

Portfólio de produtos

7ª EDIÇÃO



Soluções completas em segurança, controle de acesso, redes, comunicação, energia e energia solar.

intelbras
Sempre próxima

Acesse a versão digital do catálogo pelo QR code:



O que é estar próximo para você? Para nós, é descobrir suas necessidades e resolver o que for preciso. Fique à vontade para conhecer nosso portfólio completo de segurança, redes, comunicação e energia.

Produtos desenvolvidos com a experiência de uma empresa líder, com mais de quatro décadas de mercado, que valoriza o contato aberto com você, para oferecer mais do que soluções, entregando a confiança de sempre.

Soluções que protegem, conectam e aproximam as pessoas. Essa é a Intelbras que o Brasil conhece. Sempre próxima.



O caminho ideal para quem busca conhecimento!

Acesse o QR Code e inscreva-se:



intelbras The Intelbras logo in a bold, lowercase sans-serif font, followed by the word 'blog' in a smaller font inside a speech bubble icon.

Já acessou nosso blog hoje?

Acesse: blog.intelbras.com.br

Programa
de Canais
intelbras

**Juntos, vamos
ainda mais longe.**

Você já faz parte do Programa de Canais Intelbras?

Cadastre-se e conquiste vantagens exclusivas:

- » Política comercial
- » Plano de benefícios e compromissos
- » Melhoria de rentabilidade
- » Fortalecimento do relacionamento com a Intelbras
- » Política de pré-venda e instrução de pós-venda
- » Programa de capacitação e certificação profissional
- » Vantagens do programa de recompensas da Intelbras¹



intelbras
pontua

Fazendo parte do PCI Revendas você tem acesso ao Intelbras Pontua¹, e suas compras são convertidas em pontos para trocar por prêmios incríveis. Acesse o portal do Programa de Canais e saiba mais: intelbras.com.br/programa-de-canais

¹ Benefício exclusivo para revendas.



Já conhece nosso aplicativo **Sou Parceiro?**

Faça o download e tenha
o conteúdo da Intelbras
na palma da sua mão
em tempo real.

É totalmente gratuito!



Com o aplicativo você tem acesso a diversos materiais de marketing,
consulta seus pontos do Intelbras Pontua, além de poder:

- » Conferir a categoria de sua revenda no Programa de Canais
- » Acompanhar o volume de compras
- » Fazer download de catálogos atualizados
- » Acessar materiais de campanhas publicitárias
- » Acessar o portal de treinamentos e suporte técnico da Intelbras
- » Resgatar seus pontos no Intelbras Pontua
- » Receber avisos sobre eventos, campanhas e lançamentos



Faça o download do aplicativo que foi
desenvolvido especialmente para você. Fique por dentro
de tudo que ele pode te proporcionar e muito mais!



intelbras

Conhece todas as **redes sociais**



que a Intelbras utiliza para se
comunicar com os parceiros?



@souparceirointelbras



Blog



Instagram



Facebook



Youtube



Dropbox*

*No Dropbox, você encontra diversos materiais de comunicação para download, fotos, fichas técnicas e cadastrais. Tudo que você mais precisa em um só lugar!

Nos siga nas redes sociais e **fique conectado** com
todas as novidades que lançamos para você.



intelbras

Sumário

Segurança 8

CFTV 9

CFTV IP	9
CFTV Multi-HD®	22
CFTV HDCVI	22
CFTV Veicular	24
Câmeras Wi-Fi	26
Acessórios	26
Softwares	32

Intrusão 33

Centrais de Alarme	33
Eletrificadores	35
Sensores de abertura magnéticos	36
Sensores de movimento passivo	37
Sensores de barreira	39
Solução total sem fio	41
Acessórios	43

Controle de acesso 46

Linha condominial	47
Linha residencial	51
Linha corporativa	56

Deteccção de incêndio 63

Linha de detecção e alarme de incêndio convencional	63
Linha morley	66
Detector de fumaça autônomo	70

Iluminação de emergência 71

Iluminação de emergência autônoma	71
---	----

Redes 73

GPON	74
EPON	75
Passivos ópticos	75
Switches	76
Conversores ópticos	78
Rádios outdoor	80

Wi-Fi empresarial.....	81
Wi-Fi residencial.....	82
Racks e acessórios.....	83
Comunicação	85
Centrais analógicas.....	86
Centrais telefônicas híbridas.....	86
Centrais IP.....	86
Gateways.....	87
Sistema Multiplataforma.....	88
Telefones IP.....	89
Terminais inteligentes.....	90
Conferência e Colaboração.....	91
Telefones headsets.....	91
Headsets.....	91
Acessórios para headsets.....	92
Adaptadores e cordões para headsets.....	93
Aplicativos e softwares.....	94
Telefonia fixa.....	95
Comunicação Smart.....	98
Radiocomunicadores.....	99
TV digital.....	101
Energia	103
Nobreaks.....	104
Acessórios.....	106
Fontes.....	106
Acessórios USB.....	108
Baterias.....	110
Sensores de presença para iluminação.....	111
Sensores smart.....	112
Luminárias LED com sensor de presença.....	113
Protetores eletrônicos.....	113
Energia Solar	115
On Grid.....	115
Acessórios On Grid.....	119
Off Grid.....	120





Segurança

Com um portfólio sempre atualizado, oferecemos produtos para monitoramento, controle de acesso, prevenção a incêndios, entre outros, que levam ainda mais tranquilidade aos usuários. Equipamentos de alta tecnologia, que permitem diversas aplicações, seja para pequenos sistemas ou grandes soluções de segurança.

CFTV

Para o máximo de segurança em todos os detalhes, com imagens de qualidade, conheça a linha de CFTV Intelbras e faça um monitoramento mais preciso e seguro de qualquer ambiente.

As câmeras e os gravadores digitais de vídeo (DVRs e NVRs) da Intelbras são divididos por séries, cada uma para uma necessidade diferente:



SÉRIE 1000

Desenvolvida para projetos simples, a série 1000 é o primeiro passo para você oferecer mais qualidade e tecnologia aos clientes.



SÉRIE 3000

Ideal para projetos intermediários, a série 3000 é completa e conta com funções que fazem a diferença.



SÉRIE 5000

Perfeita para grandes projetos, a série 5000 conta com funções que transformam o dia a dia dos clientes.



SÉRIE 7000

Desenvolvida para projetos especiais, a série 7000 tem equipamentos feitos para ir ainda além da altíssima qualidade.



SÉRIE 9000

Produtos e tecnologias que possuem inteligência artificial, utilizados em grandes projetos de segurança, e comercializados exclusivamente via Registro de Projetos.

Além disso, todos os gravadores digitais de vídeo (DVRs e NVRs) Intelbras contam com troca expressa.

CFTV IP

Todos os NVR's possuem a modalidade com HD embarcado.

Western Digital
WD PURPLE™

NVRs – Série 1000

NVD 1304

Gravador digital de vídeo em rede

- » Suporta até 4 canais IP em Full HD @ 30 FPS
- » Suporta gravação em resolução 6MP
- » 1 saída HDMI e 1 saída VGA
- » Suporte para 1 HD de até 12 TB
- » Compatível com Onvif perfil S
- » Disponível com HD instalado de fábrica
- » Compressão H.265



NVRs – Série 1000

NVD 1308

Gravador digital de vídeo em rede

- » Suporta até 8 canais IP em Full HD @ 30 FPS
- » Suporta gravação em resolução 6MP
- » 1 saída HDMI e 1 saída VGA
- » Suporte para 1 HD de até 12 TB
- » Compatível com Onvif perfil S
- » Disponível com HD instalado de fábrica
- » Compressão H.265



NVD 1316

Gravador digital de vídeo em rede

- » Suporta até 16 canais IP em Full HD @ 30 FPS
- » Suporta gravação em resolução 8MP
- » 1 saída HDMI e 1 saída VGA
- » Suporte para 1 HD de até 12 TB
- » Compatível com Onvif perfil S
- » Disponível com HD instalado de fábrica
- » Compressão H.265



NVD 1232

Gravador digital de vídeo em rede

- » 32 canais IP
- » Excelente custo benefício
- » Compatível com tecnologia H.265
- » Suporta resolução 4K em 30 frames
- » Intelbras Cloud
- » Onvif perfil S
- » Suporta até 2 HDs
- » Disponível com HD instalado de fábrica



NVD 3208 P

Gravador digital de vídeo em rede com PoE

- » Suporta até 8 canais IP em Full HD @30 FPS
- » Suporta gravação em resolução 4K
- » 8 portas PoE+ (máx. 80 W)
- » 1 saída HDMI e 1 saída VGA
- » Bit rate de 80 Mbps
- » Suporte para 1 HD de até 12 TB
- » Compatível com Onvif perfil S
- » Compressão H.265
- » Disponível com HD instalado de fábrica
- » Intelbras Cloud

8x PoE

8 PORTAS PoE

H.265

COMPRESSÃO DE VÍDEO

4K

RESOLUÇÃO



NVD 3116

Gravador digital de vídeo em rede

- » Suporta até 16 canais IP em Full HD @ 30 FPS
- » Suporta gravação em resolução 4K
- » Compressão H.265
- » Saída de vídeo 4K
- » Eventos de análise inteligente de vídeo: mapa de calor, detecção de face, linha e cerca virtual, retirada e abandono de objetos
- » 1 saída HDMI e 1 saída VGA
- » Suporte para 2 HDs de até 12 TB
- » Compatível com Onvif perfil S
- » Disponível com HD instalado de fábrica

até 16

CANAL



ANÁLISE INTELIGENTE DE VÍDEO

4K

RESOLUÇÃO



NVD 3116 P

Gravador digital de vídeo em rede

- » Suporta até 16 canais IP em Full HD @ 30 FPS
- » Suporta gravação em resolução 4K
- » 16 portas PoE
- » Compressão H.265
- » Saída de vídeo 4K
- » Eventos de análise inteligente de vídeo: mapa de calor, detecção de face, linha e cerca virtual, retirada e abandono de objetos
- » 1 saída HDMI e 1 saída VGA
- » Suporte para 4 HDs de até 12 TB
- » Compatível com Onvif perfil S
- » Disponível com HD instalado de fábrica

16x PoE

16 PORTAS PoE



ANÁLISE INTELIGENTE DE VÍDEO

4K

RESOLUÇÃO



NVD 5124

Gravador digital de vídeo em rede

- » Suporta até 24 canais IP em Full HD
- » Suporta gravação em resolução 4K
- » Compressão H.265
- » Saída de vídeo 4K
- » Eventos de análise inteligente de vídeo: mapa de calor, detecção de face, linha e cerca virtual, retirada e abandono de objetos
- » 2 interfaces de rede Gigabit Ethernet
- » Realiza planificação da imagem das câmeras fisheye Intelbras
- » 2 saídas HDMI e 2 saídas VGA
- » Reconhecimento automático das câmeras IP Intelbras
- » Suporte para 4 HDs de até 12 TB
- » Compatível com Onvif S
- » Disponível com HD instalado de fábrica

até 24

CANAL



ANÁLISE INTELIGENTE DE VÍDEO



LENTE FISHEYE



NVD 7132

Gravador digital de vídeo em rede

- » Suporta até 32 canais IP em Full HD @ 30 FPS
- » Suporta gravação em resolução 4K
- » Compressão H.265
- » Eventos de análise inteligente de vídeo: mapa de calor, detecção de face, linha e cerca virtual, retirada e abandono de objetos
- » 1 saída HDMI e 1 saída VGA
- » Suporte para 8 HDs de até 12 TB
- » 2 interfaces de rede Gigabit Ethernet
- » Compatível com Onvif perfil S
- » Disponível com HD instalado de fábrica

até 32

CANAL

Até 8

CAPACIDADE PARA ATÉ 8 HDs

4K

RESOLUÇÃO



NVD 70128

Gravador digital de vídeo em rede

- » Suporta 128 canais IP em Full HD @ 30 FPS
- » Fonte redundante
- » HD hot swap
- » Suporte a RAID 0/1/5/6/10
- » Suporta resolução de até 12 MP para visualização e playback
- » Busca de gravações no cartão SD das câmeras Intelbras
- » 2 interfaces de rede Gigabit Ethernet
- » 2 saídas HDMI
- » 16 entradas e 8 saídas de alarme

até 128

CANAL



ANÁLISE INTELIGENTE DE VÍDEO

Até 8

CAPACIDADE PARA ATÉ 8 HDs



RAID 0/1/5/6/10



SVR 7164

Gravador digital de vídeo em rede

- » Suporta 64 canais IP em Full HD @ 30 FPS
- » Compressão H.265
- » Suporta até 8 HDs
- » Eventos de análise inteligente de vídeo
- » Suporta resolução de até 12 MP para visualização e playback
- » 2 interfaces de rede Gigabit Ethernet
- » 2 saídas HDMI
- » 16 entradas e 6 saídas de alarme

até 64

CANAL

Até 8

CAPACIDADE PARA ATÉ 8 HDs

H.265

COMPRESSÃO DE VÍDEO



PRODUTO INDIADO EXCLUSIVAMENTE NA REDE DE PROTEÇÃO



NOVO

SVR 7132 PE

Gravador digital de vídeo em rede

- » Suporta 32 canais IP em Full HD @ 30 FPS
- » 16 portas PoE, sendo 8 ePoE
- » Compressão H.265
- » Suporta até 2 HDs
- » Suporta gravação em resolução 4K
- » 1 saída HDMI e 1 saída VGA
- » Eventos de análise inteligente de vídeo

até 32

CANAL

Até 2

CAPACIDADE PARA ATÉ 2 HDs

PoE

POWER OVER ETHERNET



PRODUTO INDIADO EXCLUSIVAMENTE NA REDE DE PROTEÇÃO



SVR 7016 IA

NOVO

Gravador Digital de vídeo em rede

- » Suporta 16 Canais IP
- » 1 HDMI, 1 VGA
- » 16 Portas PoE, sendo 8 ePoE
- » 2 HD SATA III de até 12 TB cada
- » 2 canais para reconhecimento facial
- » 10 bancos de dados de face com até 20.000 faces no total

até
16

CANALIS

H.265

COMPRESSÃO
DE VÍDEOINTELIGÊNCIA
ARTIFICIAL

SVR 7116 IA

NOVO

Gravador Digital de vídeo em rede

- » Suporta 16 Canais IP
- » 1 HDMI, 1 VGA
- » 16 Portas PoE, sendo 8 ePoE
- » 2 HD SATA III de até 12 TB cada
- » 4 canais para reconhecimento facial com câmeras comuns ou 16 utilizando câmeras com detecção facial embarcada
- » 20 bancos de dados de face com até 100.000 faces no total

até
16

CANALIS IP

INTELIGÊNCIA
ARTIFICIALRECONHECIMENTO
FACIAL

SVR 7132 IA

NOVO

Gravador Digital de vídeo em rede

- » Suporta 32 Canais IP
- » 1 HDMI, 1 VGA
- » 16 Portas PoE, sendo 8 ePoE
- » 4 HD SATA III de até 8 TB cada
- » 4 canais para reconhecimento facial com câmeras comuns ou 32 utilizando câmeras com detecção facial embarcada
- » 20 bancos de dados de face com até 100.000 faces no total
- » 16 entradas de alarme

até
32

CANALIS IP

INTELIGÊNCIA
ARTIFICIAL

H.265+

COMPRESSÃO
DE VÍDEO

SVR 9164 IA

Gravador Digital de vídeo em rede

- » Suporta 64 Canais IP
- » 1 HDMI, 1 VGA
- » 16 Portas PoE, sendo 8 ePoE
- » 4 HD SATA III de até 8 TB cada
- » 4 canais para reconhecimento facial com câmeras comuns ou 64 utilizando câmeras com detecção facial embarcada
- » 20 bancos de dados de face com até 100.000 faces no total
- » 16 entradas de alarme

até
64

CANALIS

INTELIGÊNCIA
ARTIFICIALAté
8CAPACIDADE PARA
ATÉ 8 HDs

VIP 1020 B G2



Câmera IP minibullet HD

- » Resolução: 1.3MP (1.280 x 960)
- » Lente 3.6mm
- » IR com alcance de 20m
- » Acesso remoto via Cloud
- » Compatível com Onvif S
- » Ângulo de abertura 94°

IP67

ÍNDICE DE
PROTEÇÃO

HD

RESOLUÇÃO

PoE+

POWER OVER
ETHERNET

VIP 1020 D G2



Câmera IP minidome HD

- » Resolução: 1.3MP (1.280 x 960)
- » Lente 2.8mm
- » IR com alcance de 20m
- » Acesso remoto via Cloud
- » Compatível com Onvif S
- » Ângulo de abertura 112°

HD

RESOLUÇÃO

PoE+

POWER OVER
ETHERNET

IP67

ÍNDICE DE
PROTEÇÃO

VIP 1230 W

NOVO

Câmera IP Wi-Fi

- » Wi-fi 2.4 GHz
- » Resolução Full HD - 2 megapixels
- » Microfone embutido
- » SD card
- » Lente 2.8mm
- » Ângulo abertura 114°
- » Índice de proteção IP67
- » Compatibilidade com Onvif
- » Acesso remoto via cloud

30 m

ALCANCE IR

H.265+

COMPRESSÃO
DE VÍDEO

Full HD

RESOLUÇÃO



VIP 1230 D W

NOVO

Câmera IP Wi-Fi

- » Wi-fi 2.4 GHz
- » Resolução Full HD - 2 megapixels
- » SD card
- » Lente 2.8mm
- » Ângulo abertura 114°
- » Compatibilidade com Onvif
- » Acesso remoto via cloud

30 m

ALCANCE IR

H.265+

COMPRESSÃO
DE VÍDEO

Full HD

RESOLUÇÃO



VIP 3220 B

Câmera IP minidome HD

- » Resolução Full HD – 2 Megapixels (1.920 x 1.080)
- » IR com alcance de 20 metros
- » Suporte PoE
- » Acesso remoto via Cloud
- » Funções BLC, HLC e DWDR
- » Compatível com Onvif perfil S
- » Ângulo de abertura 85°
- » Lente de 3,6 mm
- » Região de Interesse (ROI)

H.265+
 COMPRESSÃO
 DE VÍDEO

Full HD
 RESOLUÇÃO

IP67
 ÍNDICE DE
 PROTEÇÃO


VIP 3220 D

Câmera IP dome Full HD

- » Resolução Full HD – 2 Megapixels (1.920 x 1.080)
- » IR com alcance de 20 metros
- » Suporte PoE
- » Acesso remoto via Cloud
- » Funções BLC, HLC e DWDR
- » Compatível com Onvif perfil S
- » Ângulo de abertura 112°
- » Lente de 2,8 mm
- » Região de Interesse (ROI)

H.265+
 COMPRESSÃO
 DE VÍDEO

Full HD
 RESOLUÇÃO

IP67
 ÍNDICE DE
 PROTEÇÃO


VIP 3230 B

Câmera IP bullet Full HD

- » Resolução Full HD – 2 megapixels (1.920 x 1.080)
- » Compressão H.265
- » Lente de 2,8 mm
- » IR com alcance de 30 metros
- » Funções BLC, HLC e DWDR
- » Acesso remoto via Cloud
- » Índice de proteção IP67
- » Suporte a PoE
- » Análise inteligente de vídeo embarcada
- » Compatível com Onvif perfil S
- » Ângulo de abertura de 112°

Full HD
 RESOLUÇÃO

PoE
 POWER OVER
 ETHERNET


VIP 3230 D

Câmera IP dome Full HD

- » Resolução Full HD – 2 megapixels (1.920 x 1.080)
- » Compressão H.265
- » Lente de 2,8 mm
- » IR com alcance de 30 metros
- » Funções BLC, HLC e DWDR
- » Acesso remoto via Cloud
- » Índice de proteção IP67
- » Suporte a PoE
- » Análise inteligente de vídeo embarcada
- » Compatível com Onvif perfil S
- » Ângulo de abertura de 112°

Full HD
 RESOLUÇÃO

PoE
 POWER OVER
 ETHERNET


VIP 3250 Mic

Câmera IP dome Full HD

- » Resolução Full HD – 2 Megapixels (1.920 x 1.080)
- » Compressão H.265
- » Índice de proteção IP67
- » Suporte PoE
- » Lente de 2,8 mm
- » Ângulo de abertura 112°
- » Acesso remoto via Cloud
- » Funções BLC, HLC e DWDR
- » Compatível com Onvif perfil S

Full HD
 RESOLUÇÃO

50 m
 ALCANÇE IR


VIP 3430 B

Câmera IP minibullet 4 MP

- » Resolução (4MP)
- » Lente fixa de 3,6mm
- » ROI (Região de interesse)
- » IR inteligente de 30 metros
- » Índice de proteção IP67
- » H.265
- » Ângulo de abertura 81°

H.265+
 COMPRESSÃO
 DE VÍDEO

4MP
 RESOLUÇÃO


VIP 3430 D

Câmera IP dome 4 MP

- » Resolução (4MP)
- » Lente fixa de 2,8mm
- » ROI (Região de interesse)
- » IR inteligente de 30 metros
- » Índice de proteção IP67
- » H.265
- » Ângulo de abertura 106°

H.265
 COMPRESSÃO
 DE VÍDEO

4MP
 RESOLUÇÃO


VIP 3240 Z

Câmera IP Bullet Full HD

- » Resolução 2 megapixels
- » Índice de proteção IP67
- » Suporte a PoE
- » Compatível com Intelbras Cloud
- » Ângulo de abertura 33° a 105°
- » H.265+



VIP 3260 Z

Câmera IP Full HD varifocal

- » Resolução 2 megapixels
- » Índice de proteção IP67
- » Suporte a PoE
- » Compatível com Intelbras Cloud
- » Função WDR (120 dB)
- » Ângulo de abertura 31° a 106°
- » H.265+

60 m

ALCANCE IR



STARLIGHT



CARTÃO MICRO-SD



VIP 3240 B IA

Câmera IP com Inteligência Artificial

- » Resolução Full HD - 2 megapixels
- » Lente 3.6 mm
- » IR Ativo com alcance de 40 metros
- » Suporte a PoE
- » Inteligência Artificial
- » Ângulo abertura 84°
- » Índice de proteção IP67
- » Compatibilidade com Onvif
- » Acesso remoto via cloud

Full HD

RESOLUÇÃO



ANÁLISE INTELIGENTE DE VÍDEO

PoE

PASSIVO



NOVO

VIP 3215 SD IR

Câmera IP speed dome Full HD

- » Resolução Full HD - 2 megapixels (1.920 x 1.080)
- » Compressão H.265
- » Lente de 5.3 a 64 mm
- » Zoom óptico de 15x e digital 4x
- » IR com alcance de 100 metros
- » Função Mapa de calor
- » WDR Real (120 dB)
- » Suporte a PoE
- » Índice de proteção IP66
- » Entrada e saída de áudio e alarme
- » Acesso remoto via iSIC e Cloud
- » Compatível com Onvif perfil S

Full HD

RESOLUÇÃO

100 m

ALCANCE IR



ANÁLISE INTELIGENTE DE VÍDEO



VIP 3240 D IA

Câmera IP dome com Inteligência Artificial

- » Resolução Full HD - 2 megapixels
- » Lente 2.8mm
- » IR Ativo com alcance de 40 metros
- » Suporte a PoE
- » Inteligência Artificial
- » Ângulo abertura 100°
- » Índice de proteção IP67
- » Compatibilidade com Onvif
- » Acesso remoto via cloud

Full HD

RESOLUÇÃO



ANÁLISE INTELIGENTE DE VÍDEO

PoE+

POWER OVER ETHERNET



NOVO

VIP 3230 W

Câmera IP Wi-Fi

- » Resolução Full HD 2 MP
- » IR Ativo inteligente de 30 m
- » IP67
- » Análise inteligente de vídeo

Full HD

RESOLUÇÃO

H.265

COMPRESSÃO DE VÍDEO



CARTÃO MICRO-SD



VIP 3230 D W

Câmera IP Wi-Fi

- » Resolução Full HD 2 MP
- » IR ativo inteligente de 30 m
- » IP67 e IK10
- » Análise inteligente de vídeo

Full HD

RESOLUÇÃO

H.265

COMPRESSÃO DE VÍDEO



CARTÃO MICRO-SD



VIP 3430 W

Câmera IP Wi-Fi

- » Resolução 4 MP
- » Lente fixa de 3,6mm
- » IR Ativo inteligente de 30 m
- » IP67
- » Análise inteligente de vídeo

4MP

RESOLUÇÃO

H.265

COMPRESSÃO DE VÍDEO



CARTÃO MICRO-SD



VIP 3430 D W

Câmera IP Wi-Fi

- » Resolução 4 MP
- » Lente fixa de 2,8mm
- » IR ativo inteligente de 30 m
- » IP67 e IK10
- » Análise inteligente de vídeo

4MP

RESOLUÇÃO

H.265

COMPRESSÃO DE VÍDEO



CARTÃO MICRO-SD



VIP 5500 F

Câmera IP fisheye

- » Resolução 5 megapixels (2.592 x 1.944)
- » Lente de 14 mm
- » Compressão H.265
- » Função Mapa de calor
- » WDR Real (120 dB)
- » Suporte a cartão SD
- » Microfone embutido
- » Acesso remoto via iSIC e Cloud
- » Índice de proteção IP67
- » Suporte a PoE
- » Compatível com Onvif perfil S

5.0
megapixels
RESOLUÇÃO REAL

LENTE FISHEYE



ANÁLISE INTELIGENTE DE VÍDEO



VIP 5225 SD IR

Câmera IP speed dome Full HD c/ IR

- » Resolução Full HD – 2 megapixels (1.920 x 1.080)
- » Zoom óptico de 25x
- » Análise inteligente de vídeo: mapa de calor
- » WDR Real (120 dB)
- » Suporte a PoE+
- » Índice de proteção IP66
- » Entrada e saída de áudio e alarme
- » Suporte para cartão micro SD WD Purple
- » Acesso remoto via iSIC e Cloud
- » Compatível com Onvif perfil S
- » Starlight – Sensor Sony Starvis™

150 m
ALCANCE IR

AUTO-TRACKING

H.265
COMPRESSÃO DE VÍDEO

VIP 5550 Z IA

Câmera IP com Inteligência Artificial

- » Resolução 5Mp
- » Zoom motorizado com ajuste automático de foco
- » Lente de 2.7mm ~ 13.5mm
- » Suporte a PoE
- » Inteligência Artificial
- » Contagem de pessoas
- » Detecção de faces



CONTAGEM DE PESSOAS

50 m
ALCANCE IR

ANÁLISE INTELIGENTE DE VÍDEO



VIP 5225 SD

Câmera IP speed dome Full HD

- » Resolução Full HD – 2 megapixels (1.920 x 1.080)
- » Análise inteligente de vídeo: mapa de calor
- » WDR Real (120 dB)
- » Suporte a PoE+
- » Índice de proteção IP67 e IK10
- » Entrada e saída de áudio e alarme
- » Suporte para cartão micro SD WD Purple
- » Acesso remoto via iSIC e Cloud
- » Compatível com Onvif perfil S
- » Starlight – Sensor Sony Starvis™



AUTO-TRACKING

H.265
COMPRESSÃO DE VÍDEO25x
ZOOM ÓPTICO

VIP 5230 SD

Câmera IP speed dome Full HD

- » Resolução Full HD – 2 megapixels (1.920 x 1.080)
- » Zoom óptico de 30x
- » Análise inteligente de vídeo: auto-tracking
- » Índice de proteção IP67
- » Cúpula IK10 antivandalismo
- » Entradas/saídas de alarme: 7/2
- » Acesso remoto via iSIC e Cloud
- » Compressão H.265
- » Suporte a PoE+
- » Compatível com Onvif perfil S

30x
ZOOM ÓPTICO

CÚPULA ANTIVANDALISMO



AUTO-TRACKING



VIP 5550 D Z IA

Câmera IP dome com Inteligência Artificial

- » Resolução 5Mp
- » Zoom motorizado com ajuste automático de foco
- » Lente de 2.7mm ~ 13.5mm
- » Suporte a PoE
- » Inteligência Artificial
- » Contagem de pessoas
- » Detecção de faces



CONTAGEM DE PESSOAS

50 m
ALCANCE IR

ANÁLISE INTELIGENTE DE VÍDEO



VIP 7180 B

Câmera IP panorâmica 180°

- » 4 sensores Full HD
- » Imagem panorâmica
- » Imagens em cores em baixa luminosidade
- » Análise inteligente de vídeo
- » Infravermelho ativo de 30 metros
- » Suporte a PoE+
- » Índice de proteção IP67 e IK10
- » Entrada e saída de áudio e alarme
- » Suporte a cartão micro-SD



PANORÂMICA 180°



MAPA DE CALOR

H.265
COMPRESSÃO DE VÍDEO

PRODUTO VENDEDOR EXCLUSIVAMENTE NA REGISTRO DE PROJETOS



VIP 7208 LPR G2

Câmera IP com leitura de placas

- » Lente de 2.7 a 12 mm
- » Leitura automática de placas
- » Compatível com placas do Mercosul
- » Gravação de até 10.000 placas lidas
- » Zoom motorizado
- » Entrada e saída de alarme para integração com laço indutivo e cancela
- » Suporte para até 10.000 placas cadastradas como permitidas e/ou proibidas
- » Suporte a PoE
- » Índice de proteção IP67
- » Reconhecimento de placas Mercosul e Brasil
- » Inteligência artificial
- » Suporte para cartão micro SD WD Purple



LEITURA DE PLACA

SUPER WDR
SUPER WIDE DYNAMIC RANGEH.265
COMPRESSÃO DE VÍDEO

PRODUTO VENDEDOR EXCLUSIVAMENTE NA REGISTRO DE PROJETOS



VIP 7223 LPR

Câmera IP com leitura de placas

- » Leituras de placas até 80 Km/h
- » Leitura de placas para uma pista
- » Compatível com placas do Mercosul
- » Resolução de 2MP
- » Compressão H.265
- » Suporte a micro-SD



NOVO

2.0
megapixels
RESOLUÇÃO REAL

VIP 7245 SD

Câmera IP speed dome com 45x

- » Resolução Full HD – 2 megapixels (1.920 x 1.080)
- » Zoom óptico de 45x
- » Infravermelho de 250 metros
- » Análise inteligente de vídeo: mapa de calor e detecção de face
- » Suporte a PoE+
- » Índice de proteção IP67 e IK10
- » Entrada e saída de áudio e alarme
- » Suporte para cartão micro SD WD Purple

45x
ZOOM ÓPTICO

VIP 7310 3D

Câmera IP multisensor com contagem de pessoas

- » Contagem de pessoas
- » Compressão H.265+
- » Resolução 3 Megapixels
- » Microfone Embutido
- » Mapa de Calor
- » Suporte PoE
- » Índice de Proteção IP67
- » Suporte cartão micro-SD
- » Entrada e saída de áudio
- » Entrada e saída de alarme



VIP 7360 mini pan

Câmera IP mini Panorâmica 360°

- » 4 sensores Full HD
- » Imagem panorâmica 360°
- » Infravermelho ativo de 15 metros
- » Suporte a PoE+
- » Entrada e saída de áudio e alarme
- » 3 Câmeras fixas e 1 PTZ



NOVO

5x
ZOOM ÓPTICO

VIP 7325 LPR IA

Câmera IP com leitura de placas

- » Leituras de placas até 200 Km/h
- » Leitura de placas para duas pistas
- » Compatível com placas do Mercosul
- » Resolução de 3MP
- » Compressão H.265
- » Suporte a micro-SD



NOVO

3.0
megapixels
RESOLUÇÃO REAL

VIP 7100 3D

Câmera IP multisensor com contagem de pessoas

- » Contagem de pessoas
- » Compressão H.265
- » Suporte cartão micro-SD
- » PoE
- » Lente 2.8mm
- » Função DWDR
- » Compatível com ONVIF perfil S



VIP 7180 D Pan

Câmera IP Dome Panorâmica 180°

- » 4 sensores Full HD
- » Imagem panorâmica
- » Análise inteligente de vídeo
- » Infravermelho ativo de 30 metros
- » Suporte a PoE+
- » Proteção IP67 e IK10
- » Entrada e saída de áudio e alarme
- » Suporte a micro-SD

H.265+
COMPRESSÃO DE VÍDEO

VIP 7840 D Z

Câmera IP 4K com zoom motorizado

- » Resolução 4K
- » Infravermelho ativo de 40 metros
- » Proteção IP67 e IK10
- » Suporte a micro-SD



NOVO



VIP 7860 Z

Câmera IP 4K com zoom motorizado

- » Resolução 4K
- » Infravermelho ativo de 60 metros
- » Proteção IP67
- » Suporte a micro-SD

ANÁLISE
INTELIGENTE
DE VÍDEOH.265+
COMPRESSÃO
DE VÍDEO

STARLIGHT

PRODUTO VENDIDO
EXCLUSIVAMENTE VIA
REGISTRO DE PROJETO

NOVO

VIP 7250 D IA

Câmera IP com Inteligência Artificial

- » Resolução 4K
- » Inteligência artificial embarcada
- » Infravermelho ativo de 40 metros
- » Suporte a ePoE
- » Proteção IP67 e IK10
- » Suporte a micro-SD
- » Entrada e saída de áudio e alarme

INTELIGÊNCIA
ARTIFICIAL

STARLIGHT

ZOOM
MOTORIZADOPRODUTO VENDIDO
EXCLUSIVAMENTE VIA
REGISTRO DE PROJETO

NOVO

VIP 7840 SD IR

Câmera IP speed dome com 40x

- » Resolução 4K
- » Infravermelho de até 450 metros
- » Análise inteligente de vídeo
- » Proteção IP67
- » Entrada e saída de áudio e alarme



AUTO TRACKING

H.265+
COMPRESSÃO
DE VÍDEOCARTÃO
MICRO-SDPRODUTO VENDIDO
EXCLUSIVAMENTE VIA
REGISTRO DE PROJETO

NOVO

VIP 7230 SD E

Câmera IP speed dome com 30x

- » Resolução Full HD
- » Case de embutir
- » Análise inteligente de vídeo
- » Proteção IP67 e IK10
- » Auto tracking
- » Entrada e saída de áudio e alarme

DETECÇÃO
FACIALH.265+
COMPRESSÃO
DE VÍDEO

MAPA DE CALOR

PRODUTO VENDIDO
EXCLUSIVAMENTE VIA
REGISTRO DE PROJETO

NOVO

VIP 71250 Z

Câmera IP 12MP com zoom motorizado

- » Análise Inteligente de vídeo
- » Infravermelho ativo de 50 metros
- » Proteção IP67 e IK10
- » Suporte a ePoE
- » Suporte a micro-SD

12
MEGAPÍXELSH.265+
COMPRESSÃO
DE VÍDEODETECÇÃO
FACIALPRODUTO VENDIDO
EXCLUSIVAMENTE VIA
REGISTRO DE PROJETO

NOVO

VIP 7225 Full Color

Câmera IP Full Color

- » Resolução Full HD
- » Alcance da luz de LED de 25 metros
- » Inteligência Artificial
- » Proteção IP67 e IK10
- » Suporte a micro-SD
- » Entrada e saída de áudio e alarme

DETECÇÃO
FACIALH.265+
COMPRESSÃO
DE VÍDEO

STARLIGHT

PRODUTO VENDIDO
EXCLUSIVAMENTE VIA
REGISTRO DE PROJETO

NOVO

VIP 7215 SD E

Câmera IP speed dome com 15x

- » Resolução Full HD
- » Case de embutir
- » Análise inteligente de vídeo
- » Proteção IP67 e IK10
- » Entrada e saída de áudio e alarme

DETECÇÃO
FACIALH.265+
COMPRESSÃO
DE VÍDEOPoE+
POWER OVER
ETHERNETPRODUTO VENDIDO
EXCLUSIVAMENTE VIA
REGISTRO DE PROJETO

NOVO

VIP 7250 B IA

Câmera IP com Inteligência Artificial

- » » Resolução Full HD
- » » Inteligência artificial embarcada
- » » Infravermelho ativo de 50 metros
- » » Proteção IP67 e IK10
- » » Suporte a micro-SD

CONTAGEM DE
PESSOASH.265+
COMPRESSÃO
DE VÍDEO

STARLIGHT

PRODUTO VENDIDO
EXCLUSIVAMENTE VIA
REGISTRO DE PROJETO

NOVO

VIP 9450 B Face

NOVO

Câmera IP de Reconhecimento Facial

- » Reconhecimento Facial
- » Banco de dados de até 200.000 faces
- » Infravermelho de até 50 metros
- » Inteligência artificial embarcada
- » Proteção IP67 e IK10
- » Suporte a micro-SD



STARLIGHT



INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL



ZOOM MOTORIZADO



VIP 9860 IA

NOVO

Câmera IP com inteligência artificial

- » Reconhecimento Facial
- » Banco de dados de até 200.000 faces
- » Infravermelho de até 40 metros
- » Inteligência artificial embarcada
- » Proteção IP67 e IK10
- » Suporte a micro-SD



STARLIGHT



INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL



ZOOM MOTORIZADO



VIP 9250 Z IA

Câmera IP com zoom motorizado

- » Resolução Full HD
- » Inteligência artificial embarcada
- » Infravermelho ativo de 50 metros
- » Suporte ePoE
- » Proteção IP67 e IK10
- » Suporte a micro-SD



STARLIGHT



ZOOM MOTORIZADO



INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL



VIP 9248 SD IR IA

NOVO

Câmera IP speed dome com 48x

- » Resolução Full HD
- » Infravermelho de até 450 metros
- » Auto tracking e proteção de perímetro
- » Proteção IP67
- » Limpador automático (smart wiper)
- » Entrada e saída de áudio e alarme



STARLIGHT



INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL



CARTÃO MICRO-SD



VIP 9440 D Face

NOVO

Câmera IP de Reconhecimento Facial

- » Reconhecimento Facial
- » Banco de dados de até 200.000 faces
- » Infravermelho de até 40 metros
- » Inteligência artificial embarcada
- » Proteção IP67 e IK10
- » Suporte a micro-SD



STARLIGHT



INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL



ZOOM MOTORIZADO



VIP 9240 IA

Câmera IP com Inteligência Artificial

- » 2 lentes Full HD
- » Infravermelho de até 40 metros
- » Análise comportamental
- » Suporte a ePoE
- » Proteção IP67
- » Suporte a micro-SD
- » Entrada e saída de áudio e alarme

H.265+

COMPRESSÃO DE VÍDEO



INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL



STARLIGHT



VIP 91210 F IA

NOVO

Câmera IP fisheye com Inteligência Artificial

- » Resolução 12 megapixels
- » Infravermelho de até 10 metros
- » Inteligência artificial embarcada
- » Suporte a PoE
- » Proteção IP67 e IK10
- » Suporte a micro-SD
- » Entrada e saída de áudio e alarme



LENTE FISHEYE



INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL



MAPA DE CALOR



VIP 9360 PAN IA

NOVO

Câmera IP panorâmica 360°

- » 8 sensores Full HD
- » 2 câmeras panorâmicas e 1 PTZ
- » Câmera PTZ de 4MP
- » Inteligência artificial embarcada
- » Mapa de multidão
- » Proteção IP66
- » Suporte a micro-SD
- » Infravermelho de 400 metros



ZOOM ÓPTICO



PANORÂMICA 360°



SMART TRACKING



VIP 9840 D IA

Câmera IP com Inteligência Artificial

- » Resolução 4K
- » Inteligência artificial embarcada
- » Infravermelho ativo de 40 metros
- » Suporte a ePoE
- » Proteção IP67 e IK10
- » Suporte a micro-SD
- » Entrada e saída de áudio e alarme



CFTV Multi-HD® | MULTI HD

Todos os DVR's possuem a modalidade com HD embarcado. **Western Digital WD PURPLE™**

MHDX 1104

Gravador digital de vídeo
4 canais – Intelbras Multi-HD®

- » 4 canais na resolução 1080p Lite
- » Saídas de vídeo VGA, HDMI e BNC (CVBS)
- » Compatibilidade Onvif
- » Modo NVR: transforma todos os canais BNC em IP (5 câmeras IP no total)
- » Função BNC + IP: adiciona 1 câmera IP ao DVR
- » Novo codec de vídeo H.265+
- » Nova interface gráfica



MHDX 1108

Gravador digital de vídeo
8 canais – Intelbras Multi-HD®

- » 8 canais na resolução 1080p Lite
- » Saídas de vídeo VGA, HDMI e BNC (CVBS)
- » Compatibilidade Onvif
- » Modo NVR: transforma todos os canais BNC em IP (10 câmeras IP no total)
- » Função BNC + IP: adiciona câmera IP ao DVR
- » Novo codec de vídeo H.265+
- » Nova interface gráfica



MHDX 1116

Gravador digital de vídeo
16 canais – Intelbras Multi-HD®

- » 16 canais na resolução 1080p Lite
- » Saídas de vídeo VGA, HDMI e BNC (CVBS)
- » Compatibilidade Onvif
- » Modo NVR: transforma todos os canais BNC em IP (18 câmeras IP no total)
- » Função BNC + IP: adiciona câmeras IP ao DVR
- » Novo codec de vídeo H.265+
- » Nova interface gráfica



MHDX 1132

Gravador digital de vídeo 32 canais
Intelbras Multi-HD®

- » 32 canais na resolução 1080p Lite
- » Saídas de vídeo VGA, HDMI e BNC (CVBS)
- » Capacidade para até 2 discos rígidos
- » Compatibilidade Onvif
- » Função BNC + IP: 16 câmeras BNC + 16 câmeras IP
- » Novo codec de vídeo H.265
- » Nova interface gráfica



MHDX 3104

Gravador digital de vídeo 4 canais
Intelbras Multi-HD®

- » 4 canais na resolução 4MP Lite
- » Saídas de vídeo VGA, HDMI e BNC (CVBS)
- » Compatibilidade Onvif
- » Modo NVR: transforma todos os canais BNC em IP (6 câmeras IP no total)
- » Função BNC + IP: adiciona câmeras IP ao DVR
- » Novo codec de vídeo H.265+
- » Analíticos de vídeo: face detection, cerca virtual, linha virtual, retração e abandono de objetos
- » Nova interface gráfica



MHDX 3108

Gravador digital de vídeo 8 canais
Intelbras Multi-HD®

- » 8 canais na resolução 4MP Lite
- » Saídas de vídeo VGA, HDMI e BNC (CVBS)
- » Compatibilidade Onvif
- » Modo NVR: transforma todos os canais BNC em IP (12 câmeras IP no total)
- » Função BNC + IP: adiciona câmeras IP ao DVR
- » Novo codec de vídeo H.265+
- » Analíticos de vídeo: face detection, cerca virtual, linha virtual, retração e abandono de objetos
- » Nova interface gráfica



MHDX 3116

Gravador digital de vídeo 16 canais
Intelbras Multi-HD®

- » 16 canais na resolução 4MP Lite
- » Saídas de vídeo VGA, HDMI e BNC (CVBS)
- » Compatibilidade Onvif
- » Modo NVR, transforma todos os canais BNC em IP (24 câmeras IP no total)
- » Função BNC + IP, adiciona câmeras IP ao DVR
- » Novo codec de vídeo H.265+
- » Analíticos de vídeo: face detection, cerca virtual, linha virtual, retirada e abandono de objetos
- » Nova interface gráfica

H.265+COMPRESSÃO
DE VÍDEOANÁLISE
INTELIGENTE
DE VÍDEO**4MP**

LITE



MHDX 3132

Gravador digital de vídeo 32 canais
Intelbras Multi-HD®

- » 32 canais BNC ou IP
- » Gravação de câmeras BNC em 5MP Lite e câmeras IP em 6MP
- » Modo NVR, transforma todos os canais BNC em IP (32 câmeras IP no total)
- » Saídas de vídeo VGA, BNC (CVBS) e 2 HDMI
- » Suporta até 2 discos rígidos
- » 16 canais com analíticos de vídeo
- » Novo codec de vídeo H.265+

H.265+COMPRESSÃO
DE VÍDEO**5 MP
LITE**

RESOLUÇÃO

ANÁLISE
INTELIGENTE
DE VÍDEO

MHDX 5208 4K

Gravador digital de vídeo 8 canais profissional
Intelbras Multi-HDR

- » Saídas de vídeo VGA, HDMI e BNC (CVBS)
- » Compatibilidade Onvif
- » Modo NVR, transforma todos os canais BNC em IP
- » Função BNC + IP, adiciona câmeras IP ao DVR
- » Analíticos de vídeo: face detection, cerca virtual, linha virtual, retirada e abandono de objetos
- » Novo codec de vídeo H.265+
- » Nova interface gráfica

ANÁLISE
INTELIGENTE
DE VÍDEO**4K
ULTRA HD**

RESOLUÇÃO

H.265+COMPRESSÃO
DE VÍDEO

MHDX 5216 4K

Gravador digital de vídeo 16 canais
profissional Intelbras Multi-HDR

- » 16 canais na resolução 4K Ultra HD
- » Saídas de vídeo VGA, HDMI e BNC (CVBS)
- » Compatibilidade Onvif
- » Modo NVR, transforma todos os canais BNC em IP
- » Função BNC + IP, adiciona câmeras IP ao DVR
- » Analíticos de vídeo: face detection, cerca virtual, linha virtual, retirada e abandono de objetos
- » Novo codec de vídeo H.265+
- » Suporta 2 discos rígidos
- » Nova interface gráfica

ANÁLISE
INTELIGENTE
DE VÍDEO**4K
ULTRA HD**

RESOLUÇÃO

H.265+COMPRESSÃO
DE VÍDEO

MHDX 7116

Gravador Digital de Vídeo 16
Canais Profissional - Intelbras Multi-HD

- » 16 Canais BNC na resolução de 5MP ou até 24 Canais IP na resolução 4K
- » Gravação de câmeras BNC em 5 MP Lite e câmeras IP em 4K Ultra HD
- » Saídas de vídeo VGA, BNC (CVBS) e 2 HDMI
- » Suporta 4 discos rígidos de 12TB
- » Acompanha kit para instalação em rack
- » Analíticos de vídeo: face detection, cerca virtual, linha virtual, retirada e abandono de objetos
- » 16 Entradas de Alarme
- » 4 Entradas de Áudio
- » Novo codec de vídeo H.265+*Instalação Interna
- » Troca Expressa

H.265+COMPRESSÃO
DE VÍDEO**5MP
Lite**

RESOLUÇÃO

MULTI HD

NOVO

MHDX 7132

Gravador Digital de Vídeo 32 Canais
Profissional - Intelbras Multi-HD®

- » 32 canais BNC ou IP
- » Suporta câmeras na resolução de 5MP
- » Gravação de câmeras BNC em 5MP Lite e câmeras IP em 4K Ultra HD
- » Saídas de vídeo VGA, BNC (CVBS) e 2 HDMI
- » Suporta 4 discos rígidos
- » Acompanha kit para instalação em Rack
- » 16 canais com analíticos de vídeo
- » Novo codec de vídeo H.265+

5 em 1HDCVI - HDTVI - IP
AHD - ANALÓGICO**5 MP
LITE**

RESOLUÇÃO

H.265+COMPRESSÃO
DE VÍDEO

iMHDX 9008

Gravador Digital de Vídeo 8 Canais
Inteligente - Intelbras Multi-HD®

- » 8 canais BNC na resolução 4K Ultra HD
- » 64 canais IP na resolução 12MP no modo NVR
- » 8 canais com analíticos de vídeo
- » 4 canais de identificação facial
- » Suporta banco de dados com até 100.000 rostos
- » Saídas de vídeo VGA e 2 HDMI
- » Suporta 2 discos rígidos
- » 2 portas de rede Gigabit 10/100/1000
- » 16 entradas de alarme e 3 saídas
- » Novo codec de vídeo H.265+

INTELIGÊNCIA
ARTIFICIAL**4K
ULTRA HD**

RESOLUÇÃO

H.265+COMPRESSÃO
DE VÍDEO

iMHDX 9016

Gravador Digital de Vídeo
16 Canais Inteligente -
Intelbras Multi-HD

- » 16 canais BNC na resolução 4K Ultra HD
- » 64 canais IP na resolução 12M no modo NVR
- » 16 canais com analíticos de vídeo
- » 4 canais de identificação facial
- » Suporta banco de dados com até 100.000 rostos
- » Saídas de vídeo VGA e 2 HDMI
- » 2 portas de rede Gigabit 10/100/1000
- » 16 entradas de alarme e 6 saídas
- » Suporta 8 discos rígidos de 12TB
- » Novo codec de vídeo H.265+*

INTELIGÊNCIA
ARTIFICIAL**4K
ULTRA HD**

RESOLUÇÃO

H.265+COMPRESSÃO
DE VÍDEO

NOVO

Multi-BOX

Módulo expansor de entradas e saídas de alarme para DVR

- » 16 entradas (inputs)
- » 4 saídas normalmente abertas
- » 1 saída dupla normalmente fechada ou normalmente aberta
- » 1 saída controlável de 12 Vdc (CTRL)
- » 1 saída 12 Vdc constante de baixa corrente
- » Compatível com ISIC Lite e Sim Next

Compatível com gravadores Intelbras Multi-HD®



TROCA EXPRESSA



VHD 1010 B G5

Câmera bullet Multi-HD® com 10 m de alcance IR

- » Compatível com as tecnologias HDCVI, AHD-M, HDTVI 2.0 e analógica
- » Sensor 1 megapixel digital de 1/4"
- » Lente megapixel de 3.6 mm
- » Menu OSD
- » Case plástico
- » Proteção contra surtos de tensão
- » IR inteligente
- » Troca das tecnologias via Menu OSD e VHD Control
- » Abertura angular: 60° horizontal
- » Instalação interna e externa (IP66)



HDCVI - HDTVI
AHD - ANALÓGICO



RESOLUÇÃO



ANTI-UV



VHD 1120 B G5

Câmera bullet Multi-HD® com 20 m de alcance IR

- » Compatível com as tecnologias HDCVI, AHD-M, HDTVI 2.0 e analógica
- » Sensor 1 megapixel digital de 1/2.7"
- » Lente megapixel de 3.6 mm
- » Menu OSD
- » Case plástico
- » Proteção contra surtos de tensão
- » IR inteligente
- » Troca das tecnologias via Menu OSD e VHD Control
- » Abertura angular: 98° horizontal
- » Instalação interna e externa (IP66)



HDCVI - HDTVI
AHD - ANALÓGICO



RESOLUÇÃO



ANTI-UV



VHD 1220 B G5

Câmera bullet Multi-HD® com 20 m de alcance IR

- » Compatível com as tecnologias HDCVI, AHD-H, HDTVI 2.0 e analógica
- » Sensor 2 megapixel digital de 1/2.7"
- » Lente megapixel de 3.6 mm
- » Menu OSD
- » Case plástico
- » Proteção contra surtos de tensão
- » IR inteligente
- » Troca das tecnologias via Menu OSD e VHD Control
- » Abertura angular: 98° horizontal
- » Instalação interna e externa (IP66)



HDCVI - HDTVI
AHD - ANALÓGICO



RESOLUÇÃO



ANTI-UV



VHD 1010 D G5

Câmera dome Multi-HD® com 10 m de alcance IR

- » Compatível com as tecnologias HDCVI, AHD-M, HDTVI 2.0 e analógica
- » Sensor 1 megapixel digital de 1/4"
- » Lente megapixel de 3.6 mm
- » Menu OSD
- » Case plástico
- » Proteção contra surtos de tensão
- » IR inteligente
- » Troca das tecnologias via Menu OSD e VHD Control
- » Abertura angular: 60° horizontal
- » Instalação interna



HDCVI - HDTVI
AHD - ANALÓGICO



RESOLUÇÃO



ANTI-UV



VHL 1010 D

Câmera dome HDCVI LITE com 10m de alcance IR

- » Abertura angular 60° horizontal
- » Sensor 1 megapixel digital de 1/2.7"
- » Resolução HD (720p)
- » Lente 3.6mm
- » Menu OSD
- » Função DWDR e BLC
- » IR inteligente
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Case plástico



RESOLUÇÃO



OSD



HDCVI LITE



NOVO

VHD 1120 D G5

Câmera dome Multi-HD® com 20 m de alcance IR

- » Compatível com as tecnologias HDCVI, AHD-M, HDTVI 2.0 e analógica
- » Sensor 1 megapixel digital de 1/2.7"
- » Lente megapixel de 3.6 mm
- » Menu OSD
- » Case plástico
- » Proteção contra surtos de tensão
- » IR inteligente
- » Troca das tecnologias via Menu OSD e VHD Control
- » Abertura angular: 98° horizontal
- » Instalação interna



HDCVI - HDTVI
AHD - ANALÓGICO



RESOLUÇÃO



ANTI-UV



VHD 1220 D G5

Câmera dome Multi-HD® com 20 m de alcance IR

- » Compatível com as tecnologias HDCVI, AHD-H, HDTVI 2.0 e analógica
- » Sensor 2 megapixels digital de 1/2.7"
- » Lente megapixel de 2.8 mm
- » Menu OSD
- » Case plástico
- » Proteção contra surtos de tensão
- » IR inteligente
- » Troca das tecnologias via Menu OSD e VHD Control
- » Abertura angular: 110° horizontal
- » Instalação interna



HDCVI - HDTVI
AHD - ANALÓGICO



RESOLUÇÃO



ANTI-UV



VHD 1420 B

Câmera Bullet HDCVI com 20 m de alcance IR

- » Sensor 4 megapixel digital de 1/2.7"
- » Lente megapixel de 2.8 mm
- » Menu OSD
- » Case plástico
- » Proteção contra surtos de tensão
- » IR inteligente
- » Abertura angular: 104°
- » Case plástico
- » Instalação interna e externa (IP66)

4MP

RESOLUÇÃO



OSD

IP66

ÍNDICE DE PROTEÇÃO



NOVO

VHD 1420 D

Câmera dome HDCVI com 20 m de alcance IR

- » Sensor 4 megapixel digital de 1/2.7"
- » Lente megapixel de 2.8 mm
- » Menu OSD
- » Case plástico
- » Proteção contra surtos de tensão
- » IR inteligente
- » Abertura angular: 104°
- » Case plástico*Proteção contra surtos de tensão
- » Instalação interna

4MP

RESOLUÇÃO



OSD



MATERIAL ANTI-UV



NOVO

VHD 3120 D G5

Câmera dome Multi-HD® com 20 m de alcance IR

- » Compatível com as tecnologias HDCVI, AHD-M, HDTVI 2.0 e analógica
- » Sensor 1 megapixel digital de 1/2.7"
- » Lente megapixel de 3.6 mm
- » Menu OSD
- » Proteção contra surtos de tensão
- » IR inteligente
- » Troca das tecnologias via *Menu OSD* e *VHD Control*
- » Abertura angular: 98° horizontal
- » Instalação interna e externa (IP66)

4 em 1HDCVI - HDTVI
AHD - ANALÓGICO**HD**

RESOLUÇÃO

IP66

ÍNDICE DE PROTEÇÃO



VHD 3120 B G5

Câmera bullet Multi-HD® com 20 m de alcance IR

- » Compatível com as tecnologias HDCVI, AHD-M, HDTVI 2.0 e analógica
- » Sensor 1 megapixel digital de 1/2.7"
- » Lente megapixel de 3.6 mm
- » Menu OSD
- » Proteção contra surtos de tensão
- » IR inteligente
- » Troca das tecnologias via *Menu OSD* e *VHD Control*
- » Abertura angular: 98° horizontal
- » Instalação interna e externa (IP66)

4 em 1HDCVI - HDTVI
AHD - ANALÓGICO**HD**

RESOLUÇÃO

IP66

ÍNDICE DE PROTEÇÃO



VHD 3130 B G5

Câmera bullet Multi-HD® com 30 m de alcance IR

- » Compatível com as tecnologias HDCVI, AHD-M, HDTVI 2.0 e analógica
- » Sensor 1 megapixel digital de 1/2.7"
- » Lente megapixel de 3.6 mm
- » Menu OSD
- » Proteção contra surtos de tensão
- » IR inteligente
- » Troca das tecnologias via *Menu OSD* e *VHD Control*
- » Abertura angular: 98° horizontal
- » Instalação interna e externa (IP66)

4 em 1HDCVI - HDTVI
AHD - ANALÓGICO**HD**

RESOLUÇÃO

IP66

ÍNDICE DE PROTEÇÃO



VHD 3220 D A

Câmera dome Multi-HD® com entrada de áudio

- » Compatível com as tecnologias HDCVI, AHD-H, HDTVI 2.0 e analógica
- » Sensor 2 megapixel digital de 1/2.7"
- » Lente megapixel de 2.8 mm
- » Menu OSD
- » Proteção contra surtos de tensão
- » IR inteligente
- » Troca das tecnologias via *Menu OSD* e *VHD Control*
- » Abertura angular: 110° horizontal
- » Instalação interna e externa (IP66)
- » Entrada de áudio

4 em 1HDCVI - HDTVI
AHD - ANALÓGICO**Full HD**

RESOLUÇÃO

IP66

ENTRADA DE ÁUDIO



NOVO

VHD 3220 D G5

Câmera dome Multi-HD® com 20 m de alcance IR

- » Compatível com as tecnologias HDCVI, AHD-H, HDTVI 2.0 e analógica
- » Sensor 2 megapixels digital de 1/2.7"
- » Lente megapixel de 2.8 mm
- » Menu OSD
- » Proteção contra surtos de tensão
- » IR inteligente
- » Troca das tecnologias via *Menu OSD* e *VHD Control*
- » Abertura angular: 110° horizontal
- » Instalação interna e externa (IP66)

4 em 1HDCVI - HDTVI
AHD - ANALÓGICO**Full HD**

RESOLUÇÃO

IP66

ÍNDICE DE PROTEÇÃO



VHD 3230 B G5

Câmera bullet Multi-HD® com 30 m de alcance IR

- » Compatível com as tecnologias HDCVI, AHD-H, HDTVI 2.0 e analógica
- » Sensor 2 megapixels digital de 1/2.7"
- » Lente megapixel de 3.6 mm
- » Menu OSD
- » Proteção contra surtos de tensão
- » IR inteligente
- » Troca das tecnologias via *Menu OSD* e *VHD Control*
- » Abertura angular: 98° horizontal
- » Instalação interna e externa (IP66)

4 em 1HDCVI - HDTVI
AHD - ANALÓGICO**Full HD**

RESOLUÇÃO

IP66

ÍNDICE DE PROTEÇÃO



VHD 3140 VF G5

Câmera bullet Multi-HD® com 40 m de alcance IR e lente varifocal

- » Compatível com as tecnologias HDCVI, AHD-M, HDTVI 2.0 e analógica
- » Sensor 1 megapixel digital de 1/2.7"
- » Lente varifocal megapixel de 2.7 a 12 mm
- » Menu OSD
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Troca das tecnologias via Menu OSD e VHD Control
- » Instalação interna e externa (IP66)



VHD 3240 Z G5

Câmera bullet Multi-HD® com 40 m de alcance IR e lente varifocal

- » Compatível com as tecnologias HDCVI, AHD-H, HDTVI 2.0 e analógica
- » Sensor 2 megapixels digital de 1/2.7"
- » Lente varifocal megapixel de 2.7 a 12 mm
- » Menu OSD
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Troca das tecnologias via Menu OSD e VHD Control
- » Instalação interna e externa (IP66)



VHD 3230 D Z G5

Câmera dome Multi-HD® com 30 m de alcance IR e lente motorizada

- » Compatível com as tecnologias HDCVI, AHD-H, HDTVI 2.0 e analógica
- » Sensor 2 megapixels digital de 1/2.7"
- » Lente varifocal megapixel de 2.7 a 12 mm
- » Menu OSD
- » Cúpula IK10 antivandalismo
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Troca das tecnologias via Menu OSD e VHD Control
- » Instalação interna e externa (IP66)



CFTV HDCVI

VHL 1120 D

Câmera dome HDCVI LITE com 20m de alcance IR

- » Abertura angular 96° horizontal
- » Sensor 1 megapixel digital de 1/2.7"
- » Resolução HD (720p)
- » Lente 3,6mm
- » Menu OSD
- » Função DWDR e BLC
- » IR inteligente
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Case plástico



VHL 1120 B

Câmera bullet HDCVI LITE com 20m de alcance IR

- » Abertura angular 96° horizontal
- » Sensor 1 megapixel digital de 1/2.7"
- » Resolução HD (720p)
- » Lente 3,6mm
- » Menu OSD
- » Função DWDR e BLC
- » IR inteligente
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Case plástico



VHD 3420 D G4

Câmera dome HDCVI com 20 m de alcance IR

- » Resolução de 4 megapixels (1440p)
- » Sensor 4 megapixels digital de 1/2.7"
- » Lente megapixel de 2.8 mm
- » Menu OSD
- » Proteção contra surtos de tensão
- » IR inteligente
- » Abertura angular: 110° horizontal
- » Instalação interna e externa (IP66)



VHD 3430 B G4

Câmera bullet HDCVI com 30 m de alcance IR

- » Resolução de 4 megapixels (1440p)
- » Sensor 4 megapixels digital de 1/2.7"
- » Lente megapixel de 3.6 mm
- » Menu OSD
- » Proteção contra surtos de tensão
- » IR inteligente
- » Abertura angular: 80° horizontal
- » Instalação interna e externa (IP66)



NOVO

VHD 3120 SD

Câmera speed dome HDCVI com zoom óptico de 20x

- » Sensor 1 megapixel digital de 1/2.8"
- » Zoom óptico de 20x e digital de 4x
- » Menu OSD
- » StarLight
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Instalação interna e externa (IP66)



VHD 5240 B STARLIGHT

Câmera bullet HDCVI, STARLIGHT com 40m de alcance IR

- » Abertura angular 91° horizontal
- » Sensor Sony Starvis 2 megapixel digital de 1/2.8"
- » Resolução Full HD (1080p)
- » Lente 3,6mm
- » Menu OSD
- » Função DWDR e BLC
- » IR inteligente
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Case metálico
- » Índice de proteção IP66



VHD 5840 B 4K

Câmera bullet HDCVI 4K UltraHD com 40m de alcance IR

- » Abertura angular 92° horizontal
- » Sensor 8 megapixels digital de 1/2.7"
- » Resolução 4K UltraHD (2160p)
- » Lente 3,6mm
- » Menu OSD
- » Função WDR
- » IR inteligente
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Case metálico
- » Índice de proteção IP66



VHD 5205 SD

Câmera mini speed dome HDCVI com zoom óptico de 5x

- » Sensor 2 megapixels digital de 1/2.7"
- » Zoom óptico de 5x e digital de 4x
- » Abertura angular 121° horizontal
- » Menu OSD
- » Cúpula IK10 antivandalismo
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Instalação interna e externa (IP67)
- » Alimentação de 12Vdc



VHD 5230 D STARLIGHT

Câmera dome HDCVI, STARLIGHT com 30m de alcance IR

- » Abertura angular 112° horizontal
- » Sensor Sony Starvis 2 megapixel digital de 1/2.8"
- » Resolução Full HD (1080p)
- » Lente 2,8mm
- » Menu OSD
- » Função DWDR e BLC
- » IR inteligente
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Case metálico
- » Índice de proteção IP66



VHD 5250 Z SL

Câmera bullet HDCVI com 50 m de alcance IR e lente varifocal motorizada

- » Sensor 2 megapixels digital de 1/2.8"
- » Resolução Full HD
- » Lente varifocal motorizada megapixel de 2.7 a 13.5 mm
- » Menu OSD
- » Função WDR e HLC
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Instalação interna e externa (IP66)



VHD 5880 Z 4K

Câmera bullet HDCVI 4K UltraHD com 80m de alcance IR e lente varifocal motorizada

- » Abertura angular de 45° a 120° horizontal
- » Sensor 8 megapixels digital de 1/2.7"
- » Resolução 4K UltraHD (2160p)
- » Lente motorizada 3,7mm a 11mm
- » Autofoco
- » Menu OSD
- » Função WDR
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Case metálico
- » Índice de proteção IP66



VHD 5225 SD IR

Câmera speed dome HDCVI com zoom óptico de 25x

- » Sensor 2 megapixel STARVIS digital de 1/2.8"
- » Zoom óptico de 25x e digital 4x
- » Menu OSD
- » Starlight
- » Proteção contra surtos de tensão
- » IR inteligente
- » 100 metros de alcance de IR
- » Entrada e Saída de alarme
- » Entrada de áudio
- » Fonte de 12Vdc inclusa



NOVO

VHD 5230 SD



Câmera speed dome HDCVI com zoom óptico de 30x

- » Sensor 2 megapixels digital de 1/2.8" Starvis™
- » Zoom óptico de 30x e digital de 4x
- » Menu OSD
- » WDR
- » Cúpula IK10 antivandalismo
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Instalação interna e externa (IP67)



RESOLUÇÃO



STARLIGHT



RESISTÊNCIA A VANDALISMO



VHD 5240 FULL Color

NOVO

Câmera dome HDCVI, FULLCOLOR com 40m de alcance IR

- » Sensor 2 megapixel digital de 1/2.8"
- » Lente megapixel de 2.8 mm
- » 4x de zoom digital
- » Menu OSD
- » Proteção contra surtos de tensão
- » IR inteligente
- » Abertura angular: 93° horizontal
- » Instalação interna e externa (IP66)
- » Entrada de áudio



RESOLUÇÃO



FULL COLOR



ENTRADA DE ÁUDIO



VHD 7880 Z 4K

Câmera bullet HDCVI com 80 m de alcance IR e lente varifocal motorizada

- » Sensor 8 megapixels digital de 1/2"
- » Lente varifocal megapixel de 3.7 a 11 mm
- » Menu OSD
- » Funções inteligentes: perda de foco e mascaramento da câmera
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Entrada e saída de alarme
- » Abertura angular máxima: 120° horizontal
- » Instalação interna e externa (IP66)



RESOLUÇÃO



STARLIGHT



AN LEE E INTELIGENTE DE VÍDEO



CFTV Veicular

Produtos vendidos através de registro de projetos

MVD 1204

DVR veicular

- » 4 canais na resolução 720p AHD
- » Localização e rastreamento de veículos por GPS
- » Gravação por SD card (2x128 GB)
- » Software de gerenciamento em português

até 4

CANAL



GPS



GRAVAÇÃO EM SD CARD



MVD 3204 W

DVR veicular

- » 4 canais na resolução 720p AHD
- » Localização e rastreamento de veículos por GPS
- » Gravação em SD card (2x128 GB)
- » Wi-Fi dual band embutido
- » Software de gerenciamento em português



GPS



WI-FI



GRAVAÇÃO EM SD CARD



MVD 3204 GW

DVR veicular

- » 4 canais na resolução 720p AHD
- » Localização e rastreamento de veículos por GPS
- » Bloqueio e travamento remoto pela internet
- » Gravação em SD card (2x128 GB)
- » Wi-Fi dual band e 4G embutidos
- » Entradas e saídas de alarme com acionamento remoto
- » Software de gerenciamento em português
- » Opcional: áudio bidirecional



WI-FI



TECNOLOGIA



GRAVAÇÃO EM SD CARD



MVD 5204 GW

DVR veicular

- » 4 canais na resolução 720p AHD
- » Localização e rastreamento de veículos por GPS
- » Bloqueio e travamento remoto pela internet
- » Gravação em disco rígido e SD card
- » Wi-Fi dual band e 4G embutidos
- » Entradas e saídas de alarme com acionamento remoto
- » Software de gerenciamento em português
- » Opcional: áudio bidirecional



WI-FI



TECNOLOGIA



1 HD DE ATÉ 2 TB



MVD 5208 GW

DVR veicular

- » 8 canais na resolução 720p AHD
- » Localização e rastreamento de veículos por GPS
- » Bloqueio e travamento remoto pela internet
- » Gravação em disco rígido e SD card
- » Wi-Fi dual band e 4G embutidos
- » Entradas e saídas de alarme com acionamento remoto
- » Software de gerenciamento em português
- » Opcional: áudio bidirecional



VHDM 1100 A

Câmera veicular analógica

- » Câmera oculta veicular de tamanho compacto
- » Lente tipo pinhole (2,8mm)
- » Instalação interna (IP 64)
- » Com captação de áudio
- » Resolução HD 720p



VHDM 3100 A

Câmera veicular AHD

- » Microfone embutido
- » Balanço de branco automático
- » Case antivibração
- » Lente de 2.8 mm
- » Instalação interna



Digital



NOVO

VHDM 3105 E

Câmera veicular AHD

- » Balanço de branco automático
- » Case antivibração
- » Lente de 2.8 mm
- » IR
- » Instalação externa



IP66

Digital



NOVO

VHDM 3125 E

Câmera veicular AHD

- » Balanço de branco automático
- » Case antivibração
- » Lente de 3.6 mm
- » IR
- » Instalação externa



Digital



NOVO

VMM 5008

Câmera veicular analógica

- » Balanço de branco automático
- » Case antivibração
- » Resolução 700 TVL
- » IP66
- » IR 8 metros



iFleet Smart

Sistema de análise comportamental veicular

- » Compatível com os DVRs Veiculares Intelbras
- » Analisa e detecta, de maneira autônoma, potenciais comportamentos de risco ao motorista e à estrada
- » Alerta de alarmes sonoros e visuais vinculados a eventos
- » Envio de alertas através do DVR veicular utilizando a rede 3G/4G
- » Integrado ao exclusivo software de monitoramento veicular iFleet 2



NOVO

iM3

Câmera Interna Wi-Fi Full HD

- » Inteligência artificial com detecção de pessoas e alerta de ruído
- » Visão noturna de até 10 metros
- » Interação por voz
- » Armazenamento em microSD¹ de até 256GB; Nuvem Mibo Cloud² ou gravadores de vídeo
- » Resolução Full HD e campo de visão de 131°
- » Compatível com os assistentes de voz Amazon Alexa e Google Home
- » Cores: branco e preto

¹ Vendido separadamente

² Disponível através da assinatura do serviço no APP Mibo Cam



NOVO

iM4

Câmera Interna Wi-Fi Full HD 360

- » Inteligência artificial com detecção de pessoas, alerta de ruído e auto tracking
- » Visão noturna de até 10 metros
- » Interação por voz
- » Armazenamento em microSD¹ de até 256GB; Nuvem Mibo Cloud² ou gravadores de vídeo
- » Resolução Full HD e campo de visão de 360° através do movimento pan/tilt
- » Compatível com os assistentes de voz Amazon Alexa e Google Home

¹ Vendido separadamente

² Disponível através da assinatura do serviço no APP Mibo Cam



NOVO

iM5

Câmera Externa Wi-Fi Full HD

- » Proteção contra chuva e poeira IP67
- » Visão noturna de até 30 metros
- » Microfone embutido
- » Armazenamento em microSD¹ de até 128GB; Nuvem Mibo Cloud² ou gravadores de vídeo
- » Resolução Full HD e campo de visão de 103°
- » Compatível com os assistentes de voz Amazon Alexa e Google Home

¹ Vendido separadamente

² Disponível através da assinatura do serviço no APP Mibo Cam



NOVO

Acessórios

Intelbras – WD Purple

Disco rígido projetado para sistemas de CFTV

- » Capacidades disponíveis: 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 12 e 14TB
- » Desenvolvido para DVR e NVR (stand alone)
- » Capacidade para gravar até 64 câmeras simultâneas
- » Tecnologia All Frame® para evitar perda de quadros Interface SATA 6 GB/s

A Intelbras recomenda HDs WD Purple™ os únicos desenvolvidos especialmente para uso em equipamentos de segurança eletrônica



AMH 3001

Sistema de automação Mibo Home

- » Transforme sua casa em uma casa inteligente
- » Kit composto por um HUB, sensor de movimento e luminosidade, sensor de abertura, botão e mini interruptor
- » Monitore, receba alertas e amplie sua segurança
- » Controle seu ar condicionado, televisor ou outros dispositivos infravermelho
- » Configure e controle seu sistema através do APP Mibo Home
- » Tecnologia Zigbee, garantindo mais segurança e velocidade em seu sistema
- » Compatível com os assistentes de voz Amazon Alexa e Google Home



NOVO

DC 3101

Câmera Veicular Full HD

- » Resolução de imagem Full HD
- » Microfone embutido
- » Em caso de colisão, salva as imagens como emergência
- » Armazenamento em microSD¹ de até 64GB
- » Gravação em LOOP, sobrescrevendo as imagens mais antigas, otimizando o armazenamento

¹ Vendido separadamente



NOVO

DC 3201

Câmera Veicular Full HD Duo

- » Resolução de imagem Full HD
- » Microfone embutido
- » Em caso de colisão, salva as imagens como emergência
- » Armazenamento em microSD¹ de até 128GB
- » Gravação em LOOP, sobrescrevendo as imagens mais antigas, otimizando o armazenamento
- » Duas câmeras em um único produto

¹ Vendido separadamente



NOVO

Cartão de Memória

Cartão de memória de 32 GB e 64 GB

- » Capacidades disponíveis: 32 e 64 GB
- » Cartão Classe 10 e UHS (I)
- » Durabilidade: até 5x mais que um cartão de memória comum
- » 2 anos de garantia
- » Projetado para trabalhar 24 horas 7 dias por semana gravando em alta definição
- » Armazenamento inteligente: em câmeras compatíveis, o Health Monitor permite que você saiba o tempo de vida útil do cartão micro-SD
- » Alta performance: além de ser resistente à umidade, suporta temperaturas de -25 a 85 °C
- » Solução ideal para câmeras de segurança: grande capacidade de armazenamento para diferentes tipos de resoluções de imagens



XSD 101 / XSD 201 / XSD 301 / XSD 401

Acessórios para speed dome

- » XSD 101 - Suporte parede
- » XSD 201 - Suporte poste
- » XSD 301 - Suporte teto
- » XSD 401 - Suporte quina



VBOX 1100

Caixa de Passagem para CFTV

- » Caixa de passagem para câmeras de CFTV
- » Material plástico
- » Compatível¹ com câmeras dome ou bullet
- » Instalação no teto ou parede
- » Instalação interna
- » Troca expressa de 3 meses

¹ Verifique tabela de compatibilidade no site Intelbras



NOVO

VBOX 1000

Caixa de passagem para CFTV

- » Caixa de passagem para câmeras de CFTV
- » Material plástico
- » Compatível¹ com câmeras dome ou bullet
- » Instalação no teto ou parede
- » Instalação interna
- » Troca expressa de 3 meses

¹ Verifique tabela de compatibilidade no site Intelbras



VBOX 1100 E

Caixa de Passagem para CFTV

- » Caixa de passagem para câmeras de CFTV
- » Material plástico
- » Compatível¹ com câmeras dome ou bullet
- » Instalação no teto ou parede
- » Instalação interna ou externa (IP66)
- » Troca expressa de 3 meses

¹ Verifique tabela de compatibilidade no site Intelbras



NOVO

VBOX 3000 B

Caixa de passagem para CFTV

- » Material metálico
- » Compatível¹ com câmeras bullet
- » Instalação no teto ou parede
- » Instalação interna
- » Troca expressa de 3 meses

¹ Verifique tabela de compatibilidade no site Intelbras



VBOX 3000 D

Caixa de passagem para CFTV

- » Material metálico
- » Compatível¹ com câmeras dome
- » Instalação na parede
- » Instalação interna
- » Troca expressa de 3 meses

¹ Verifique tabela de compatibilidade no site Intelbras



VBOX 5000 E

Caixa de passagem para CFTV

- » Material metálico
- » Compatível¹ com câmeras bullet e dome
- » Instalação no teto ou parede
- » Instalação interna ou externa (IP66)
- » Troca expressa de 3 meses

¹ Verifique tabela de compatibilidade no site Intelbras



MIC 1050

Microfone para CFTV

- » Raio de captura de 4m²
- » Área de captura 50m²
- » Omnidirecional
- » Case Compacto
- » Conector RCA fêmea e P4 fêmea
- » Case plástico
- » Instalação interna
- » Troca Expressa



NOVO

MIC 3050

Microfones para CFTV

- » Microfone para CFTV
- » Raio de captura de 4m²
- » Área de captura 50m²
- » Omnidirecional
- » Ajuste de ganho
- » Conector RCA fêmea e P4 fêmea
- » Case plástico
- » Instalação Interna



MIC 3070

Microfones para CFTV

- » Microfone para CFTV
- » Raio de captura de 4,7 m
- » Área de captura 70 m²
- » Omnidirecional
- » Ajuste de ganho
- » Conector RCA fêmea e P4 fêmea
- » Case metálico
- » Instalação Interna



MIC 3080

Microfone para CFTV

- » Raio de captura de 5m²
- » Área de captura 80m²
- » Omnidirecional
- » Case Compacto
- » Conector RCA fêmea e P4 fêmea
- » Case plástico
- » Instalação Interna
- » Troca Expressa



NOVO

XBP 400 HD

Balun com transmissão de vídeo (sem alimentação)

- » Compatível com as resoluções analógica (CVBS), HD (720p), Full HD (1080p), 4MP (1520p) e 4K (2160p)
- » Compatível com cabos UTP CAT5 e CAT6
- » Borne de pressão
- » Alcance HDCVI: 300 m na resolução 720p, 200 m na resolução 1080p e 120 m em resolução até 2160p
- » Alcance HDTVI e AHD: 250 m na resolução 720p, 150 m na resolução 1080p e 100 m em resolução até 2160p
- » Alcance analógico (CVBS): 400 m



XBP 401 HD / XBP 402 HD

Balun com transmissão de vídeo (sem alimentação)

- » Compatível com as resoluções analógica (CVBS), HD (720p), Full HD (1080p), 4MP (1520p) e 4K (2160p)
- » Compatível com cabos UTP CAT5 e CAT6
- » Borne de pressão
- » Alcance HDCVI: 300 m na resolução 720p, 200 m na resolução 1080p e 120 m em resolução até 2160p
- » Alcance HDTVI e AHD: 250 m na resolução 720p, 150 m na resolução 1080p e 100 m em resolução até 2160p
- » Alcance analógico (CVBS): 400 m



VB 500 P / VB 501 P

Balun com transmissão de vídeo (sem alimentação)

- » Compatível com as resoluções analógica (CVBS), HD (720p), Full HD (1080p), 4MP (1520p) e 4K (2160p)
- » Compatível com cabos UTP CAT5 e CAT6
- » Borne de parafuso
- » Alcance HDCVI: 300 m na resolução 720p, 200 m na resolução 1080p e 120 m em resolução até 2160p
- » Alcance HDTVI e AHD: 250 m na resolução 720p, 150 m na resolução 1080p e 100 m em resolução até 2160p
- » Alcance analógico (CVBS): 400 m



NOVO

VB 502 B / VB 503 B

Balun com transmissão de vídeo (sem alimentação)

- » Compatível com as resoluções analógica (CVBS), HD (720p), Full HD (1080p), 4MP (1520p) e 4K (2160p)
- » Compatível com cabos UTP CAT5 e CAT6
- » Borne de pressão
- » Alcance HDCVI: 300 m na resolução 720p, 200 m na resolução 1080p e 120 m em resolução até 2160p
- » Alcance HDTVI e AHD: 250 m na resolução 720p, 150 m na resolução 1080p e 100 m em resolução até 2160p
- » Alcance analógico (CVBS): 400 m



NOVO

VBP 16C / VBP 08C / VBP 04C

Balun com transmissão de vídeo (sem alimentação)

- » Compatível com as resoluções analógica (CVBS) e HD (720p)
- » Transmissão de vídeo, via cabo UTP, para câmeras distantes até 400 m utilizando saída individual¹
- » Transmissão de vídeo, através de saída 4 x 1, para 4 câmeras distantes até 400 m utilizando 1 cabo UTP¹
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Disponível em 16, 8 e 4 canais

¹ A distância de conexão pode variar conforme o consumo da câmera e a qualidade do cabo UTP



VB 3016

Balun com transmissão de vídeo
(sem alimentação)

- » Compatível com as resoluções analógica (CVBS), HD (720p), Full HD (1080p), 4MP (1520p) e 4K (2160p)
- » Transmissão de vídeo, via cabo UTP, para câmeras distantes até 400 m utilizando saída individual¹
- » Transmissão de vídeo, através de saída 4 x 1, para 4 câmeras distantes até 400 m utilizando 1 cabo UTP²
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Modelo de 16 Canais

¹ A distância de conexão pode variar conforme o consumo da câmera e a qualidade do cabo UTP



FUNÇÃO



RESOLUÇÃO

BIDIRECIONAL
VÍDEO E
ALIMENTAÇÃO

NOVO

VB 3001 WP

Power balun com transmissão
de vídeo e alimentação

- » Compatível com as resoluções analógica (CVBS), HD (720p), Full HD (1080p), 4MP (1520p) e 4K (2160p)
- » Bidirecional: Vídeo e dados através do cabo UTP
- » Transmissão de vídeo e alimentação para câmeras distantes até 300 m por cabo UTP CAT5e e CAT6¹
- » Proteção contra surtos de tensão
- » LED indicador de alimentação e proteção

¹ A distância de conexão pode variar conforme o consumo da câmera e a qualidade do cabo UTP

HD/VI - HDTVI
AND - ANALÓGICO

RESOLUÇÃO

BIDIRECIONAL
VÍDEO E DADOS

VBP A04C Full HD
VBP A08C Full HD
VBP A16C Full HD

Power balun com transmissão
de vídeo e alimentação

- » Compatível com as resoluções analógica (CVBS), HD (720p) e Full HD (1080p)
- » Transmissão de vídeo e alimentação, via cabo UTP, para câmeras distantes até 300 m utilizando saída individual¹
- » Exclusiva tecnologia embarcada para melhorar o casamento de impedâncias
- » Kit completo: power baluns, baluns para câmera e cabos para DVR
- » Possui 4/8/16 canais
- » Padrão para rack 19" 1 U²
- » Proteção contra surtos de tensão

¹ A distância de conexão pode variar conforme o consumo da câmera e a qualidade do cabo UTP

² Apenas nos modelos de 8 e 16 canais

HD/VI - HDTVI
AND - ANALÓGICO

RESOLUÇÃO

FILTRO CONTRA
INTERFERÊNCIAS
E RUÍDOS

VB 3004 WP / VB 3008 WP /
VB 3016 WP

Power balun com transmissão
de vídeo e alimentação

- » Compatível com as resoluções analógica (CVBS), HD (720p), Full HD (1080p), 4MP (1520p) e 4K (2160p)
- » Transmissão de vídeo e alimentação, via cabo UTP, para câmeras distantes até 300 m utilizando saída individual¹
- » Bidirecional: Vídeo e dados através do cabo UTP
- » Filtro contra interferências e ruídos
- » Kit completo: power baluns, baluns para câmera e cabos para DVR
- » Possui 4/8/16 canais
- » Padrão para rack 19" 1 U²
- » Proteção contra surtos de tensão

¹ A distância de conexão pode variar conforme o consumo da câmera e a qualidade do cabo UTP

² Apenas nos modelos de 8 e 16 canais

HD/VI - HDTVI
AND - ANALÓGICO

RESOLUÇÃO

BIDIRECIONAL
VÍDEO E DADOS

XBP 502A

Power balun com transmissão
de vídeo e alimentação

- » Compatível com as resoluções analógica (CVBS) e HD (720p)
- » Transmissão de vídeo e alimentação para câmeras distantes até 300 m por cabo UTP CAT5e e CAT6¹
- » Proteção contra surtos de tensão
- » LED indicador de alimentação e proteção

¹ A distância de conexão pode variar conforme o consumo da câmera e a qualidade do cabo UTP

HD/VI - HDTVI
AND - ANALÓGICO

RESOLUÇÃO

FILTRO CONTRA
INTERFERÊNCIAS
E RUÍDOS

VBP A16C / VBP A08C /
VBP A04C

Power balun com transmissão
de vídeo e alimentação

- » Compatível com as resoluções analógicas (CVBS) e HD (720p)
- » Transmissão de vídeo e alimentação, via cabo UTP, para câmeras distantes até 300 m utilizando saída individual¹
- » Transmissão de vídeo, através de saída 4 x 1, para 4 câmeras distantes até 400 m utilizando 1 cabo UTP²
- » Kit completo: power balun, baluns para câmera e cabos para DVR
- » Disponível em 16, 8 e 4 canais
- » Proteção contra surtos de tensão

¹ A distância de conexão pode variar conforme o consumo da câmera e a qualidade do cabo UTP

HD/VI - HDTVI
AND - ANALÓGICO

RESOLUÇÃO

FILTRO CONTRA
INTERFERÊNCIAS
E RUÍDOS

VB 1004 WP / VB 1008 WP /
VB 1016 WP

Power balun com transmissão
de vídeo e alimentação

- » Compatível com as resoluções analógica (CVBS), HD (720p), Full HD (1080p)
- » Transmissão de vídeo e alimentação, via cabo UTP, para câmeras distantes até 300m utilizando saída individual¹
- » Bidirecional: Vídeo e dados através do cabo UTP
- » Filtro contra interferências e ruídos
- » Kit completo: power baluns, baluns para câmera e cabos para DVR
- » Possui 4/8/16 canais
- » Padrão para rack 19" 1 U²
- » Proteção contra surtos de tensão

¹ A distância de conexão pode variar conforme o consumo da câmera e a qualidade do cabo UTP

² Apenas nos modelos de 8 e 16 canais



RESOLUÇÃO



FUNÇÃO

BIDIRECIONAL
VÍDEO E
ALIMENTAÇÃO

NOVO

VEX 1050 USB

Extensor de Dados (USB)

- » Extensor de Dados (USB)
- » Distância de funcionamento de 50 metros Cat6
- » Distância de funcionamento de 40 metros Cat5e
- » Material plástico
- » Transmissão de dados
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Instalação interna

GARANTIA DE
QUALIDADEPROTEÇÃO
CONTRA SURTOS
DE TENSÃOTROCA
EXPRESSA

NOVO

VEX 1050 HDMI

Extensor de Áudio e Vídeo (HDMI)

- » Extensor de áudio e vídeo (HDMI)
- » Resolução Full HD (1080p)
- » Distância de funcionamento de 50 metros
- » Material plástico
- » Transmissão de áudio e vídeo
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Instalação interna



VEX 3120 HDMI

Extensor de Áudio e Vídeo (HDMI)

- » Extensor de Áudio e Vídeo (HDMI)
- » Resolução Full HD (1080p)
- » Distância de funcionamento de 120 metros Cat6
- » Distância de funcionamento de 100 metros Cat5e
- » Material metálico
- » Transmissão de áudio e vídeo
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Instalação interna
- » Extensor Infravermelho (Controle Remoto)



VEX 3060 KVM

Extensor de Áudio e Vídeo (HDMI) e Dados (USB)

- » Extensor de Áudio e Vídeo (HDMI) e Dados (USB)
- » Resolução Full HD (1080p)
- » Distância de funcionamento de 60 metros Cat6
- » Distância de funcionamento de 50 metros Cat5e
- » Duas saídas HDMI (1ª no TX e 2ª no RX)
- » Duas saídas USB (As duas no RX)
- » Material metálico
- » Transmissão de áudio, vídeo e dados
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Instalação interna



CONEX 1000 P4 MACHO

Conector para Alimentação

- » Conector para Alimentação
- » Conector do tipo P4 Macho
- » Garantia de Qualidade Intelbras
- » Instalação interna
- » Troca expressa de 3 meses



CONEX 1000 P4 FÊMEA

Conector para Alimentação

- » Conector para Alimentação
- » Conector do tipo P4 Fêmea
- » Garantia de Qualidade Intelbras
- » Instalação interna
- » Troca expressa de 3 meses



CONEX 1000 BNC MOLA

Conector para Vídeo

- » Conector para Vídeo
- » Conector do tipo BNC Mola
- » Garantia de Qualidade Intelbras
- » Instalação interna
- » Troca expressa de 3 meses



CONEX 1000 BNC BORNE

Conector para Vídeo

- » Conector para Vídeo
- » Conector do tipo BNC Borne
- » Garantia de Qualidade Intelbras
- » Instalação interna
- » Troca expressa de 3 meses



CONEX 1000 RJ45 CAT5E

Conector para cabo de rede (UTP)

- » Conector para cabo de rede (UTP)
- » Compatível com cabo de rede categoria CAT5E
- » Garantia de Qualidade Intelbras
- » Instalação interna
- » Troca expressa de 3 meses



CONEX 1000 RJ45 CAT6

NOVO

Conector para cabo de rede (UTP)

- » Conector para cabo de rede (UTP)
- » Compatível com cabo de rede categoria CAT6
- » Garantia de Qualidade Intelbras
- » Instalação interna
- » Troca expressa de 3 meses



GARANTIA DE QUALIDADE



TROCA EXPRESSA



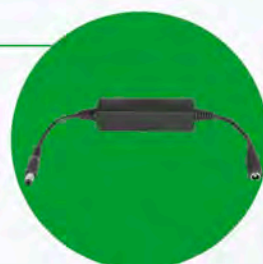
INSTALAÇÃO INTERNA



XHD 1000

Filtro ativo DC/DC

- » Minimiza ruídos e interferências nas imagens em sistemas de CFTV alimentados por fonte de alimentação compartilhada
- » Compatível com as tecnologias analógicas HD e tradicional

HDCVI - HDTVI
AHD - ANALÓGICOPROTEÇÃO
CONTRA SURTOS
DE TENSÃOFILTRO CONTRA
INTERFERÊNCIAS
E RUÍDOS

VHD Control

Ferramenta para seleção de tecnologias das câmeras Multi-HD®

- » Compatível com a linha Multi-HD® 3ª e 4ª gerações
- » Seleccionador de tecnologias: HDCVI, AHD, HDTVI e analógica
- » Usa 2 pilhas alcalinas (AAA)

HDCVI - HDTVI
AHD - ANALÓGICO

MULTI HD



CP4

Painel *touchscreen* multifunções

- » Display de 7" *touchscreen*
- » Suporte para diagnóstico e manutenção de DVRs veiculares
- » Visualização das câmeras em tempo real (possibilidade de instalação no veículo)
- » Alto-falantes embutidos
- » Acompanha microfone para áudio bidirecional

DISPLAY
TOUCHSCREEN
COLORIDOÁUDIO
BIDIRECIONAL

VTN 2000

Mesa controladora híbrida: analógica e IP

- » Suporta os protocolos Intelbras, Pelco-D e Pelco-P
- » Cadastro de até 1.000 dispositivos (speed domes e DVRs)
- » Configuração de acesso por perfil de usuário
- » Comunicação via RS485, RJ45 e RS232



TESTER 1000 P

Multímetro simplificado

- » Multímetro simplificado
- » Tensão de Funcionamento 3,6VDC até 15VDC
- » Corrente de Funcionamento 0 até 3A
- » Taxa de erro 3% entre -10°C a 35°C
- » Taxa de erro 5% entre 35°C a 50°C
- » Material plástico
- » 1 ano de garantia com troca expressa

FERRAMENTA
DE INSTALAÇÃO
PARA CFTVMEDIDOR
DE CORRENTEMEDIDOR
DE TENSÃO

TESTER 3000 MT

Testador Multifunções para CFTV

- » Tecnologia suportada: IP ou Multi-HD®
- » Compatível com as resoluções: CVBS, HD, FullHD, 3MP, 4MP, 5MP e 4K
- » Saída de alimentação 12VDC / 3A
- » Suporte PoE IEEE 802.3af / IEEE 802.3at
- » Compatível com armazenamento em cartão SD
- » Kit completo: testador, pulseira, fonte e cabos para configuração e instalação de câmeras
- » Autonomia da bateria em 6 horas
- » Display de 4" polegadas
- » Sistema Android
- » Material plástico
- » 1 ano de garantia com troca expressa

FERRAMENTA
DE INSTALAÇÃO
PARA CFTV

RESOLUÇÃO

COMPATÍVEL COM
MULTI-HD E IP

NOVO

Intelbras SIM Next

Sistema Inteligente de Monitoramento para Windows®

- » Software gratuito para monitoramento de sistemas de CFTV Intelbras
- » Múltiplos monitores de visualização independentes
- » Projetado para visualizar, controlar, armazenar e recuperar imagens
- » Interface amigável e totalmente em português
- » Retrocompatível, permite a conexão com todos os modelos de DVRs Intelbras
- » Integração com a conta de usuário no Intelbras Cloud



iFleet 2

Software

- » Rastreamento e telemetria em tempo real
- » Monitoramento de desvio de rotas
- » Disponibilidade de API para integração
- » Monitoramento ao vivo de vídeos e eventos do veículo
- » Resgate e reprodução de gravações
- » Comunicação bidirecional com o veículo
- » Integração com a Solução de análise comportamental iFleet Smart



APLICATIVO GRATUITO



PRÓPRIO PARA DVRs VEICULARES



TOTALMENTE EM PORTUGUÊS



NOVO

Defense IA

Sistema de Vídeo Monitoramento (VMS)

- » Gerencia até 20 mil câmeras
- » Compatível com DVRs, NVRs, SVRs e Câmeras IP
- » Gera Relatórios
- » Busca Forense
- » Suporta dispositivos com Inteligência Artificial embarcada de reconhecimento facial, contagem de pessoas, leitura de placa de veículos, entre outros



NOVO

SavVI – Agent VI

Software de análise de vídeo

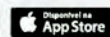
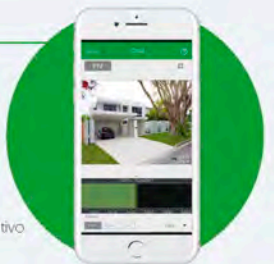
- » Servindo de complemento ao Security Center, o SavVI é a solução ideal para atender às necessidades de operadores, agentes de vigilância e gerentes de empresas que pretendem fazer uso prático e eficaz do sistema de monitoramento. Ele revela o verdadeiro potencial do sistema de vigilância ao agregar inteligência ao parque de câmeras, tornando o sistema de CFTV parte da equipe de monitoramento, norteador para atuar onde realmente há necessidade



Intelbras iSIC Lite

Aplicativo para visualização de sistemas de CFTV Intelbras

- » Mais rápido, mais leve
- » Fácil de usar
- » Disponível para Android® e iOS®
- » Totalmente em português
- » Gratuito
- » Grava todas as fotos e vídeos na galeria do dispositivo
- » Compatível com Multi-box
- » Compatível com Tablet
- » Busca Imediata e Facilitada
- » Cadastro de Câmeras Favoritas
- » Botão Play All
- » Sincronizado com Intelbras Cloud

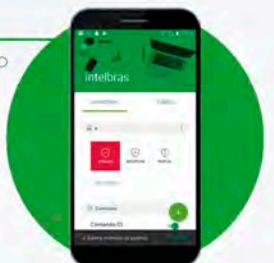


Intelbras Guardian

Aplicativo para o gerenciamento integrado de CFTV e sistemas de alarme Intelbras

- » Solução para integrar o sistema de segurança Intelbras, permitindo o monitoramento e o controle dos equipamentos através de um único aplicativo. Com ele, é possível acompanhar tudo em tempo real, organizar imagens e equipamentos de segurança, separando-os por localidade ou nomeando conforme a necessidade

Consulte disponibilidade



Intrusão

A segurança é uma necessidade atual, e a Intelbras oferece diversas opções de alarmes, sensores e cercas elétricas para você escolher aquela que vai suprir suas necessidades. Conheça a linha completa.

Centrais de alarme

Centrais de alarme não monitoradas

ANM 2003

Central de alarme não monitorada com 3 zonas (1 com fio e 2 sem fio)

- » Recepção de até 30 dispositivos sem fio (sensores/controles)
- » Fonte chaveada full range de 90-265 Vac (automática)
- » Detecção de bateria fraca, ausente, invertida ou em curto
- » Receptor incorporado e controle remoto com bateria inclusa, frequência 433,92 MHz
- » Capacidade para configuração de zona 24h com aviso sonoro
- » Opção com ou sem bateria interna

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



ANM 2008 MF

Central de alarme não monitorada com 8 zonas (4 mistas e 4 sem fio)

- » Acesso remoto via telefone (arma/desarma)
- » Fonte chaveada full range de 90-265 Vac (automática)
- » Até 8 permissões de senha para zonas e saída PGM programável
- » Recepção de até 48 dispositivos sem fio, frequência 433,92 MHz (sensores/controles)
- » Detecção de bateria fraca da central e dispositivos sem fio (sensores Intelbras série 2000), ausente, invertida ou em curto
- » Opção com ou sem bateria interna

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



ANM 3008 ST

Central de alarme não monitorada com 8 zonas

- » 8 zonas mistas, 8 permissões de senha para zonas
- » Função Pânico pelo controle remoto com e sem sirene
- » Autoarmamento por falta de movimento com tempo programável
- » Zonas programáveis
- » Opção com ou sem bateria interna

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



Centrais de alarme não monitoradas

ANM 2004 MF

Central de alarme não monitorada com 4 zonas (2 mistas e 2 sem fio)

- » Acesso remoto via telefone (arma/desarma)
- » Fonte chaveada full range de 90-265 Vac (automática)
- » Até 4 permissões de senha para zonas
- » Recepção de até 48 dispositivos sem fio, frequência 433,92 MHz (sensores/controles)
- » Detecção de bateria fraca da central e dispositivos sem fio (sensores Intelbras série 2000), ausente, invertida ou em curto
- » Opção com ou sem bateria interna

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



ANM 3004 ST

Central de alarme não monitorada com 4 zonas

- » 4 zonas mistas, 4 permissões de senha para zonas
- » Função Pânico pelo controle remoto com e sem sirene
- » Autoarmamento por falta de movimento com tempo programável
- » Zonas programáveis
- » Opção com ou sem bateria interna

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



ANM 24 Net

Central de alarme não monitorada com 24 zonas (4 com fio + 20 sem fio)

- » Acesso por aplicativo
- » Programação por aplicativo ou pelo painel
- » Fonte chaveada full range de 90-265 Vac (automática)
- » Receptor incorporado e controle remoto com bateria inclusa e identificação de usuário

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



AMT 2008 RF

Central de alarme monitorada com 8 zonas (4 + 4 com fio e 8 sem fio)

- » Acesso remoto via telefone, software para download e upload (plataforma Windows®) compatível com a maioria dos modems convencionais
- » Indicação de bateria fraca de sensores sem fio
- » Fonte chaveada full range de 90-265 Vac (automática)
- » Receptor incorporado e controle remoto com bateria inclusa e identificação de usuário
- » Até 2 partições

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



AMT 2110

Central de alarme monitorada com 10 zonas (4 + 4 + 2 com fio + 16 sem fio)

- » Teclado LED incluso
- » Identificação de usuário por controle remoto¹
- » Software para download e upload (plataforma Windows®) compatível com a maioria dos modems convencionais
- » Até 2 partições e capacidade para conexão de até 4 teclados e 4 receptores
- » Sistema de verificação de sabotagem da fiação dos sensores e dos dispositivos do barramento (teclados e receptores)

¹ É necessário o receptor XAR 4000 Smart para a utilização dessa facilidade

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



AMT 2018

Central de alarme monitorada com 18 zonas (8 + 8 + 2 com fio + 24 sem fio)

- » Teclado LCD incluso com edição de nomes de usuários e zonas personalizáveis no display LCD
- » Identificação de usuário por controle remoto¹
- » Software para download e upload (plataforma Windows®) compatível com a maioria dos modems convencionais
- » Até 2 partições e capacidade para conexão de até 4 teclados e 4 receptores
- » Sistema de verificação de sabotagem da fiação dos sensores e dos dispositivos do barramento (teclados e receptores)

¹ É necessário o receptor XAR 4000 Smart para a utilização dessa facilidade

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



AMT 2018 EG

Central de alarme monitorada com 18 zonas (8 + 8 + 2 com fio + 24 sem fio)

- » Teclado LCD incluso
- » Comunicação de dados via tecnologia Ethernet celular GSM/GPRS
- » Reportagem de eventos para 2 destinos IP e opção de configuração remota via TCP/IP
- » Módulo quad band (850, 900, 1.800 e 1.900 MHz)
- » Suporte a 2 chips (cartões SIM) de celular e GPRS classe 10
- » Supervisão do link Ethernet com intervalos de tempo configuráveis
- » Operação com IP fixo ou dinâmico e capacidade para conexões com destinos DNS
- » Opção com ou sem bateria interna

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



AMT 2010

Central de alarme monitorada com 10 zonas (4 + 4 + 2 com fio + 16 sem fio)

- » Teclado LCD incluso com edição de nomes de usuários e zonas personalizáveis no display LCD
- » Identificação de usuário por controle remoto¹
- » Software para download e upload (plataforma Windows®) compatível com a maioria dos modems convencionais
- » Até 2 partições e capacidade para conexão de até 4 teclados e 4 receptores
- » Sistema de verificação de sabotagem da fiação dos sensores e dos dispositivos do barramento (teclados e receptores)

¹ É necessário o receptor XAR 4000 Smart para a utilização dessa facilidade

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



AMT 1015 Net

Central de alarme monitorada com 16 zonas (8 + 8 + 24 sem fio)

- » Comunicação de dados via tecnologia Ethernet com configuração remota via TCP/IP¹
- » Supervisão do link Ethernet com intervalos de tempo configuráveis
- » Reportagem de eventos para 2 destinos IP e operação com IP fixo ou dinâmico e capacidade para conexões com destinos DNS
- » Utilização do protocolo TCP/IP como meio de transporte para eventos
- » Central não acompanha teclado
- » Opção com ou sem bateria interna

¹ É necessário o receptor XAR 4000 Smart para a utilização dessa facilidade e teclado da linha XAT Intelbras para cadastro dos dispositivos sem fio

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



AMT 2018 E

Central de alarme monitorada com 18 zonas (8 + 8 + 2 com fio + 24 sem fio)

- » Teclado LCD incluso
- » Comunicação de dados via tecnologia Ethernet com configuração remota via TCP/IP
- » Supervisão do link Ethernet com intervalos de tempo configuráveis
- » Reportagem de eventos para 2 destinos IP e operação com IP fixo ou dinâmico e capacidade para conexões com destinos DNS
- » Utilização do protocolo TCP/IP como meio de transporte para eventos
- » Software para download e upload (plataforma Windows®) compatível com a maioria dos modems convencionais
- » Opção com ou sem bateria interna

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



AMT 2118 EG

Central de alarme monitorada com 18 zonas (8 + 8 + 2 com fio + 24 sem fio)

- » Teclado LED incluso
- » Comunicação de dados via tecnologia Ethernet celular GSM/GPRS
- » Reportagem de eventos para 2 destinos IP e opção de configuração remota via TCP/IP
- » Módulo quad band (850, 900, 1.800 e 1.900 MHz)
- » Suporte a 2 chips (cartões SIM) de celular e GPRS classe 10
- » Supervisão do link Ethernet com intervalos de tempo configuráveis
- » Operação com IP fixo ou dinâmico e capacidade para conexões com destinos DNS
- » Opção com ou sem bateria interna

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



AMT 4010 Smart

Central de alarme monitorada com até 64 zonas (4 + 4 + 2 com fio + 2 por teclado + até 48 + 48 sem fio)

- » Teclado LCD incluso
- » Módulo de expansão para até 64 zonas¹
- » Módulo de expansão para até 19 PGMs¹
- » 4 partições individuais
- » Função Smart (monitoramento de abertura, fechamento e nível de bateria)
- » Comunicação por barramento RS485 com instalação de longo alcance (até 1 km), barramento de comunicação por rádio
- » Opção com ou sem bateria interna

¹ Módulos vendidos separadamente.
Produto beneficiado pela Legislação de Informática



AMT 4010 Smart Net

Central de alarme monitorada com até 64 zonas

- » Módulo de Ethernet incluso
- » Receptor de RF incluso
- » Módulos de expansão para até 64 zonas e até 19 PGMs utilizando módulos¹
- » 4 partições individuais
- » Função Smart (monitoramento de abertura, fechamento e nível de bateria)
- » Distância do barramento 485 de 1 km

¹ Módulos vendidos separadamente.
Produto beneficiado pela Legislação de Informática



AMT Remoto Mobile

Software para controle e programação remota da central de alarme no smartphone

- » Compatível com todas as centrais de alarme com comunicação IP da Intelbras
- » Conexão com central de alarme via IP local, receptor IP ou nuvem
- » Fácil interação e programação do alarme
- » Maior autonomia na hora de programar
- » App gratuito para iOS® e Android®



AMT Mobile V3

Software para smartphone de controle remoto da central de alarme monitorada

- » Compatível com todas as centrais de alarme Intelbras com comunicação IP
- » Conexão via nuvem ou receptor IP
- » Controle total do alarme, arme, desarme e acionamento de PGMs
- » Disponível para iOS® e Android®



ELC 5001

Central de cerca elétrica com controle remoto incluso

- » Sistema de aprendizagem de perímetro e detecção de fugas
- » 1 saída para monitoramento: permite interligação com centrais de alarme ou sirene
- » Receptor incorporado (até 30 dispositivos sem fio, controles e/ou sensores) e controle remoto com bateria inclusa
- » Monitoramento de alta tensão, violação de cerca, AC/DC e de sensores
- » Energia dissipada de <0,5 J
- » Perímetro linear de até 1,6 km
- » Tensão de saída configurável (3 níveis)
Opção com ou sem bateria interna

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



High Power ELC 5002

Central de cerca elétrica com controle remoto incluso

- » Sistema de aprendizagem de perímetro e detecção de fugas
- » 2 saídas para monitoramento: permitem interligação com centrais de alarme e sirenes
- » Receptor incorporado (até 30 dispositivos sem fio, controles e/ou sensores) e controle remoto com bateria inclusa
- » Monitoramento de alta tensão, violação de cerca, AC/DC e de sensores
- » 1 zona com fio ou entrada para ativação remota via central de alarme
- » Energia dissipada de 0,5 J
- » Perímetro linear de até 5 km
- » Tensão de saída configurável (3 níveis)
Opção com ou sem bateria interna

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



High Power ELC 5003

Central de cerca elétrica com controle remoto incluso

- » Sistema de aprendizagem de perímetro e detecção de fugas
- » 2 saídas para monitoramento que permitem interligação com centrais de alarme e sirenes
- » Receptor incorporado (até 30 dispositivos sem fio, controles e/ou sensores) e controle remoto com bateria inclusa
- » Monitoramento de alta tensão, violação de cerca, AC/DC e de sensores
- » 1 zona com fio ou entrada para ativação remota via central de alarme
- » Energia dissipada de 1 J
- » Perímetro linear de até 7 km
- » Tensão de saída configurável (3 níveis)
Opção com ou sem bateria interna

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



ELC 5112

Central de cerca elétrica com controle remoto incluso

- » Capacidade de 5000 m lineares de fio inox
- » Sistema de aprendizagem de perímetro e detecção de fugas
- » Habilita/Desabilita o choque através de controle remoto
- » Capacidade para 30 dispositivos sem fio (compatível apenas com modulação OOK)
- » Tempo de acionamento da sirene programável
- » Monitoramento de alta tensão, violação e de sensores sem fio e uma zona com fio
- » Permite interligação com centrais de alarmes e sirene
- » Carregador de bateria flutuante com proteção contra curto-circuito e inversão de polaridade
- » Tensão média de saída de 8.000 V, 10.000 V ou 12.000 V pulsativos
- » Módulo de alta tensão incorporado
- » Saída 12 Vdc para sirene
Opção com ou sem bateria interna



NOVO

ELC 3012

Central de cerca elétrica com controle remoto incluso

- » Saída para monitorar violação e status da cerca
- » Saída para LED, sirene e auxiliar para alimentação de sensores
- » Entrada de zona sem fio
- » Capacidade para até 30 dispositivos sem fio
- » Tensão média de saída de 8.000 V ou 12.000 V pulsativos
- » Controle remoto com cadastro unificado para todas as teclas quando na condição alarme e cerca
- » Gabinete novo com compatibilidade com demais produtos do segmento de alarmes
- » Programação por Jumper simplificada, saindo de fábrica na condição mais utilizada no campo



NOVO

XEL 5001

Módulo de choque

- » Sistema de aprendizagem de perímetro e detecção de fugas
- » 2 saídas para monitoramento que permitem interligação com centrais de alarme
- » 1 entrada para ativação remota via central de alarme
- » Monitoramento de alta tensão e violação da cerca
- » Energia dissipada de 0,5 J
- » Perímetro linear de até 1.600 metros
- » Tensão de saída configurável (3 níveis)

Produto beneficiado pela Legislação de Informática

IPX4

ÍNDICE DE PROTEÇÃO



INMETRO



Sensores de Abertura Magnéticos

XAS 4010 Smart

Sensor de abertura magnético sem fio

- » Frequência de operação de 433,92 MHz
- » Distância de abertura (GAP): 12 mm
- » Indicação de abertura e disparo
- » Bateria de lítio de longa duração
- » Modulação FSK/OOK, tecnologia Smart Code (código fixo - 24 bits)
- » Alcance de transmissão de até 100m



TECNOLOGIA SEM FIO

SMART

SUPERVISÃO INTELIGENTE



BAIXO CONSUMO DE ENERGIA

XAS Smart

Sensor de abertura magnético sem fio

- » Distância de abertura (GAP): 37 mm
- » Frequência de operação de 433,92 MHz
- » Modulação FSK/OOK - Tecnologia Smart
- » Alcance de transmissão de até 100m

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



ESCOLHA A COR: BRANCO OU PRETO



BAIXO CONSUMO DE ENERGIA



NOVO

XAS Light

Sensor de abertura magnético sem fio

- » Distância de abertura (GAP): 20 mm
- » Frequência de operação de 433,92 MHz
- » Alcance de transmissão de até 100m
- » Modulação OOK, compatível com as centrais Intelbras e modelos de outros fabricantes

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



NOVO



FÁCIL INSTALAÇÃO



ESCOLHA A COR: BRANCO OU PRETO

XAS Sobrepor

Sensor de abertura magnético com fio

- » Compatível com portas e janelas de madeira, vidro ou metais leves
- » Com cabo flexível integrado
- » Feito com material anti-UV
- » Fácil instalação

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



ESCOLHA A COR: BRANCO OU PRETO



XAS Connect

Sensor de abertura magnético com fio

- » Monitoramento de portas e janelas
- » Distância de abertura (GAP): 20 mm
- » Bornes para conexão dos fios de alarme
- » Kit instalação com fita dupla face e parafusos



ESCOLHA A COR: BRANCO OU PRETO



MATERIAL ANTI-UV



NOVO

XAS Embutir

Sensor de abertura magnético com fio

- » Compatível com portas e janelas de madeira, vidro ou metais leves
- » Com cabo flexível integrado
- » Feito com material anti-UV
- » Fácil instalação



ESCOLHA A COR: BRANCO OU PRETO



XAS Porta de Aço Mini

Sensor de abertura magnético para portas de aço

- » Monitoramento de portas de madeira, vidro ou metal pesado
- » Distância de abertura (GAP) 40 mm
- » Cabo flexível de alta resistência integrado
- » Design discreto



RESISTÊNCIA DE 2 TONELADAS



MATERIAL INDOVÍVEL



NOVO

XAS Porta de Aço

sensor de abertura magnético para portas de aço

- » Com cabo flexível de alta resistência integrado
- » Aplicável em grandes distâncias de abertura
- » Distância de abertura (GAP) 50 mm
- » Compatível com portas de madeira, vidro ou metal pesado



RESISTÊNCIA DE 2 TONELADAS



MATERIAL INDOVÍVEL



XAS Porta de Aço SP

Sensor de abertura magnético para portas de aço

- » Acompanha suporte que facilita a instalação
- » Com cabo flexível de alta resistência integrado
- » Aplicável em grandes distâncias de abertura



RESISTÊNCIA DE 2 TONELADAS



MATERIAL INDOVÍVEL



Sensor de movimento passivo

IVP 2000 SF

Sensor de movimento infravermelho passivo sem fio

- » Cobertura com ângulo de 90° e alcance de 12 m
- » Frequência de operação de 433,92 MHz
- » Alcance de transmissão de até 100m
- » Detecção e comunicação de bateria fraca nas centrais Intelbras série 2000 (exceto ANM 2003)
- » 2 níveis de sensibilidade

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



AMBIENTES INTERNOS



TECNOLOGIA SEM FIO



IVP 3000 Pet

Sensor de movimento infravermelho passivo com fio

- » 2 pirossensores infravermelhos (tecnologia 4D)
- » Compensação automática de temperatura
- » Saída de alarme NF/NA
- » Cobertura com ângulo de 110° e alcance de 12 m
- » 2 níveis de sensibilidade



AMBIENTES INTERNOS



PET IMMUNITY ATÉ 35 KG



SENSOR ARTICULADO



IVP 3000 CF

Sensor de movimento infravermelho passivo com fio

- » Cobertura com ângulo de 115° e alcance de 12 m
- » Compensação automática de temperatura
- » 2 níveis de sensibilidade
- » Infravermelho passivo com duplo elemento
- » Baixo consumo - apenas 5mA @ 12 Vdc

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



AMBIENTES INTERNOS



MAIOR ÂNGULO DE DETECÇÃO



IVP 3000 MW

Sensor de movimento com dupla tecnologia e com fio

- » Sensor de dupla tecnologia (micro-ondas, infravermelho)
- » Cobertura com ângulo de 110° e alcance de 12 m
- » Janela look-down (zona zero)
- » Compensação automática de temperatura
- » Saídas de alarme NF/NA



MICRO-ONDAS



AMBIENTES INTERNOS



LENTE LOOKDOWN



IVP 3000 MW Pet

Sensor de movimento com tripla tecnologia e com fio

- » Tripla tecnologia: infravermelho passivo, micro-ondas e função Pet immunity até 20kg
- » Proteção de tamper anti-violação
- » Compensação automática de temperatura
- » Proteção de tamper anti-violação
- » Função And/Or para ajuste de detecção MW e PIR
- » Detecção look-down (zona zero)



AMBIENTES INTERNOS



PET IMMUNITY ATÉ 20KG



TECNOLOGIA ANTICAMPLAGEM



IVP 3021 Shield

Sensor de movimento infravermelho passivo e com fio

- » Cobertura com ângulo de 115° e alcance de 12 m
- » Intelbras Shield: protege o sensor contra interferências eletromagnéticas e radiofrequências
- » Pirosensor de duplo elemento
- » Compensação de temperatura automática

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



AMBIENTES INTERNOS



ESCUDO ANTI-INTERFERÊNCIA



BAIXO CONSUMO DE ENERGIA



IVP 3011 Cortina

Sensor de movimento infravermelho passivo tipo cortina

- » Ideal para proteção de portas, janelas e corredores
- » Possibilidade de uso na automatização de portas
- » Acompanha suporte para fixação
- » Cobertura com ângulo de 15° e alcance de 6 m
- » Saída de relé NA/NF



AMBIENTES INTERNOS



ÂNGULO PRECISO DE DETECÇÃO



CHAVE TAMPER ANTI-INVALIAÇÃO



IVP 4101 Pet Smart

Sensor de movimento infravermelho passivo sem fio

- » Cobertura com ângulo de 90° e alcance de 12 m
- » Alimentação: bateria de lítio 3 Vdc – CR123A
- » 2 modos de operação: Econômico e Contínuo Inteligente
- » Frequência de operação de 433,92MHz
- » Intelbras Speed-clip: não é necessário abrir o sensor para instalação
- » Alcance de transmissão de até 100m

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



PET IMMUNITY ATÉ 20KG



BAIXO CONSUMO DE ENERGIA



SUPERVISÃO INTELIGENTE



IVP 3000 MW EX

Sensor de movimento com tripla tecnologia e com fio

- » Cobertura com ângulo de 90° e alcance de 12 m (MW e PIR)
- » Tripla tecnologia: infravermelho passivo, micro-ondas e função Pet immunity até 35 kg
- » Sensor infravermelho para área externa
- » Speed-clip: fácil instalação
- » Índice de proteção IP65 eletromagnéticas e radiofrequências
- » Proteção contra violação: duplo tamper



PET IMMUNITY ATÉ 35KG



AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS



ESCUDO ANTI-INTERFERÊNCIA



IVP 3011 Teto

Sensor de movimento infravermelho passivo para teto com fio

- » Detecção look-down (zona de rastejamento)
- » Cobertura com ângulo de 360° e alcance de 7 m de diâmetro
- » Ajuste de sensibilidade com 3 níveis
- » Compensação de temperatura automática



AMBIENTES INTERNOS



ÂNGULO DE DETECÇÃO 360°



CHAVE TAMPER ANTI-INVALIAÇÃO



IVP 4000 Smart

Sensor de movimento infravermelho passivo sem fio

- » Cobertura com ângulo de 115° e alcance de 12 m
- » 2 níveis de sensibilidade
- » 2 modos de operação: Econômico e Contínuo Inteligente
- » Infravermelho passivo com duplo elemento
- » Alimentação: bateria de lítio 3 Vdc – CR123A (inclusa)
- » Frequência de operação de 433,92MHz
- » Alcance de transmissão de até 100m

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



AMBIENTES INTERNOS



TECNOLOGIA SEM FIO



SUPERVISÃO INTELIGENTE



IVP 5001 Pet

Sensor de movimento infravermelho passivo com fio

- » Alcance de 12 metros com ângulo de cobertura de 90°
- » Proteção contra violação (tamper)
- » Pirosensor de duplo elemento
- » Intelbras Speed-clip: fácil instalação

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



AMBIENTES INTERNOS



PET IMMUNITY ATÉ 20KG



BAIXO CONSUMO DE ENERGIA



IVP 5001 Pet Shield

Sensor de movimento infravermelho passivo com fio

- » Cobertura com ângulo de 90° e alcance de 12m
- » Intelbras Shield: protege o sensor contra interferências eletromagnéticas e radiofrequências
- » Proteção contra violação (tamper)
- » Pirosensor de duplo elemento
- » Intelbras Speed-clip: não é necessário abrir o sensor para instalação



AMBIENTES
INTERIORES



ESCUDO
ANTI-INTERFERÊNCIA



PET IMMUNITY
ATE 20 KG



IVP 5311 MW Pet

Sensor de movimento com tripla tecnologia e com fio

- » Cobertura com ângulo de 90° e alcance de 15m (MW) e 12 m (PIR)
- » Tripla tecnologia: infravermelho passivo, micro-ondas e Pet Immunity até 20 kg
- » Tecnologia Smart Wave: análise de simetria de pulso e processamento digital inteligente
- » Detecção por micro-ondas de longo alcance
- » Sensibilidade de detecção do infravermelho flexível (5 níveis de amplitude / 4 níveis de pulso)



AMBIENTES
SEMIABERTOS



TECNOLOGIA
ANTICAMUFLAGEM



PET IMMUNITY
ATE 20 KG



IVP 7001 MW PET

Sensor de movimento com tripla tecnologia e com fio

- » Tripla tecnologia: micro-ondas, infravermelho e Pet Immunity
- » Detecção de movimento por lente oval
- » Cobertura com ângulo de 90° e alcance de 12 m
- » Proteção contra violação (tamper)
- » Suporte articulável para fixação



AMBIENTES
INTERIORES



TECNOLOGIA
ANTICAMUFLAGEM



PET IMMUNITY
ATE 20 KG



Sensores de barreira

IVA 3015 X

Sensor de barreira infravermelho ativo com fio

- » Rápido acionamento: 50 ms
- » Proteção UV para exposição ao sol
- » Alcance externo de 15 m e interno de 30 m
- » Indicação de alinhamento e disparo
- » Saída de alarme configurável: NA ou NF



AMBIENTES
INTERIORES E
EXTERIORES



FÁCIL
INSTALAÇÃO



IVP 5002 Pet

Sensor de movimento infravermelho passivo com fio

- » 2 piro sensores de duplo elemento (4D)
- » Proteção contra violação (tamper)
- » Lente branca especial do tipo Fresnel
- » Intelbras Speed-clip: não é necessário abrir o sensor para instalação

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



AMBIENTES
INTERIORES



PET IMMUNITY
ATE 35 KG



IVP 7001 MW EX

Sensor de movimento com tripla tecnologia e com fio

- » Tripla tecnologia: micro-ondas, infravermelho e Pet Immunity
- » Cobertura com ângulo de 110° e alcance de 12 m
- » Proteção contra violação (tamper)
- » Suporte articulável para fixação



AMBIENTES
INTERIORES E
EXTERIORES



PET IMMUNITY
ATE 20 KG



NOVO

IVA 3070 X

Sensor de barreira infravermelho ativo com fio

- » Feixe duplo
- » Alcance externo de 70 m e interno de 190 m
- » Alinhamento por mira e tensão
- » Alta imunidade à neblina
- » Tempo de resposta de detecção ajustável



AMBIENTES
INTERIORES E
EXTERIORES



ALINHAMENTO
POR MIRA



FÁCIL
INSTALAÇÃO



IVA 3110 X

Sensor de barreira infravermelho ativo com fio

- » Feixe duplo
- » Alcance externo de 110 m e interno de 310 m
- » Fácil alinhamento por mira e tensão
- » Alta imunidade à neblina
- » Proteção UV para exposição ao sol
- » Tempo de resposta de detecção ajustável



IVA 5080 AT

Sensor de barreira infravermelho ativo com suporte articulado

- » Alcance de até 80 m em área externa
- » Duplo feixe infravermelho
- » Ideal para complemento de cerca elétrica, muros e em terrenos irregulares
- » Suporte articulado de 360° horizontal e 180° vertical
- » Ajuste de até 3 canais de frequência
- » Tempo de resposta de detecção ajustável



IVA 7100 Quad

Sensor de barreira infravermelho ativo com fio

- » 4 feixes infravermelhos
- » Alcance externo de até 100 m
- » Sensor tipo cerca virtual
- » 2 canais de frequência
- » Ajuste horizontal de 360°
- » Ajuste de 4 níveis de potência do sinal infravermelho



IVA 7100 OCTA

Sensore de barreira infravermelho ativo

- » 8 feixes infravermelhos
- » Alcance externo de até 100 m
- » 2 canais de frequência
- » Ajuste horizontal de 360°
- » Proteção contra violação (tamper)



NOVO

IVA 5040 AT

Sensor de barreira infravermelho ativo com suporte articulado

- » Alcance de até 40 m em área externa
- » Ideal para complemento de cerca elétrica, muros e em terrenos irregulares
- » Suporte articulado de 360° horizontal e 180° vertical
- » Ajuste de até 3 canais de frequência
- » Tempo de resposta de detecção ajustável



IVA 7100 Dual

Sensor de barreira infravermelho ativo com fio

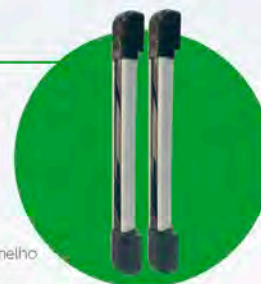
- » 2 feixes infravermelhos
- » Alcance externo de até 100 m
- » Sensor tipo cerca virtual
- » 2 canais de frequência
- » Ajuste horizontal de 360°
- » Ajuste de 4 níveis de potência do sinal infravermelho



IVA 7100 Hexa

Sensor de barreira infravermelho ativo com fio

- » 6 feixes infravermelhos
- » Alcance externo de até 100 m
- » Sensor tipo cerca virtual
- » 2 canais de frequência
- » Ajuste horizontal de 360°
- » Ajuste de 4 níveis de potência do sinal infravermelho
- » Chave tamper anti violação



IVA 9100 TRI

Sensor de barreira infravermelho ativo

- » 3 feixes infravermelhos
- » Alcance externo de até 100 m
- » 4 canais de frequência
- » Articulação horizontal de 180° e vertical de 10°



NOVO

Solução totalmente sem fio

Solução totalmente sem fio

AMT 8000

Central de alarme sem fio

- » Capacidade para 16 partições, 16 sirenes e 64 zonas
- » Receptor/transmissor de sinal sem fio integrado que opera com frequência de 915 a 928 MHz
- » Acesso remoto da central de alarme via aplicações e serviços
- » Capacidade de visualização e programação dos parâmetros por até 16 teclados XAT 8000
- » Reportagem de eventos por conexão Ethernet/Wi-fi, por linha telefônica com o módulo FXO 8000 instalado e conexão GPRS com o módulo XAG 8000 instalado

ATÉ
16
PARTIÇÕES

SISTEMA SEM FIO
DE LONGO
ALCANCE

CONEXÃO POR
WI-FI OU
RECEPTOR IP



NOVO

XSS 8000

Sirene sem fio

- » Sirene sem fio para central de alarme AMT 8000
- » Proteção contra invasões de sinal
- » Criptografia na transmissão de dados entre dispositivos
- » Instalação e utilização simplificada
- » Potência sonora elevada

ATÉ
16
PARTIÇÕES

SISTEMA SEM FIO
DE LONGO
ALCANCE

BATERIA DE
LONGA DURAÇÃO



NOVO

IVP 8000 PET CAM

Sensor de movimento infravermelho passivo sem fio

- » Ângulo de detecção de 90°
- » Alcance de transmissão: 600 metros sem obstáculos
- » Comunicação supervisionada: identifica o status do sensor
- » Bateria de longa duração

Produto beneficiado pela Legislação de Informática

COMUNICAÇÃO
SEM FIO
BIDIRECIONAL

PET IMMUNITY
ATE 20 KG

SENSOR COM
CÂMERA



NOVO

XAS 8000

Sensor de abertura magnético sem fio

- » Distância de abertura (GAP): 20 mm
- » Alcance de transmissão: 600 metros sem obstáculos
- » Comunicação supervisionada: identifica o status do sensor

Produto beneficiado pela Legislação de Informática

COMUNICAÇÃO
SEM FIO
BIDIRECIONAL

BATERIA DE
LONGA DURAÇÃO

CHAVE TAMPÃO
ANTIVANDALISMO



NOVO

XAT 8000

Teclado sem fio

- » Visor LCD
- » Proteção contra invasões de sinal
- » Criptografia na transmissão de dados entre dispositivos
- » Instalação e utilização simplificada
- » Bateria de longa duração

ATÉ
16
PARTIÇÕES

BATERIA DE
LONGA DURAÇÃO



NOVO

IVP 8000 PET

Sensor de movimento infravermelho passivo sem fio

- » Cobertura com ângulo de 90°
- » Alcance de transmissão: 600 metros sem obstáculos
- » Comunicação supervisionada: identifica o status do sensor
- » Bateria de longa duração

Produto beneficiado pela Legislação de Informática

COMUNICAÇÃO
SEM FIO
BIDIRECIONAL

PET IMMUNITY
ATE 20 KG

CHAVE TAMPÃO
ANTIVANDALISMO



NOVO

IVP 8000 EX

Sensor de movimento infravermelho passivo sem fio

- » Cobertura com ângulo de 110° e alcance de 12 m
- » Detecção através de duplo PIR
- » Alcance de transmissão: 600 metros sem obstáculos
- » Bateria de longa duração
- » Sistema antissabotagem

Produto beneficiado pela Legislação de Informática

AMBIENTES
INTERIORES E
EXTERIORES

COMUNICAÇÃO
SEM FIO
BIDIRECIONAL

PET IMMUNITY
ATE 30 KG



NOVO

TX 8000

Transmissor universal

- » Entrada para conexão de sensores com fio
- » Alcance de transmissão: 600 metros sem obstáculos
- » Comunicação supervisionada: identifica o status do sensor

Produto beneficiado pela Legislação de Informática

COMUNICAÇÃO
SEM FIO
BIDIRECIONAL

TRANSFORMA
SENSOR COM FIO
EM SEM FIO

BATERIA DE
LONGA DURAÇÃO



NOVO

REP 8000

Repetidor de sinal

- » Repetidor de sinal sem fio para central de alarme AMT 8000
- » Proteção contra invasões de sinal
- » Criptografia na transmissão de dados entre dispositivos
- » Instalação e utilização simplificada
- » Longo alcance



NOVO



XAC 8000

Controle remoto para sistema sem fio

- » Design moderno e diferenciado
- » Proteção contra invasões de sinal
- » Criptografia na transmissão de dados entre dispositivos
- » LED indicador de status, Antitravamento de teclas



NOVO



XAG 8000

Módulo de comunicação via GPRS

- » Compatível com até 2 IPs de destino para reporte
- » Permite o uso de até 2 SIM cards
- » Módulo Quadriband com comunicação GPRS
- » Possui antena externa com ganho de 0 dBi
- » GPRS classe 10
- » Quadriband desbloqueado para todas as operadoras 2G
- » Reporte de eventos via GPRS e SMS



NOVO



Atuador 8000

Módulo de PGM

- » Chave tampo anti-invasão
- » Criptografia na transmissão de dados entre dispositivos
- » Instalação e utilização simplificada
- » Bateria de longa duração
- » Entrada DC com alimentação de 12 até 24 Vdc
- » Função de entrada retorno interruptor
- » Entrada AC para alimentação 110/220 Vac
- » Supervisão
- » Contato seco (NA, comum e NF)



NOVO



FXO 8000

Módulo de comunicação via linha telefônica

- » Permite a discagem para 8 números telefônicos com 20 dígitos cada
- » Protocolo de comunicação Contact-ID e Contact-ID Programável
- » Possui detecção de corte da linha telefônica
- » Modo de discagem DTMF
- » Conexão com a central de alarme AMT 8000



NOVO

Acessórios

Centrais de alarme monitoradas

GPRS 1000 UN

Comunicador GPRS universal para centrais de alarme

- » Programação via cabo USB
- » Permite programação remota
- » Permite o uso de 2 cartões SIM
- » 1 entrada digital
- » Teste periódico com intervalo de tempo a partir de 1 minuto
- » 1 saída PGM a relé que pode ser acionada remotamente
- » Transmite todos os eventos gerados pelo painel de alarme (Contact ID)



Produto beneficiado pela Legislação de Informática



XEP 4004 Smart

Módulo de expansão de PGM

- » Permite o acréscimo de quatro saídas programáveis (PGM) à central AMT 4010 Smart, com relés já integrados ao expansor
- » Com o uso de quatro expansores XEP 4004 Smart, é permitido o acréscimo de até 16 saídas programáveis
- » Comunicação utilizando o barramento AB de até 1 km
- » Saída auxiliar para ligar sensores e acessórios com desligamento de proteção automático em 900 mA
- » Permite configuração de ativação permanente do estado dos relés ou ativação temporizada



Produto beneficiado pela Legislação de Informática

XG 4000 Smart

Comunicador GPRS

- » Duplo cartão SIM
- » Sistema quad band
- » Antena externa

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



Teclados

XAT 2000 LCD

Teclado LCD para central de alarme monitorada

- » Display LCD e 2 zonas no teclado
- » Visualização de problemas, mensagens de texto, data e hora, nível de bateria da central e de zonas
- » Comunicação por barramento
- » Proteção contra violação (tamper)
- » Funções Pânico, Pânico médico e Incêndio

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



Centrais de alarme monitoradas

XEZ 4008 Smart

Módulo de expansão de zona

- » Permite o acréscimo de 8 zonas simples (sem duplicação) à central AMT 4010 Smart
- » Com o uso de 6 expansores XEZ 4008 Smart, é permitido o acréscimo de mais 48 zonas
- » Comunicação utilizando o barramento AB de até 1 km
- » Saída auxiliar para ligar sensores e acessórios com desligamento de proteção automático em 900 mA
- » Permite configuração de zonas inteligentes e rápidas e contatos *Normalmente Abertos/Normalmente Fechados* através da central AMT 4010 Smart



Produto beneficiado pela Legislação de Informática

XEG 4000 Smart

Comunicador Ethernet/GPRS

- » Duplo cartão SIM
- » Sistema quad band
- » Antena externa
- » Entrada Ethernet RJ45

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



XE 4000 Smart

Comunicador Ethernet

- » Envio de eventos para 2 destinos IP, fixos ou dinâmicos
- » Base de velocidade 10/100 Mbps
- » Base do protocolo TCP/IP
- » Consumo de banda < 1 kB por evento
- » Teste periódico programado em minutos (mínimo de 1 minuto)
- » Software gratuito para download e upload na plataforma Windows®

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



Teclados

XAT 3000 LED

Teclado LED para central de alarme monitorada

- » Display de LED e 2 zonas no teclado
- » Tampa para proteção contra acionamento acidental das teclas
- » Visualização de problemas
- » Comunicação por barramento
- » Proteção contra violação (tamper)

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



XAT 4000 LCD

Teclado LCD para central de alarme monitorada

- » Display LCD e 2 zonas no teclado
- » Visualização de problemas, mensagens de texto, data e hora, nível de bateria da central e de zonas
- » Comunicação por barramento RS232 e RS485
- » Proteção contra violação (tamper)
- » Funções Pânico, Pânico médico e Incêndio

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



XAC 3000 4K

Controle remoto

- » Frequência de operação de 433,92 MHz com ressonador SAW (não perde a calibração)
- » 4 botões (canais) independentes
- » Acabamento em aço escovado
- » Tecnologia Smart Code (código fixo – 24 bits)
- » Alcance de 100 m sem obstáculos



XAC 2000 TX

Controle remoto

- » Frequência de operação de 433,92 MHz com ressonador SAW (não perde a calibração)
- » Tecnologia Smart Code (código fixo – 24 bits)
- » 3 botões independentes em silicone
- » Alcance de 100 m sem obstáculos
- » Alimentação com bateria 12 V

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



XAC 4000 Smart Control

Controle remoto

- » Frequência de operação 433,92 MHz com ressonador SAW (não perde a calibração)
- » Modulação OOK e FSK
- » Design diferenciado
- » Bateria de lítio de longa duração com indicação de bateria fraca
- » Antitravamento de teclas

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



XAR 4000 Smart

Receptor para central de alarme Intelbras séries 2000 e 4000

- » Uso em centrais Intelbras séries 2000 e 4000 (exceto ANM 2003) com alcance de até 100 m em campo aberto
- » Recepção de até 128 dispositivos (sensores e controle remoto) na série AMT e até 48 dispositivos na série ANM
- » Reconhecimento de até 62 usuários pelo controle remoto (na série AMT)
- » Frequência de operação de 433,92 MHz com tecnologia Smart Code (código fixo – 24 bits)
- » Conexão de longo alcance através de barramento RS485 (AMT 4010 Smart) e conexão através de barramento RS232 (na série AMT 2000)

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



XAR 3060 UN

Receptor para até 60 dispositivos sem fio

- » Frequência de operação 433,92 MHz com tecnologia Smart Code (código fixo – 24 bits)
- » 2 relés contato NA/NF
- » Alcance de até 100 metros sem obstáculos
- » Frequência de operação de 433,92 MHz
- » 2 relés para comando

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



SIR 1000

Sirene

- » Potência sonora 9 a 15 Vdc/105 dB
- » Sirene piezoelétrica
- » Efeito sonoro com 1 tom
- » Base móvel para fixação
- » Feita de material ABS e com proteção UV



ESCOLHA A COR:
BRANCO OU PRETO



NOVO

SIR 2000

Sirene

- » Potência sonora 9 a 15 Vdc/115 dB
- » Sirene magnética
- » Efeito sonoro com 1 tom
- » Base móvel para fixação
- » Feita de material ABS e com proteção UV



ESCOLHA A COR:
BRANCO OU PRETO



NOVO

SIR 3000

Sirene

- » Potência sonora 9 a 15 Vdc/120 dB
- » Sirene magnética
- » Efeito sonoro com 1 tom
- » Base móvel para fixação
- » Feita de material ABS e com proteção UV



NOVO

TX 4020 Smart

Transmissor universal sem fio

- » Pode ser usado em qualquer sensor do mercado que trabalhe com contato seco
- » Alimentação por bateria de lítio de longa duração (inclusa)
- » Alcance de transmissão: 100 metros sem obstáculos
- » Possui 2 tipos de modulação OOK e FSK
- » Frequência de operação de 433,92 MHz
- » Aviso de bateria baixa

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



Lente Fresnel IVP 3000 Pet

Lente tipo fresnel

- » Indicada para o sensor IVP 3000 PET
- » Proteção anti-UV
- » Fácil instalação



Lente Fresnel IVP 3000 MW EX

Lente tipo fresnel

- » Indicada para o sensor IVP 3000 MW EX
- » Proteção anti-UV
- » Fácil instalação
- » Borracha de vedação contra líquidos



O caminho ideal para quem busca conhecimento!

Acesse o site e faça sua inscrição: itec.intelbras.com.br

Segurança

Acesse os treinamentos pelo QR code:



Controle de acesso

Tenha muito mais controle, praticidade e segurança. Conheça a linha de controle de acesso Intelbras e gerencie o fluxo de entrada e saída de ambientes com qualidade e sem complicação.

Linha condominial

CP 112

Central de comunicação condominial de até 112 ramais

- » 2 linhas-tronco de serviço (opcional)
 - » Programação via software terminal programador Intelbras-Maxcom¹
 - » Conector de pressão (engate rápido) para conexão de ramais
 - » Bivolt automático
 - » Identificação de ramal para os apartamentos
 - » Ligação direta entre os apartamentos
 - » Numeração flexível de ramais
 - » Consulta de número físico e flexível
 - » Modo de acesso às linhas: alternado e sequencial
 - » Grupo atendedor com até 5 ramais por linha
- ¹ Salva, facilita e agiliza a programação e visualiza o status dos ramais. Produto beneficiado pela Legislação de Informática



CP 352

Central de comunicação condominial de até 352 ramais

- » 2 linhas-tronco e 24 ramais balanceados na placa de serviço (opcional)
 - » Programação via software terminal programador Intelbras-Maxcom¹
 - » Conector de pressão (engate rápido) para conexão dos ramais
 - » Bivolt automático
 - » Identificação de ramal para os apartamentos
 - » Ligação direta entre os apartamentos
 - » Numeração flexível de ramais
 - » Consulta de número físico e flexível
 - » Modo de acesso às linhas: alternado e sequencial
 - » Grupo atendedor com até 5 ramais por linha
- ¹ Salva, facilita e agiliza a programação e visualiza o status dos ramais. Produto beneficiado pela Legislação de Informática



Comunic 48

Central de comunicação condominial

- » Programação realizada via USB, utilizando o software terminal programador Intelbras-Maxcom ou o telefone (MF)¹
 - » 8 enlaces: possibilidade de conversação para até 16 apartamentos
 - » Altera ou programa numeração flexível diretamente do apartamento
 - » Identificação de Bina em qualquer posição de ramal
 - » Entrada de botoeira para acionamento de emergência (Pânico)
- ¹ Salva, facilita e agiliza a programação e visualiza o status dos ramais. Produto beneficiado pela Legislação de Informática



Collective 4

Central coletiva

- » Para prédios de até 4 apartamentos
- » Fonte interna full range de 90 a 240 Vac automático
- » Compatível com TDMI 300 para comunicação interna e liberação de acesso
- » Capacidade para cadastrar até 100 chaveiros XID 1000
- » Programação feita via telefone ou software programador Intelbras
- » 2 entradas configuráveis, possibilitando o uso de sensores, botoeiras ou função Pânico
- » 2 saídas para fechaduras, via 12 Vdc e contato seco
- » Tamper de violação



ACESSO VIA RF



AMBIENTES EXTERNOS



LIGAÇÕES SÍNCRONAS ENTRE APARTAMENTOS

CP 192

Central de comunicação condominial de até 192 ramais

- » 2 linhas-tronco e 24 ramais balanceados na placa de serviço (opcional)
 - » Programação via software terminal programador Intelbras-Maxcom¹
 - » Conector de pressão (engate rápido) para conexão de ramais
 - » Bivolt automático
 - » Identificação de ramal para os apartamentos
 - » Ligação direta entre os apartamentos
 - » Numeração flexível de ramais
 - » Consulta de número físico e flexível
 - » Modo de acesso às linhas: alternado e sequencial
 - » Grupo atendedor com até 5 ramais por linha
- ¹ Salva, facilita e agiliza a programação e visualiza o status dos ramais. Produto beneficiado pela Legislação de Informática



Comunic 16

Central de comunicação condominial

- » Programação realizada via USB, utilizando o software terminal programador Intelbras-Maxcom, ou através de telefone (MF)¹
 - » Capacidade para até 2 XPEs 48 (sendo uma posição dedicada e uma posição de ramal)
 - » Altera ou programa numeração flexível diretamente do apartamento
 - » Identificação de Bina em qualquer posição de ramal
 - » Entrada de botoeira para acionamento de emergência (Pânico)
- ¹ Salva, facilita e agiliza a programação e visualiza o status dos ramais. Produto beneficiado pela Legislação de Informática



Remote

Interface de comunicação IP

- » Comunicação VoIP através do protocolo SIP
- » Recebe e origina chamadas no sentido condomínio para portaria remota (FXO – SIP) e vice-versa
- » Rota alternativa via linha telefônica ou interface celular, com desvio para número pré-configurado no caso de falha da rede de dados e/ou perda de registro SIP
- » Protocolo aberto Intelbras para integração através da rede IP com plataformas de software de portaria remota
- » Integração com sistema de controle de acesso SCA 1000
- » Configuração simplificada via interface web com segurança HTTPS



Collective 8

Central coletiva

- » Para prédios de até 8 apartamentos
- » Fonte interna full range de 90 a 240 Vac automático
- » Compatível com TDMI 300 para comunicação interna e liberação de acesso
- » Capacidade para cadastrar até 100 chaveiros XID 1000
- » Programação feita via telefone ou software programador Intelbras
- » 2 entradas configuráveis, possibilitando o uso de sensores, botoeiras ou função Pânico
- » 2 saídas para fechaduras, via 12 Vdc e contato seco
- » Tamper de violação



ACESSO VIA RF



AMBIENTES EXTERNOS



LIGAÇÕES SÍNCRONAS ENTRE APARTAMENTOS

Collective 12

Central coletiva

- » Para prédios de até 12 apartamentos
- » Fonte interna full range de 90 a 240 Vac automático
- » Compatível com TDMI 300 para comunicação interna e liberação de acesso
- » Capacidade para cadastrar até 100 chaves XID 1000
- » Programação feita via telefone ou software programador Intelbras
- » 2 entradas configuráveis, possibilitando o uso de sensores, botoeiras ou função Pânico
- » 2 saídas para fechaduras, via 12 Vdc e contato seco
- » Tamper de violação



ACESSO VIA RFID



AMBIENTES EXTERNOS



LIGAÇÕES SÍNCRONAS ENTRE APARTAMENTOS



XPE 48

Porteiro eletrônico para centrais de portaria Comunic 16 e Comunic 48

- » Alimentação direta da central (Comunic 48)
- » 2 saídas para fechadura eletromecânica 12 V e contato seco
- » Comunicação direta com o apartamento desejado
- » Capacidade para até 50 senhas de usuários
- » 1 entrada para botoeira

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



TECLADO LUMINOSO



XPE 1001 Plus

Porteiro eletrônico de uma tecla para central de portaria

- » Entrada para 2 botoeiras e 2 sensores de porta aberta
- » Controle de intertravamento para entrada de pedestres (eclusa ou gaiola)
- » Fonte interna full range de 90 a 240 Vac (automática) e entrada de fonte externa 12 Vdc
- » Configuração do tipo de fechadura na saída 2 (Aux)
- » Atualização simples de firmware através de USB

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



TECLADO LUMINOSO



XPE 1013 Plus

Porteiro eletrônico de 13 teclas para central de portaria

- » Entrada para 2 botoeiras e 2 sensores de porta aberta
- » Controle de intertravamento para entrada de pedestres (eclusa ou gaiola)
- » Fonte interna full range de 90 a 240 Vac (automática) e entrada de fonte externa 12 Vdc
- » Configuração do tipo de fechadura na saída 2 (Aux)
- » Atualização simples de firmware através de USB
- » Associa número do apartamento ao celular do morador encaminhando as ligações através de interface celular

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



TECLADO LUMINOSO



XPE 1001 IP

Porteiro eletrônico IP de 1 tecla

- » Cadastro de até 1.000 usuários de acesso (cartão RFID)
- » Plano de discagem e desvio de chamada para cada usuário
- » Configuração simplificada através da interface web (compatível com Google Chrome e Firefox)
- » Controle de acesso de forma Stand alone
- » Discagem para ramal SIP ou discagem direta via IP



LEITOR RFID 125 KHZ 13.56 MHZ



POWER OVER ETHERNET



XPE 1013 IP

Porteiro eletrônico de 13 teclas para central de portaria

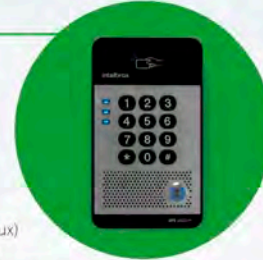
- » Entrada para 2 botoeiras e 2 sensores de porta aberta
- » Controle de intertravamento para entrada de pedestres (eclusa ou gaiola)
- » Fonte interna full range de 90 a 240 Vac (automática) e entrada de fonte externa 12 Vdc
- » Configuração do tipo de fechadura na saída 2 (Aux)
- » Atualização simples de firmware através de USB
- » Associa número do apartamento ao celular do morador encaminhando as ligações através de interface celular



LEITOR RFID 125 KHZ 13.56 MHZ



POWER OVER ETHERNET



XPE 1001 PLUS ID

Terminal dedicado porteiro eletrônico de uma tecla com função RFID

- » Permite facilmente a comunicação direta ao ramal previamente programado
- » Funcionamento com centrais de portaria padrão Anatel
- » Funciona com o MIP 1000 ou em modo Stand alone
- » Leitor de tag Mifare com frequência de 3,56MHz
- » Cadastro de tags via telefone ou MIP
- » 2 entradas de sensores e 2 entradas de botoeiras
- » Atualização de firmware via USB



CAPACIDADE DE ARMAZENAR ATÉ 4 MIL TAGS



FÁCIL INSTALAÇÃO



XPE 1013 PLUS ID

Terminal dedicado porteiro eletrônico de 13 teclas com função RFID

- » Comunicação direta com o apartamento desejado
- » Funcionamento com centrais de portaria padrão Anatel
- » Possui tabela de associação de números flexíveis
- » Funciona com o MIP 1000 ou em modo Stand alone
- » Armazenamento de 4.000 senhas e 4.000 tags
- » 2 entradas de sensores e 2 entradas de botoeiras
- » Atualização de firmware via USB



CAPACIDADE DE ARMAZENAR ATÉ 4 MIL TAGS



FÁCIL INSTALAÇÃO



TDMI 300

Terminal dedicado a centrais de portaria

- » Tecla para chamada direta à portaria
- » Tecla para abertura de fechadura
- » Uso em ambientes internos para comunicação entre apartamentos e portaria
- » Compatível com caixas 4x2
- » Volume do toque ajustável

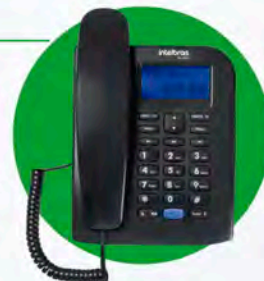
Produto beneficiado pela Legislação de Informática



TP 2000

Terminal de portaria

- » Identificação de chamadas
- » Viva-voz com ajuste de volume
- » Display LCD luminoso
- » LEDs indicativos de campainha, chamada não atendida, nova chamada e viva-voz em uso
- » Registro de 20 chamadas recebidas (atendidas ou não) e 20 realizadas

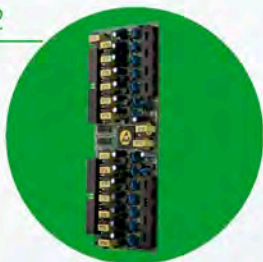


Placas de ramais para CP 112

Placas para centrais de comunicação condominial

- » 16 ramais balanceados ou desbalanceados
- » Conector de pressão (engate rápido) para ligação dos ramais
- » Uso exclusivo para a central de portaria Intelbras-Maxcom CP 112

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



Placas de serviço CP 112, CP 192 e CP 352

Placas para centrais de comunicação condominial

- » 2 linhas telefônicas (tronco) para placa de serviço CP 112
- » 2 linhas telefônicas (tronco) e 24 ramais balanceados para placas de serviço CP 192 e CP 352
- » Modo de acesso às linhas alternado ou sequencial
- » Cada linha telefônica possui um grupo atendedor de até 5 ramais
- » 1 placa de serviço por CP 112
- » 1 placa de serviço por CP 192 e CP 352

Produto beneficiado pela Legislação de Informática

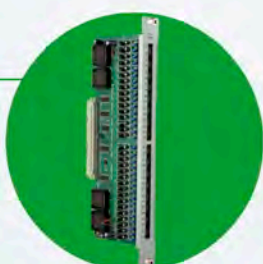


Placas de ramais CP 192 e CP 352

Placas para centrais de comunicação condominial

- » 32 ramais balanceados ou desbalanceados
- » Conector de pressão (engate rápido) para ligação dos ramais
- » Uso exclusivo para as centrais de portaria Intelbras-Maxcom CP 192 e CP 352

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



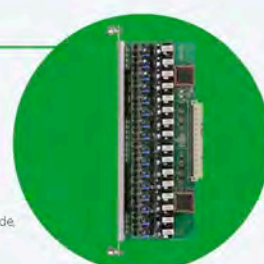
Placa de interligação

Para placas de serviço

- » Permite a integração entre 2 CPs 352 (até 656 ramais) ou entre 1 CP 352 e 1 CP 192 (até 496 ramais)
- » Permanece com as funções da CP 352¹
- » Permite a interligação de duas centrais mesmo a 100 m de distância

¹ Exceto as funções Retorno se ocupado, Retorno se não atende, Conferência e Siga-me entre as centrais.

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



Placas de ramais para Comunic 16 e Comunic 48

Placas para centrais de comunicação condominial

- » Uso nas centrais Comunic 16 e Comunic 48
- » Conector de pressão – engate rápido
- » 8 ramais balanceados ou desbalanceados
- » Distância de até 2.500 m (balanceado) ou 250 m (desbalanceado) da central até o telefone

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



MIP 1000

Módulo inteligente de portaria

- » Registro de eventos via apartamento
- » Armazenamento de 100 mil eventos com data e hora
- » 5 botões configuráveis para o acionamento das saídas
- » Cadastro de até 24 dispositivos
- » Cadastro de 4 mil senhas/XID 1000/XTR 1000

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



Bio Inox Plus SS 311 MF

- » Quando integrado no MIP 1000 cadastra até 4000 cartões e 1500 biometrias
- » Gabinete metálico de alta resistência
- » Saída Wiegand configurável
- » Compatível com o software InControl Web via TCP/IP
- » Compatível com fechaduras eletroímã, eletromecânica e automatizadores de portão
- » Grau de proteção IP66
- » Possui integração com o MIP 1000



XRE 1000

Receptor de controle remoto

- » Alimentação 90-240 Vac ou 12 Vdc/1 A
- » Abertura de fechadura por controle (XTR 1000)
- » 2 saídas (contato seco)
- » Comunicação via RS485
- » Entrada para 2 sensores

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



XLT 1000 ID

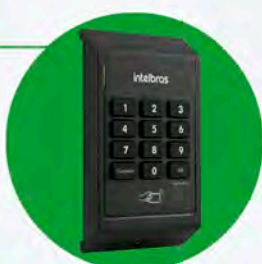
Leitor de RFID com teclado numérico

- » Entrada de fonte externa 12 Vdc/1 A
- » Abertura de fechadura por senha e/ou RFID
- » 2 saídas de fechadura (12 V e Aux)
- » Função *Tamper*
- » Entrada para 2 sensores
- » Memória interna para até 330 eventos

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



TECLADO LUMINOSO



XID 1000

Chaveiro RFID

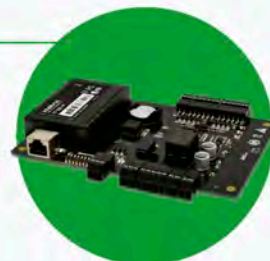
- » RFID tecnologia Mifare de 1 kb de memória
- » Frequência de 13.56 MHz
- » Maior segurança nos dados
- » Acabamento em epoxy



CT 500 1P

Controladora de acesso

- » Permite o controle de 1 porta
- » Sinalização audiovisual de ações online, liberações e negações
- » Capacidade de armazenamento de 4.000 tags
- » Indicação de porta aberta configurável via MIP 1000
- » Possui integração com o MIP 1000



LE 170

Leitor de cartão RFID UHF

- » Configuração fácil via cabo RJ45 (Ethernet) que facilita a configuração
- » Leitor com alcance de até 12 metros e ângulo de abertura de 60°
- » Leitura inteligente de múltiplas tags: identifica simultaneamente diferentes tags
- » Frequência de operação de 902-907,5 MHz e 915-928 MHz
- » Economize na instalação: fonte 12,8 Vdc inclusa
- » Integração com a linha SCA 1000
- » Compatível com controladores de acesso com entrada Wiegand



IP66

ÍNDICE DE PROTEÇÃO



ACOMPANHA FONTE

até 12 m

LEITOR UHF DE LONGA DISTÂNCIA

XTR 1000

Controle remoto

- » Controle anticlone Intelbras
- » Acionamento de 3 botões customizáveis
- » Modulação FSK
- » Bateria de lítio
- » 433,92 MHz
- » Memória interna para até 330 eventos

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



TVIP 500 HF

Terminal de vídeo IP

- » Transferência de chamadas
- » Tecnologia IP e uso do protocolo SIP (VoIP)
- » Chamadas de áudio entre apartamentos
- » Módulo interno sensível ao toque 7" (touchscreen)
- » Cabeamento simplificado através de cabo CAT5e



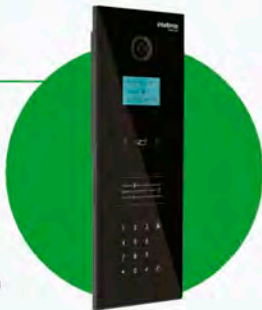
NOVO

PVIP 1000

Porteiro de vídeo IP

- » Monitoramento de câmeras IP¹
- » Tecnologia IP e uso do protocolo SIP (VoIP)
- » Possibilidade de atender chamadas de áudio/vídeo e conceder acesso através do smartphone
- » Abertura de fechadura através do chaveiro XID 1000
- » Captura de imagens e vídeos durante a chamada

¹ Consulte os modelos de câmeras IP Intelbras compatíveis



DVIP 1000

Distribuidor de vídeo IP

- » Tecnologia IP e uso do protocolo SIP (VoIP)
- » Possibilidade de conectar até 6 apartamentos por DVIP
- » Cabeamento simplificado através de cabo CAT5e



TVIP 2000 HF

Terminal de vídeo IP

- » Transferência de chamadas
- » Tecnologia IP e uso do protocolo SIP (VoIP)
- » Chamadas de áudio entre apartamentos
- » Módulo interno sensível ao toque 7" (touchscreen)
- » Cabeamento simplificado através de cabo CAT5e



CVIP 1000

Centralizador de vídeo IP

- » Tecnologia IP e uso do protocolo SIP (VoIP)
- » Possibilidade de conectar até 8 PVIPs
- » Cabeamento simplificado através de cabo CAT5e



TVIP 3000 UN

Terminal de vídeo IP

- » Integração com câmeras IP
- » Envio e recebimento de mensagens de texto
- » Chamadas de áudio entre apartamentos
- » Comunicação de áudio e vídeo com porteiro IP externo
- » Entradas com sensor de alarme
- » Comunicação VoIP através do protocolo SIP¹

¹ Protocolo SIP proprietário baseado na RSC 3261



APLICATIVO

Prediotech

Uma marca do Grupo Intelbras

Aplicativo para gerenciamento integrado de segurança e gestão de condomínios

- » Solução para integrar os equipamentos de segurança e controle de acesso nos condomínios
- » Através das funcionalidades do app para moradores e síndicos, é possível visualizar câmeras, abrir portas remotamente, enviar mensagens, acompanhar ocorrências, agendar áreas comuns, entre outras opções
- » Ferramenta de trabalho para gerenciamento completo das ocorrências do sistema pelo portal web



Linha residencial

w3

Linha Allo – videoporteiro Wi-Fi

- » Wi-Fi: atendimento e visualização via app, de onde estiver
- » Gravação de foto e vídeo
- » Detecção de movimento
- » Visão noturna
- » Ângulo de visão da câmera de 120°
- » Integração com as campainhas CIB 100 e CIK 200



ENTRADA CARTÃO MICRO SD



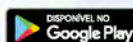
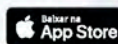
IMAGEM EM TEMPO REAL



PLUG & PLAY



NOVO



wT7

Linha Allo – videoporteiro Wi-Fi

- » Wi-Fi: atendimento, visualização e abertura via app, de onde estiver
- » Gravação de foto e vídeo
- » Detecção de movimento
- » Acesso com cartão RFID
- » Função Secretária eletrônica
- » Visão noturna
- » Ângulo de visão da câmera de 120°
- » Opção de sobrepor ou embutir módulo externo
- » Tela touch screen
- » Tecnologia Multi HD®: imagens em alta definição
- » Integração com câmeras HD e Full HD



NOVO



IP55

ÍNDICE DE PROTEÇÃO

6x

PERMITE ATÉ 6 MÓDULOS EXTERNOS

MULTI HD

TECNOLOGIA MULTI HD®

w5

Linha Allo - videoporteiro Wi-Fi

- » Wi-Fi: atendimento e visualização via app de onde estiver
- » Gravação de foto e vídeo
- » Detecção de movimento
- » Visão noturna
- » Ângulo de visão da câmera de 120°
- » Integração com as campanhas CIB 100 e CIB 200
- » Alimentação por bateria recarregável



ENTRADA CARTÃO MICRO SD



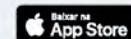
PLUG & PLAY



ALIMENTAÇÃO POR BATERIA RECARREGÁVEL



NOVO



Módulo externo wT7

Linha Allo - módulo externo do videoporteiro Wi-Fi wT7

- » Acesso com cartão RFID
- » Qualidade de imagem HD
- » Ângulo de visão da câmera de 120°
- » Detecção de movimento
- » Opção de embutir ou sobrepor

IP55

ÍNDICE DE PROTEÇÃO

6x

PERMITE ATÉ 6 MÓDULOS EXTERNOS

MULTI-USE

TECNOLOGIA MULTI-HOP



NOVO

IV 7010 HF

Videoporteiro

- » Permite visualizar até 4 câmeras
- » Função Siga-me: encaminha a chamada para um telefone e aciona fechaduras remotamente¹
- » Abre 2 portões: fechadura eletromagnética (12 V) e contato seco
- » Ângulo da câmera ajustável na instalação
- » Tela de 7"
- » Módulo interno de mesa ou parede
- » Visualize o visitante pela TV através da saída de vídeo
- » Visão noturna
- » Aviso sonoro de portão aberto²
- » Permite até 2 extensões de vídeo
- » Interface com gravadores digitais de vídeo (DVRs), televisores, PABX e centrais de alarme

¹ Via PABX. ² Necessário sensor magnético.
Disponível nas cores preta e branca



IMAGEM 24 HORAS POR DIA NA TELA



ACABAMENTO EM AÇO ESCOVADO



PRODUTOS DO POLO INDUSTRIAL DE MANAUS CONECTA A AMAZÔNIA



IV 7010 HS

Videoporteiro

- » Permite visualizar até 4 câmeras
- » Função Siga-me: encaminha a chamada para um telefone e aciona fechaduras remotamente¹
- » Permite até 2 extensões de vídeo
- » Abre 2 portões: fechadura eletromagnética (12 V) e contato seco
- » Ângulo da câmera ajustável na instalação
- » Tela de 7"
- » Comunicação por monofone e viva-voz
- » Visualize o visitante pela TV através da saída de vídeo
- » Visão noturna
- » Aviso sonoro de portão aberto²
- » Interface com gravadores digitais de vídeo (DVRs), televisores, PABX e centrais de alarme

¹ Via PABX. ² Necessário sensor magnético.
Disponível nas cores preta e branca



IMAGEM 24 HORAS POR DIA NA TELA



ACABAMENTO EM AÇO ESCOVADO



PRODUTOS DO POLO INDUSTRIAL DE MANAUS CONECTA A AMAZÔNIA



IV 4010 HS

Videoporteiro

- » Permite visualizar até 2 câmeras
- » Função Siga-me: encaminha a chamada para um telefone e aciona fechaduras remotamente¹
- » Abre 2 portões: fechadura eletromagnética (12 V) e contato seco
- » Ângulo da câmera ajustável na instalação
- » Tela de 4,3"
- » Visão noturna
- » Aviso sonoro de portão aberto²
- » Permite até 2 extensões de vídeo

¹ Via PABX. ² Necessário sensor magnético.



IMAGEM 24 HORAS POR DIA NA TELA



ACABAMENTO EM AÇO ESCOVADO



PRODUTOS DO POLO INDUSTRIAL DE MANAUS CONECTA A AMAZÔNIA



IV 7000 HF IN

Módulo interno para videoporteiro da linha IV

- » Utilize com até 4 câmeras
- » Tela de 7"
- » Uso em mesa ou parede
- » Visualização de imagens em modo sequenciado e temporizado
- » Interface com gravadores digitais de vídeo (DVRs), televisores e PABX
- » Possibilita uso de senhas para a abertura de portões

Disponível nas cores preta e branca



IMAGEM 24 HORAS POR DIA NA TELA



ATENÇÃO: AÇÃO FECHADURAS PELO CELULAR OU FIO



PRODUTOS DO POLO INDUSTRIAL DE MANAUS CONECTA A AMAZÔNIA



IV 7000 HS IN

Módulo interno para videoporteiro da linha IV

- » Utilize com até 4 câmeras
- » Tela de 7"
- » Comunicação por monofone e viva-voz
- » Visualização de imagens em modo sequenciado e temporizado
- » Interface com gravadores digitais de vídeo (DVRs), televisores e PABX
- » Possibilita o uso de senhas para a abertura de portões

Disponível nas cores preta e branca



IMAGEM 24 HORAS POR DIA NA TELA



ATENÇÃO: AÇÃO FECHADURAS PELO CELULAR OU FIO



PRODUTOS DO POLO INDUSTRIAL DE MANAUS CONECTA A AMAZÔNIA



IV 7000 EA

Extensão de áudio para videoporteiro da linha IV

- » Abre 2 portões: fechadura eletromagnética (12 V) e contato seco
- » Instalação com 2 fios
- » Dispensa alimentação
- » Até 3 extensões de áudio para cada kit da linha IV



ABRE 2 PORTÕES



PERMITE ATÉ 3 MÓDULOS INTERIORS



PRODUTOS DO POLO INDUSTRIAL DE MANAUS CONECTA A AMAZÔNIA



IV 7000 ME



Módulo externo para videoparteiro da linha IV

- » Ângulo da câmera ajustável na instalação
- » Saída para abertura de 2 portões: fechadura eletromagnética (12 V) e contato seco
- » Aviso sonoro de portão aberto¹
- » Câmera oculta com 2 LEDs infravermelhos para visão noturna
- » Alarme: qualquer central de alarme pode identificar vandalismo no módulo externo
- » Tamper: aviso sonoro em caso de violação do módulo externo

¹ Necessário sensor magnético.

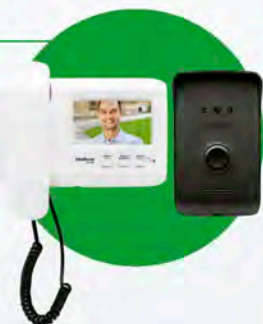


IVR 1010



Videoparteiro

- » Alimentação pelo módulo interno
- » Tela de 4,3"
- » Câmera com visualização noturna
- » Entrada para botoeira
- » Alarme anti-invasão
- » Abre até 2 portões: social e garagem
- » Permite visualizar até 2 câmeras
- » Até 1 extensão de vídeo e até 3 extensões de áudio
- » Função Não perturbe



IV 4000 HS IN



Módulo interno para videoparteiro da linha IV

- » Permite visualizar até 2 câmeras
- » Função Siga-me: encaminha a chamada para um telefone e aciona fechaduras remotamente¹
- » Abre 2 portões: fechadura eletromagnética (12 V) e contato seco
- » Tela de 4,3"
- » Aviso sonoro de portão aberto¹

¹ Necessário sensor magnético.



IVR 1010 IN



Extensão de vídeo para videoparteiro

- » Permite visualizar até 2 câmeras
- » Tela de 4,3"
- » Abre 2 portões: social e garagem
- » Visualização noturna
- » Compatível com videoparteiro IVR 1010



TIS 5010

Telefone sem fio com ramal externo

- » Tecnologia de transmissão sem fio (DECT 6.0) entre o telefone base e o ramal externo
- » Abre até 2 portões: fechadura eletromagnética 12 V e contato seco
- » Função Siga-me: encaminha a chamada do visitante para um número telefônico pré-programado
- » Ramal externo com alimentação 12 Vdc ou 110/220 Vac
- » Tamper: aviso sonoro em caso de violação do módulo externo
- » Registro de chamadas atendidas, recebidas e não atendidas, tanto de ligações externas quanto de visitantes
- » Registro de até 6 dispositivos sem fio, que podem ser telefones da linha TS 51 ou ramais externos TIS 5000



IPR 8010



Porteiro residencial

- » Abre 2 portões: fechadura eletromagnética (12 V) e contato seco
- » Entrada para botoeira
- » Sistema anti-invasão no módulo externo
- » Aviso sonoro de portão aberto¹
- » Capacidade para até 3 módulos internos
- » Ajuste de volume no módulo externo
- » Opção de fonte interna ou externa
- » Alarme: qualquer central de alarme pode identificar vandalismo no módulo externo
- » Tamper: aviso sonoro em caso de violação do módulo externo

¹ Necessário sensor magnético.



TIS 5000

Ramal externo adicional para TIS 5010

- » Tecnologia de transmissão sem fio (DECT 6.0) entre o telefone base e o ramal externo
- » Abre até 2 portões de forma independente: social e de garagem
- » Função Siga-me: atende o visitante e abre os portões remotamente
- » Ramal externo com alimentação 12 Vdc ou 110/220 Vac
- » Tamper: aviso sonoro em caso de violação
- » É possível registrar até 7 dispositivos sem fio como ramais internos
- » Compatível com telefones sem fio da linha TS 51



IPR 8000 IN



Módulo interno para porteiro residencial IPR 8010

- » Abre 2 portões: fechadura eletromagnética (12 V) e contato seco
- » Até 3 módulos internos para cada módulo externo
- » Aviso sonoro de portão aberto¹
- » Instalação com 2 fios (+ e -)

¹ Necessário sensor magnético.



IPR 1010



Porteiro residencial

- » Alimentação pelo módulo interno
- » Abertura de portão, social ou garagem
- » Fácil instalação: apenas 3 fios
- » Função Não perturbe
- » Expansível para até 3 extensões de áudio
- » Tamper: aviso sonoro em caso de violação do módulo externo



1010 EA



Extensão de áudio para porteiro e videoporteiro linha 1010

- » Abre 1 portão
- » Fácil instalação
- » Utilize com porteiros e videoporteiros da linha 1010



CIB 100

Campainha sem fio com bateria

- » Tecnologia sem fio
- » Alcance de até 100 metros sem barreiras
- » Módulo interno bivolt automático (110 V e 220 V)
- » Produto resistente ao clima
- » Integração com até 4 transmissores
- » Quatro níveis de ajuste de volume
- » Cinco melodias
- » Acompanha bateria com duração estimada de 1 ano



CIK 200

Campainha sem fio com acionamento por energia cinética

- » Tecnologia sem fio
- » Módulo externo alimentado por energia cinética: não precisa de bateria
- » Alcance de até 100 metros sem barreiras
- » Módulo interno bivolt automático (110 V e 220 V)
- » Produto resistente ao clima
- » Integração com até 4 transmissores
- » Quatro níveis de ajuste de volume
- » Cinco melodias



CMI

Módulo interno para campainha

- » Extensão do módulo interno para as campainhas CIB 100 e CIK 200 Compatível com os videoporteiros wi-fi Allo W3 e W5
- » Alimentação Bivolt
- » 5 melodias e 4 níveis para ajuste de volume
- » Até 100m sem barreiras de comunicação com o módulo externo



FR 10

Fechadura digital de sobrepor

- » Cadastra no total até 9 senhas (4 a 12 dígitos)
- » Cadastra 1 senha de administrador
- » Cadastra até 4 senhas de visitantes
- » Cadastra até 4 senhas de uso diário
- » Teclado luminoso
- » Acabamento black piano
- » Sensor de fechamento automático
- » Alarme Antiarrombamento
- » Função Senha protegida e Não perturbe
- » Alimentação por 4 pilhas alcalinas AA
- » Baixo consumo de bateria: autonomia de 1 ano com 10 acessos diários
- » Aviso de pilhas fracas com 1 semana de antecedência
- » Aplicação em ambiente protegido de sol e chuva
- » Compatível com portas de 25 a 50 mm



FR 101

Fechadura digital de sobrepor

- » Cadastra até 4 senhas (4 a 12 dígitos)
- » Teclado touch screen de 12 teclas
- » Sensor de fechamento automático
- » Alarme Antiarrombamento
- » Função Senha protegida e Não perturbe
- » Alimentação por 4 pilhas alcalinas AA
- » Baixo consumo de bateria: autonomia de 1 ano com 10 acessos diários
- » Aviso de pilhas fracas com 1 semana de antecedência
- » Aplicação em ambiente protegido de sol e chuva
- » Compatível com portas de 25 a 50 mm



FR 201

Fechadura digital de sobrepor

- » Cadastra até 4 senhas (4 a 12 dígitos)
- » Cadastra até 100 tags de proximidade ou tags adesivas
- » Teclado touch screen de 12 teclas
- » Sensor de fechamento automático
- » Alarme Antiarrombamento
- » Função Senha protegida e Não perturbe
- » Alimentação por 4 pilhas alcalinas AA
- » Baixo consumo de bateria: autonomia de 1 ano com 10 acessos diários
- » Aviso de pilha fraca com 1 semana de antecedência
- » Aplicação em ambiente protegido de sol e chuva
- » Compatível com portas de 25 a 50 mm



FR 210

Fechadura digital para portas de correr

- » Fechadura digital de sobrepor para portas de correr e portas pivotantes
- » Cadastra de até 100 tags de proximidade ou tags adesivas
- » Cadastra até 4 senhas (de 4 a 12 dígitos)
- » Teclado touch screen de 12 teclas
- » Sensor de fechamento automático
- » Alarme Antiarrombamento
- » Função Senha protegida e Não perturbe
- » Alimentação por 4 pilhas alcalinas AA
- » Baixo consumo de bateria: autonomia de 1 ano com 10 acessos diários
- » Aviso de pilha fraca com 1 semana de antecedência
- » Compatível com portas de 25 a 50 mm
- » Aplicação em ambiente protegido de sol e chuva
- » Acompanha 3 chaveiros de proximidade e 3 tags adesivas na embalagem



FR 330

Fechadura digital de embutir com biometria

- » Cadastra até 4 senhas (4 a 12 dígitos)
- » Cadastra até 100 tags de proximidade ou tags adesivas
- » Cadastra até 100 impressões digitais
- » Acompanha 3 chaves físicas para contingência
- » Alimentação por 8 pilhas alcalinas AA
- » Compatível com portas de 35mm a 50 mm
- » Maçaneta reversível com abertura para esquerda e direita
- » Função Senha protegida e Não perturbe
- » Acompanha 3 chaveiros de proximidade e 3 tags adesivas na embalagem
- » Aplicação em ambiente protegido de sol e chuva



FR 400

Fechadura digital para portas de vidro

- » Fechadura de sobrepor para portas de vidro de 10 mm
- » Fácil instalação por pressão
- » Cadastra até 4 senhas (4 a 12 dígitos)
- » Cadastra até 100 tags de proximidade ou tags adesivas
- » Teclado touch screen
- » Alimentação por 4 pilhas alcalinas AA
- » Sinalização de pilha fraca
- » Travamento de porta com mecanismo de alta resistência
- » Baixo consumo: autonomia de 1 ano com 10 acessos diários
- » Aviso de pilha fraca com 1 semana de antecedência
- » Função Não perturbe
- » Aplicação em ambiente protegido de sol e chuva



FR 500 D

Fechadura digital de embutir com abertura para direita

- » Possui 5 tipos de acesso: senha, tag de proximidade, biometria, chave física e app bluetooth InControl FR 500
- » Cadastra até 100 senhas (4 a 12 dígitos)
- » Cadastra até 100 tags de proximidade ou tags adesivas
- » Cadastra até 100 impressões digitais
- » Acompanha 2 chaves físicas para contingência
- » Alimentação por 4 pilhas alcalinas AA
- » Compatível com portas de 35mm a 65 mm
- » Senha temporária de visitante remota
- » Gerenciamento de usuários através do app bluetooth InControl FR 500
- » Relatório de eventos
- » Aplicação em ambiente protegido de sol e chuva



FR 220

Fechadura digital de sobrepor com biometria

- » Acesso por biometria e senha
- » Leitor biométrico capacitivo de alta precisão
- » Cadastra até 100 impressões digitais
- » Cadastra até 4 senhas (de 4 a 12 dígitos)
- » Fácil instalação: modelo de sobrepor
- » Teclado touch screen de 12 teclas
- » Alimentação por 4 pilhas alcalinas AA
- » Aviso de pilhas fracas
- » Para portas de madeira com espessura de 25 a 50 mm
- » Travamento de porta com mecanismo de alta resistência
- » Baixo consumo: autonomia de 1 ano com 10 acessos diários
- » Função não perturbe
- » Ajuste de volume
- » Aplicação em ambiente protegido de sol e chuva



FR 320

Fechadura digital de embutir

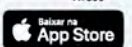
- » Cadastra até 4 senhas (4 a 12 dígitos)
- » Cadastra até 30 tags de proximidade ou tags adesivas
- » Teclado touch screen de 12 teclas
- » Sensor de fechamento automático
- » Alarme Antiarrombamento
- » Função Senha protegida e Não perturbe
- » Alimentação por 4 pilhas alcalinas AA
- » Compatível com portas de 35 a 50 mm
- » Baixo consumo de bateria: autonomia de 1 ano com 10 acessos diários
- » Aviso de pilha fraca com 1 semana de antecedência
- » Aplicação em ambiente protegido de sol e chuva
- » Maçaneta reversível: para portas com abertura para direita ou esquerda



FR 500 E

Fechadura digital de embutir com abertura para esquerda

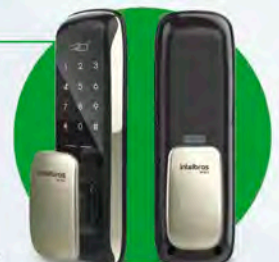
- » Possui 5 tipos de acesso: senha, tag de proximidade, biometria, chave física e app bluetooth InControl FR 500
- » Cadastra até 100 senhas (4 a 12 dígitos)
- » Cadastra até 100 impressões digitais
- » Acompanha 2 chaves físicas para contingência
- » Alimentação por 4 pilhas alcalinas AA
- » Compatível com portas de 35mm a 65 mm
- » Cadastra até 100 tags de proximidade ou tags adesivas
- » Senha temporária de visitante remota
- » Gerenciamento de usuários através do app bluetooth InControl FR 500
- » Relatório de eventos
- » Aplicação em ambiente protegido de sol e chuva



FR 620

Fechadura de embutir com tecnologia Push & Pull

- » Tecnologia de abertura Push & Pull
- » Abertura para dentro e para fora
- » Teclado touch screen
- » Cadastro de até 4 senhas
- » Cadastra até 100 tags de proximidade
- » Alimentação por 4 pilhas alcalinas AA
- » Baixo consumo de energia: autonomia de 1 ano
- » Alerta de bateria fraca
- » Alarme Antiarrombamento
- » Função Senha protegida
- » Função Não perturbe
- » Compatível com portas de 35mm a 50 mm
- » Acompanha 3 tags adesivas e 3 chaveiros de proximidade



FR 630

Fechadura de embutir com biometria e tecnologia Push & Pull

- » Tecnologia de abertura Push & Pull
- » Compatível com portas de 35mm a 50 mm
- » Acompanha 3 tags adesivas e 3 chaveiros de proximidade
- » Teclado Touch screen
- » Cadastro de até 4 senhas, 100 tags de proximidade e 100 impressões digitais
- » Acompanha 2 chaves físicas
- » Alimentação por 8 pilhas alcalinas AA
- » Baixo consumo de energia: autonomia de até 1 ano
- » Alerta de bateria fraca
- » Alimentação de emergência através de bateria 9v
- » Alarme Antiarrombamento
- » Travamento de porta automático
- » Função Senha protegida aleatória - Não perturbe - Trava de segurança



BIOMETRIA TAG
SENHA OU CHAVE



ALARME
ANTI-URTO



ABERTURA COM
TECNOLOGIA
PUSH & PULL



Linha corporativa

Digiprox SA 202

Controlador de acesso – RFID 125 kHz

- » Até 1.000 usuários (senha ou proximidade)
- » Acesso combinado (senha + RFID)
- » Função Campanha
- » Saída via botoeira
- » Sinalização audiovisual
- » Gabinete plástico de alta resistência
- » Compatível com fechaduras eletroímã, eletromecânica e automatizadores de portão



TECLADO
DE SENHA



LEITOR DE
PROXIMIDADE (RFID)



ACESSO COMBINADO
SENHA + RFID



SA 210E

Controlador de acesso – RFID 125 kHz

- » Até 1.000 usuários (cartão, senha ou ambos)
- » Sensor de porta aberta
- » Sinalização audiovisual
- » Compatível com fechaduras eletroímã, eletromecânica e automatizadores de portão
- » Grau de proteção IP66



TECLADO
DE SENHA



LEITOR DE
PROXIMIDADE (RFID)



USO EM AMBIENTE
EXTERNO



SS 5520

Controlador de acesso com biometria facial

- » Até 50.000 faces, 50.000 usuários e 50.000 senhas
- » Autenticação combinada de biometria facial e senha
- » Tecnologia Visible Light
- » Comparativo de faces em 0,3 segundos
- » Display de 7"
- » Distância de leitura de face de 0,3 a 2 metros
- » Tecnologia Anti-fake



3 ALGORITMOS PARA
COMBINAÇÃO
DE FACES



BIOMETRIA FACIAL



DISPLAY TOUCH
SCREEN



NOVO

OMI 100

Olho Mágico Digital

- » Design discreto e moderno para se adequar a decoração do seu lar
- » Tela de 2,8" e módulo externo com ângulo de visão de 105° reconheça facilmente quem está à sua porta com a qualidade de imagem da câmera externa
- » Fácil instalação para portas de 25 a 60 mm
- » Alimentação por 4 pilhas AAA com duração média de 12 meses



FÁCIL
INSTALAÇÃO



105°
ÂNGULO
DE VISÃO



ALTA QUALIDADE
DE IMAGEM



Digiprox SA 203 / SA 203 MF

Controlador de acesso

- » Disponível nas versões 125 kHz (SA 203) e 13,56 MHz (SA 203 MF)
- » Até 1.000 usuários (senha ou proximidade)
- » Teclado touch screen
- » Funciona como leitor auxiliar de senha ou proximidade
- » Compatível com fechaduras eletroímã, eletromecânica e automatizadores de portão
- » Função Campanha



TECLADO
TOUCH SCREEN



LEITOR DE
PROXIMIDADE (RFID)



FUNCIONA COMO
LEITOR AUXILIAR



SA 211 / SA 211 MF

Controlador de acesso

- » Disponível nas versões 125 kHz (SA 211) e 13,56 MHz (SA 211 MF)
- » Até 1.000 usuários (senha ou proximidade)
- » Teclado touch screen
- » Pode ser instalado como leitor auxiliar
- » Gabinete metálico de alta resistência
- » Cadastro e exclusão através de cartão de proximidade
- » Saída via botoeira
- » Sinalização audiovisual
- » Compatível com fechaduras eletroímã, eletromecânica e automatizadores de portão
- » Grau de proteção IP66
- » Função Campanha



TECLADO
TOUCH SCREEN



LEITOR DE
PROXIMIDADE (RFID)



IP66
ÍNDICE DE
PROTEÇÃO



IBProx SS 120

Controlador de acesso – RFID 125 kHz

- » Até 5.000 usuários e 50.000 eventos
- » Download de eventos via pen drive
- » Compatível com o software InControl Web
- » Compatível com fechaduras eletroímã, eletromecânica e automatizadores de portão



LEITOR DE
PROXIMIDADE (RFID)



EMISSÃO DE
RELATÓRIOS DE
EVENTOS



Duo SS 230 / Duo SS 220 MF

Controlador de acesso – 125 kHz

- » Até 30.000 usuários e 80.000 eventos
- » Download e upload de eventos e usuários via pen drive
- » Display LCD e voz para auxiliar usuário
- » Entrada para leitor auxiliar
- » Compatível com o software InControl Web via TCP/IP
- » Compatível com fechaduras eletroímã, eletromecânica e automatizadores de portão



TECLADO DE SENHA



LEITOR DE PROXIMIDADE (RFID)



EMIÇÃO DE RELATÓRIOS DE EVENTOS



Bio Inox Plus SS 311E

Controlador de acesso – RFID 125 kHz

- » Até 1.500 digitais, 10.000 cartões e 100.000 eventos
- » Grau de proteção IP66
- » Programação por áudio
- » Zona de tempo
- » Compatível com o software InControl Web via TCP/IP
- » Compatível com fechaduras eletroímã, eletromecânica e automatizadores de portão



LEITOR DE PROXIMIDADE (RFID)



LEITOR BIOMÉTRICO



EMIÇÃO DE RELATÓRIOS DE EVENTOS



SS 320 / SS 320 MF

Controlador de acesso

- » Disponível nas versões 125 kHz (SS 320) e 13,56 MHz (SS 320 MF)
- » Até 30.000 usuários (cartão), 3.000 biometrias e 100.000 eventos
- » Download e upload de usuários via TCP/IP
- » Compatível com o software InControl Web
- » Compatível com fechaduras eletroímã, eletromecânica e automatizadores de portão
- » Grau de proteção IP66



LEITOR DE PROXIMIDADE (RFID)



LEITOR BIOMÉTRICO



EMIÇÃO DE RELATÓRIOS DE EVENTOS



SS 420 / SS 420 MF

Controlador de acesso – RFID 125 kHz

- » Disponível nas versões 125 kHz (SS 420) e 13,56 MHz (SS 420 MF)
- » Até 5.000 usuários (cartão e senha), 1.500 biometrias e 80.000 eventos
- » Download e upload de usuários via pen drive
- » Saída Wiegand configurável
- » Compatível com o software InControl Web
- » Compatível com fechaduras eletroímã, eletromecânica e automatizadores de portão



DISPLAY TOUCH SCREEN



LEITOR DE PROXIMIDADE (RFID)



EMIÇÃO DE RELATÓRIOS DE EVENTOS



Bio Inox SS 310

Controlador de acesso – RFID 125 kHz

- » Até 200 usuários e 30.000 eventos
- » Programação por áudio
- » Função Campanha
- » LED indicador de três cores (verde, vermelho e azul)
- » Compatível com software InControl Web, somente via USB
- » Compatível com fechaduras eletroímã, eletromecânica e automatizadores de portão



LEITOR DE PROXIMIDADE (RFID)



LEITOR BIOMÉTRICO



EMIÇÃO DE RELATÓRIOS DE EVENTOS



Bio Inox Plus SS 311 MF

Controlador de acesso – RFID 13,56 MHz

- » Até 10.000 usuários (cartão), 1.500 biometrias e 100.000 eventos
- » Gabinete metálico de alta resistência
- » Saída Wiegand configurável
- » Compatível com o software InControl Web via TCP/IP
- » Compatível com fechaduras eletroímã, eletromecânica e automatizadores de portão
- » Grau de proteção IP66
- » Possui integração com o SGA1000



LEITOR DE PROXIMIDADE (RFID)



LEITOR BIOMÉTRICO



EMIÇÃO DE RELATÓRIOS DE EVENTOS



SS 411E

Controlador de acesso – RFID 125 kHz

- » Até 3.000 digitais, 10.000 senhas e/ou tags e 50.000 eventos
- » Autenticação combinada de biometria e senha numérica
- » Alarme Antiarrastamento
- » Sensor de porta aberta
- » Função Campanha e Modo de espera
- » Compatível com o software InControl Web via TCP/IP
- » Compatível com fechaduras eletroímã, eletromecânica e automatizadores de portão
- » Grau de proteção IP66



LEITOR DE PROXIMIDADE (RFID)



LEITOR BIOMÉTRICO



EMIÇÃO DE RELATÓRIOS DE EVENTOS



SS 610

Controlador de acesso – RFID 125 kHz

- » Até 10.000 usuários (cartão e senha), 1.500 biometrias e 10.000 eventos
- » Download e upload de usuários via pen drive
- » Saída Wiegand configurável
- » Compatível com o software InControl Web via TCP/IP
- » Compatível com fechaduras eletroímã, eletromecânica e automatizadores de portão



LEITOR DE PROXIMIDADE (RFID)



LEITOR BIOMÉTRICO



EMIÇÃO DE RELATÓRIOS DE EVENTOS



SS 710

Controlador de acesso – RFID 125 kHz

- » Até 5 mil usuários (cartão e senha), 1.000 biometrias e 400 biometrias faciais
- » Capacidade de armazenamento de até 100 mil eventos
- » Download e upload de usuários via pen drive
- » Entrada e Saída Wiegand configurável
- » Compatível com o software InControl Web via TCP/IP
- » Compatível com fechaduras eletroímã, eletromecânica e automatizadores de portão



LEITOR DE PROXIMIDADE (RFID)



LEITOR BIOMÉTRICO



400 BIOMETRIAS FACIAIS



CT 500 1P / 2P / 4P

Controladora de acesso

- » Permite o controle de 1 porta (CT 500 1P), 2 portas (CT 500 2P) e 4 portas (CT 500 4P)
- » Permite compatibilidade com o SGA 1000 (CT 500 1P)
- » Sinalização audiovisual de ações online, liberações e negações
- » Compatível com o software InControl Web
- » Capacidade de armazenamento de 30.000 chaves e de 100.000 eventos na memória funcionamento offline)
- » Sistema de coação
- » Entrada para sensor de porta: possibilita monitorar o estado da porta e configurar o alarme de porta aberta
- » Entrada auxiliar, que permite a integração com outros sistemas, e entrada para botão emulador



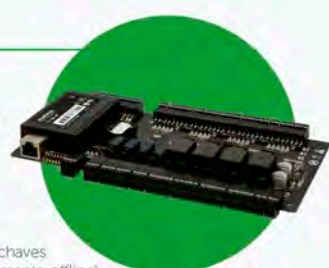
30.000

CAPACIDADE DE ARMAZENAR ATÉ 30 MIL CHAVES



100.000

CAPACIDADE DE ARMAZENAR ATÉ 100.000 EVENTOS



CT 500 1PB / 2PB / 4PB

Controladora de acesso

- » Controla 1 porta (CT 500 1PB), 2 portas (CT 500 2PB) ou até 4 portas (CT 500 4PB) com biometria
- » Sinalização audiovisual de ações online, liberações e negações
- » Compatível com o software InControl Web
- » Capacidade de armazenamento de 3.000 biometrias, 30.000 chaves e de 100.000 eventos na memória (funcionamento offline)
- » Sistema de coação
- » Entrada para sensor de porta: possibilita monitorar o estado da porta e configurar o alarme de porta aberta
- » Entrada auxiliar, que permite a integração com outros sistemas, e entrada para botão emulador



3.000

CAPACIDADE DE ARMAZENAR ATÉ 3 MIL BIOMETRIAS



30.000

CAPACIDADE DE ARMAZENAR ATÉ 30 MIL CHAVES



100.000

CAPACIDADE DE ARMAZENAR ATÉ 100.000 EVENTOS



Software SoapAdmin 3.5

Software para gerenciamento de dispositivos de controle de acesso

- » Banco de dados access point
- » Software gratuito para até 50 dispositivos
- » Gerenciamento de usuários com chaves do tipo: biometria, cartão de proximidade (RFID) ou senha
- » Configuração de zona de tempo e horários, que determinam a permissão de acesso de um usuário
- » Registro de evento de usuário
- » Compatível com os dispositivos Bio Inox SS 310 e leitor cadastrador CM 302



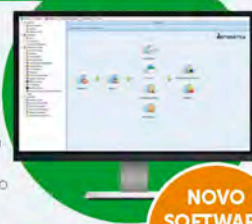
DOWNLOAD GRATUITO



TOTALMENTE EM PORTUGUÊS



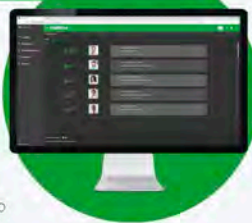
WINDOWS

NOVO
SOFTWARE
INCONTROL
WEB

InControl Web

Software Web para gerenciamento de controle de acesso

- » Cadastro de visitantes
- » Interface específica para recepção e portaria
- » Gratuito para até 80 dispositivos
- » Controle de acesso offline, usuários e permissões são gravados no hardware
- » Configuração de zona de tempo e horários, que determinam a permissão de acesso de um usuário
- » Registro de evento de usuário
- » Ferramenta de migração do SoapAdmin
- » Banco de dados PostgreSQL



LE 311E / LE 311 MF

Leitor biométrico com RFID 125 kHz

- » Disponível nas versões 125 kHz (LE 311) e 13,56 MHz (LE 311 MF)
- » Fácil instalação
- » Sinalização audiovisual
- » Gabinete plástico de alta resistência
- » Compatível com controladores de acesso CT 500 PB, SS 411 E, SS610, SS311, SS320
- » Grau de proteção IP66



LEITOR DE PROXIMIDADE (RFID)



LEITOR BIOMÉTRICO

IP66

ÍNDICE DE PROTEÇÃO



LE 130 / LE 130 MF

Leitor de cartão RFID

- » Disponível nas versões 125 kHz (LE 130) e 13,56 MHz (LE 130 MF)
- » Compatível com a linha de controladores de acesso Intelbras
- » Visual moderno e funcional
- » Gabinete plástico de alta resistência
- » Interface de comunicação Wiegand 26 ou 34 bits, configurável por jumper
- » Sinalização audiovisual
- » Grau de proteção IP66



LEITOR DE PROXIMIDADE (RFID)

IP66

ÍNDICE DE PROTEÇÃO



Kit universal – FE 20150

Para todos os tipos de porta

- » Tração de 150 kgf
- » Acabamento na cor prata
- » Sensor de porta aberta (opcional)
- » Fácil de instalar: possui apenas 2 suportes de instalação
- » Para porta de vidro: SV 20150 ou kit dupla face
- » Compatível com controladores de acesso, interfones e videoporteiros
- » Alimentação 12 V



KIT COMPLETO PARA INSTALAÇÃO



SENSOR DE PORTA ABERTA



2 SUPORTES PARA INSTALAÇÃO



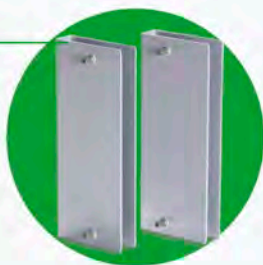
SV 20150

Para portas e batentes de vidro

- » Acessório para instalação da FE 20150 em portas e batentes de vidro
- » Acabamento na cor prata



PARA PORTAS DE VIDRO



FE 300 e FE 600

Para portas de segurança máxima

- » Tração de 300 ou 600 kgf
- » Fechadura de alumínio de alta resistência
- » Acabamento na cor prata
- » Sensor de porta aberta
- » Compatível com controladores de acesso, interfones e videoporteiros
- » Alimentação 12 V



KIT COMPLETO PARA INSTALAÇÃO



SENSOR DE PORTA ABERTA



PARA PORTAS DE SEGURANÇA



Kit Elite

Para todos os tipos de porta

- » Tração de 150 kgf
- » Acabamento na cor branca
- » Sensor de porta aberta (opcional)
- » Suportes com design diferenciado: podem ser utilizados como puxadores
- » Para porta de vidro: kit dupla face
- » Compatível com controladores de acesso, interfones e videoporteiros
- » Alimentação 12 V



KIT COMPLETO PARA INSTALAÇÃO



SENSOR DE PORTA ABERTA



DESIGN DIFERENCIADO



KT 753

Para portas deslizantes

- » Tração de 150 kgf
- » Acabamento em inox
- » Sensor de porta aberta (opcional)
- » Compatível com controladores de acesso, interfones e videoporteiros
- » Alimentação 12 V



KIT COMPLETO PARA INSTALAÇÃO



SENSOR DE PORTA ABERTA



FS 1010

Para portas de alto padrão

- » Dois modos de operação: *fail safe* ou *fail secure*
- » Acabamento em aço inoxidável 304 de alta resistência
- » Resistência de 1 200 kg
- » Sensor de porta aberta
- » Autotravamento configurável: 0, 3, 6 ou 9 segundos
- » Vida útil superior a 500 000 acionamentos
- » Para portas/portões de madeira com espessuras de 35 a 50 mm. Instalação na vertical ou na horizontal
- » Modo adicional de abertura/travamento por chave Yale (3 unidades)
- » Compatível com controladores de acesso, interfones e videoporteiros
- » Alimentação 12 V



MODO FAIL SAFE OU FAIL SECURE



RESISTÊNCIA DE 1200 KG



SENSOR DE PORTA ABERTA



FS 1011

Para portas e portões de metal ou madeira

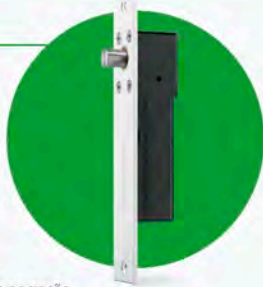
- » Modelo de embutir para portas e portões com abertura para dentro e para fora
- » Modo Fail safe: ideal para portas de emergência que serão liberadas em caso de falta de energia
- » Temporizador de travamento integrado com configuração 0, 3 ou 6 segundos
- » Instalação em portas de madeira ou aço com espessura entre 35 e 50 mm
- » Acabamento em aço inoxidável com resistência a corrosão
- » Compatível com toda a linha de porteiros eletrônicos, videoporteiros e controladores de acesso



DESTRAVAMENTO NA FALTA DE ENERGIA



PORTAL COM ABERTURA PARA DENTRO E FORA



FS 2010

Para portas de vidro

- » Modo *Fail Safe*: ideal para portas de emergência que serão liberadas em caso de falta de energia
- » Aplicação em portas de vidro com ou sem batente
- » Temporizador de travamento integrado com configuração para 0 ou 3 segundos
- » Instalação em portas de vidro com espessura entre 10 e 14 mm



RESISTÊNCIA DE 1200 KG



DESTRAVAMENTO NA FALTA DE ENERGIA



PARA VIDROS ENTRE 10 E 14 MM



NOVO

FS 3010 V

Para portas de vidro com batente em vidro

- » Botão de saída integrado à fechadura
- » Mais segurança com modo Fail safe, que libera a porta quando falta energia
- » Mais flexibilidade: instalação em portas de vidro com furação de 8 a 12 mm de espessura ou com recorte de 10 a 12 mm de espessura
- » Instalação em portas com abertura à direita ou à esquerda, dentro ou fora do ambiente
- » Temporizador de travamento integrado, que pode ser configurado para 0, 3 e 6 segundos
- » Compatível com toda a linha de porteiros eletrônicos, videoporteiros e controladores de acesso



ACABAMENTO EM AÇO INOXIDÁVEL



DESTRAVAMENTO NA FALTA DE ENERGIA



RESISTÊNCIA DE 1200 KG



RESISTÊNCIA DE 1200 KG



NOVO

FS 3010 A

Para portas de vidro com batente de alvenaria

- » Mais segurança com modo Fail safe, que libera a porta quando falta energia
- » Mais flexibilidade: instalação em portas de vidro com furação de 8 a 12 mm de espessura ou com recorte de 10 a 12 mm de espessura
- » Instalação em portas com abertura à direita ou à esquerda, dentro ou fora do ambiente
- » Temporizador de travamento integrado, que pode ser configurado para 0, 3 e 6 segundos
- » Compatível com toda a linha de porteiros eletrônicos, videoporteiros e controladores de acesso



NOVO

FX 500

Para portões com abertura para dentro

- » Solução com tamanho 20% menor e 50% mais leve e furação padrão de mercado
- » Solução ideal para instalação em portas ou portões de 40 mm de espessura
- » Para portas e portões de metal ou madeira
- » 3 chaves para abertura através dos cilindros externo e interno
- » Fabricada em aço com acabamento na cor preta
- » Compatível com toda a linha de porteiros eletrônicos, videoporteiros e controladores de acesso
- » 2 anos de garantia



FX 2000 AJ

Para portões com abertura para dentro e para fora com ou sem batente

- » Instalação ajustável: solução ideal para instalação em portas ou portões de 30 a 75 mm de espessura
- » Memória mecânica que destrava ao primeiro impulso e a abertura fica mais silenciosa com estalo único
- » Acompanha guia do batente e batente de embutir, mais flexibilidade para instalar
- » Para portas e portões de metal ou madeira com trinco reversível que se adapta a qualquer ambiente
- » Modelo padrão de mercado: troque a fechadura elétrica antiga pela FX 2000 sem necessidade de novos furos
- » Tambor substituível: é possível manter o tambor de sua fechadura antiga, evitando a troca de chaves
- » 3 chaves para abertura através dos cilindros externo e interno
- » Bobinas dupla para maior confiabilidade e durabilidade
- » Compatível com toda a linha de porteiros eletrônicos, videoporteiros e controladores de acesso
- » 2 anos de garantia



FX 3000 MF

Fechadura eletrônica com leitor de tag RFID

- » Abertura e fechamento silenciosos
- » Controle remoto para cadastrar e excluir usuários específicos
- » Sinalização sonora e luminosa nos acessos
- » Cadastro de até 1.000 cartões, tags ou adesivos
- » Mecanismo com vida útil superior a 500 mil ciclos
- » Instalação em portas que abrem para dentro ou para fora
- » Instale em portas ou portões de 30 a 75 mm de espessura
- » Abertura via tag, cartão, chaveiro, pulseira e outros dispositivos com frequência de 13,5 Mhz
- » Inclui 3 chaves mecânicas, 7 TH 1000 MF e 1 cartão mestre
- » Compatível com toda a linha de porteiros eletrônicos, videoporteiros e controladores de acesso



FX 2000

Para portões com abertura para dentro e para fora

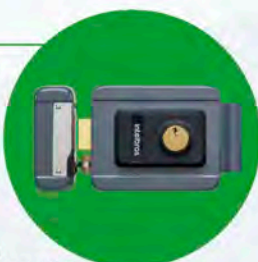
- » Para portas e portões de metal ou madeira
- » Solução ideal para instalação em portas ou portões de 40 mm de espessura
- » Modelo padrão de mercado: troque a fechadura elétrica antiga pela FX 2000 sem necessidade de novos furos
- » Trinco reversível que se adapta a qualquer ambiente
- » Tambor substituível: é possível manter o tambor de sua fechadura antiga, evitando a troca de chaves
- » 3 chaves para abertura através dos cilindros externo e interno
- » Bobinas dupla para maior confiabilidade e durabilidade
- » Compatível com toda a linha de porteiros eletrônicos, videoporteiros e controladores de acesso
- » 2 anos de garantia



FX 2000 UN

Para portões com abertura para dentro e para fora com ou sem batente

- » Instalação universal
- » Acompanha guia do batente e batente de embutir, mais flexibilidade para instalar
- » Para portas e portões de metal ou madeira
- » Solução ideal para instalação em portas ou portões de 40 mm de espessura
- » Modelo padrão de mercado: troque a fechadura elétrica antiga pela FX 2000 sem necessidade de novos furos
- » Trinco reversível que se adapta a qualquer ambiente
- » Tambor substituível: é possível manter o tambor de sua fechadura antiga, evitando a troca de chaves
- » 3 chaves para abertura através dos cilindros externo e interno
- » Bobinas dupla para maior confiabilidade e durabilidade
- » Compatível com toda a linha de porteiros eletrônicos, videoporteiros e controladores de acesso
- » 2 anos de garantia



FX 2000 INOX

Para portões com abertura para dentro e para fora

- » Escolha na hora da instalação: abertura por chave ou botão de saída
- » Para abertura interna, escolha entre tambor de chaves ou botão integrado, acompanha 3 chaves
- » Solução ideal para instalação em portas ou portões de 40 mm de espessura
- » Bobinas dupla para maior confiabilidade e durabilidade
- » Melhor acabamento em aço inoxidável e design diferenciado
- » Acompanha guia do batente, batente de embutir e botão integrado, mais flexibilidade para instalar
- » Modelo padrão de mercado: troque a fechadura elétrica antiga pela FX 2000 sem necessidade de novos furos
- » Trinco reversível que se adapta a qualquer ambiente
- » Tambor substituível: é possível manter o tambor de sua fechadura antiga, evitando a troca de chaves
- » Compatível com toda a linha de porteiros eletrônicos, videoporteiros e controladores de acesso
- » 2 anos de garantia



CM 350

Leitor cadastrador biométrico com RFID

- » Leitor 125 kHz e 13,56 MHz
- » Visual moderno e funcional
- » Gabinete plástico de alta resistência
- » Compatível com os sistemas operacionais Windows® 8 e 10 (32 e 64 bits) e com a linha de controladores de acesso Intelbras (gerenciáveis pelo software SoapAdmin 3.5)



AS 2010

Caixa de emergência rearmável

- » Possibilita o rearme para nova utilização
- » Emite um alerta sonoro quando acionada
- » Proteção de acrílico que evita o acionamento acidental
- » Compatível com centrais de alarme
- » Uma saída NA e uma saída NF



AVISO SONORO



FÁCIL
INSTALAÇÃO



BT 3000 IN

Botão de saída inox com caixa

- » Configurações NA
- » Botão de sobrepor de alta resistência
- » Caixa em ABS



Tags de proximidade

Cartões e chaveiros RFID
(modelos 125 kHz e 13,56 MHz)

- » TH 2000: cartão ISO RFID 125 kHz
- » TH 2000 MF: cartão ISO RFID 13,56 MHz
- » TH 1000: chaveiro RFID 125 kHz
- » TH 1000 MF: chaveiro RFID 13,56 MHz



TH 3030 MF

Etiqueta de acionamento RFID
13,56 MHz

- » Uso em celulares

IP65

ÍNDICE DE
PROTEÇÃO

6 m

DISTÂNCIA
DE LEITURA



BT 1000 IN

Botão de saída inox

- » Configurações NA
- » Acabamento em aço inox 304
- » Adaptável para painéis de acionamento, perfis estruturais e molduras



BT 5000 IN

Botão de saída de inox com moldura

- » Configurações NA
- » Acabamento em aço inox 304
- » Acompanha moldura compatível com caixa 4x2
- » Pode ser embutido em paredes de alvenaria e madeira
- » Produto complementar para sistemas de controle de acesso



TH 3020 UHF

Etiqueta de Acionamento RFID
Veicular 900 MHz

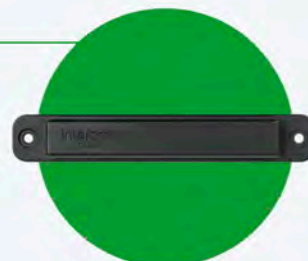
- » Distância de leitura de até 6 metros
- » Uso em carros e motos

IP65

ÍNDICE DE
PROTEÇÃO

6 m

DISTÂNCIA
DE LEITURA



TH 4000 MF

Pulseira Acionada por Aproximação
RFID 13,56MHz

- » Distância de leitura entre 5 e 10 mm (Podendo variar de acordo com o tamanho da antena do controlador de acesso)
- » Utilizada para identificação de pessoas através de um leitor RFID
- » Feita em silicone



IP68

ÍNDICE DE
PROTEÇÃO

BT 4000

Acionador de abertura infravermelho

- » Acionamento via detecção de movimento próximo ao sensor
- » Sinalização de bloqueio e liberação de saída em LED
- » Pode ser embutido em paredes de alvenaria e madeira
- » Compatível com caixas de 4x2 ou caixas de sobrepor
- » Moldura em aço inoxidável
- » Produto complementar para sistemas de controle de acesso



LE 170

Leitor de cartão UHF

- » Até 10.000 usuários (cartão), 1.500 biometrias e 100.000 eventos
- » Gabinete metálico de alta resistência
- » Saída Wiegand configurável
- » Compatível com o software InControl Web via TCP/IP
- » Compatível com fechaduras eletroímã, eletromecânica e automatizadores de portão
- » Grau de proteção IP66
- » Possui integração com MIP 100 utilizando a CT 500 1P



6m
DISTÂNCIA DE LEITURA

IP66
ÍNDICE DE PROTEÇÃO

TH 3010 Veicular

Etiqueta de acionamento RFID 950MHz

- » Uso interno
- » Utilizada em carros
- » Distância de leitura de até 6 metros
- » Acessório complementar do leitor LE 170

6m
DISTÂNCIA DE LEITURA



Detecção de incêndio

Garanta ainda mais segurança para ambientes residenciais e comerciais com a linha de detecção e alarme de incêndio. Atenda a projetos de soluções endereçáveis e convencionais com produtos que cumprem as normas legais e têm ótimo custo-benefício.

Linha de detecção e alarme de incêndio convencional

Linha convencional

CIC 06L

Central de incêndio convencional

- » Possui 06 laços com capacidade de 20 dispositivos por laço
- » Configurações pelo teclado
- » Possibilita monitoramento do laço (instalando com resistor final de linha)
- » Possui duas saídas auxiliar relé
- » Saída monitorada para sinalizadores
- » Proteção contra surtos nos laços, na saída de sirene e fonte de alimentação
- » Tensão de operação 12/24 Vdc
- » Painel com LEDs: o usuário pode monitorar o funcionamento do sistema pela indicação de LEDs

Disponível nas opções com ou sem bateria



INDICADO PARA
USO INTERNO

6

LAÇOS
20 DISPOSITIVOS
POR LAÇO



2x SAÍDAS
AUXILIAR RELÉ



Linha convencional

CIC 12L

Central de incêndio convencional

- » Possui 12 laços com capacidade de 20 dispositivos por laço
- » Possibilita monitoramento do laço (instalando com resistor final de linha)
- » Possui duas saídas auxiliar relé
- » Saída monitorada para sinalizadores
- » Proteção contra surtos nos laços, na saída de sirene e fonte de alimentação
- » Tensão de operação 24 Vdc
- » Painel com LEDs: o usuário pode monitorar o funcionamento do sistema pela indicação de LEDs
- » Chave de bloqueio do teclado para evitar operação indevida do sistema
- » Acompanha baterias



INDICADO PARA
USO INTERNO

12

LAÇOS
20 DISPOSITIVOS
POR LAÇO



2x SAÍDAS
AUXILIAR RELÉ



CIC 24L

Central de incêndio convencional

- » Possui 24 laços com capacidade de 20 dispositivos por laço
- » Possibilita monitoramento do laço (instalando com resistor final de linha)
- » Possui duas saídas auxiliar relé
- » Saída monitorada para sinalizadores
- » Proteção contra surtos nos laços, na saída de sirene e fonte de alimentação
- » Tensão de operação 24 Vdc
- » Painel com LEDs: o usuário pode monitorar o funcionamento do sistema pela indicação de LEDs
- » Chave de bloqueio do teclado: para evitar operação indevida do sistema
- » Acompanha baterias



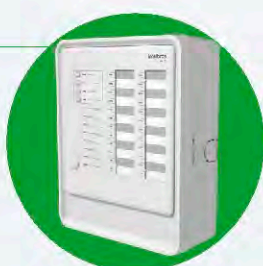
INDICADO PARA
USO INTERNO

100V/
240V

FONTE BIVOLT
AUTOMÁTICO



2x SAÍDAS
AUXILIAR RELÉ



DFC 420 UN

Detector de fumaça convencional

- » Tensão de operação 12 a 28 Vdc
- » LED indicativo de alarme/supervisão
- » Contato extra para monitoramento do laço
- » Compatível com equipamentos que possuem entrada NA/NF
- » Proteção contra poeira e umidade: diminui a incidência de alarmes falsos
- » Baixo consumo de corrente



INDICADO PARA
USO INTERNO



CONTATO
SECO

2

FIOS
INSTALAÇÃO



DFC 421 UN

Detector de fumaça convencional

- » Tensão de operação 12 a 24 Vdc
- » LED indicativo de alarme/supervisão
- » Compatível com equipamentos que possuem entrada NA/NF
- » Proteção contra poeira e umidade: diminui a incidência de alarmes falsos
- » Baixo consumo de corrente



INDICADO PARA
USO INTERNO



CONTATO
SECO

2

FIOS
INSTALAÇÃO



DTC 420 UN

Detector de temperatura convencional

- » Acionamento por temperatura fixa ou por variação de temperatura
- » Contato extra para monitoramento do laço
- » Compatível com equipamentos que possuem entrada NA/NF
- » Tensão de operação 12 a 28 Vdc
- » LED indicativo de alarme/supervisão
- » Indicado para ambientes que possam conter muitas partículas como poeira, serragem, neblina, vapores visíveis, partículas têxteis, fuligem, etc
- » Instalação em 2 fios
- » Baixo consumo de corrente



INDICADO PARA
USO INTERNO



TERMOCAPACITIVO



CONTATO
SECO



DTC 421 UN

Detector de temperatura convencional

- » Acionamento por temperatura fixa ou por variação de temperatura
- » Compatível com equipamentos que possuem entrada NA/NF
- » Tensão de operação 12 a 24 Vdc
- » LED indicativo de alarme/supervisão
- » Indicado para ambientes que possam conter muitas partículas como poeira, serragem, neblina, vapores visíveis, partículas têxteis, fuligem, etc
- » Instalação em 2 fios
- » Baixo consumo de corrente



DFL 3102

Detector de fumaça linear

- » Distância de aplicação de até 70 metros
- » Alinhamento por laser e display
- » Acompanha 4 espelhos refletores
- » Instalação por contato seco



AMC 421

Acionador manual convencional

- » Acionador manual do tipo rearmável
- » Conexão realizada através de borne removível
- » Possui proteção Anti-UV
- » Tensão de operação 12 a 28 Vdc
- » LED indicativo de alarme/supervisão
- » Instalação em 2 fios, com polaridade
- » Baixo consumo de corrente
- » Acompanha chave de rearme



SAV 420C

Sinalizador audiovisual convencional

- » Tensão de operação 12 a 28 Vdc
- » Instalação em 2 fios
- » Baixo consumo de corrente
- » Pressão sonora >90 dB/m @ 24 V
- » 6 LEDs de sinalização
- » Efeito sonoro e visual em um único produto
- » Compatível com centrais endereçáveis, devendo ser instalado na saída-padrão de alarme



DFL 3101

Detector de fumaça linear

- » Distância de aplicação de até 40 metros
- » Alinhamento por laser e display
- » Acompanha 4 espelhos refletores
- » Instalação por contato seco



DFL 3103

Detector de fumaça linear

- » Distância de aplicação de até 70 metros
- » Alinhamento por laser ou display
- » Acompanha 4 espelhos refletores
- » Instalação por contato seco



AMC 422

Acionador manual convencional com sirene

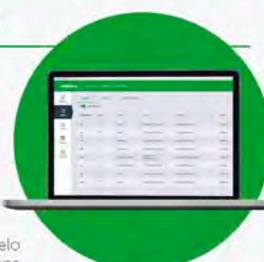
- » Acionador manual do tipo rearmável
- » Possui sirene convencional de alarme de incêndio > 90dB
- » Conexão realizada através de borne removível
- » Possui proteção Anti-UV
- » Tensão de operação 12 a 28 Vdc
- » LED indicativo de alarme/supervisão
- » Instalação em 2 fios, com polaridade
- » Baixo consumo de corrente
- » Acompanha chave de rearme



Software programador CIE

Software

- » Gratuito
- » Conexão direta ao PC via USB: basta conectar a central à porta USB do computador, sem necessidade de adaptadores
- » Identifique todas as saídas da central e os dispositivos cadastrados em cada laço
- » Adicione dispositivos ao laço: selecione o modelo (sensor, acionador, etc.), nomeie e escolha a zona à qual ele pertencerá
- » Na aba Zonas, é possível nomear e configurar cada zona
- » Crie regras de funcionamento: elas permitem o acionamento em grupo ou individualizado dos dispositivos de saída para adequação do funcionamento aos planos de emergência ou de evacuação da área
- » Defina o modo de operação (classes A ou B)
- » Possibilita salvar arquivo do projeto para posterior utilização
- » Gera relatório em PDF com os dispositivos vinculados ao laço ou zona ou as regras
- » Gera relatório em PDF do registro de eventos, sendo até 1000 registros para falha de operação, até 1000 registros para operação, até 1000 registros para supervisão e 1000 registro para alarme
- » Realiza cálculo de capacidade de sirene para solução (avalia a necessidade de usar fonte auxiliar)



CIE 1125

Central de incêndio endereçável

- » Endereçamento: 1 laço com até 125 endereços no total
- » Tensão de operação 24 Vdc
- » Proteção contra surtos nos laços, na saída de sirene e na fonte de alimentação
- » Software de programação gratuito, que facilita a operação da central
- » Fonte chaveada: não é necessário selecionar a tensão de alimentação
- » Saída auxiliar relé (contato seco)
- » Permite setorizar ambiente
- » Possibilita a criação de até 250 zonas

Produto beneficiado pela Legislação de Informática

INDICADO PARA
USO INTERNO

A/B

ENDEREÇAMENTO
NAS DUAS CLASSES

x16

COMUNICAÇÃO
ENTRE CENTRAIS

CIE 1250

Central de incêndio endereçável

- » Endereçamento: 1 laço com até 250 endereços no total
- » Tensão de operação 24 Vdc
- » Proteção contra surtos nos laços, na saída de sirene e na fonte de alimentação
- » Software de programação gratuito, que facilita a operação da central
- » Fonte chaveada: não é necessário selecionar a tensão de alimentação
- » Saída auxiliar relé (contato seco)
- » Acompanha baterias
- » Permite setorizar ambiente
- » Possibilita a criação de até 250 zonas

Produto beneficiado pela Legislação de Informática

INDICADO PARA
USO INTERNO

A/B

ENDEREÇAMENTO
NAS DUAS CLASSES

x16

COMUNICAÇÃO
ENTRE CENTRAIS

CIE 2500

Central de incêndio endereçável

- » Endereçamento: 2 laços com até 500 endereços totais
- » Tensão de operação 24 Vdc
- » Proteção contra surtos nos laços, na saída de sirene e na fonte de alimentação
- » Permite setorizar ambientes
- » Software de programação gratuito, que facilita a operação da central
- » Fonte chaveada: não é necessário selecionar a tensão de alimentação
- » Saída auxiliar relé (contato seco)
- » Acompanha baterias
- » Possibilita a criação de até 250 zonas

Produto beneficiado pela Legislação de Informática

INDICADO PARA
USO INTERNO

A/B

ENDEREÇAMENTO
NAS DUAS CLASSES

x16

COMUNICAÇÃO
ENTRE CENTRAIS

FNA 520

Fonte auxiliar

- » Bivolt automático
- » Saídas monitoradas
- » Possibilita expandir o laço de sirenes convencionais e endereçáveis
- » Permite conexão de botoeira para acionamento manual
- » Monitoramento de falhas e supervisão através das saídas de contato seco
- » LEDs frontais de indicação de status e LEDs internos de indicação de falhas
- » Acompanha baterias

Produto beneficiado pela Legislação de Informática

INDICADO PARA
USO INTERNOFÁCIL
INSTALAÇÃO110V/
220VFONTE BIVOLT
AUTOMÁTICO

RP 520

Repetidora para central endereçável CIE

- » Comunicação RS 485
- » Alimentação a partir da central CIE
- » Baixo consumo
- » Até 4 repetidoras por central
- » Possibilita visualizar eventos e executar comandos
- » Mesma interface de operação da central CIE
- » Saída R1 com livre programação
- » Software de programação gratuito

Produto beneficiado pela Legislação de Informática

INDICADO PARA
USO INTERNO

x4

ATÉ 4 REPETIDORAS
POR CENTRALCOMPATÍVEL COM
CIEs INTELBRAS

DFE 520

Detector de fumaça endereçável

- » Indicado para instalação em ambiente interno
- » Tensão de operação 20 a 30 Vdc
- » LED indicativo de alarme/supervisão
- » Saída auxiliar para LED
- » Instalação em 2 fios
- » Baixo consumo de corrente
- » Acompanha base
- » Não possui restrição em relação à inversão da polaridade

INDICADO PARA
USO INTERNO2^{os}
FIOSRESISTENTE AOS
RAIOS UV

DTE 520

Detector de temperatura endereçável

- » Detecção por variação de temperatura (termovelocimétrico) ou por temperatura fixa (56 °C com variação de ± 2 °C)
- » Tensão de operação 20 a 30 Vdc
- » LED indicativo de alarme/supervisão
- » Instalação em 2 fios
- » Baixo consumo de corrente
- » Base inclusa
- » Não possui restrição em relação à inversão da polaridade

INDICADO PARA
USO INTERNO2^{os}
FIOS

INSTALAÇÃO

RESISTENTE AOS
RAIOS UV

AME 521

Acionador manual endereçável

- » Acionador manual do tipo rearmável
- » Conexão realizada através de borne removível
- » Possui proteção Anti-UV
- » Tensão de operação 22 a 28 Vdc
- » LED indicativo de alarme/supervisão
- » Instalação em 2 fios, com polaridade
- » Baixo consumo de corrente
- » Acompanha chave de rearme

INDICADO PARA
USO INTERNOSOBREPOE CAIXA
DE PASSAGEM 4x2"CONTATO
SECO

AME 522

Acionador manual endereçável com sirene

- » Acionador manual do tipo rearmável
- » Possui sirene convencional de alarme de incêndio > 90dB
- » Conexão realizada através de borne removível
- » Possui proteção Anti-UV
- » Tensão de operação 22 a 28 Vdc
- » LED indicativo de alarme/supervisão
- » Instalação em 2 fios, com polaridade
- » Baixo consumo de corrente
- » Acompanha chave de rearme



IDL 520

Isolador de laço

- » Protege o sistema contra curtos-circuitos no laço
- » Reinicialização automática após correção de curto
- » LED indicativo de situação de falha
- » Não ocupa endereço no laço
- » Instalação em 2 fios seguindo a polaridade
- » Alimentação direta pelo laço
- » Baixo consumo de corrente



MIO 520

Módulo de entrada ou saída

- » Módulo de entrada ou saída endereçável para leitura e acionamentos de equipamentos externos
- » LED indicativo de situação de falha
- » Entrada ou saída por contato seco
- » Instalação em 4 fios: 2 de alimentação e 2 de comunicação (os fios de comunicação não possuem restrição à inversão de polaridade)
- » Baixo consumo de corrente



Linha Morley

Central de alarme de incêndio analógica de 1 laço DxC1

- » Até 99 detectores e 99 módulos
- » Interligação de até 16 laços de detecção
- » Display alfanumérico e menu de navegação
- » Até 160 zonas e 40 programas configuráveis
- » Programação via teclado ou software
- » Identificação de dispositivos com 40 caracteres
- » Ajuste de sensibilidade para dia ou noite
- » Interface de programação USB para conexão PC



SAV 520E

Sinalizador audiovisual endereçável

- » Pressão sonora maior que 90 dB/m
- » 90 flashes por minuto
- » Tensão de operação 20 a 30 Vdc
- » Instalação em 4 fios
- » Baixo consumo de corrente
- » Não possui restrição em relação à inversão da polaridade
- » Possui 5 LEDs de sinalização



MDI 520

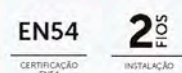
Módulo de entrada

- » Módulo de entrada endereçável para conexão de dispositivos
- » LED indicativo de situação de falha
- » Entrada por contato seco
- » Instalação em 2 fios sem restrição à inversão de polaridade
- » Alimentação direta pelo laço
- » Baixo consumo de corrente



Central de alarme de incêndio analógica de 2 laços DxC2

- » Possibilidade de expansão para até 4 laços
- » Até 99 detectores e 99 módulos por laço (792 no total)
- » Interligação de até 16 laços de detecção
- » Display de cristal líquido com 6 linhas
- » Teclado alfanumérico e menu de navegação
- » Até 160 zonas e 40 programas configuráveis
- » Programação via teclado ou software
- » Identificação de dispositivos com até 40 caracteres
- » Ajuste de sensibilidade para dia ou noite
- » Interface de programação USB para conexão PC
- » Até 16 repetidores ativos ZXR-A



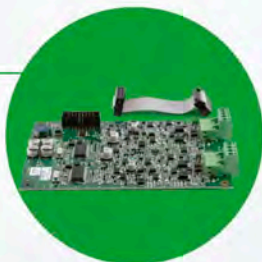
Conversor de dados USB/DXc

- » Compatível com centrais Morley
- » Utilização para programação, atualização e análise de eventos

EN54
CERTIFICAÇÃO
EN54


Cartão de comunicação em rede DXCNET

- » Interligação de centrais
- » Até 1.200 metros entre centrais
- » Ligação em anel ou linear

EN54
CERTIFICAÇÃO
EN54


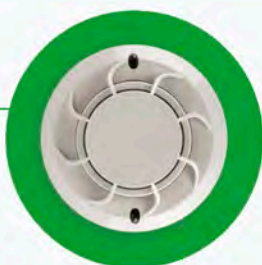
Equipamento de direcionamento RS232/485 | TG-IP-1

- » Conversor RS 232/485 para IP
- » Compatível com centrais Morley

EN54
CERTIFICAÇÃO
EN54

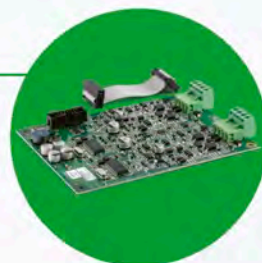

Detector de temperatura endereçável analógico | MI-FHSE-S2-IV

- » Detector térmico analógico de temperatura fixa (58 °C)
- » Ajuste de compensação de sujeira automático
- » Programador de endereços roto-decádico de 01 a 99
- » LED duplo indicativo de comunicação e alarme
- » Saída amplificada para indicador paralelo
- » Teste magnético de alarme
- » Design de baixo perfil em material resistente à chama

EN54
CERTIFICAÇÃO
EN54
2^{os}
INSTALAÇÃO


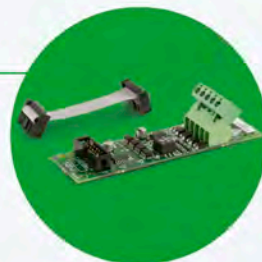
Cartão de expansão de 2 laços DXC

- » Até 198 dispositivos por laço
- » Compatível com painel Dx2C

EN54
CERTIFICAÇÃO
EN54
2^{os}
INSTALAÇÃO


Cartão de comunicação RS232/DXC

- » Cartão para comunicação com software supervisor
- » Compatível com software TG-DxC

EN54
CERTIFICAÇÃO
EN54


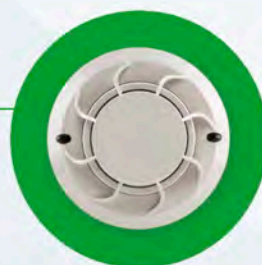
Software gráfico para centrais TG-DXC

- » Software para supervisão do sistema
- » Controle e gerenciamento dos pontos e zonas
- » Gestão gráfica da planta
- » Licenciamento por central
- » Requer cartão de comunicação RS232/DxC e TG-IP-1

EN54
CERTIFICAÇÃO
EN54


Detector de temperatura endereçável analógico | MI-HTSE-S2-IV

- » Detector térmico analógico de temperatura fixa (78 °C)
- » Ajuste de compensação de sujeira automático
- » Programador de endereços roto-decádico de 01 a 99
- » LED duplo indicativo de comunicação e alarme
- » Saída amplificada para indicador paralelo
- » Teste magnético de alarme
- » Design de baixo perfil em material resistente à chama

EN54
CERTIFICAÇÃO
EN54
2^{os}
INSTALAÇÃO


Detector termovelocimétrico 58° endereçoável analógico | MI-RHSE-S2-IV

- » Detector termovelocimétrico analógico (58 °C fixo) ou por taxa de elevação de 10 °C por minuto
- » Ajuste de compensação de sujeira automático
- » Programador de endereços roto-decádico de 01 a 99
- » LED duplo indicativo de comunicação e alarme
- » Saída amplificada para indicador paralelo
- » Teste magnético de alarme
- » Design de baixo perfil em material resistente à chama

EN54

CERTIFICAÇÃO
EN542^{os}
Fios

INSTALAÇÃO



Detector de fumaça/ temperatura endereçoável analógico | MI PTSE-S2-IV

- » Detector multicritério ótico-termovelocimétrico analógico
- » 6 níveis de alarme com processador algorítmico
- » Ajuste de compensação de sujeira automático
- » Programador de endereços roto-decádico de 01 a 99
- » Câmara de detecção mais eficiente e imune à sujeira, velocidade do ar e variação de pressão
- » Filtro de lâmina de polietileno mais resistente, de fácil limpeza e com proteção contra sujeira e insetos
- » LED duplo indicativo de comunicação e alarme
- » Saída amplificada para indicador paralelo
- » Teste magnético de alarme (amplificador de sinal)
- » Design de baixo perfil em material resistente à chama

EN54

CERTIFICAÇÃO
EN542^{os}
Fios

INSTALAÇÃO



Refletor para detector linear de fumaça | 6500-LRK

- » Necessário para instalações entre 70 e 100 metros
- » Kit com 3 refletores extras para compor conjunto de 4 refletores

EN54

CERTIFICAÇÃO
EN54

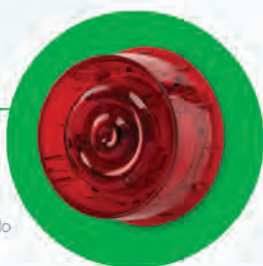
Avisador audiovisual endereçoável analógico | MI-WSS-PR-N

- » Instalação a 2 fios com endereçamento roto-decádico
- » Base comum com detectores (B501AP-IV)
- » 32 tons de seleção e 3 níveis de volume a partir do painel
- » Acoplamento positivo poka yoke

EN54

CERTIFICAÇÃO
EN542^{os}
Fios

INSTALAÇÃO



Detector óptico de fumaça endereçoável analógico | MI-PSE-S2-IV

- » Detector óptico analógico
- » Programador de endereços roto-decádico de 01 a 99
- » Câmara de detecção mais eficiente e imune à sujeira, velocidade do ar e variação de pressão
- » Ajuste de compensação de sujeira automático
- » Filtro de lâmina de polietileno mais resistente, de fácil limpeza e com proteção contra sujeira e insetos
- » LED duplo indicativo de comunicação e alarme
- » Saída amplificada para indicador paralelo
- » Teste magnético de alarme
- » Design de baixo perfil em material resistente à chama

EN54

CERTIFICAÇÃO
EN542^{os}
Fios

INSTALAÇÃO



Detector linear de fumaça endereçoável analógico | MI-LPB2-S2I

- » Detector linear de fumaça analógico
- » Infravermelho com emissor e receptor integrados
- » Programador de endereços roto-decádico de 01 a 99
- » Alcance de 5 a 100 metros
- » Cobertura de até 980m² (14 x 70 metros) ou 1400m² (14 x 100 metros)¹
- » Alimentação pelo laço (incorpora módulo isolador de curto-circuito)
- » Compensação automática de sujeira (drift compensation)
- » Alinhamento fino com display de nível de 2 dígitos e ajuste automático de ganho
- » 3 LEDs indicativos (comunicação, falha e alarme), visíveis a 10 metros
- » Necessita caixa de montagem 6500-SMK
- » Acessório 6500-MMK (suporte metálico para montagem em paredes com inclinação superior a 10°)

¹ Requer kit 6500-LRK

EN54

CERTIFICAÇÃO
EN542^{os}
Fios

INSTALAÇÃO



Avisador sonoro endereçoável analógico | MI-WSO-PR-N

- » Instalação a 2 fios com endereçamento roto-decádico
- » Base comum com detectores (B501AP-IV)
- » 32 tons de seleção e 3 níveis de volume a partir do painel
- » Acoplamento positivo poka yoke

EN54

CERTIFICAÇÃO
EN542^{os}
Fios

INSTALAÇÃO



Caixa de montagem de perfil profundo para avisador IP65 WRR

- » Grau de proteção IP65
- » Compatível com avisadores MI-WSO-PR-I e MI-WSS-PR-I
- » Incluso com a base padrão B501AP-IV

EN54

CERTIFICAÇÃO
EN54

Base para detector endereçável analógico | B501AP-IV

- » Base universal para detectores e avisadores
- » Tag para identificação de endereçamento
- » Conexão para dreno
- » Conexão para continuidade do laço
- » Possibilita a instalação de LED remoto

EN54

CERTIFICAÇÃO EN54

2 FIOS

INSTALAÇÃO



Acionador manual rearmável endereçável | MI-MCP-FLEX

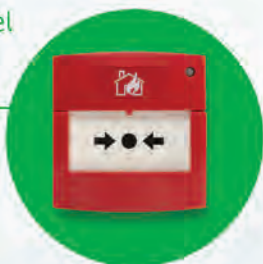
- » Acionador manual rearmável
- » Alimentação pelo laço analógico
- » Instalação de sobrepor
- » Endereçamento roto-decádico
- » Acompanha chave para rearme e teste
- » Lâmina de plástico rearmável de 1 milímetro com vinil de proteção
- » LED indicativo de comunicação e alarme
- » Cobertura de proteção de plástico transparente, para evitar ativações acidentais (acessório)
- » Grau de proteção IP44 com caixa de montagem
- » Parte elétrica protegida contra sobretensões
- » Micro interruptor de ativação com cobertura de prata para evitar falhas

EN54

CERTIFICAÇÃO EN54

2 FIOS

INSTALAÇÃO



Caixa de montagem para acionar manual | SR1T

- » Caixa de montagem
- » Compatível com acionadores MI-MCP-FLEX e MI-MCP-FLEX-I

EN54

CERTIFICAÇÃO EN54



Micro módulo monitor endereçável analógico | MI-MM3E-S2

- » Módulo de 1 entrada endereçável
- » Circuito para supervisão normalmente aberto
- » Supervisionamento de circuito aberto
- » Tamanho compacto para instalação limpa

EN54

CERTIFICAÇÃO EN54

2 FIOS

INSTALAÇÃO



Acionador manual rearmável endereçável | MI-WCP-R/I/SF

- » Alimentação pelo laço analógico
- » Instalação de sobrepor
- » Endereçamento roto-decádico
- » Acompanha chave para rearme e teste
- » Lâmina de plástico rearmável de 1 milímetro com vinil de proteção
- » LED indicativo de comunicação e alarme
- » Cobertura de proteção de plástico transparente, para evitar ativações acidentais (acessório PS200)
- » Grau de proteção IP67
- » Parte elétrica protegida contra sobretensões
- » Micro interruptor de ativação com cobertura de prata para evitar falhas

EN54

CERTIFICAÇÃO EN54

2 FIOS

INSTALAÇÃO



Acionador manual rearmável endereçável com isolador | MI-MCP-FLEX-I

- » Acionador manual rearmável
- » Alimentação pelo laço analógico com isolador incorporado
- » Instalação de sobrepor
- » Endereçamento roto-decádico
- » Acompanha chave para rearme e teste
- » Lâmina de plástico rearmável de 1 milímetro com vinil de proteção
- » LED indicativo de comunicação e alarme
- » Cobertura de proteção de plástico transparente para evitar ativações acidentais (acessório)
- » Grau de proteção IP44 com caixa de montagem
- » Parte elétrica protegida contra sobretensões
- » Micro interruptor de ativação com cobertura de prata para evitar falhas

EN54

CERTIFICAÇÃO EN54

2 FIOS

INSTALAÇÃO



Módulo isolador | MI-DISO

- » Módulo isolador de curto-circuito de laço
- » Não ocupa endereço de laço
- » LED multifunção de duas cores com indicação de laço normal ou isolador ativado
- » Conectores removíveis

EN54

CERTIFICAÇÃO EN54

2 FIOS

INSTALAÇÃO



Módulo monitor endereçável analógico de 1 entrada | MI-DMMI

- » Módulo de 1 entrada endereçável
- » Circuito para supervisão normalmente aberto
- » Supervisionamento de circuito aberto
- » Isolador incorporado

EN54

CERTIFICAÇÃO EN54

2 FIOS

INSTALAÇÃO



Módulo de comando endereçável analógico | MI-DCMO

- » Módulo de 1 saída endereçável
- » Dispositivo de saída através de contato seco (NA/NF) ou supervisionado (24 Vcc)
- » Supervisiona tensão de alimentação externa e possui contato NA para indicação de falhas (no *Modo supervisionado*)
- » Isolador incorporado

EN54

CERTIFICAÇÃO EN54

2 FIOS

INSTALAÇÃO



Módulo monitor endereçável analógico de zona | MI-DCZM

- » Módulo de zona convencional
- » Circuito para conexão de dispositivos convencionais Morley
- » Supervisionamento de alarme, falha de circuito aberto e curto circuito
- » Isolador incorporado

EN54

CERTIFICAÇÃO EN54

2 FIOS

INSTALAÇÃO



Detector termovelocimétrico 58 °C convencional | E1005 A

- » Dispara a 58 °C fixo ou taxa de elevação de 8 °C/min
- » Sistema *drift compensation* para compensar sujeira
- » Compatível com base 1000B
- » Requer MI-DCZM

EN54

CERTIFICAÇÃO EN54

2 FIOS

INSTALAÇÃO



Módulo de 2 entradas e 1 saída endereçável analógico | MI-D2ICMO

- » 2 circuitos de entrada para supervisão normalmente aberto
- » 1 circuito para saída relé NA/NF
- » Supervisionamento das entradas
- » Isolador incorporado

EN54

CERTIFICAÇÃO EN54

2 FIOS

INSTALAÇÃO



Detector óptico de fumaça convencional | ECO1003 A

- » Detector convencional de fumaça
- » Sistema *drift compensation* para compensar de sujeira
- » LED para indicação de estado
- » Requer MI-DCZM

EN54

CERTIFICAÇÃO EN54

2 FIOS

INSTALAÇÃO



Base padrão convencional E1000B

Sinalizador audiovisual convencional

- » Base para detectores convencionais
- » Compatível com ECO 1003 A e E1005 A

EN54

CERTIFICAÇÃO EN54

2 FIOS

INSTALAÇÃO



Detector de fumaça autônomo

DFA 620

Detector de fumaça autônomo

- » Segurança e proteção adicional para a sua casa ou escritório
- » Sem fios, basta conectar a bateria para entrar em ação
- » Equipado com LED indicador de funcionamento
- » Função Teste verifica de forma rápida o funcionamento do detector
- » Função *Suspende alarme* para mais comodidade
- » Acompanha bateria 9 V com autonomia de até 5 anos
- » Alarme sonoro com intensidade superior a 85 dB
- » Uso exclusivo em ambiente interno e não apropriado para cozinhas



FÁCIL INSTALAÇÃO



SEGURANÇA ADICIONAL PARA O AMBIENTE



ALARME SONORO

Iluminação de emergência

Manter ambientes sempre iluminados é oferecer mais segurança para a rotina de casas ou empresas. Com tecnologia Plug & Play e ótimo custo-benefício, a linha de iluminação de emergência Intelbras é a opção ideal para deixar as rotas sempre seguras.

Iluminação de emergência autônoma

BLA 1000

Bloco de iluminação de emergência autônomo

- » Alta intensidade luminosa: 1.000 lumens
- » 2 faróis de LED direcionáveis
- » Material antichama
- » Trava antifurto
- » Sistema de controle que evita o desgaste prematuro da bateria
- » Tensão de alimentação de 100 a 240 Vac
- » Plug & Play: fácil instalação



BLA 2000

Bloco de iluminação de emergência autônomo

- » Alta intensidade luminosa: 2.000 lumens
- » 2 faróis de LED direcionáveis
- » Material antichama
- » Trava antifurto
- » Sistema de controle que evita o desgaste prematuro da bateria
- » Tensão de alimentação de 100 a 240 Vac
- » Plug & Play: fácil instalação



BLA 1200

Bloco de iluminação de emergência autônomo

- » Fluxo luminoso de 1.200 lumens
- » 2 faróis de LED direcionáveis
- » Ângulo de abertura dos faróis de 120°
- » Autonomia de 4 horas
- » Fabricado em material anti-UV
- » Acompanha kit completo de instalação com buchas e parafusos



BLA 2200

Bloco de iluminação de emergência autônomo

- » Fluxo luminoso de 2.200 lumens
- » 2 faróis de LED direcionáveis
- » Ângulo de abertura dos faróis de 120°
- » Autonomia de 2 horas
- » Fabricado em material anti-UV
- » Acompanha kit completo de instalação com buchas e parafusos



LEA 30

Luminária de emergência LEA 30

- » Dimensões do produto (L x A x P) 160 x 41 x 25,6 mm
- » Bateria de lítio: alta durabilidade e não vicia
- » 100 lumens (fluxo máximo), 55 lumens (fluxo mínimo)
- » Autonomia de 6h (fluxo mínimo), 3h (fluxo máximo)
- » Chave seletora para escolha da intensidade de luz
- » Botão de teste para verificar o funcionamento do produto
- » Indicada para ambiente interno
- » Possui fonte chaveada



LDE 30L

Luminária de emergência 30 LEDs

- » Bateria de lítio: alta durabilidade e não vicia
- » 100 lumens (fluxo máximo) e 55 lumens (fluxo mínimo)
- » Autonomia de 6h (fluxo mínimo) e 3h (fluxo máximo)
- » Chave seletora para escolha da intensidade de luz
- » Botão de teste para verificar o funcionamento do produto
- » Possui fonte chaveada
- » Dimensões do produto (L x A x P) 204 x 30 x 55 mm
- » Indicada para ambiente interno



PSA 125

Placa de sinalização sempre acesa face única

- » Modos de operação: *Sempre acesa* ou *Autônoma*
- » 8 LEDs de alto brilho
- » Fabricada em material anti-UV
- » Acompanha cartela de adesivos, suporte de fixação e kit completo de instalação com buchas e parafusos

LED

TECNOLOGIA



AUTONOMIA
DE 3 HORAS



2 OPÇÕES DE USO:
SEMPRE ACESA
E AUTÔNOMA



PSA 225

Placa de sinalização sempre acesa dupla face

- » Modos de operação: *Sempre acesa* ou *Autônoma*
- » 8 LEDs de alto brilho
- » Fabricada em material anti-UV
- » Acompanha cartela de adesivos, suporte de fixação e kit completo de instalação com buchas e parafusos

LED

TECNOLOGIA



AUTONOMIA
DE 3 HORAS



2 OPÇÕES DE USO:
SEMPRE ACESA
E AUTÔNOMA



ITEC

O caminho ideal para quem busca conhecimento!

Acesse o site e faça sua inscrição: itec.intelbras.com.br

**Controle
de Acesso**

Acesse os
treinamentos
pelo QR code:





Redes

Com qualidade e recursos avançados, os equipamentos Intelbras permitem organizar, ampliar e gerenciar redes com a máxima eficiência. Fáceis de instalar, nossas soluções atendem às necessidades de provedores de serviços, redes públicas e privadas, operadoras de telecom e cidades digitais.

OLT 8820 I

OLT 8 portas GPON com 8 portas Gigabit e 2 SFP+ 10 GE

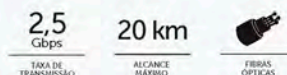
- » Formato stand alone (1 U)
- » Alimentação 48 Vdc redundante
- » 2 interfaces SFP+ 10G
- » 2 portas para gerência out-of-band
- » Controle de acesso para autenticação e ativação em servidor Radius
- » Compatível com o sistema SIG permite gerenciar uma ou mais OLT Intelbras, assim como as ONU e ONT instaladas em postes, residenciais ou empresas



KPSD 1120 G

Módulo SFP GPON B+ Monomodo 20 km

- » Compatibilidade com padrão ITU-T G.984.2
- » Padrão SFP (Small Form Factor Pluggable) com baixo consumo de energia de 3,3 V
- » Alcance de até 20 km
- » Comprimento de onda: Rx 1310 nm e Tx 1490 nm
- » Conector SC/PC simplex monomodo
- » Taxa de transferência de 2,488 Gbps downstream e 1,244 Gbps upstream
- » Potência óptica 1,5 a 5 dBm
- » Sensibilidade óptica -28 a -8 dBm



KTS 2110+

Módulo conversor SFP+ 10 Gbps Monomodo 10 km

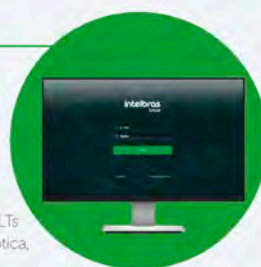
- » Compatível com padrão IEEE 802.3ae
- » Padrão SFP+ (Small Form Factor Pluggable) com baixo consumo de energia de 3,3 V
- » Alcance de até 10 km
- » Comprimento de onda de 1310 nm
- » Conector LC/PC duplex
- » Potência óptica -7 a 0,5 dBm
- » Sensibilidade óptica -14 a 0,5 dBm



SIG

Software Intelbras de Gerenciamento

- » Gerenciamento total das OLTs, ONUs e ONTs
- » Restauração de fábrica e backup de configurações
- » Atualização de firmware
- » Acesso à OLT e aos terminais ONU/ONT remotamente
- » Monitoramento de todas as informações das OLTs
- » Alarmes com informações da rede (Potência óptica, linkdown, perda de sinal, entre outros)
- » Criação de serviços como: Bridge (TLS, intralink, downlink e Uplink), criação de GTP e criação de regras de pacotes
- » Autorização ou bloqueio de ONUs/ONTs
- » Configuração de tipos de dados (Data, voz e vídeo)



ONU 110

ONU 1 porta híbrida Gigabit

- » 1 porta GPON/EPON (SC/APC)
- » 1 porta Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps
- » Operação em modo Bridge
- » Suporte a VLAN
- » Potência óptica 0,5 a 5 dBm
- » Sensibilidade óptica -28 a -8 dBm



ONU 110 B

ONU Bridge

- » 1 porta GPON (SC/APC)
- » 1 porta Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps
- » Operação em modo Bridge
- » Suporte a VLAN
- » Potência óptica 0,5 a 5 dBm
- » Sensibilidade óptica -27 a -8 dBm



ONT 121 W

ONT com 1 porta Gigabit Ethernet + 1 porta Fast Ethernet e 1 porta FXS e Wi-Fi

- » 1 porta GPON 2,5 Gbps (SC/APC)
- » 1 porta Fast Ethernet 10/100 Mbps
- » 1 porta Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps
- » 1 porta FXS com protocolo SIP para telefonia IP
- » Wi-Fi 300 Mbps
- » Antena interna
- » Suporte a 4 SSIDs



ONT 142N W

ONT 4 portas Gigabit Ethernet e 2 portas FXS e Wi-Fi

- » 1 porta GPON 2,5 Gbps (SC/APC)
- » 4 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps
- » 2 portas FXS com protocolo SIP para telefonia IP
- » Wi-Fi 300 Mbps
- » Antena externa
- » Suporte a 4 SSIDs



KPSD 11 20 G C+

Módulo SFP GPON C+ Monomodo 20 km

- » Compatibilidade com padrão ITU-T G.984.2
- » Padrão SFP (Small Form Factor Pluggable) com baixo consumo de energia de 3,3 V
- » Alcance de até 20 km
- » Comprimento de onda: Rx 1310 nm e Tx 1490 nm
- » Conector SC/PC simplex monomodo
- » Taxa de transferência de 2,488 Gbps downstream e 1,244 Gbps upstream
- » Potência óptica: 3 a 8 dBm
- » Sensibilidade óptica: -8 a -30 dBm



2,5
Gbps

TAXA DE TRANSMISSÃO

20 km

ALCANCE MÁXIMO



FIBRAS ÓPTICAS

EPON

OLT 4840 E

OLT 4 slots EPON com 8 portas Gigabit Ethernet e 4 slots SFP/SFP+

- » Formato stand alone (1 U)
- » 4 slots SFP/SFP+ 1 GB / 10GB Ethernet
- » Gerência por linha de comando (CLI) ou interface gráfica (web GUI)
- » 2 portas para gerência out-of-band
- » Suporte a Rapid Spanning Tree
- » Suporte a Link Aggregation e LACP
- » Fonte de alimentação 100 a 240 Vac



EPON

REDES ÓPTICAS PASSIVAS



FIBRAS ÓPTICAS

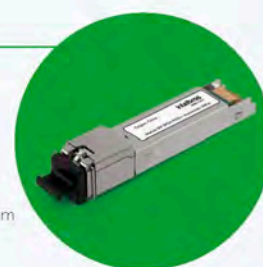
10
Gbps

TAXA DE TRANSMISSÃO

KPSD 1120 E

Módulo SFP EPON PX20+ Monomodo 20 km

- » Compatibilidade com padrão IEEE 802.3ah
- » Padrão SFP (Small Form Factor Pluggable)
- » Alcance de até 20 km
- » Conector SC/PC simplex monomodo
- » Comprimento de onda: TX 1490 nm e RX 1310 nm
- » Taxa de transferência: 1,244 Gbps simétricos
- » Potência óptica: 2,5 a 7 dBm
- » Sensibilidade óptica: -30 a -8 dBm



20 km

ALCANCE MÁXIMO

1,25
Gbps

TAXA DE TRANSMISSÃO



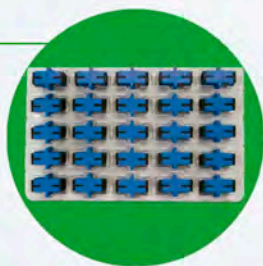
FIBRAS ÓPTICAS

Passivos ópticos

XFA

Adaptador óptico

- » Tipo do conector: SC
- » Tipo do polimento: UPC e APC
- » Perda por inserção: $\leq 0,30$ dB
- » Tipo de engate: push-pull
- » Ferrolho: luva de zircônia



FIBRAS ÓPTICAS



PASSIVOS ÓPTICOS

XFF

Conector de campo

- » Tipo de conector: SC
- » Tipo do polimento: UPC e APC
- » Tipo de engate: push-pull
- » Tipo de montagem: rosca
- » Perda por inserção: $\leq 0,2$ dB
- » Próprio para utilização em cabo drop 2x3mm
- » Dimensão: 59,3 x 8,9 x 7,4 mm



FIBRAS ÓPTICAS

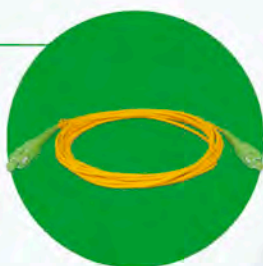


PASSIVOS ÓPTICOS

XFC

Cordão óptico

- » Tipo do conector: SC
- » Tipo do polimento: UPC e APC
- » Tipo de engate: push-pull
- » Ferrolho: zircônia
- » Tipo de fibra: ITU-T G.657A1
- » Dimensão cordão: 2 mm x 3 m
- » Atenuação: $\leq 0,38$ dB/km



FIBRAS ÓPTICAS

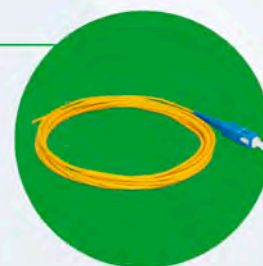


PASSIVOS ÓPTICOS

XFE

Extensão óptica

- » Tipo do conector: SC
- » Tipo do polimento: UPC e APC
- » Tipo de engate: push-pull
- » Ferrolho: zircônia
- » Tipo de fibra: ITU-T G.657A1
- » Dimensão cordão: 2 mm x 3 m
- » Atenuação: $\leq 0,38$ dB/km



FIBRAS ÓPTICAS



PASSIVOS ÓPTICOS

XFS 1x0

Splitter óptico sem conector

- Modelos: 1x2, 1x4, 1x8, 1x16 e 1x32
- Comprimento de onda: 1.260 a 1.650 nm
- Tipo de fibra: ITU-T G.657A1
- Perda de retorno: ≥ 50 dB
- Diâmetro das fibras: 0,25 mm
- Dimensão das fibras: 2 m



FIBRAS ÓPTICAS



PASSIVOS ÓPTICOS



XFS 1xX

Splitter óptico conectorizado

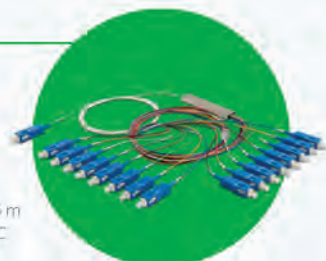
- Modelos: 1x2, 1x4, 1x8, 1x16 e 1x32
- Comprimento de onda: 1.260 a 1.650 nm
- Tipo de fibra: ITU-T G.657A1
- Perda de retorno: ≥ 50 dB
- Diâmetro das fibras: 0,9 mm
- Dimensão das fibras: entrada 1,5 m / saída 0,6 m
- Tipo do conector e polimento: SC UPC e APC
- Tipo de engate: push-pull
- Ferrolho: zircônia



FIBRAS ÓPTICAS



PASSIVOS ÓPTICOS



Switches

SF 800 Q+

Switch 8 portas Fast Ethernet com PoE passivo

- Possibilidade de alimentação por PoE passivo pela porta LAN 1
- QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo
- Taxa de transferência de até 200 Mbps
- Suporta até 24 V
- Produzido no Brasil, com possibilidade de comercialização através do cartão BNDES

Produto beneficiado pela Legislação de Informática

PoE

PASSIVO



SF 800 VLAN

Switch 8 portas Fast Ethernet com PoE passivo + VLAN fixa

- Segmenta as portas, criando redes independentes para garantir a privacidade dos usuários
- A VLAN fixa bloqueia o tráfego gerado entre as portas 2 a 8, enquanto a porta uplink (LAN 1) comunica-se com todas as portas
- Possibilidade de alimentação por PoE passivo pela porta LAN 1
- QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo
- Suporta até 24 V
- Produzido no Brasil, com possibilidade de comercialização através do cartão BNDES

Produto beneficiado pela Legislação de Informática

VLAN FIXA

SEGMENTAÇÃO DE REDES



SF 800 VLAN Ultra

Switch 8 portas Fast Ethernet com PoE passivo + VLAN fixa

- Segmenta as portas, criando redes independentes para garantir a privacidade dos usuários
- A VLAN fixa bloqueia o tráfego gerado entre as portas 2 a 8, enquanto a porta uplink (LAN 1) comunica-se com todas as portas
- Possibilidade de alimentação por PoE passivo pela porta LAN 1
- QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo
- Suporta até 24 V
- Produzido no Brasil, com possibilidade de comercialização através do cartão BNDES

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



25 KV

PROTEÇÃO CONTRA SURTOS ELÉTRICOS

VLAN FIXA

SEGMENTAÇÃO DE REDES



SF 800 Q+ Ultra

Switch 8 portas Fast Ethernet com PoE passivo

- Possibilidade de alimentação por PoE passivo pela porta LAN 1
- QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo
- Taxa de transferência de até 200 Mbps
- Suporta até 24 V
- Produzido no Brasil, com possibilidade de comercialização através do cartão BNDES

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



25 KV

PROTEÇÃO CONTRA SURTOS ELÉTRICOS

PoE

PASSIVO



SF 910 PAC

Switch PoE reverso 8 portas Fast + 1 porta Gigabit

- 1 porta extra 10/100/1000 Mbps para uplink da dados com suporte a PoE passivo reverso
- 8 portas 10/100 Mbps com suporte a PoE passivo reverso
- Alimentação via PoE passivo 36 a 57 Vdc
- Proteção contra surtos elétricos em todas as portas RJ45
- Saída 12 Vdc para alimentação de uma ONU
- QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo
- Padrões Ethernet IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3x, IEEE802.3ab, IEEE802.3q e IEEE802.1p

QoS

Prioriza pacotes de dados, voz e vídeo



ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM TODO O BRASIL

VLAN FIXA

SEGMENTAÇÃO DE REDES



SF 1600 Q+

Switch 16 portas Fast Ethernet com QoS

- 16 portas N-Way 10/100 Mbps com negociação de velocidade automática
- QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo
- Taxa de transferência de até 200 Mbps
- Gabinete desktop para utilização em mesa ou parede
- Full duplex & Flow Control IEEE 802.3x

2 anos

Garantia

QoS

Prioriza pacotes de dados, voz e vídeo

PoE

Passivo 12-24 V



SF 2400 QR+

Switch rack 24 portas Fast Ethernet com QoS

- » 24 portas 10/100 Mbps com negociação de velocidade automática (N-Way)
- » Instalação simples e rápida (Plug & Play)
- » QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo
- » Gabinete para rack 19" com 1 U de altura
- » Taxa de transferência de até 200 Mbps
- » Fonte de alimentação interna bivolt automático
- » Pannel frontal com LEDs indicadores
- » Full duplex & Flow control IEEE 802.3x



2
ANOS
GARANTIA

QoS
PRIORIZA PACOTES
DE DADOS, VOZ
E VIDEO



SG 2400 QR

Switch rack 24 portas Gigabit Ethernet com QoS

- » 24 portas 10/100/1000 Mbps com negociação de velocidade automática (N-Way)
- » QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo
- » Gabinete para rack 19" com 1 U de altura
- » Ideal para aplicações que exigem alto tráfego de dados
- » Taxa de transferência de até 2.000 Mbps
- » Fonte de alimentação interna bivolt automático
- » Jumbo frame de 10 kB
- » Backplane de 48 Gbps



2
ANOS
GARANTIA

QoS
PRIORIZA PACOTES
DE DADOS, VOZ
E VIDEO



SF 900 PoE

Switch 9 portas Fast com 8 portas PoE+

- » Compatível com protocolo IEEE 803.af e IEEE 803.at
- » Fornecimento de até 30 W em qualquer porta PoE e 97 W de potência máxima total
- » Função PoE extender para transmissão de dados e PoE por até 250 metros¹
- » Proteção contra surtos elétricos em todas as portas RJ45 e na fonte de alimentação²
- » Porta extra para uplink de dados
- » QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo (IEEE 802.1p)



¹ Sujeito à redução na taxa de transmissão para 10 Mbps em todas as portas PoE do switch. Na porta Uplink mantém a taxa de 100 Mbps. Não disponível na porta Uplink.

² Consulte o item Proteção contra surtos elétricos do guia de instalação para mais informações sobre as condições de teste.

250 m
LONGO
ALCANCE

PoE
af/at
POWER OVER
ETHERNET



PROTEÇÃO
CONTRA SURTOS
ELÉTRICOS

PoE 200 AT

Injetor PoE 802.3af/at Gigabit Ethernet

- » 1 porta LAN Gigabit Ethernet para entrada de dados
- » 1 porta PoE Gigabit Ethernet para saída de dados e alimentação
- » Envio de dados e energia pelo cabo de rede com alcance de até 100 metros
- » Instalação Plug & Play
- » Padrão IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3af e 802.3at



PoE+
POWER OVER
ETHERNET
802.3af/at

GIGABIT ETHERNET
10/100/1000 Mbps



PLUG & PLAY
FÁCIL INSTALAÇÃO

SG 800 Q+

Switch 8 portas Gigabit Ethernet com QoS

- » 8 portas 10/100/1000 Mbps com negociação de velocidade automática (N-Way)
- » Instalação simples e rápida (Plug & Play)
- » QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo
- » Gabinete desktop para utilização em mesa ou parede
- » Fonte de alimentação externa bivolt automático
- » Pannel frontal com LEDs indicadores
- » Full duplex & Flow Control IEEE 802.3x
- » Backplane 16 Gbps



2
ANOS
GARANTIA

QoS
PRIORIZA PACOTES
DE DADOS, VOZ
E VIDEO



SF 500 PoE

Switch 5 portas Fast com 4 portas PoE

- » 5 portas 10/100 Mbps (4 com suporte a PoE/PoE+)
- » Fornecimento de até 30 W em qualquer uma das portas PoE e 58 W de potência máxima total
- » Função PoE extender para transmissão de dados e PoE por até 250 metros
- » Proteção contra surtos elétricos em todas as portas RJ45 e fonte de alimentação
- » QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo (IEEE 802.1p)
- » Fonte de alimentação bivolt automático



250 m
LONGO
ALCANCE

PoE+
POWER OVER
ETHERNET
802.3af/at



PROTEÇÃO
CONTRA SURTOS
ELÉTRICOS

SF 1811 PoE

Switch 16 portas Fast PoE com 1 porta Gigabit e 1 porta SFP

- » Switch 16 portas 10/100 Mbps com suporte a PoE/PoE+
- » 1 porta extra 10/100/1000 Mbps + 1 Mini-GBIC para uplink de dados
- » Fornecimento de até 30 W em qualquer uma das portas PoE e 135 W de potência máxima total
- » Função PoE extender para transmissão de dados e energia até 250 m nas portas de 1 a 8. Para as portas de 9 a 16 a distância permanece 100 m
- » Proteção contra surtos elétricos em todas as portas RJ45 e fonte de alimentação
- » QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo (IEEE 802.1p)
- » Fonte de alimentação bivolt automático



250 m
LONGO
ALCANCE

PoE+
POWER OVER
ETHERNET
802.3af/at

135 W
POTÊNCIA
MÁXIMA

PoE 4805 PF

Injetor conversor PoE passivo Fast Ethernet

- » 1 porta LAN Fast Ethernet para entrada de dados
- » 1 porta PoE Fast Ethernet para saída de dados e alimentação
- » Envio de dados e energia pelo cabo de rede com alcance de até 100 metros
- » Instalação Plug & Play
- » Proteção contra surto até 15 kV
- » PoE passivo 48 Vdc – 0,5 A
- » Entrada 100 ~ 240 Vac – 50/60 Hz



15 kV
PROTEÇÃO
CONTRA SURTOS
ELÉTRICOS

PoE
PASSIVO

0,5 A
48 Vdc
TENSÃO
DE SAÍDA

SF 2622 MR L2

Switch gerenciável com 24 portas Fast Ethernet + 2 portas com velocidade Gigabit Ethernet combinadas com 2 portas Mini-Gbic.

- » Suporte a IPv6
- » Suporte para até 4.000 VLANs
- » Spanning tree, Rapid spanning tree e Multiple spanning tree
- » Backplane de 8 Gbps
- » QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo
- » Autenticação Radius e 801.2x
- » MAC VLAN, Voice VLAN e Guest VLAN
- » ACL (Access Control List) L2/L3/L4
- » Espelhamento de portas (port mirroring)

250 m

LONGO
ALCANCE

PoE

af/at

POWER OVER
ETHERNET

15 kV

PROTEÇÃO
CONTRA SURTOS
ELÉTRICOS

NOVO

SG 2404 MR L2+

Switch gerenciável 24 portas Gigabit Ethernet com 4 Mini-GBIC compartilhadas

- » Suporte a IPv6
- » Suporte para até 4.000 VLANs
- » Spanning tree, Rapid spanning tree e Multiple spanning tree
- » Backplane de 48 Gbps
- » QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo
- » Autenticação Radius e 801.2x
- » MAC VLAN, Voice VLAN e Guest VLAN
- » ACL (Access Control List) L2/L3/L4
- » Espelhamento de portas (port mirroring)

IPv6

COMPATÍVEL

ROTEAMENTO
ESTÁTICOCONFIGURAÇÃO
DA REDE

GERENCIÁVEL

CONFIGURAÇÃO
DA REDE

SG 2404 PoE

Switch gerenciável 24 portas Gigabit Ethernet PoE com 4 portas Mini-GBIC compartilhadas

- » 512 VLANs ativas e 4.000 VLANs ID
- » Backplane 48 Gbps
- » Suporte simultâneo aos padrões PoE IEEE 802.3af e IEEE 802.3at
- » Gerenciamento da função PoE
- » Fornece até 30 W por porta e 180 W de potência total
- » Suporte aos protocolos LLDP e LLDP-MED
- » LEDs indicativos de link, atividade e utilização do PoE
- » QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo
- » SNMP V1/V2c/V3

3 anos

GARANTIA

PoE

af/at

POWER OVER
ETHERNET

Conversores ópticos

KGS 1120

Conversor de mídia Gigabit Monomodo 20 km

- » Alto desempenho com tecnologia Gigabit Ethernet e modo full duplex
- » Proporciona enlaces de fibras ópticas de até 20 km
- » Converte o sinal da fibra óptica para o cabo de rede e vice-versa
- » Conector SC para fibras Monomodo
- » Comprimento de onda 1310 nm
- » 1 porta SC 1.000 Mbps duplex
- » 1 porta RJ45 10/100/1.000 Mbps
- » Auto MDI/MDI-X para detecção automática do padrão do cabo (normal/crossover)
- » LEDs indicadores das principais funções
- » Fonte de alimentação externa bivolt automático

2 anos

GARANTIA

20 km

ALCANCE
MÁXIMO

SG 1002 MR L2+

Switch gerenciável com 8 portas Giga + 2 portas Mini-Gbic

- » Suporte a IPv6
- » Roteamento estático
- » Suporte para até 4.000 VLANs
- » Spanning tree, Rapid spanning tree e Multiple spanning tree
- » IGMP v1/v2/v3
- » QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo
- » Autenticação Radius e 801.2x
- » MAC VLAN, Voice VLAN e Guest VLAN
- » ACL (Access Control List) L2/L3/L4
- » Espelhamento de portas (port mirroring)

IPv6

COMPATÍVEL

ROTEAMENTO
ESTÁTICOCONFIGURAÇÃO
DA REDE

GERENCIÁVEL

CONFIGURAÇÃO
DA REDE

SG 5204 MR L2+

Switch gerenciável 48 portas Gigabit Ethernet + 4 portas Mini-GBIC

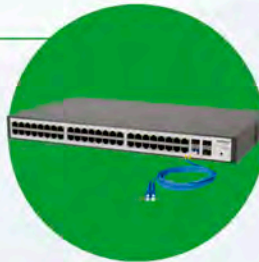
- » 512 VLANs ativas e 4.000 VLANs ID
- » Spanning tree, Rapid spanning tree e Multiple spanning tree
- » Backplane de 104 Gbps
- » QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo
- » IGMP V1/V2/V3
- » SNMP V1/V2c/V3
- » Suporte para rack 19"
- » Espelhamento de portas (port mirroring)

IPv6

COMPATÍVEL

ROTEAMENTO
ESTÁTICOCONFIGURAÇÃO
DA REDE

GERENCIÁVEL

CONFIGURAÇÃO
DA REDE

KGM 1105

Conversor de mídia Gigabit Multimodo 550 metros

- » Alto desempenho com tecnologia Gigabit Ethernet e modo full duplex
- » Proporciona enlaces de fibras ópticas de até 0,5 km
- » Converte o sinal da fibra óptica para o cabo de rede e vice-versa
- » Conector SC para fibras Multimodo
- » Comprimento de onda 850 nm
- » 1 porta SC 1.000 Mbps
- » 1 porta RJ45 10/100/1.000 Mbps
- » Auto MDI/MDI-X para detecção automática do padrão do cabo (normal/crossover)
- » LEDs indicadores das principais funções
- » Fonte de alimentação externa bivolt automático

2 anos

GARANTIA

550 m

ALCANCE
MÁXIMO

KFM 112

Conversor de mídia Fast Multimodo 2 km

- » Proporciona enlaces de fibras ópticas de até 2 km
- » Conector SC para fibras Multimodo
- » Converte o sinal da fibra óptica para o cabo de rede e vice-versa
- » Transmissão full e half duplex
- » Comprimento de onda: 1.310 nm
- » 1 porta SC 100 Mbps
- » 1 porta RJ45 10/100 Mbps
- » Auto MDI/MDI-X para detecção automática do padrão do cabo (normal/crossover)
- » LEDs indicadores das principais funções
- » Fonte de alimentação bivolt automático

2
anos
GARANTIA

2 km
ALCANCE
MÁXIMO

**KFS 1120**

Conversor de mídia Fast Monomodo 20 km

- » Proporciona enlaces de fibras ópticas de até 20 km
- » Conector SC para fibras Monomodo
- » Converte o sinal da fibra óptica para o cabo de rede e vice-versa
- » Transmissão full e half duplex
- » Comprimento de onda: 1.310 nm
- » 1 porta SC 100 Mbps
- » 1 porta RJ45 10/100 Mbps
- » Auto MDI/MDI-X para detecção automática do padrão do cabo (normal/crossover)
- » LEDs indicadores das principais funções
- » Fonte de alimentação externa bivolt automático

2
anos
GARANTIA

20 km
ALCANCE
MÁXIMO

**KFSD 1120 A e KFSD 1120 B**

Conversores de mídia Fast Monomodo 20 km WDM

- » Proporcionam enlaces de fibra óptica de até 20 km
- » Permitem o uso de uma única fibra óptica para RX e TX
- » Aumento de vida útil pela identificação de falhas no link por LFP
- » 1 porta SC 100 Mbps
- » 1 porta RJ45 10/100 Mbps
- » Auto MDI/MDIX para detecção automática de cabos
- » Fonte de alimentação bivolt automático
- » Comprimento de onda: Tx 1.550 nm / Rx 1.310 nm¹
- » Comprimento de onda: Tx 1.310 nm / Tx 1.550 nm²

¹ Disponível apenas no modelo KFSD 1120 A.

² Disponível apenas no modelo KFSD 1120 B.

2
anos
GARANTIA

20 km
ALCANCE
MÁXIMO

**KGSD 1120 A e KGSD 1120 B**

Conversores de mídia Gigabit Monomodo 20 km WDM

- » Proporcionam enlaces de fibra óptica de até 20 km
- » Permitem o uso de uma única fibra óptica para RX e TX
- » 1 porta SC 100 Mbps
- » 1 porta RJ45 10/100/1.000 Mbps
- » Auto MDI/MDIX para detecção automática de cabos
- » Fonte de alimentação bivolt automático
- » Comprimento de onda: Tx 1.550 nm / Rx 1.310 nm¹
- » Comprimento de onda: Tx 1.310 nm / Tx 1.550 nm²

¹ Disponível apenas no modelo KGSD 1120 A.

² Disponível apenas no modelo KGSD 1120 B.

2
anos
GARANTIA

20 km
ALCANCE
MÁXIMO

**KX 1400 R**

Chassi com 14 slots para conversores de mídia e fonte redundante

- » Acopla até 14 conversores de mídia Intelbras
- » Fonte redundante para segurança e estabilidade da rede
- » Organização e economia de espaço
- » Padrão rack 19" com 2 U de altura
- » 2 ventoinhas para fluxo de ar
- » Fonte de alimentação AC
- » Proteção contra surtos de tensão e corrente
- » Arquitetura Backplane passiva
- » Hot Swap: inserção e remoção dos conversores de mídia sem necessidade de desligar o sistema

2
anos
GARANTIA



PROTEÇÃO
CONTRA SURTOS
DE TENSÃO

**KGM 2105**

Módulo Mini-GBIC Gigabit Multimodo 550 metros

- » Proporciona enlaces de fibras ópticas de até 0,5 km
- » Conector LC para fibras Multimodo
- » Padrão SFP (Small Form Factor Pluggable)
- » Solução integrada com os switches gerenciáveis Intelbras
- » Hot Swap: inserção e remoção dos módulos Mini-GBIC sem necessidade de desligar o sistema
- » Comprimento de onda: 850 nm

2
anos
GARANTIA

550 m
ALCANCE
MÁXIMO

**KGS 2110**

Módulo Mini-GBIC Gigabit Monomodo 10 km

- » Proporciona enlaces de fibras ópticas de até 10 km
- » Conector LC para fibras Monomodo
- » Padrão SFP (Small Form Factor Pluggable)
- » Solução integrada com os switches gerenciáveis Intelbras
- » Hot Swap: inserção e remoção dos módulos Mini-GBIC sem necessidade de desligar o sistema
- » Comprimento de onda: 1.310 nm

2
anos
GARANTIA

10 km
ALCANCE
MÁXIMO

**KGSD 2110 A e KGSD 2110 B**

Módulos Mini-GBIC Gigabit Monomodo 10 km WDM

- » Proporcionam enlaces de fibras ópticas de até 10 km
- » Permitem o uso de uma única fibra óptica para RX e TX
- » Padrão SFP (Small Form Factor Pluggable)
- » Solução integrada com switches gerenciáveis Intelbras
- » Hot Swap: inserção e remoção sem a necessidade de desligar o sistema
- » Comprimento de onda: TX 1.550 nm / RX 1.310 nm¹
- » Comprimento de onda: TX 1.310 nm / RX 1.550 nm²

¹ Disponível apenas no modelo KGSD 2110 A.

² Disponível apenas no modelo KGSD 2110 B.

2
anos
GARANTIA

10 km
ALCANCE
MÁXIMO



Rádios outdoor

Linha WOM

WOM 5A-23

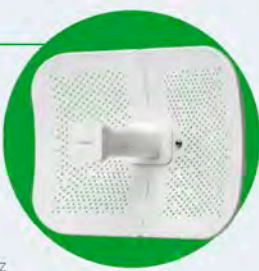
CPE/PTP 5 GHz de 23 dBi MiMo 2x2

- » Ideal para aplicações como PTP ou cliente CPE até 20 km
- » Potência de transmissão de até 25 dBm (316 mW)
- » Taxa de transmissão de até 300 Mbps com processamento de até 60.000 pacotes por segundo (PPS)
- » Compatibilidade com protocolo proprietário iPoll (TDMA)
- » Homologada na faixa de frequência 5,47 ~ 5,85 GHz com suporte a DFS
- » Chipset Qualcomm Atheros 600 MHz e memória RAM de 64 MB

1 ano
GARANTIA



Made with
Qualcomm® Wi-Fi technology
QUALCOMM



Linha WOM

WOM 5A MiMo

CPE 5 GHz de 16 dBi MiMo 2x2

- » Ideal para aplicações PTMP (ponto-multiponto) como cliente CPE até 4 km
- » Potência de transmissão de até 28 dBm (630 mW)
- » Taxa de transmissão de até 300 Mbps com processamento de até 60.000 pacotes por segundo (PPS)
- » Totalmente desenvolvida e produzida no Brasil, com possibilidade de compra pelo cartão BNDES
- » Compatibilidade com protocolo proprietário iPoll (TDMA)
- » Homologada na faixa de frequência de 5,47 ~ 5,85 GHz com suporte a DFS
- » Porta Ethernet blindada e proteção antissurto de até 15.000 V
- » Chipset Qualcomm® Atheros 600 MHz

1 ano
GARANTIA



Made with
Qualcomm® Wi-Fi technology
QUALCOMM

Cartão
BNDES



Linha WOM

WOM 5A

CPE 5 GHz de 16 dBi

- » Ideal para aplicações PTMP (ponto-multiponto) como cliente CPE até 4 km
- » Potência de transmissão de até 28 dBm (630 mW)
- » Taxa de transmissão de até 150 Mbps com processamento de até 60.000 pacotes por segundo (PPS)
- » Totalmente desenvolvida e produzida no Brasil, com possibilidade de compra pelo cartão BNDES
- » Compatibilidade com protocolo proprietário iPoll (TDMA)
- » Homologada na faixa de frequência de 5,47 ~ 5,85 GHz com suporte a DFS
- » Porta Ethernet blindada e proteção antissurto de até 15.000 V
- » Chipset Qualcomm® Atheros 600 MHz

1 ano
GARANTIA



Made with
Qualcomm® Wi-Fi technology
QUALCOMM

Cartão
BNDES



Linha WOM Para CFTV IP

KIT CFTV IP

Kit Conexão sem fio para CFTV IP WOM 5A MiMo

- » Instalação instantânea, equipamentos pré-configurados com conexão automática
- » Velocidade de transmissão de até 100Mbps para suporte de até 6 câmeras IP
- » Alto desempenho que garante a qualidade da imagem até 4K
- » Reduz a necessidade de cabos diminuindo custos para instalação
- » Antena de 16dBi permite conexões de até 1000 metros
- » Homologada na faixa de frequência de 5,15 ~ 5,85 GHz



MÚLTIPLAS
CÂMERAS



QUALIDADE
DE IMAGEM



SUPOORTA
CÂMERAS ATÉ 4K



NOVO

Linha APC

APC 5A-15

CPE/PTP 5 GHz de 15 dBi MiMo 2x2

- » Chipset Qualcomm® Atheros 600 MHz
- » A melhor CPE para clientes até 6 km
- » Ângulo de abertura da antena: 35°
- » Design compacto e leve para instalações mais rápidas
- » iPoll v3: nova versão do protocolo iPoll (TDMA)
- » Suporta roteamento IPv6
- » Larguras de canal 5, 10, 20 e 40 MHz
- » Potência de até 29 dBm (800 mW)
- » Processamento de até 80.000 pacotes por segundo (PPS)
- » 2 anos de garantia



Made with
Qualcomm® Wi-Fi technology
QUALCOMM



Linha APC

APC 5A-20

CPE/PTP 5 GHz de 20 dBi MiMo 2x2

- » Chipset Qualcomm® Atheros 600 MHz
- » A melhor CPE para clientes até 10 km ou enlaces PTP (ponto a ponto)
- » Ângulo de abertura da antena: 16°
- » Suporte de fixação direcional para melhor ajuste da antena
- » iPoll v3: nova versão do protocolo iPoll (TDMA)
- » Suporta roteamento IPv6
- » Larguras de canal 5, 10, 20 e 40 MHz
- » Potência de até 29 dBm (800 mW)
- » Processamento de até 80.000 pacotes por segundo (PPS)
- » 2 anos de garantia



Made with
Qualcomm® Wi-Fi technology
QUALCOMM



Linha APC

APC 5A

Rádio Gigabit PTP/PTMP 5 GHz conectorizado MiMo

- » Chipset Qualcomm® Atheros 600 MHz
- » Acompanha Pigtail N para SMA macho reverso
- » Porta Gigabit Ethernet
- » Ideal para enlaces ponto a ponto de longa distância com antena direcional ou como BaseStation usando antena setorial
- » iPoll v3: nova versão do protocolo iPoll (TDMA)
- » Suporta roteamento IPv6
- » Larguras de canal 5, 10, 20 e 40 MHz
- » Potência de até 29 dBm (800 mW)
- » Processamento de até 80.000 pacotes por segundo (PPS)
- » 2 anos de garantia



Made with
Qualcomm® Wi-Fi technology
QUALCOMM



PORTA GIGABIT



APC 5A-90

Rádio Gigabit 5 GHz com antena setorial de 90°

- » Chipset Qualcomm® Atheros 600 MHz
- » Suporta 50 clientes conectados até 10 km de distância
- » Porta Gigabit Ethernet
- » Antena integrada – não necessita de antena externa e pigtail
- » iPoll v3: nova versão do protocolo iPoll (TDMA)
- » Suporta roteamento IPv6
- » Larguras de canal 5, 10, 20 e 40 MHz
- » Potência de até 29 dBm (800 mW)
- » Processamento de até 80.000 pacotes por segundo (PPS)
- » 2 anos de garantia



Made with
Qualcomm® Wi-Fi technology
QUALCOMM



PORTA GIGABIT



WOG 212

CPE/Access Point Outdoor 2,4 GHz de 12 dBi com conector SMA para antena externa

- » Ideal para aplicações PTMP como cliente e também como solução de Access Point Outdoor
- » Potência de transmissão de até 27 dBm (500 mW)
- » Ângulo de abertura da antena azimute = 60° / elevação = 30°
- » Taxa de transmissão de até 150 Mbps com alta capacidade de processamento
- » Conector SMA para uso de antena externa
- » Proteção eletrostática de 15 kV e terminal de aterramento
- » Centelhador a gás na porta Ethernet

1 ano

GARANTIA

PoE

PASSIVO



Wi-Fi empresarial

HotSpot 300

Roteador wireless corporativo com funções de marketing

- » Ideal para estabelecimentos comerciais e pequenas e médias empresas
- » Funções Splash Page: Anúncios e propagandas customizadas na rede wi-fi mediante navegação
- » Função Facebook Wi-Fi: acesso a rede wi-fi mediante check-in no Facebook¹
- » Capacidade de até 60 dispositivos navegando simultaneamente por AP
- » Potência de transmissão de 500mW (300m²)
- » Gerenciamento facilitado através do app Wi-Fi Control Pro
- » 4 redes Wi-Fi separadas no mesmo equipamento para diferentes públicos
- » Agendamento Wi-Fi e limite de navegação de banda

¹ O serviço check-in do Facebook Wi-Fi é uma ferramenta disponibilizada pelo Facebook, assim, a Intelbras não garante a disponibilidade do serviço, podendo este ser interrompido pelo Facebook sem aviso prévio. Saiba mais sobre a função Facebook Wi-Fi em facebook.com



2.0

AP 360

Roteador/Access Point Corporativo de Longo Alcance

- » Ideal para aplicações Wi-Fi em pequenas e médias empresas, pousadas e escritórios
- » Funções de marketing através do Wi-Fi: Facebook Wi-Fi e Splash Page
- » Capacidade de até 100 dispositivos navegando simultaneamente por AP
- » Potência de transmissão de 630mW (400m²)
- » Multi Gerenciamento: Gerenciamento facilitado através do app Wi-Fi Control Pro ou pelo Software de Gerenciamento WiseFi
- » Criação de portal de acesso à rede Wi-Fi customizável através do WiseFi: CPF, Voucher ou senha simples
- » PoE passivo até 24V para instalações otimizadas
- » Segurança avançada de Wi-Fi: Até 8 SSID's com VLAN e Radius

100

100 DISPOSITIVOS CONECTADOS

400m²

WiseFi

Software de gerenciamento centralizado

- » Gerenciamento centralizado sem necessidade de controladora física e dashboard intuitiva com as principais informações de sua rede Wi-Fi
- » Customização da rede Wi-Fi para acesso dos visitantes: criação de Captive portal através de voucher, senha simples ou CPF
- » Descoberta automática dos access points na rede: ideal para aplicação em hotéis e empresas, onde é possível instalar inúmeros access points
- » Criação de grupos WLAN para aplicar de forma fácil os parâmetros de sua rede Wi-Fi e bloqueio e desbloqueio de clientes conectados de forma fácil e segura
- » Software gratuito disponível para download no site da Intelbras
- » Compatível com: AP 310, AP 360, AP 1210 AC, AP1350 E AP1750



AP 310

Roteador/Access Point Corporativo

- » Ideal para aplicações Wi-Fi em pequenas e médias empresas, pousadas e escritórios
- » Funções de marketing através do Wi-Fi: Facebook Wi-Fi e Splash Page
- » Capacidade de até 100 dispositivos navegando simultaneamente por AP
- » Potência de transmissão de 100mW (200m²)
- » Multi Gerenciamento: Gerenciamento facilitado através do app Wi-Fi Control Pro ou pelo Software de Gerenciamento WiseFi
- » Criação de portal de acesso à rede Wi-Fi customizável através do WiseFi: CPF, Voucher ou senha simples
- » PoE passivo até 24V para instalações otimizadas
- » Segurança avançada de Wi-Fi: Até 8 SSID's com VLAN e Radius



AP 1210 AC

Roteador/Access Point Corporativo Dual Band AC

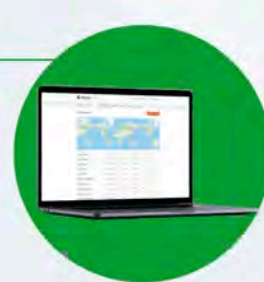
- » Transição entre os APs sem quedas de conexão com tecnologia Handover
- » Função de marketing através do Wi-Fi: Facebook Wi-Fi e Splash Page
- » Suporte a até 200 usuários simultâneos
- » Gerenciamento facilitado com app Wi-Fi Control Pro ou Gerenciável em cluster através do WiseFi
- » Tecnologia PoE 802.3af para otimizar a instalação
- » Velocidade de 1200 Mbps com tecnologia Dual Band AC 300 Mbps (2,4 GHz) + 867 Mbps (5 GHz)
- » 1 Porta Gigabit 1000Mbps até 16 Redes Wi-Fi simultâneas



Tanaza

Software Cloud para gerenciamento de redes Wi-Fi

- » Gerenciamento cloud: controle remotamente suas redes Wi-Fi
- » Wi-Fi Marketing para impulsionar seu negócio: acesso via Facebook, Google, Instagram, e-mail
- » Função captive portal para customização completa da tela de login no Wi-Fi
- » Dashboard completa e avançada para controle total de quem está conectado à rede
- » Compatível com: AP 310, AP 360, AP 1210 AC, AP1350 AC E AP1750 AC



tanaza
Intelbras | Canon

Wi-Fi residencial

Repetidores de sinal

IWE 3001

Repetidor de sinal

- » Tecnologia Wi-Fi 4: velocidade de até 300 Mbps
- » Fácil instalação em apenas 2 toques
- » 2 antenas externas para mais alcance de sinal
- » Design diferenciado
- » Prático e portátil
- » 5 anos de garantia com um dos melhores suportes do Brasil

300
Mbps

VELOCIDADE



ÓTIMO
ALCANCE



FÁCIL INSTALAÇÃO
EM 2 TOQUES



Roteadores

ACtion RG 1200

Roteador Wi-Fi 5 com portas Giga

- » Velocidade Gigabit: ideal para planos de internet acima de 100 mega
- » Tecnologia Wi-Fi 5 (dual band AC 1200): muito mais velocidade na rede Wi-Fi com até 867 Mbps em 5GHz e 300Mbps em 2,4 GHz
- » IPv6: pronto para o mais recente protocolo de internet
- » Tecnologias MU-MIMO e Beamforming: múltiplos dispositivos conectados com mais estabilidade e performance
- » Instalação fácil e rápida através do app Wi-Fi Control Home
- » Gerenciamento fácil da sua rede: veja quem está conectado, quanto de sua internet está em uso, dentre outras facilidades
- » Controle parental: controle o acesso a sites e defina horários para uso da internet
- » Compatível com Portal Customize: firmware customizável para provedores de internet
- » 5 anos de garantia com um dos melhores suportes do Brasil



GIGABIT ETHERNET
10/20/30/100 Mbps



DUAL BAND



CONFIGURAÇÃO
VIA APP



action
series

Wi-Force GF 1200

Roteador Wi-Fi 5 com porta Internet Giga

- » Exclusivo para provedores de internet
- » Ideal para planos de internet acima de 100 mega
- » 1 porta Internet Gigabit e 3 portas LAN Fast
- » Tecnologia Wi-Fi 5 (dual band AC 1200): muito mais velocidade na rede Wi-Fi com até 867Mbps em 5GHz e 300Mbps em 2,4 GHz
- » Tecnologias MU-MIMO e Beamforming: múltiplos dispositivos conectados com mais estabilidade e performance
- » Gerenciamento fácil da sua rede: veja quem está conectado, quanto de internet está em uso, dentre outras facilidades
- » Compatível com Portal Remotize: atualize o firmware, gerencie configurações e muito mais, de forma prática e fácil
- » IPv6: pronto para o mais recente protocolo de internet
- » 5 anos de garantia com um dos melhores suportes do Brasil



1 PORTA
INTERNET GIGA
+ 3 PORTAS FAST



DUAL BAND



GESTÃO
CENTRALIZADA
VIA REMOTIZE



NOVO

IWR 3000N

Roteador Wi-Fi 4

- » Ideal para planos de internet de até 40 mega *
- » Tecnologia Wi-Fi 4 (N 300): velocidade de até 300 Mbps
- » Controle facilmente sua rede, veja quem está conectado, defina quais sites podem ser acessados e muito mais
- » Compatível com Portal Customize: firmware customizável para provedores de internet
- » IPv6: pronto para o mais recente protocolo de internet
- » 4 portas LAN Fast para conectar dispositivos via cabo
- » 5 anos de garantia com um dos melhores suportes do Brasil

* valor médio recomendado. Dependendo do perfil de uso, o produto pode ser utilizado para planos de internet superiores.

2,4
GHz

FREQUÊNCIA



1 PORTA WAN
+ 4 PORTAS FAST



CONTROLE DE
BANDA E CANAL
DE SITES



Cartão
BNDES

Repetidores de sinal

IWE 3000N

Repetidor de sinal

- » Tecnologia Wi-Fi 4: velocidade de até 300 Mbps
- » Fácil instalação em apenas 2 toques
- » Design simples e discreto
- » Porta LAN: conecte dispositivos via cabo, como TVs, videogames e câmeras
- » Modo Ponto de acesso: crie sua própria rede Wi-Fi onde só há internet disponível via cabo
- » Prático e portátil
- » 5 anos de garantia com um dos melhores suportes do Brasil

300
Mbps

VELOCIDADE



MODOS DUAL BAND
E PONTO DE ACESSO



FÁCIL INSTALAÇÃO
EM 2 TOQUES



Roteadores

ACtion RF 1200

Roteador Wi-Fi 5 com portas Fast

- » Ideal para planos de internet de até 100 mega
- » 1 porta Internet Fast e 3 portas LAN Fast
- » Tecnologia Wi-Fi 5 (dual band AC 1200): muito mais velocidade na rede Wi-Fi com até 867 Mbps em 5GHz e 300Mbps em 2,4 GHz
- » Tecnologias MU-MIMO e Beamforming: múltiplos dispositivos conectados com mais estabilidade e performance
- » Instalação fácil e rápida através do app Wi-Fi Control Home
- » Gerenciamento fácil da sua rede: veja quem está conectado, quanto de sua internet está em uso, dentre outras facilidades
- » Controle parental: controle o acesso a sites e defina horários para uso da internet
- » Compatível com Portal Customize: firmware customizável para provedores de internet
- » IPv6: pronto para o mais recente protocolo de internet
- » 5 anos de garantia com um dos melhores suportes do Brasil



DUAL BAND



1 PORTA INTERNET
+ 3 PORTAS LAN



CONFIGURAÇÃO
VIA APP



action
series

RF 301 K

Roteador Wi-Fi 4

- » Ideal para planos de internet de até 40 mega*
- » Tecnologia Wi-Fi 4 (N 300): velocidade de até 300 Mbps
- » Controle parental: controle o acesso a sites e defina horários para uso da internet
- » Gerenciamento fácil da sua rede: veja quem está conectado, quanto de sua internet está em uso, dentre outras facilidades
- » 3 portas LAN Fast para conectar dispositivos via cabo
- » Compatível com Portal Customize: firmware customizável para provedores de internet
- » IPv6: pronto para o mais recente protocolo de internet
- » 5 anos de garantia com um dos melhores suportes do Brasil

* valor médio recomendado. Dependendo do perfil de uso, o produto pode ser utilizado para planos de internet superiores.

2,4
GHz

FREQUÊNCIA



1 PORTA WAN
+ 4 PORTAS FAST



CONTROLE DE
BANDA E CANAL
DE SITES



Cartão
BNDES

Wi-Fi Mesh

Twibi Giga

Roteador Wi-Fi 5 MESH

- » Duas portas Giga: ideal para planos de internet acima de 100 mega
- » Cobertura de sinal de até 360m² e possibilidade de ampliação da cobertura adquirindo mais módulos (até 180m² cada novo módulo)
- » Possibilidade de até 60 dispositivos conectados ao mesmo tempo
- » Tecnologia Dual Band AC 1200: máximo desempenho na distribuição de dados, de forma inteligente
- » Sempre a melhor conexão: tecnologia roaming para maior flexibilidade e estabilidade na conexão Wi-Fi
- » Instalação fácil e rápida através do app Wi-Fi Control Home
- » Controle parental: controle o acesso a sites e defina horários para uso da internet



AMPLIE O SISTEMA
COM MAIS TWIBI



Dual para planos
de internet acima
de 100 Mega



home
control



Twibi Fast

Roteador Wi-Fi 5 MESH

- » Duas portas Fast. Ideal para planos de internet de até 100 mega
- » Cobertura de sinal de até 200m² e possibilidade de ampliação da cobertura adquirindo mais módulos (até 100m² cada novo módulo)
- » Possibilidade de até 40 dispositivos conectados ao mesmo tempo
- » Tecnologia Dual Band AC 1200: máximo desempenho na distribuição de dados, de forma inteligente
- » Sempre a melhor conexão: tecnologia roaming para maior flexibilidade e estabilidade na conexão Wi-Fi
- » Instalação fácil e rápida através do app Wi-Fi Control Home
- » Controle parental: controle o acesso a sites e defina horários para uso da internet



AMPLIE O SISTEMA COM MAIS TWIBI



Módulo para planos de internet de até 100 Mega



home



AAction A1200

Adaptador USB Wi-Fi 5

- » Tecnologia Wi-Fi 5 (dual band AC 1200): sua máquina com mais velocidade e menos interferência
- » USB 3.0: melhor desempenho
- » LED para indicar status de funcionamento
- » Instalação e configuração simplificadas
- » 5 anos de garantia com um dos melhores suportes do Brasil



DUAL BAND



USB 3.0



FÁCIL INSTALAÇÃO



action series

IWA 3000

Adaptador USB Wi-Fi 4

- » Tecnologia Wi-Fi 4: velocidade de até 300 Mbps
- » LED para indicar o status de funcionamento
- » Instalação e configuração simplificadas
- » 2 antenas internas
- » 5 anos de garantia com um dos melhores suportes do Brasil



VELOCIDADE



FÁCIL INSTALAÇÃO



IWA 3001

Adaptador USB Wi-Fi 4

- » Tecnologia Wi-Fi 4: velocidade de até 300 Mbps
- » Velocidade de 300 Mbps
- » Alto ganho: antena externa de 3,5 dBi
- » LED para indicar o status do funcionamento
- » Instalação e configuração simplificadas, em português
- » 5 anos de garantia
- » Homologado pela Anatel



VELOCIDADE



EXCELENTE ALCANCE



FÁCIL INSTALAÇÃO



Racks e acessórios

RPD 1657 / RPD 2467 / RPD 4467

Racks de Piso Desmontável

- » Tamanhos de 16U (RPD 1657), 24U (RPD 2467) e 44U (RPD 4467)
- » Ideal para projetos e instalações de switches, OLTs, sistemas de Telecom e CFTV
- » Sistema Easy Mounting: Peças e parafusos padronizados para fácil instalação e montagem
- » Robusto e leve: Projetado para garantir a robustez que um Rack precisa e leve para instalação
- » Profundidade total de 570mm para 16U e profundidade 670mm para 24U e 44U
- » Acabamento em pintura eletrostática Epóxi
- » Fechamento lateral com venezianas e fecho para abertura
- » Porta frontal em acrílico com opção de abertura esquerda/direita
- » Identificação de unidade de altura nos planos de fixação de equipamentos
- » Compatível com as normas IEC 60297-3-100 e IEC 60297-3-105



SISTEMA EASY MOUNTING



FÁCIL TRANSPORTE E MANUSEIO



ROBUSTO E LEVE



NOVO

MRD 357 / MRD 557 / MRD 857 / MRD 1257

Mini Rack Desmontável

- » Tamanhos de 3U (MRD 357), 5U (MRD 557), 8U (MRD 857) e 12U (MRD 1257)
- » Ideal para pequenos projetos de redes, CFTV e telecom
- » Sistema Easy Mounting: Peças e parafusos padronizados para fácil instalação e montagem
- » Robusto e leve: Projetado para garantir a robustez que um Rack precisa e leve para instalação
- » Profundidade total de 570mm oferecendo um melhor espaço para manuseio dos equipamentos
- » Acabamento em pintura eletrostática Epóxi
- » Fechamento lateral com venezianas e fecho para abertura
- » Porta frontal em acrílico com opção de abertura esquerda/direita
- » Compatível com as normas IEC 60297-3-100 e IEC 60297-3-105
- » Identificação de unidade de altura nos planos de fixação de equipamentos



SISTEMA EASY MOUNTING



FÁCIL TRANSPORTE E MANUSEIO



ROBUSTO E LEVE



NOVO

BD1U 400

Bandeja Deslizante de 1U de 400mm

- » Sistema deslizante telescópico
- » Fixação Dupla
- » Acabamento em pintura eletrostática Epóxi



NOVO

OCH1U

Organizador de Cabos Horizontal 1U

- » Profundidade de 40 e 80mm
- » Fabricados em Aço
- » Acabamento em pintura eletrostática Epóxi



NOVO

FF1U**Frente Falsa 1U**

- » Fabricados em Aço
- » Acabamento em pintura eletrostática Epóxi

**NOVO****KRR****Kit rodízio**

- » Kit com 4 rodízios livres
- » 2 rodízios com freio

NOVO**KVR2V****Kit Ventilação**

- » Kit com 2 ventiladores bivolt
- » Fixação no teto do rack
- » Chave On/Off Anti Surto 10A

NOVO**KPP 100****Kit Porca Parafuso**

- » Kit com 100 unidades de parafuso, porca gaiola e arruela
- » Porca Gaiola bi cromatizada

NOVO**ITEC**

O caminho ideal para quem busca conhecimento!

Acesse o site e faça sua inscrição: itec.intelbras.com.br

Redes

Acesse os treinamentos pelo QR code:





Comunicação

Especialista em telecom desde a sua fundação, a Intelbras desenvolve telefones residenciais, empresariais e centrais telefônicas de pequeno e médio porte. Além disso, nossos acessórios profissionalizam a comunicação e o atendimento, proporcionando ao cenário corporativo confiança, mobilidade, economia em ligações, aumento de eficiência e produtividade no dia a dia.

Centrais analógicas

Centrais analógicas

Modulare+

Microcentral de telefonia

- Identificação de chamadas DTMF e FSK incorporada e automática
- Ramais sem fio através de tecnologia DECT
- Siga-me e Música de espera (interno e externo)
- Atualização de firmware via pen drive
- Código particular e conferência
- Função Zonas de alarme
- Software bilhetador e programador gratuito para download
- Configuração: mínima: 2 linhas e 4 ramais / máxima: 4 linhas, 12 ramais e 5 ramais sem fio (DECT) – 17 ramais no total

1 ano
GARANTIA



Centrais analógicas

MiniCom

Microcentral de telefonia

- Conferência
- Siga-me (interno e externo)
- Transferência de ligações
- Função Não perturbe
- Captura de ligações
- Até 5 ramais sem fio (DECT)
- 2 posições de ramal
- 2 posições de linha

1 ano
GARANTIA

DECT
6.0
TECNOLOGIA
DIGITAL



Centrais analógicas

Conecta+

Microcentral de telefonia

- Identificação de chamadas DTMF e FSK incorporada e automática
- Ramais sem fio através de tecnologia DECT¹
- Siga-me e Música de espera (interno e externo)
- Atualização de firmware via pen drive
- Código particular e conferência
- Música de espera (interna e externa)
- Função Zonas de alarme
- Software bilhetador e programador gratuito para download
- Configuração mínima de 2 linhas e 4 ramais, e máxima de 2 linhas, 8 ramais e 5 ramais sem fio (DECT) – 13 ramais no total

¹ Opcional

1 ano
GARANTIA



Centrais telefônicas híbridas

Linha Impacta

Central PABX híbrida

- Identificação de chamadas DTMF/FSK incorporada
- Atendimento automático (DISA) incorporado
- Linhas e ramais IP¹
- Envio em massa de SMS¹
- Recebimento de SMS via e-mail¹
- Distribuidor automático de chamadas (DAC)
- Protocolo CSTA para aplicações CTI
- Consulta à portabilidade numérica²

¹ Opcional

² Necessário contratar serviço de portabilidade com terceiros.



Modelo	Capacidade mínima	Capacidade máxima
Impacta 16	2 linhas e 4 ramais	4 linhas, 12 ramais, 4 linhas IP
Impacta 40	2 linhas e 4 ramais	8 linhas, 32 ramais, 4 linhas IP
Impacta 68i	2 linhas e 4 ramais	6 linhas, 32 ramais, 30 linhas digitais, 30 ramais IP, 30 linhas IP
Impacta 140	2 linhas e 12 ramais	2 linhas, 60 linhas digitais e 80 ramais TDM, 30 linhas IP e 120 ramais IP
Impacta 220	2 linhas e 12 ramais	16 linhas analógicas, 60 linhas digitais, 160 ramais, 30 linhas IP e 120 ramais IP
Impacta 300	2 linhas e 12 ramais	60 linhas digitais e 240 ramais

Obs.: * Para as centrais telefônicas Impacta 140, 220 e 300, é possível ter linhas GSM, porém, o slot deverá estar disponível.
 * Para instalar 30 linhas IP e 160 ramais IP na central telefônica Impacta 300, é necessário um slot livre.

UnniTI 2000 e UnniTI 3000

Central de telefonia IP

- Layout com conectores RJ45, que agilizam a instalação em parede, rack ou prateleira
- Gerenciador web com interface responsiva compatível com os principais navegadores e otimizado para uso em tablets e smartphones
- Conexões GSM: únicas centrais do mercado que permitem até 24 conexões GSM
- Correio de voz integrado, sem necessidade de placas¹
- Download dos logs de monitoramento de rede via gerenciador web

- Monitora eventos via SNMP em tempo real
- Firewall integrado: evita ataques e garante mais segurança e controle das ameaças de rede na central
- Gravação de até 8 chamadas simultaneamente¹
- Função Busca pessoa integrada, sem necessidade de placas

¹ Disponível através de licenciamento via software



Modelo	Slots	Capacidade máxima
UnniTI 2000	6	60 linhas digitais, 60 linhas IP, 80 ramais analógicos e 120 ramais IP
UnniTI 3000	10	60 linhas digitais, 60 linhas IP, 144 ramais analógicos e 120 ramais IP

CIP 850

Central IP/Gateway

- Até 50 autenticações SIP
- Gateway com até 8 linhas/ramais analógicos
- Monitoramento de progresso de chamada em linguagem de alto nível
- Passagem de fax com suporte a T.38 Pass-Through¹
- Suporte a DDNS (sem necessidade de IP fixo)
- Instalação em mesa ou rack 19" (ocupa somente 1 U)
- Tarifação de chamadas através do software Controller²
- Entroncamento SIP e suporte completo a terminais IP
- Suporte a videochamada (codecs H.261, H.263, H.263+ e H.264)
- Codecs de áudio: G.711U, G.711A e G.729

¹ Necessário o uso do ATA GKM 2210T

² Adquirido separadamente (conferir versão adequada)



Gateways

GW 201E

Gateway E1 - SIP

- Protocolo SIP 2.0 (UDP e TCP), para integração com qualquer dispositivo IP
- Roteamento inteligente de chamadas
- Gerenciamento do sistema via SNMP v3
- Fidelização de operadoras
- Monitoramento de E1
- Syslog e Log de chamadas alto nível em tempo real
- Configuração via interface web intuitiva
- Modo Bridge para cascateamento entre 2 ou mais gateways
- Armazenamento de até 5.000 bilhetes
- Tabela DDR para bloqueio DDC com turno diurno/noturno



GW 208 O

Gateway IP FXO

- 8 portas FXO
- Roteamento e manipulação flexíveis
- Com GNC, VAD e cancelamento de eco
- Suporte para VLAN e QoS
- Suporte para SNMP (protocolo de monitoramento de rede)
- Alta qualidade de áudio



Gateways

GW 204 O

Gateway IP FXO

- 4 portas FXO
- Roteamento e manipulação flexíveis
- Com GNC, VAD e cancelamento de eco
- Suporte para VLAN e QoS
- Suporte para SNMP (protocolo de monitoramento de rede)
- Alta qualidade de áudio



GW 208 S

Gateway IP FXS

- Possui 8 portas FXS para conexão de ramais analógicos e conversão de sinal VoIP
- Os gateways oferecem a possibilidade de configurar diferentes Perfis IP, para que o mesmo possam se registrar em diferentes servidores SIP
- Manipulação e roteamento de chamadas oferece mais organização do atendimento, de acordo com regras pré-estabelecidas
- Identificação de chamadas via DTMF e FSK
- Suporte para VLAN e QoS que permitem aumentar a performance da rede de internet
- Monitoramento remoto de equipamentos através do suporte a SNMP



GW 216 S

Gateway IP FXS

- » Possui 16 portas FXS para conexão de ramais analógicos e conversão de sinal VoIP
- » Os gateways oferecem a possibilidade de configurar diferentes Perfis IP, para que o mesmo possam se registrar em diferentes servidores SIP
- » Manipulação e roteamento de chamadas oferece mais organização do atendimento, de acordo com regras pré-estabelecidas
- » Identificação de chamadas via DTMF e FSK
- » Suporte para VLAN e QoS que permitem aumentar a performance da rede de internet
- » Monitoramento remoto de equipamentos através do suporte a SNMP

CONECTORES
FXSSIP_{2.0}TECNOLOGIA
VOIPCONVERSÃO
DE SINAL
ANALÓGICO/IP

GW 108 3G

Gateway GW 108 3G

- » Conversão de sinalização analógica para GSM 3G
- » Penta Band (850/900/1800/1900/2100 MHz)
- » Capacidade para até 4 canais GSM (8 com placa de expansão)
- » Roteamento de saída conforme número discado
- » Blacklist e Whitelist
- » Ocultação de ID e bloqueio de chamadas sem ID
- » Alta qualidade de áudio

2100
MHzFREQUÊNCIA
3Gaté
8

CANAIS GSM/3G

CONSULTA À
PORTABILIDADE
NUMÉRICA

NOVO

ATA 200

ATA 200

- » Adaptador IP para telefones analógicos
- » 2 portas FXS para o uso de telefones convencionais, sem fio ou PABX
- » QoS para priorização de tráfego de voz, proporcionando maior qualidade de áudio
- » Comunicação com linhas VOIP visando maior economia nas chamadas
- » Função Roteador e Bridge, para criação de uma pequena rede de dados
- » Identificação de chamadas em DTMF e FSK

FXS

2 PORTAS

COMPATÍVEL COM
PLATAFORMAS
OPEN SOURCESIP_{2.0}TECNOLOGIA
VOIP

NOVO

GW 232 S

Gateway IP FXS

- » Possui 32 portas FXS para conexão de ramais analógicos e conversão de sinal VoIP
- » Os gateways oferecem a possibilidade de configurar diferentes Perfis IP, para que o mesmo possam se registrar em diferentes servidores SIP
- » Manipulação e roteamento de chamadas oferece mais organização do atendimento, de acordo com regras pré-estabelecidas
- » Identificação de chamadas via DTMF e FSK
- » Suporte para VLAN e QoS que permitem aumentar a performance da rede de internet
- » Monitoramento remoto de equipamentos através do suporte a SNMP

CONECTORES
FXSSIP_{2.0}TECNOLOGIA
VOIPCONVERSÃO
DE SINAL
ANALÓGICO/IP

GW 208 3G

Gateway GW 208 3G

- » Conversão de sinalização IP para GSM 3G
- » Penta Band (850/900/1800/1900/2100 MHz)
- » Envio e recebimento de SMS
- » Capacidade para até 4 canais GSM (8 com placa de expansão)
- » Alta qualidade de áudio
- » Consulta à portabilidade numérica¹

2100
MHzFREQUÊNCIA
3GCONVERSÃO
DE SINAL
3G/IP

SIP

PROTOCOLO DE
COMUNICAÇÃO IP

NOVO

¹ Necessário contratar serviço de portabilidade com terceiros

Sistema Multiplataforma

IAD 100

Central Telefônica Multifuncional IAD 100

- » 32 autenticações de troncos IP
- » 32 autenticações de ramais IP
- » 1 porta FXS
- » 1 porta FXO
- » 1 porta GSM 4G
- » 1 porta WAN 10/100
- » 3 portas LAN 10/100
- » Duas antenas Wi-Fi 2.4 GHz
- » Redundância de dados



ALL-IN-ONE

ENVIO EM MASSA
E RECEBIMENTO
DE SMSTELEFONIA
ANALÓGICA,
MÓVEL E IP

NOVO

Telefones IP

Telefones IP

V3001

Telefone IP

- » 2 contas SIP
- » Display gráfico com luz de fundo
- » 2 portas ethernet 10/100 Mbps
- » PoE
- » Conector para headset RJ9, compatível com CHS 55 e THS 55 RJ9
- » Viva-voz
- » Mute, redial, ajuste de volume
- » Agenda com 500 contatos
- » HD Voice
- » Protocolo SIP 2.0
- » Compatível com as centrais telefônicas Intelbras
- » IPv4/IPv6



NOVO

V5502

Telefone IP

- » 12 contas SIP
- » Display colorido de 2,8 polegadas
- » 2 portas gigabit ethernet 10/100/1000 Mbps
- » PoE
- » Conector para headset RJ9, compatível com CHS 55 e THS 55 RJ9
- » Viva-voz
- » Mute, redial, ajuste de volume
- » Agenda com 1000 contatos
- » HD Voice e Opus
- » Protocolo SIP 2.0
- » Compatível com as centrais telefônicas Intelbras
- » IPv4 / IPv6
- » Bluetooth integrado
- » 8 Teclas programáveis



NOVO

TIP 635G

Telefone IP

- » 20 Contas SIP e 45 teclas programáveis
- » 2 portas Ethernet 10/100/1000
- » Entrada USB que possibilita a conexão de pendrive para gravação das chamadas
- » Display colorido de 4,3"
- » PoE
- » Conector para headset RJ9, compatível com CHS 55 e THS 55 RJ9
- » Viva-voz
- » Mute, redial, ajuste de volume
- » Agenda com 1000 contatos
- » HD Voice
- » Protocolo SIP 2.0
- » Compatível com as centrais telefônicas Intelbras
- » IPv4/ IPv6



NOVO

TIP 125i

Telefone IP

- » Suporte a uma conta SIP (protocolo SIP 2.0)
- » Viva-voz, monofone e headset com qualidade de áudio em HD
- » Display gráfico com luz de fundo de 128 x 32 pixels
- » Tecla Menu para acesso às configurações básicas, tecla Flash e Rediscar
- » Teclas Correio de voz¹, Mute, Headset e Viva-voz com sinalização por LED
- » Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha
- » Suporte a PoE IEEE 802.3af

¹ O correio de voz é um recurso do servidor IP



Telefones IP

V5501

Telefone IP

- » 6 contas SIP
- » Display colorido de 2,8 polegadas
- » 2 portas gigabit ethernet 10/100/1000 Mbps
- » PoE
- » Conector para headset RJ9, compatível com CHS 55 e THS 55 RJ9
- » Viva-voz
- » Mute, redial, ajuste de volume
- » Agenda com 1000 contatos
- » HD Voice e Opus
- » Protocolo SIP 2.0
- » Compatível com as centrais telefônicas Intelbras
- » IPv4/ IPv6



NOVO

TDMI 400 IP

Telefone IP

- » 1 conta SIP
- » Fast ethernet 10/100 Mbps
- » PoE
- » HD Voice
- » Protocolo SIP 2.0
- » Compatível com as centrais de portaria e centrais telefônicas Intelbras
- » Compatível com caixas 4X2
- » Tecla para chamada direta à portaria
- » Tecla para abertura da fechadura
- » Compatível com a linha SVIP 1000



NOVO

TIP 120i

Telefone IP

- » Suporte a uma conta SIP (protocolo SIP 2.0)
- » Tecla dedicada para realização de conferência
- » Tecla Menu para acesso às configurações básicas, tecla Flash e Rediscar
- » Teclas Correio de voz¹, Mute e Headset com sinalização por LED
- » Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha
- » Monofone e headset com qualidade de áudio em HD
- » Suporte a PoE IEEE 802.3af
- » Conector exclusivo para utilização de headset RJ9

¹ O correio de voz é um recurso do servidor IP



TIP 425

Telefone IP

- » Suporte a quatro contas SIP (protocolo SIP 2.0)
- » Display gráfico com backlight de 128 x 64 pixels
- » 10 teclas programáveis com LED bicolor
- » Teclas Correio de voz¹, Mute, Headset e Viva-voz com sinalização por LED
- » Teclas de acesso rápido para Flash, Rediscar, Captura, Rechamada, Silenciar, Histórico e Agenda
- » Suporte a PoE IEEE 802.3af
- » Suporte a até 2 módulos de teclas²
- » Conector exclusivo para utilização de headset RJ9

¹ O correio de voz é um recurso do servidor IP

² Compatível com o módulo de teclas MOD 115



TIP 235G

Telefone IP

- » Interface de rede Gigabit
- » Suporte a 2 contas SIP (protocolo SIP 2.0)
- » Display colorido de 2.8"
- » Headset, viva-voz e monofone com qualidade de áudio em HD
- » Suporte a PoE IEEE 802.3af
- » Entrada para headset (RJ9)



TIP 435G

Telefone IP

- » Interface de rede Gigabit
- » Suporte a 4 contas SIP (protocolo SIP 2.0)
- » Display colorido de 2.8"
- » Headset, viva-voz e monofone com qualidade de áudio em HD
- » Suporte a PoE IEEE 802.3af
- » Entrada para headset (RJ9)
- » 6 teclas para discagem rápida, com paginação (programação de até 30 funções)
- » Tecla exclusiva para Agenda, Histórico, Transferência, Audio conferência, Rediscagem e Espera



TIP 638V

Telefone IP

- » Câmera para videochamada SIP¹
- » Display touchscreen de 7"
- » Interface de rede Gigabit
- » Suporte a 6 contas SIP (Protocolo SIP 2.0)
- » Headset, viva-voz e monofone com qualidade de áudio em HD
- » Suporte a PoE IEEE 802.3af
- » Entrada para headset (RJ9)
- » Portas USB, micro-USB, SD card e HDMI
- » Acesso a e-mail, calendário, agenda e outros aplicativos

¹ Compatibilidade com a videoconferência EVC 1000



Terminais inteligentes

TI 5000

Terminal digital

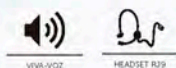
- » Troca de mensagens de texto com celulares mediante o uso da placa-tronco GSM
- » Display gráfico de 128 x 64 pixels com backlight e ajuste de contraste
- » Gancho óptico com sensor infravermelho
- » Teclas softkey
- » Acesso rápido a ramais
- » Teclas para ajuste do volume de áudio e para navegação no display
- » 10 teclas programáveis com sinalização através de LEDs



TI 830i

Terminal inteligente

- » Gancho óptico com sensor infravermelho
- » Headset com conexão dedicada (RJ9)
- » Teclas para ajuste do volume de áudio e para navegação no display
- » 10 teclas programáveis com sinalização através de LEDs
- » Tecla Flash, Rediscar, Chamadas, Agenda, Apagar e + Opções
- » Teclas Capturar chamada programável e Configuração da DISA
- » Tecla com sinalização LED para headset, viva-voz, mudo e rechamada



Módulo 115

Módulo com 15 teclas programáveis

- » 15 teclas físicas programáveis com LEDs de indicação de status
- » Facilidade no atendimento e gerenciamento das chamadas
- » Execução de facilidades do PABX ou sinalização de ramais e linhas
- » Compatível com os aparelhos TI 5000 e TIP 425



TE 220

Terminal executivo

- » Viva-voz, headset e monofone com 3 níveis de ajuste de áudio de recepção
- » Identificação DTMF e FSK
- » Agenda telefônica para 50 contatos
- » Tecla programável para acesso ao correio de voz
- » Histórico de chamadas e tempo de flash programável
- » Menu bilingue: português e espanhol
- » 4 tipos de campanha com ajuste de volume
- » Display 2 x 16 com três níveis de ajuste de contraste
- » Função Mute, Flash, Redial, Hold, Pause, Captura e Rechamada
- » Categoria ID, Modo de discagem DTMF e Código de PABX
- » Posição mesa e parede
- » Não necessita de pilhas ou baterias



Conferência e Colaboração

Videoconferência

EVC 1000

Videoconferência

- » Compartilhamento de tela, cancelamento de eco e modo *Dual tela*
- » Suporte a taxas de frames de até 30 quadros por segundo
- » Resolução máxima: HD 720p
- » Codecs de áudio: G 711µ/a, G 722, G 722.1, G 728, G 722.1 C
- » Fonte de alimentação 100 a 240 Vac 50-60 Hz
- » Entradas de vídeo: câmera e VGA | Saídas de vídeo: HDMI e VGA
- » Codecs de áudio: G 711µ/a, G 722, G 722.1, G 728, G 722.1 C | Codec de vídeo: H 264, H 263, H 263+, H 261, H 239 dual video streams



ALTA DEFINIÇÃO DE VOZ



RESOLUÇÃO



ACOMPANHA TODOS OS CABOS PARA INSTALAÇÃO



Videoconferência

EVC 300 USB

Videoconferência USB

- » Conexão USB 2.0, Plug and Play em Mac e Windows
- » Câmera com ângulo de 105° e 1080p
- » Comunicação Full Duplex. Alto-falante com HD e processamento de áudio digital (DSP)
- » Teclas Touchscreen com ajuste de volume, mudo e função HI-FI
- » Compatível com os principais softwares de comunicação unificada (Skype, Zoom, Starleaf, Microsoft Teams, entre outros)



COMPATÍVEL COM SKYPE



RESOLUÇÃO



PLUG & PLAY. FÁCIL INSTALAÇÃO



Audioconferência

CAP 100 USB

Audioconferência USB

- » Conexão USB 2.0 - Plug and Play
- » Microfone 360° com cancelador de eco e processamento de áudio digital (DSP)
- » Comunicação Full Duplex e Alto-falante HD
- » Teclas Touchscreen com ajuste de volume, mudo e tecla de compatibilidade com Skype for business
- » Compatível com os principais softwares de comunicação unificada (Skype, Zoom, Starleaf, Microsoft Teams, entre outros)



COMPATÍVEL COM SKYPE



MICROFONE 360°



PLUG & PLAY. FÁCIL INSTALAÇÃO



Audioconferência

TS 9160

Audioconferência digital

- » Tecnologia DECT 6.0
- » Identificação de chamadas DTMF e FSK¹
- » Display Luminoso/ » Fonte de alimentação bivolt
- » Agenda para 50 contatos
- » Utilize também na linha IP²
- » Atendimento e desligamento automático
- » Localizador de fone
- » Compatível com Windows®, Mac®, Linux® e softphones comumente utilizados em call
- » Proteção contra choque acústico



CANCELADOR DE ECO



FULL DUPLEX



TECNOLOGIA DE REDUÇÃO DE RUÍDOS



Telefones headsets

Telefones headsets

HSB 50

Telefone headset analógico

- » Controle digital do volume de recepção
- » Teclado emborrachado de alta durabilidade
- » 2 níveis de campainha e modo de atendimento automático
- » Teclas *Redial*, *Flash*, *Mute* e *On/Off* com LEDs indicadores para *On/Off* e *Mute*
- » Chaves para ajuste de campainha, modo (tom e pulso) e flash (100, 300 e 600 ms)
- » Haste do microfone fixa, levemente ajustável e conversível 300°
- » Microfone com cancelador de ruído ambiente
- » Tiara em aço com revestimento de PVC, monoauricular ajustável e reversível para ambos os lados da cabeça
- » Apoio de cabeça confortável e resistente
- » Protetor auricular e do microfone em espuma antialérgica
- » Acessórios compatíveis: AP 3601 e AM 3551



CANCELADOR DE RUÍDO AMBIENTE



CERTIFICADO DE ATENDIMENTO



Telefones headsets

BDI 10

Base discadora profissional analógica

- » Controle digital do volume de recepção
- » Teclado emborrachado de alta durabilidade
- » 2 níveis de campainha e modo de atendimento automático
- » Teclas *Redial*, *Flash*, *Mute* e *On/Off* com LEDs indicadores para *On/Off* e *Mute*
- » Chaves para ajuste de campainha, modo (tom e pulso) e flash (100, 300 e 600 ms)
- » Fabricação nacional
- » Compatível com os headsets Intelbras



1 ano GARANTIA



ANATEL



Headsets

Headsets

CHS 55 RJ9

Headset mono-RJ9

- » Microfone com cancelador de ruído ambiente
- » Tiara em aço com revestimento de PVC, monoauricular ajustável e reversível para ambos os lados da cabeça
- » Apoio de cabeça confortável e resistente
- » Acessórios compatíveis: AP 3601 e AM 3551
- » Protetor auricular e do microfone em espuma antialérgica
- » Haste do microfone fixa, levemente ajustável e conversível 300°
- » Conector RJ9, ideal para uso com bases discadoras e terminais telefônicos com entrada dedicada para headset



CANCELADOR DE RUÍDO AMBIENTE



CERTIFICADO DE ATENDIMENTO



CONECTOR RJ9



Headsets

CHS 60

Headset mono-QD

- » Robusto, adequado para uso intensivo
- » Microfone com cancelador de ruído ambiente
- » Proteção contra choque acústico
- » Tiara em aço com revestimento de PVC, monoauricular ajustável e reversível para ambos os lados da cabeça
- » Apoio de cabeça confortável e resistente
- » Protetor auricular confortável em espuma antialérgica
- » Acessórios compatíveis: AP 3601 e AM 3601
- » Haste do microfone fixa, levemente ajustável e conversível 300°
- » Conector QD (quick disconnect), desenvolvido para uso com cordões headset, ampliando as possibilidades de uso do headset



CANCELADOR DE RUÍDO AMBIENTE



ÁUDIO EM ALTA DEFINIÇÃO



CONECTOR QD



THS 55 RJ9

Headset mono-RJ9

- » Conector RJ9: compatível com telefones corporativos Intelbras e outros do mercado
- » Tiara de aço com revestimento PVC que proporciona alta durabilidade ao produto
- » Headset monoauricular ajustável com protetor removível em espuma
- » Microfone em tubo de plástico rígido removível e haste adaptável que pode ser utilizada em ambos os lados da cabeça
- » Apoio de cabeça confortável e resistente compatível com os acessórios AP 3601 (protetor auricular) e AT 3551 (tubo de voz removível)



NR 17

CERTIFICADO DE ATENDIMENTO



CONEXÃO RJ9



THS 55 QD

Headset mono-QD

- » Conector Quick Disconnect (QD)
- » Indispensável o uso de um cordão QD
- » Tiara de aço com revestimento PVC
- » Headset monoauricular ajustável com protetor removível em espuma
- » Microfone em tubo de plástico rígido removível e haste adaptável que pode ser utilizada em ambos os lados da cabeça
- » Compatível com cordões QD da Intelbras
- » Compatível com os acessórios AP 3601 (protetor auricular) e AT 3551 (tubo de voz removível)



NR 17

CERTIFICADO DE ATENDIMENTO



CONECTOR QD



CHS 60B USB

Headset biauricular-USB

- » Tiara de aço com revestimento PVC
- » Headset biauricular ajustável com protetor removível em espuma
- » Cancelador de ruído ambiente no microfone
- » Microfone com haste flexível (semirrigida) e conversível (300°)
- » Compatível com os acessórios AP 3601 (protetor auricular) e AM 3601 (protetor de microfone)
- » Compatível com Windows®, Mac®, Linux® e softphones comumente utilizados em call
- » Proteção contra choque acústico



ALTA PERFORMANCE ACÚSTICA



CANCELADOR DE RUÍDO AMBIENTE



CONECTOR USB



Acessórios para headsets

AP 3601

Protetor auricular

- » Espuma vazada de alta densidade que melhora o desempenho acústico dos headsets através de um acoplamento adequado ao ouvido
- » Indicado para reposição e manutenção nos headsets Intelbras
- » Kit com 10 unidades



THS 55 USB

Headset mono-USB

- » Tiara em aço com revestimento de PVC, monoauricular ajustável e reversível para ambos os lados da cabeça
- » Cordão com controle de volume e tecla Mudo
- » Acessórios compatíveis: AP 3601 e AT 3551
- » Apoio de cabeça confortável e resistente
- » Protetor auricular confortável em espuma antialérgica
- » LED bicolor com indicação de ativação/desativação da função Mudo durante uma chamada
- » Microfone em tubo de voz plástico rígido removível e conversível 300°
- » Conector USB, não necessita de pen drive de instalação (Plug & Play)
- » Compatível com Windows®, Mac®, Linux® e softwares mais usados em call centers



NR 17

CERTIFICADO DE ATENDIMENTO



CONECTOR USB



CHS 40 RJ9

Headset mono-RJ9

- » Cabo com conector RJ9: compatível com a maioria dos telefones da Intelbras e do mercado
- » Microfone Flexível: pode ser utilizado na posição mais adequada para melhor captação da voz
- » Tiara ajustável: mais conforto ao usuário
- » Protetor auricular em espuma: mais higiene e conforto
- » Compatível com os acessórios AP3601 (protetor auricular) e AM 3401 (protetor de microfone)



CONECTOR RJ9



MAIS CONFORTO



ÓTIMO CUSTO-BENEFÍCIO



AM 3601 e AM 3551

Protetores de microfone

- » Em espuma
- » Indicados para reposição e manutenção nos headsets CHS 60 e CHS 55, respectivamente
- » Reduzem o efeito causado pelo sopro no microfone
- » Kit com 10 unidades



AT 3551

Tubo de voz removível

- » Ideal para o compartilhamento de headsets (NR 17)
- » Indicado para reposição e manutenção no headset THS 55 RJ9, THS 55 USB e THS 55 QD.
- » Kit com 10 unidades



Adaptadores e cordões para headsets

ADP 10

Adaptador de pinagem RJ9

- » Possibilita o uso dos headsets Intelbras com outros telefones e bases discadoras
- » Entrada para headset com conector RJ9
- » Entrada adicional para monofone
- » Chaveamento entre monofone/headset
- » Tecla Mudo
- » Um total de 12 combinações de pinagem



CONECTOR RJ9



CHAVEAMENTO ENTRE MONOFONE E HEADSET



12 POSIÇÕES DE PINAGEM



QDU 25

Cordão USB

- » QD para USB
- » Controle de volume e mudo
- » Não necessita de driver de instalação
- » Compatível com Windows® e Mac®
- » Compatível com os softphones mais comuns do mercado
- » Comprimento 1,5 m



CONECTOR QD-USB



CONTROLE DE VOLUME / MUDO



QDP 15

Cordão P1

- » Cordão de desengate rápido (QD) para P1
- » Possibilita a conexão dos headsets com os telefones com conector P1
- » Comprimento de 0,7 m



CONECTOR QD-P1



QDI 15

Cordão RJ9 e adaptador de pinagem

- » Para uso em headsets Intelbras com conexão QD (quick disconnect)
- » Conexão QD-RJ9
- » 7 posições de pinagem, com e sem amplificação de transmissão
- » Cabo em espiral
- » Possibilita conexão dos headsets Intelbras com a maioria dos telefones do mercado



CONECTOR QD/RJ9



7 POSIÇÕES DE PINAGEM



QDY 15

Cordão de treinamento

- » Cordão QD para 2 QDs: um para recepção e transmissão (orientado) e outro apenas para recepção (orientador)
- » Indicado para o treinamento e a orientação de profissionais que realizam atendimento a clientes (ex.: call centers, centrais de relacionamento, SACs, etc.)
- » Possibilita a conexão de dois headsets com QD a um mesmo equipamento (ex.: base discadora, telefone, softphone, etc.)
- » Comprimento 1,2 m



CONECTOR QD



CORDÃO PARA TREINAMENTO



Aplicativos e softwares

Wide Cloud

Solução de PABX em Nuvem

- » URA
- » Gravação de Chamadas
- » Web RTC
- » Correio de Voz
- » Video Conferência
- » Call Center



Controller

Software para centrais PABX

- » Software de tarifação disponível em duas versões: Corporate¹ e Pro²
- » Controle dos custos em telefonia
- » Identificação de chamadas em pop-up
- » Envio de relatórios por e-mail
- » Tarifação de todas as chamadas: recebidas e realizadas, internas e externas
- » Incorporação automática da configuração da central
- » Controle de chamadas por código de conta
- » Ramal pré-pago
- » Várias opções de relatórios e gráficos
- » Operação com sistemas operacionais baseados em Windows³

¹ Bilhetagem de até 20 PABX simultâneos

² Bilhetagem de apenas um PABX

³ Windows® 98, 2000, XP, Vista e 7 (32 e 64 bits)



Mesa virtual

Software para centrais Impacta

- » Acompanhamento do tráfego de chamadas
- » Operação em qualquer computador conectado à rede com sistema operacional Windows®
- » Operação com mouse e teclado (teclas de atalho configuráveis)
- » Operação com sistemas operacionais baseados em Windows®
- » Relatório de chamadas recebidas, realizadas e não atendidas
- » Fácil configuração do desvio de chamadas
- » Pedido de chamadas
- » Agenda com busca rápida
- » Disponível para download gratuito no site intelbras.com.br



Mobiliti

Aplicativo mobile

- » Softphone IP para dispositivos móveis
- » Possibilidade de atendimento, transferências e efetuar chamadas de áudio e vídeo
- » 100% gratuito
- » Instalação via QR Code quando utilizado com as centrais da linha UnniTI
- » Histórico de chamadas

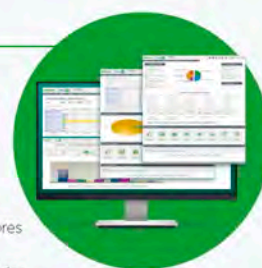


NOVO

DirecTI

Sistema de gerenciamento e distribuição de ligações para serviços de telemarketing, SAC e Helpdesk

- » Módulos de administrador, gerência e cliente (posições de atendimento), power dialing e kit de Integração CRM
- » Capacidade de gerenciamento de até 60 posições de atendimento e de até 20 supervisores
- » Atua de forma ativa e receptiva
- » Gravação e monitoramento de todas as chamadas
- » Atendimento automático com identificação de chamadas
- » Gera relatórios para supervisão dos operadores das campanhas
- » Compatível com as centrais Impacta 94, 140, 220 e 300



ICR – Gravador de chamadas

Software para gravação de chamadas

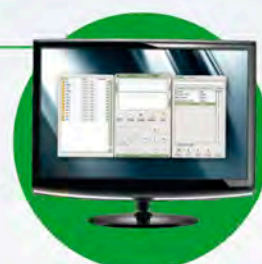
- » Compatível com as centrais Impacta 94, 140, 220 e 300 e CIP 92200
- » Até 8 gravações simultâneas em ramais TDM e IP nas centrais Impacta 94, 140, 220 e 300
- » Até 30 gravações simultâneas em ramais TDM e IP na CIP 92200
- » Gravação interna e externa
- » Backup das gravações
- » Filtro para pesquisa das gravações
- » Reprodução das gravações em kit multimídia
- » Categoria de gravação
- » Gravação integral
- » Gravação sob demanda



VF 10

Telefone virtual

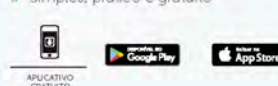
- » Gerencia chamadas efetuadas, recebidas e não atendidas
- » Status de até 10 ramais, monitora o estado de ramais analógicos, digitais e IP
- » Lista todas as chamadas retidas e estacionadas
- » Agenda infinita de contatos
- » Disponível para download gratuito no site intelbras.com.br



Simulador Impacta

Aplicativo mobile

- » Ideal para auxiliar na especificação de projetos com o PABX Impacta
- » Recomenda o produto mais indicado para cada solução
- » Exibe os códigos de produtos, agilizando a identificação
- » Envio da proposta por e-mail
- » Simples, prático e gratuito



Simulador UnniTI

Aplicativo mobile

- » Ideal para auxiliar na especificação de projetos com o PABX Impacta
- » Recomenda o produto mais indicado para cada solução
- » Exibe os códigos de produtos, agilizando a identificação
- » Envio da proposta por e-mail e whats app
- » Simples, prático e gratuito



APLICATIVO
GRATUITO



Mesa Virtual UnniTI

software para centrais UnniTI

- » Acompanhamento do tráfego de chamadas
- » Operação em qualquer computador conectado à rede com sistema operacional Windows®
- » Operação com mouse e teclado (teclas de atalho configuráveis)
- » Operação com sistemas operacionais baseados em Windows®
- » Relatório de chamadas recebidas, realizadas e não atendidas
- » Fácil configuração do desvio de chamadas
- » Pedido de chamadas
- » Agenda com busca rápida
- » Disponível para download gratuito no site intelbras.com.br



APLICATIVO
GRATUITO



Telefonia fixa

TS 5150

Telefone sem fio digital

- » Entrada para duas linhas
- » Identificação de chamadas¹, entrada para fone de ouvido², modo *Babá*³ e *Viva-voz*
- » Display e teclado luminosos
- » Função *Primeiro a chamar*³ e *Prendedor de cinto*
- » Capacidade para até 10 ramais (base + 9 ramais)³ (registro automático)
- » Definição de qual(is) fone(s) irá(ão) receber e realizar chamadas através de cada uma das linhas
- » Agenda para até 200 contatos, compartilhada entre ramais³
- » Bloqueio de chamadas (a cobrar e realizadas)

- » Registro de 15 chamadas realizadas, 15 atendidas e 20 não atendidas
- » Comunicação interna, transferência de chamadas e conferência a três³

¹ Identificação de chamadas DTMF/FSK: esse serviço depende da liberação e tipo de operadora

² Fone de ouvido com conexão P1. Acessório vendido separadamente.

³ Funções realizáveis entre telefones sem fio Intelbras da série TS 51 registrados em uma mesma base.

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



2 LINHAS



FABRICADO NO BRASIL



TECNOLOGIA DIGITAL

TS 5120

Telefone sem fio digital

- » Identificação de chamadas¹, entrada para fone de ouvido², modo *Babá*³ e *Viva-voz*
- » Display e teclado luminosos
- » Capacidade para até 7 ramais (base + 6 ramais)³ (registro automático)
- » Agenda para 70 contatos, compartilhada entre os ramais³
- » Bloqueio de chamadas (a cobrar e realizadas)
- » Registro de 15 chamadas realizadas, 15 atendidas e 20 não atendidas
- » 10 tipos de toques polifônicos com 7 opções de volume

¹ Identificação de chamadas DTMF/FSK: esse serviço depende da liberação e tipo de operadora

² Fone de ouvido com conexão P1. Acessório vendido separadamente.

³ Funções realizáveis entre telefones sem fio Intelbras da série TS 51 registrados em uma mesma base.

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



VIVA-VOZ



FABRICADO NO BRASIL



TECNOLOGIA DIGITAL

TS 3110

Telefone sem fio digital

- » Identificação de chamadas¹
- » Capacidade para até 7 ramais (base + 6 ramais)²
- » Agenda para 70 contatos
- » Registro de 15 chamadas realizadas, 15 atendidas e 20 não atendidas
- » Bloqueio de chamadas realizadas
- » Discagem rápida para até 10 números
- » Menu trilingue: português, espanhol e inglês
- » Comunicação interna, transferência de chamadas e conferência a três³

¹ Identificação de chamadas DTMF/FSK: esse serviço depende da liberação e tipo de operadora

² Funções realizáveis entre telefones sem fio Intelbras das séries TS 31, TS 40 e TS 60 registrados em uma mesma base.

Disponíveis nas cores: ● ○ ● ●

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



DISPLAY LUMINOSO



FABRICADO NO BRASIL



TECNOLOGIA DIGITAL

Conheça a série completa

TS 5121

Ramal sem fio digital



TS 5122

Telefone sem fio digital com ramal adicional



TS 5123

Telefone sem fio digital com 2 ramais adicionais



Conheça a série completa

TS 3111

Ramal sem fio digital

- » Disponível nas cores preta e branca



TS 3112

Telefone sem fio digital com ramal adicional



TS 3113

Telefone sem fio digital com 2 ramais adicionais



TS 2510

Telefone sem fio digital

- » Identificador de chamadas DTMF e FSK¹
- » Registro automático de ramais²
- » Capacidade para até 7 ramais (base + 6 ramais)²
- » Registro de 15 chamadas originadas, 15 atendidas e 20 não atendidas
- » Agenda compartilhada para 70 contatos²
- » Mais praticidade com as funcionalidades de data, hora e alarme
- » Bloqueio de chamadas originadas e recebidas a cobrar
- » Modo Eco, para redução do consumo de energia
- » 10 tipos de toques com 7 opções de volume
- » Menu trilingue disponível nos idiomas português, espanhol e inglês

¹ Identificação de chamadas DTMF/FSK: esse serviço depende da liberação e tipo de operadora

² Funções realizáveis entre telefones Intelbras das séries TS 25, TS 51 e TS 5010 registrados em uma mesma base



DECT
6.0



TS 3130

Telefone sem fio digital

- » Secretária eletrônica digital com gravação de até 59 mensagens¹
- » Identificação de chamadas²
- » Capacidade para até 7 ramais (base + 6 ramais)²
- » Display luminoso, gravação de chamadas, monitoramento de ambiente e agenda para 70 contatos
- » Registro de 15 chamadas realizadas, 15 atendidas e 20 não atendidas
- » Bloqueio de chamadas realizadas
- » Comunicação interna, transferência de chamadas e conferência a três³

¹ Considerando mensagens com tempo médio de duração de até 13 segundos cada

² Identificação de chamadas DTMF/FSK: esse serviço depende da liberação e tipo de operadora

³ Funções realizáveis entre telefones sem fio Intelbras das séries TS 31, TS 40 e TS 60 registrados em uma mesma base

Produto beneficiado pela Legislação de Informática



DECT
6.0



Pleno

Telefone com fio

- » 2 tipos de campainha
- » 3 níveis de volume de campainha (alto, médio e baixo)
- » Uso em mesa ou parede
- » Opção de chave não exclusiva de bloqueio de teclas
- » Funções Flash, Rediscar e Mudo

Cores: preto ou cinza-ártico



MELHOR
CUSTO



Tok Fácil

Telefone com fio

- » Teclas de fácil visualização
- » 3 teclas de memória para discagem direta¹
- » Ajuste de volume de áudio
- » LED indicativo de campainha
- » Discagem indireta para 10 números
- » Tecla Mudo no fone
- » 2 níveis de volume de campainha (alto e baixo)
- » Funções Flash, Rediscar e Pausa
- » Chave de seleção de discagem por tom ou pulso

¹ Precisa de 2 pilhas AAA para manter as memórias caso o telefone não seja alimentado pela linha telefônica



3 TECLAS DE
MEMÓRIA PARA
DISCAGEM DIRETA



Conheça a série completa

TS 2511

Ramal sem fio digital



TS 2512

Telefone sem fio digital com ramal adicional



TS 2513

Telefone sem fio digital com 2 ramais adicionais



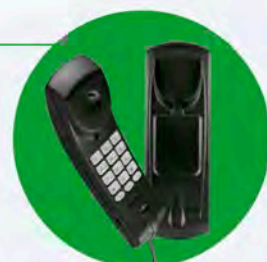
TC 20

Telefone com fio

- » Teclado luminoso e cabo de longo alcance
- » Uso em mesa ou parede
- » Todas as funções no fone
- » 3 níveis de volume de campainha (alto, baixo e desligado)
- » Funções Flash, Rediscar e Mudo
- » Tecla Liga/Desliga no fone
- » Conexão do cabo telefônico direto no fone
- » Design versátil e ergonômico



TECLADO
LUMINOSO



TC 50 Premium

Telefone com fio

- » Exclusivo modo de operação PABX
- » 3 níveis de volume de campainha (alto, baixo e desligado)
- » 2 tipos de campainha
- » Uso em mesa ou parede
- » Funções Flash, Rediscar, Mudo e Pausa
- » Chave de seleção de discagem por tom ou pulso

Cores: preto ou branco-ártico



IDEAL PARA
O AMBIENTE
CORPORATIVO



Tok Fácil ID

Telefone com fio

- » Identificação de chamadas¹ e display luminoso² com ajuste de contraste
- » Teclas grandes de fácil visualização
- » Ajuste de volume de áudio e do viva-voz
- » 3 teclas de memória para discagem direta com espaço para fotos personalizadas²
- » LED indicativo de campainha e de chamada não atendida
- » Exibição do tempo de duração da chamada no display durante ligação
- » Registro de 20 chamadas realizadas e 20 recebidas (atendidas ou não atendidas)
- » Discagem indireta para 10 números

¹ Identificação de chamadas DTMF/FSK: esse serviço depende da liberação e tipo de operadora

² Necessita de 3 pilhas AA para funcionar e para manter as memórias caso o telefone não seja alimentado pela linha telefônica



ID
IDENTIFICAÇÃO
DE CHAMADAS



TC 60 ID

Telefone com fio

- » Identificação de chamadas¹ e display luminoso² com ajuste de contraste
- » LED indicativo de campainha e de chamada não atendida
- » 3 teclas de memória para discagem direta²
- » Viva-voz com ajuste de volume e 2 níveis de volume de campainha (alto e baixo)
- » Exibição do tempo de duração da chamada no display durante a ligação
- » Registro de 20 chamadas realizadas e 20 recebidas (atendidas ou não atendidas)
- » Discagem indireta para 10 números
- » Flash ajustável

¹ Identificação de chamadas DTMF/FSK: esse serviço depende da liberação e tipo de operadora

² Necessita de 3 pilhas AA para funcionar e para manter as memórias caso o telefone não seja alimentado pela linha telefônica.



VIVA-VOZ

ID

IDENTIFICAÇÃO DE CHAMADAS



3 TECLAS DE MEMÓRIA PARA DISCAMENTO DIRETO



CF 6031

Telefone celular fixo 3G

- » Single chip
- » Até 3x mais sinal
- » Tecnologia 3G
- » Desbloqueado para todas as operadoras
- » Frequências: 850/900/1.800/1.900 MHz em 2G e 850/2.100 MHz em 3G
- » Acesso à internet 3G
- » Viva-voz
- » Bateria com autonomia média de 100 horas em stand by
- » MP3 player compatível com cartão micro-SD
- » Mensagem de texto via SMS¹

¹ Conforme plano e disponibilidade da operadora.

3G

MELHOR QUALIDADE DE SINAL PARA VOZ E DADOS

até 3x

MAIS SINAL



APARELHO DESBLOQUEADO



CF 4201

Telefone celular fixo 2G single chip

- » Single chip
- » Até 3x mais sinal
- » Tecnologia 2G
- » Desbloqueado para todas as operadoras
- » Frequências: 850/900/1.800/1.900 MHz
- » Acesso à internet GPRS¹
- » Viva-voz
- » Bateria com autonomia de até 200 horas em repouso
- » Rádio FM
- » Mensagem de texto via SMS¹

¹ Conforme plano e disponibilidade da operadora.



RÁDIO FM

até 3x

MAIS SINAL



APARELHO DESBLOQUEADO



CF 4202

Telefone celular fixo 2G dual chip

- » Dual chip
- » Até 3x mais sinal
- » Tecnologia GSM (2G)
- » Desbloqueado para todas as operadoras
- » Frequências: 850/900/1.800/1.900 MHz
- » Permite acesso à internet GPRS¹
- » Viva-voz, rádio FM e envio de mensagens de texto via SMS¹
- » Bateria com autonomia de até 200 horas em repouso

¹ Conforme plano e disponibilidade da operadora.



DUAL CHIP

até 3x

MAIS SINAL



APARELHO DESBLOQUEADO



TC 8312

Telefone com fio

- » Ajuste de contraste do display (8 níveis)
- » 16 timbres de campainha
- » 3 níveis de volume de campainha (alto, baixo e mudo)
- » Flash ajustável (100, 300, 600 ou 1000 ms)
- » Função Rediscagem
- » Tecla Hold (6 tipos de melodia)
- » Identificação de chamadas DTMF e FSK
- » Data e hora
- » Registro das ligações¹
- » Viva-voz
- » Design diferenciado

¹ Identificação de chamadas DTMF/FSK: esse serviço depende da liberação e tipo de operadora. Cores: Vermelho e Branco.



DESIGN EXCLUSIVO

ID

IDENTIFICAÇÃO DE CHAMADAS



VIVA-VOZ COM AJUSTE DE VOLUME



CFA 6041

Kit telefone celular fixo 3G

- » Single chip
- » Até 50x mais sinal
- » Tecnologia 3G
- » Desbloqueado para todas as operadoras
- » Frequências: 850/900/1.800/1.900 MHz em 2G e 850/2.100 MHz em 3G
- » Acesso à internet 3G
- » Viva-voz
- » Bateria com autonomia média de 100 horas em stand by
- » MP3 player compatível com cartão micro-SD
- » Mensagem de texto via SMS¹
- » Antena externa de 17 dBi dual band (850 e 900 MHz)
- » Cabo RG58 de 10 m

¹ Conforme plano e disponibilidade da operadora.

3G

MELHOR QUALIDADE DE SINAL PARA VOZ E DADOS

até 50x

MAIS SINAL



APARELHO DESBLOQUEADO



CFA 4211

Kit telefone celular fixo 2G single chip

- » Até 50x mais sinal e tecnologia 2G
- » Desbloqueado para todas as operadoras
- » Frequências: 850/900/1.800/1.900 MHz
- » Acesso à internet GPRS¹
- » Viva-voz e rádio FM
- » Bateria com autonomia de até 200 horas em repouso
- » Mensagem de texto via SMS¹
- » Antena externa de 17 dBi dual band (850 e 900 MHz)
- » Cabo RG58 de 10 m

¹ Conforme plano e disponibilidade da operadora.



RÁDIO FM

até 50x

MAIS SINAL



APARELHO DESBLOQUEADO



CFA 4212

Kit telefone celular fixo 2G dual chip

- » Dual chip
- » Até 50x mais sinal
- » Tecnologia GSM (2G)
- » Desbloqueado para todas as operadoras
- » Frequências: 850/900/1.800/1.900 MHz
- » Permite acesso à internet GPRS¹
- » Viva-voz, rádio FM e envio de mensagens de texto via SMS¹
- » Bateria com autonomia de até 200 horas em repouso
- » Antena externa de 17 dBi dual band (850 e 900 MHz)
- » Cabo RG58 de 10 metros

¹ Conforme plano e disponibilidade da operadora.



DUAL CHIP

até 50x

MAIS SINAL



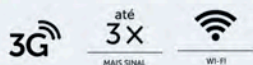
APARELHO DESBLOQUEADO



CFW 8031

Telefone celular fixo 3G WiFi

- » Single Chip
- » Até 3X mais sinal
- » Desbloqueado para todas as operadora
- » Opera em redes GSM de 850/900/1800/1900 MHz e em rede 3G de 850/2100 MHz
- » Permite acesso à internet 3G/ Wi-Fi
- » Potencialize o sinal com antena externa



NOVO

CFW 9041

Telefone celular fixo 4G WiFi

- » Single Chip
- » Até 3X mais sinal
- » Desbloqueado para todas as operadora
- » Opera nas redes 2G de 850/900/1800/1900 MHz, 3G de 850/2100 MHz e 4G de 700/1800/2600 MHz
- » Permite acesso à internet 4G/ Wi-Fi
- » Potencialize o sinal com antena externa

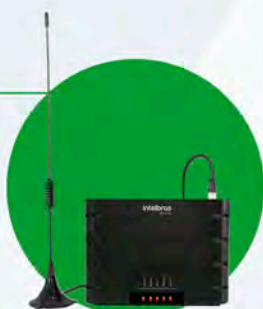


NOVO

ITC 4100

Interface celular quad band GSM (2G)

- » Blacklist e 25 na Whitelist para 25 números
- » Call back com agenda para 100 contatos
- » Fidelização de código de seleção de prestadora (CSP)
- » Desvio de chamadas
- » Identificação de chamadas (DTMF)
- » Bloqueio de chamadas recebidas e realizadas em roaming
- » Ajuste do volume de transmissão e recepção
- » Hotline, inversão de polaridade e senha para programação



ITC 5100

Interface Celular 3G

- » Blacklist e 25 na Whitelist para 25 números
- » Desvio de chamadas
- » Call back com agenda para 100 contatos
- » Fidelização de código de seleção de prestadora (CSP)



NOVO

Comunicação Smart

IZY Speak!

Smart Speaker

- » O Izy Speak! é um Smart Speak que possui as tecnologias sem fio Wi-Fi e Bluetooth
- » Possui bateria interna e IPX4 (resistente a água)
- » Este produto é instalado geralmente no interior de uma residência ou escritório
- » Quando conectado a uma rede sem fio (Wi-Fi) possibilita interação com outros dispositivos inteligentes e aplicativos da internet
- » Reprodução de músicas, acesso as notícias, controle de dispositivos inteligentes conectados, todos acionados por comando de voz



NOVO

IZY Speak! mini

Smart Speaker

- » O Izy Speak! mini é um Smart Speak que possui as tecnologias sem fio Wi-Fi e Bluetooth
- » Este produto é instalado geralmente no interior de uma residência ou escritório
- » Quando conectado a uma rede sem fio (Wi-Fi) possibilita interação com outros dispositivos inteligentes e aplicativos da internet
- » Reprodução de músicas, acesso as notícias, controle de dispositivos inteligentes conectados, todos acionados por comando de voz



NOVO

IZY Play

Smart Box TV

- » Permite ser utilizado em qualquer tipo de televisor
- » Assistente de voz Google
- » Permite buscar conteúdos e controlar dispositivos inteligentes da casa, por comandos de voz
- » Processador Quadcore 1.2GHz, 2 entradas USB, 2 entradas HDMI e A/V
- » Controle Bluetooth
- » Homologação Google, Netflix e Anatel



NOVO

Radiocomunicadores

Radiocomunicadores

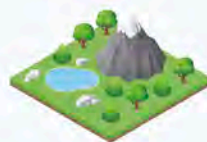
RC 3002

Rádio Bidirecional FRS/GMRS

- » Frequência 462,5625 – 467,7125 Mhz
- » 16 canais
- » Até 10 horas de conversação (90/5/5)
- » Bateria de lítio de 1000 mAh
- » Recarga rápida de 3 horas
- » Acompanha fone de ouvido c/ microfone
- » Alerta sonoro de bateria baixa
- » Avisos de voz em português
- » Lanterna LED
- » Bases carregadoras independentes
- » Produto Homologado pela Anatel



Alcance dos radiocomunicadores¹:



Até 20 km
Montanha e vale



Até 7 km
Lago / Mar



Até 2 km
Área urbana

¹ O alcance varia de acordo com as condições de clima e terreno. A obstrução por obstáculos pode causar perda de sinal. Interferências causadas por outros dispositivos de radiofrequência também podem afetar o alcance.

RC 4000

Rádio Bidirecional FRS/GMRS

- » Frequência 462,5625 – 467,7125 Mhz
- » 26 canais + 121 subcanais (38 CTCSS e 83 DCS)
- » Até 10 horas de conversação (90/5/5)
- » Acompanha pilhas recarregáveis de 1800 mAh
- » Compatível com carregadores portáteis
- » Compatível com fones de padrão P1* (Não incluso)
- » Função Monitor (Monitore até 2 frequências)
- » Função VOX (Hands Free)
- » Audio alto e nítido
- » Carregamento fácil via micro USB-B
- » Produto Homologado pela Anatel



RC 4100 WaterProof

Rádio IP67 Bidirecional FRS/GMRS

- » Frequência 462,5625 – 467,7125 Mhz
- » 26 canais + 121 subcanais (38 CTCSS e 83 DCS)
- » Até 10 horas de conversação (90/5/5)
- » Acompanha pilhas recarregáveis de 2400 mAh
- » Compatível com carregadores portáteis
- » Compatível com fones de padrão P1* (Não incluso)
- » Função Monitor (Monitore até 2 frequências)
- » Função VOX (Hands Free)
- » Grau de proteção IP67 com flutuação
- » Possui base carregadora
- » Possui lanterna LED
- » Sensor de queda na água
- » Vibra Call
- » Produto Homologado pela Anatel



Rádios Profissionais

Rádios Profissionais

Linha RPD 7000

Rádio Comunicador Profissional Digital DMR / Analógico

Especificações Gerais

- » Banda de frequência:
- » RPD 7001 (UHF) 400-470 MHz (Digital e Analógico)
- » RPD 7101 (VHF) 136-174 MHz (Digital e Analógico)
- » RPD 7301 (UHF) 350-390 MHz (Somente Digital)
- » Até 32 Canais de operação
- » Potência: Máx. 4W (UHF) 5W (VHF) / Méd. 3W / Min 1W
- » Bateria de lítio de 1800 mAh
- » Duração da Bateria (90/5/5) Digital: 18hs / Analógico: 14hs
- » Compatível com fone de ouvido do mercado¹
- » Avisos de voz em português
- » Aviso de voz do nível de bateria
- » Vocoder AMBE +2

¹ consulte o suporte para maiores informações



Rádios Profissionais

Linha RPA 6000

Rádio Comunicador Profissional Analógico

Especificações Gerais

- » Banda de frequência:
- » RPA 6001 (UHF) 400-470 MHz
- » Até 16 Canais de operação
- » Potência Máxima: 4 W / Mínima: 1W
- » Bateria de lítio de 2200 mAh
- » Duração da Bateria (90/5/5): 14 horas
- » Compatível com fone de ouvido do mercado¹
- » Avisos de voz em português
- » Aviso de voz do nível de bateria
- » Tecnologia de redução de ruídos

¹ consulte o suporte para maiores informações



Alcance dos Rádios Profissionais¹:

ÁREA URBANA



até 10 km

CONDOMÍNIOS VERTICAIS



aprox. 8 andares

CAMPO ABERTO



até 40 km

¹ O alcance varia de acordo com as condições de clima e terreno. A obstrução por obstáculos pode causar perda de sinal. Interferências causadas por outros dispositivos de radiofrequência também podem afetar o alcance.

Baterias

Bateria para os Rádios Profissionais Intelbras

AB 7000 (p/ linha RPD 7000)

- » Ion de lítio (recarregável) 74 Vdc 1800 mAh

AB 6000 (p/ linha RPA 6000)

- » Ion de lítio (recarregável) 74 Vdc 2200 mAh



Carregadores

Carregadores para os Rádios Profissionais Intelbras

AC 7000 (p/ linha RPD 7000)

Entrada: 100-240 Vac 50-60Hz /
Saída: 9 Vdc 800mA

AC 6000 (p/ linha RPA 6000)

Entrada: 100-240 Vac 50-60Hz / Saída: 9 Vdc 800mA



Cabos de programação

Cabo USB para configuração dos rádios profissionais Intelbras

CP 7000 (p/ linha RPD 7000)

CP 6000 (p/ linha RPA 6000)



Clip Belts

Prendedor de cinto para os Rádios Profissionais Intelbras

Clip Belt (p/ linha RPD 7000)

Produto removível e fixado (parafusado) no corpo do portátil

Clip Belt (p/ linha RPA 6000)

Produto removível e fixado (parafusado) na bateria do portátil



TV digital

AI 2021

Antena interna de TV

- » Excelente captação dos sinais analógico e digital
- » 4 em 1: capta sinais FM, VHF, UHF e HDTV
- » Compatível com todos os televisores e conversores



AI 2100

Antena interna de TV amplificada

- » Amplificador: muito mais poder de captação, para uma imagem com mais definição
- » Compatível com todos os televisores e conversores
- » LED indicador de amplificação
- » Fabricada com materiais de alta resistência e durabilidade
- » 4 em 1: capta sinais FM, VHF, UHF e HDTV



AI 2031

Antena interna de TV digital

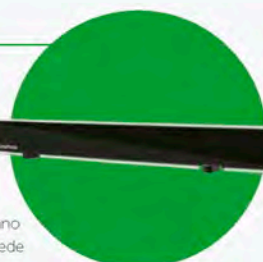
- » Excelente captação do sinal digital
- » Cabo de 5 m: mais liberdade na instalação
- » Base com ímã: permite posicionar a antena em superfície metálica
- » Compatível com todos os conversores e televisores
- » Capta sinais UHF e HDTV



AI 3100

Antena interna de TV amplificada

- » Excelente captação dos sinais analógico e digital
- » Compatível com todos os televisores e conversores
- » Possui amplificador para maior potência na captação do sinal
- » Design diferenciado e acabamento em black piano
- » 2 opções de uso: sobre a mesa ou fixada na parede
- » 4 em 1: capta os sinais FM, VHF, UHF e HDTV
- » Borda em acrílico



AI 3101

Antena de TV Interna Digital Amplificada UHF/HDTV

- » Amplificação de sinal via USB: dispensa o uso de tomadas, com alimentação via USB
- » Captação de sinal UHF e HDTV
- » Engate rápido: conecta a TV sem necessidade de rosqueamento
- » Modelo mais compacto
- » Alto ganho de sinal com 26 dBi



AMPLIFICAÇÃO VIA USB



COMPATÍVEL COM RESOLUÇÃO FULL HD



DISPENSA O USO DE TOMADAS*



AE 5010

Kit antena externa de TV

- » Kit completo de fácil instalação: antena externa de TV, cabo coaxial de 10 m e mastro com suporte de fixação na parede
- » Projetada exclusivamente para captação do sinal digital
- » Kit fabricado com materiais de alta resistência e durabilidade
- » Cabo de alta qualidade com proteção no conector para evitar a entrada de água
- » Antena totalmente vedada
- » Capta os sinais UHF e HDTV



COMPATÍVEL COM TODOS OS TELEVISORES



PRONTA PARA INSTALAÇÃO



IMAGEM DIGITAL



AE 4010

Kit antena externa de TV

- » Kit completo de fácil instalação: antena externa de TV, cabo coaxial de 15 m e mastro com suporte de fixação na parede
- » Kit fabricado com materiais de alta resistência e durabilidade
- » Cabo de alta qualidade com proteção no conector para evitar a entrada de água
- » Antena totalmente vedada
- » 4 em 1: capta os sinais FM, VHF, UHF e HDTV



COMPATÍVEL COM TODOS OS TELEVISORES



PRONTA PARA INSTALAÇÃO

4 em 1
VHF, UHF, FM e HDTV

AE 1028

Antena de TV Externa Digital UHF/HDTV

- » Antena log UHF: excelente captação do sinal digital de TV
- » 28 elementos: alto ganho de sinal, com 14 dBi
- » Fabricada em alumínio e plástico com tratamento U/V: maior resistência e durabilidade
- » Compatível com todos os televisores e conversores digitais
- » Captação de sinal UHF e HDTV
- » Conector dianteiro

Não acompanha cabo, mastro e acessórios de instalação.



28 ELEMENTOS



FABRICADA EM ALUMÍNIO

Full HD
RESOLUÇÃO

AE 1228

Antena externa de TV UHF

- » Conector traseiro: maior comodidade na instalação
- » Antena log UHF: excelente captação do sinal digital de TV
- » Ganho: 14 dBi
- » 28 elementos: alto ganho de sinal, com 14 dBi
- » Compatível com todos os televisores e conversores digitais
- » Fabricada em alumínio e plástico com tratamento U/V: maior resistência e durabilidade
- » Capta sinais UHF e HDTV

Não acompanha cabo, mastro e acessórios de instalação.

GANHO DE SINAL
14 dBi

28 ELEMENTOS

Full HD
RESOLUÇÃO

AE 1216

Antena de TV Externa Digital UHF/HDTV

- » Antena log UHF: excelente captação do sinal digital de TV
- » 16 elementos: alto ganho de sinal, com 11 dBi
- » Fabricada em alumínio e plástico com tratamento U/V: maior resistência e durabilidade
- » Compatível com todos os televisores e conversores digitais
- » Captação de sinal UHF e HDTV
- » Conector traseiro: maior comodidade na instalação

Full HD
RESOLUÇÃO

AE 1016

Antena de TV Externa Digital UHF/HDTV

- » Antena log UHF: excelente captação do sinal digital de TV
- » 16 elementos: alto ganho de sinal, com 11 dBi
- » Fabricada em alumínio e plástico com tratamento U/V: maior resistência e durabilidade
- » Compatível com todos os televisores e conversores digitais
- » Captação de sinal UHF e HDTV
- » Conector dianteiro

Full HD
RESOLUÇÃO

AE 1038

Antena de TV Externa Digital UHF/HDTV

- » Antena log UHF: excelente captação do sinal digital de TV
- » 38 elementos: alto ganho de sinal, com 16 dBi
- » Fabricada em alumínio e plástico com tratamento U/V: maior resistência e durabilidade
- » Compatível com todos os televisores e conversores digitais
- » Captação de sinal UHF e HDTV
- » Conector dianteiro

GANHO DA ANTENA EXTERNA
16 dBi

38 ELEMENTOS

Full HD
RESOLUÇÃO

AE 1238

Antena de TV Externa Digital UHF/HDTV

- » Antena log UHF, excelente captação do sinal digital de TV
- » 38 elementos, alto ganho de sinal, com 16 dBi
- » Fabricada em alumínio e plástico com tratamento U/V, maior resistência e durabilidade
- » Compatível com todos os televisores e conversores digitais
- » Captação de sinal UHF e HDTV
- » Conector traseiro, maior comodidade na instalação

16
dBi
GANHO DA
ANTENA EXTERNA38
ELEMENTOSFull HD
RESOLUÇÃO

CD 730

Conversor e gravador digital

- » Indicado para TVs que não possuem conversor integrado
- » Grava a programação durante sua transmissão ou por agendamento¹
- » Reproduz arquivos de vídeo, imagem e áudio do pen drive ou HD externo
- » Função Controle dos pais para bloqueio da programação de acordo com a classificação etária²
- » Filtro 4G para minimizar as interferências do 4G no sinal de TV
- » Painel em LED que informa o canal sintonizado
- » Acompanha cabo AV, também compatível com cabo HDMI (não incluso)

¹ O agendamento da gravação utiliza o horário informado pela emissora de TV.² Essa função depende da informação enviada pela emissora de TV.1 ano
GARANTIAMÚLTIPLOS
VÍDEOS E IMAGENS
NA TV31
SISTEMA
DE GRAVAÇÃO
PROGRAMADA

CD 700

Conversor Digital de TV
com Gravador CD 700

- » Conversor e gravador digital para TV
- » Saídas HDMI e A/V
- » Qualidade de imagem FULL HD
- » Entrada USB para reprodução de arquivos de mídia
- » Possui filtro 4G
- » Controle parental

Full HD
COMPATÍVEL
COM RESOLUÇÃO
FULL HDCOMPATÍVEL
COM TODOS OS
TELEVISORESCom filtro
4G
EVITA
INTERFERÊNCIAS
NO SINAL DE TV

ITEC

O caminho ideal para quem busca conhecimento!

Acesse o site e faça sua inscrição: itec.intelbras.com.br

Comunicação

Acesse os
treinamentos
pelo QR code:



Energia

Energia constante e de qualidade é indispensável no dia a dia. Pensando nisso, a Intelbras oferece produtos para proteger e garantir o funcionamento de equipamentos eletrônicos em caso de falhas ou ausência de energia. São fontes, nobreaks, protetores eletrônicos, sensores de presença para iluminação e baterias, itens essenciais, que tornam os projetos mais seguros e confiáveis.

XNB 600

Nobreak 600 VA

- » 600 VA / 300 W
- » Monovolt: disponível em 120 V ou 220 V
- » 1 bateria 12 V 7 Ah
- » 4 tomadas



NÍVEL DE PROTEÇÃO



ATIVE O NOBREAK MESMO SEM ENERGIA



CARREGAMENTO AUTOMÁTICO DE BATERIA



XNB 720 Bi

Nobreak 720 VA bivolt

- » 720 VA / 360 W
- » Bivolt automático na entrada, saída 120 V
- » 1 bateria 12 V 7 Ah
- » 4 tomadas



NÍVEL DE PROTEÇÃO



ATIVE O NOBREAK MESMO SEM ENERGIA



CARREGAMENTO AUTOMÁTICO DE BATERIA



XNB 1440

Nobreak 1440 VA

- » 1440 VA / 720 W
- » Monovolt: disponível em 120 V ou 220 V
- » 2 baterias 12 V 9 Ah
- » 6 tomadas



NÍVEL DE PROTEÇÃO



ATIVE O NOBREAK MESMO SEM ENERGIA



CARREGAMENTO AUTOMÁTICO DE BATERIA



XNB 1800

Nobreak 1800 VA

- » 1800 VA / 1260 W
- » Monovolt: disponível em 120 V ou 220 V
- » 2 baterias 12 V 9 Ah
- » 6 tomadas



NÍVEL DE PROTEÇÃO



ATIVE O NOBREAK MESMO SEM ENERGIA



CARREGAMENTO AUTOMÁTICO DE BATERIA



XNB 720

Nobreak 720 VA

- » 720 VA / 360 W
- » Monovolt: disponível em 120 V ou 220 V
- » 1 bateria 12 V 7 Ah
- » 4 tomadas



NÍVEL DE PROTEÇÃO



ATIVE O NOBREAK MESMO SEM ENERGIA



CARREGAMENTO AUTOMÁTICO DE BATERIA



XNB 1200

Nobreak 1200 VA

- » 1200 VA / 600 W
- » Monovolt: disponível em 120 V ou 220 V
- » 2 baterias 12 V 7 Ah
- » 6 tomadas



NÍVEL DE PROTEÇÃO



ATIVE O NOBREAK MESMO SEM ENERGIA



CARREGAMENTO AUTOMÁTICO DE BATERIA



XNB 1440 Bi

Nobreak 1440 VA bivolt

- » 1440 VA / 720 W
- » Bivolt automático na entrada, saída 120 V
- » 2 baterias 12 V 9 Ah
- » 6 tomadas



NÍVEL DE PROTEÇÃO



ATIVE O NOBREAK MESMO SEM ENERGIA



CARREGAMENTO AUTOMÁTICO DE BATERIA



SNB 700 Bi

Nobreak senoidal 700 VA bivolt

- » 700 VA / 490 W
- » Bivolt automático na entrada, saída 120 V
- » 2 baterias 12 V 9 Ah
- » 6 tomadas



NÍVEL DE PROTEÇÃO



ONDA SENOIDAL PURA



ATIVE O NOBREAK MESMO SEM ENERGIA



SNB 1000 Bi

Nobreak senoidal 1000 VA bivolt

- » 1000 VA / 700 W
- » Bivolt automático na entrada, saída 120 V
- » 2 baterias 12 V 9 Ah
- » 6 tomadas



NÍVEL DE PROTEÇÃO



ONDA SENOIDAL PURA



ATIVE O NOBREAK SEM PERDA DE ENERGIA



SNB 1500 Bi

Nobreak senoidal 1500 VA bivolt

- » 1500 VA / 1050 W
- » Bivolt automático na entrada, saída 120 V
- » 2 baterias 12 V 9 Ah
- » 6 tomadas
- » Gerenciamento local via USB
- » Expansão de autonomia: conector de engate rápido SB 50 para conexão de 2 baterias externas 12 V em série (24 V) ou módulo de baterias 24 V



NÍVEL DE PROTEÇÃO



ONDA SENOIDAL PURA



CONEXÃO PARA BATERIA EXTERNA



SNB 2000 Bi

Nobreak senoidal 2000 VA bivolt

- » 2000 VA / 1400 W
- » Bivolt automático na entrada, saída 120 V
- » 4 baterias de 12 V 7 Ah
- » 7 tomadas (6 tomadas + 1 de 20 A)
- » Gerenciamento local via USB
- » Expansão de autonomia: conector de engate rápido SB 50 para conexão de 4 baterias externas 12 V em série (48 V) ou módulo de baterias 48 V



NÍVEL DE PROTEÇÃO



ONDA SENOIDAL PURA



CONEXÃO PARA BATERIA EXTERNA



XNB 1440 BI+

Nobreak long backup 1440 VA bivolt

- » 1440 VA / 720 W
- » Bivolt automático na entrada, saída 120 V
- » 6 tomadas
- » Não possui bateria interna ou externa¹
- » Cabo integrado para conexão 1 bateria externa 12 V

¹ O produto só funciona mediante conexão de bateria externa

BIVOLT AUTOMÁTICO



CONEXÃO PARA 1 BATERIA EXTERNA 12 V



CABO DE CONEXÃO INTEGRADO



XNB 1800 BI+

Nobreak long backup 1800 VA bivolt

- » 1800 VA / 900 W
- » Bivolt automático na entrada, saída 120 V
- » 6 tomadas
- » Não possui bateria interna ou externa¹
- » Cabo integrado para conexão de 2 baterias externas 12 V em série (24 V)

¹ O produto só funciona mediante conexão de bateria externa

BIVOLT AUTOMÁTICO



CONEXÃO PARA 2 BATERIAS EXTERNAS 12 V EM SÉRIE



CABO DE CONEXÃO INTEGRADO



GNB 1000 VA

Nobreak para portão 1000 VA

- » 1000 VA / 450 W
- » Compatível com motores de até 1/2 HP
- » Monovolt: disponível em 120 V ou 220 V
- » 1 tomada
- » Não possui bateria interna ou externa¹
- » Cabo integrado para conexão 1 bateria externa 12 V

¹ O produto só funciona mediante conexão de bateria externa

PARA MOTORES DE ATÉ 1/2 HP



CONEXÃO PARA 1 BATERIA EXTERNA 12 V



CABO DE CONEXÃO INTEGRADO



GNB 1500 VA

Nobreak para portão 1500 VA

- » 1500 VA / 1000 W
- » Compatível com motores de até 3/4 HP
- » Monovolt: disponível em 120 V ou 220 V
- » 1 tomada
- » Não possui bateria interna ou externa¹
- » Cabo integrado para conexão de 2 baterias externas 12 V em série (24 V)

¹ O produto só funciona mediante conexão de bateria externa

PARA MOTORES DE ATÉ 3/4 HP



CONEXÃO PARA 2 BATERIAS EXTERNAS 12 V EM SÉRIE



CABO DE CONEXÃO INTEGRADO



DNB 1.5 kVA RT

Nobreak online 1.5 kVA rack/torre

- » 1500 VA / 1350 W
- » Alto nível de eficiência
- » Monovolt: disponível em 120 V ou 220 V
- » 3 baterias 12 V 9 Ah
- » 6 tomadas
- » Expansão de autonomia: conector de engate rápido SB 50 para conexão de módulo de baterias 36 V
- » Gerenciamento local (USB) e remoto (SNMP)¹
- » Altura 2U

¹ Placa SNMP para gerenciamento remoto deve ser adquirida separadamente

ONDA SENOIDAL PURA



GERENCIAMENTO LOCAL E REMOTO



TEMPO DE COMUTÇÃO 0 ms



MB 0609 36 V RT

Módulo de baterias rack/torre 36 V

- » 6 baterias 12 V 9 Ah (36 V)
- » Monovolt: disponível em 120 V ou 220 V
- » Gabinete metálico de alta resistência
- » Expansão de autonomia: conector adicional de engate rápido SB 50 para conexão de outro módulo de baterias em paralelo
- » Compatível com nobreak 36 V
- » Altura 2U



MB 0609 36 V TW

Módulo de baterias torre 36 V

- » 6 baterias 12 V 9 Ah (36 V)
- » Monovolt: disponível em 120 V ou 220 V
- » Gabinete metálico de alta resistência
- » Expansão de autonomia: conector adicional de engate rápido SB 50 para conexão de outro módulo de baterias em paralelo
- » Compatível com nobreak 36 V



DNB 1.5 kVA TW

Nobreak online 1.5 kVA torre

- » 1500 VA / 1350 W
- » Alto nível de eficiência
- » Monovolt: disponível em 120 V ou 220 V
- » 3 baterias 12 V 9 Ah
- » 6 tomadas
- » Expansão de autonomia: conector de engate rápido SB 50 para conexão de módulo de baterias 36 V
- » Gerenciamento local (USB) e remoto (SNMP)¹

¹ Placa SNMP para gerenciamento remoto deve ser adquirida separadamente.



ONDA SENOIDAL PURA



GERENCIAMENTO LOCAL E REMOTO



TEMPO DE COMUTÇÃO



Acessórios

CBO 601

Cabo engate rápido para conexão de bateria externa

- » Conector SB 50
- » Acompanha 1 cabo de série
- » Comprimento do cabo principal: 1,5 m
- » Cabos flexíveis: 10 AWG (equivalente a 6 mm²)
- » Terminais tipo olhal: 8 mm
- » Compatível com o nobreak SNB 1500 VA BI e demais nobreaks com conector de engate rápido SB 50



CBO 603

Cabo engate rápido para conexão de bateria externa

- » Conector SB 50
- » Acompanha 3 cabos de série
- » Comprimento do cabo principal: 1,5 m
- » Cabos flexíveis: 10 AWG (equivalente a 6 mm²)
- » Terminais tipo olhal: 8 mm
- » Compatível com o nobreak SNB 2000 VA BI e demais nobreaks com conector de engate rápido SB 50



Fontes

EF 1200

Fonte de alimentação AC/DC 12V 500 mA

- » Instalação individual de câmera HD¹
- » Saída 12 V – 500 mA
- » Bivolt automático 100 a 240 Vac – 50/60 Hz
- » Ideal para cenários de CFTV, controle de acesso, redes, automação e iluminação

¹ Considerando câmeras com consumo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade e distância de até 150 metros para instalação de cada câmera.



FILTRO CONTRA INTERFERÊNCIAS E RUÍDOS



PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO



MESMO COM CONECTOR IN CORRIDO



EF 1201

Fonte de alimentação AC/DC 12 V 1 A

- » Alimenta até 4 câmeras HD¹
- » Saída 12,8 V – 1 A
- » Bivolt automático 100 a 240 Vac – 50/60 Hz
- » Ideal para cenários de CFTV, controle de acesso, redes, automação e iluminação
- » Filtro contra interferências e ruídos

¹ Considerando câmeras com consumo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade e distância de até 150 metros para instalação de cada câmera.



PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO



FILTRO CONTRA INTERFERÊNCIAS E RUÍDOS



MAIS ECONOMIA ALIMENTA MAIS CÂMERAS



EF 1203

Fonte de alimentação AC/DC 12 V 3 A

- Alimenta até 10 câmeras HD¹
- Saída 12,8 V – 3 A
- Bivolt automático 100 a 240 Vac – 50/60 Hz
- Ideal para cenários de CFTV, controle de acesso, redes, automação e iluminação
- Filtro contra interferências e ruídos na imagem
- LED indicativo de funcionamento

¹ Considerando câmeras com consumo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade e distância de até 150 metros para instalação de cada câmera

PROTEÇÃO
CONTRA SURTOS
DE TENSÃOFILTRO CONTRA
INTERFERÊNCIAS
E RUÍDOSMAIS ECONOMIA:
ALIMENTA MAIS
CÂMERAS

EF 1205

Fonte de alimentação AC/DC 12 V 5 A

- Alimenta até 20 câmeras HD¹
- Saída 12,8 V – 5 A
- Bivolt automático 100 a 240 Vac – 50/60 Hz
- Ideal para cenários de CFTV, controle de acesso, redes, sistemas de automação, fitas LED, entre outras aplicações
- Filtro contra interferências e ruídos na imagem
- LED indicativo de funcionamento

¹ Considerando câmeras com consumo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade e distância de até 150 metros para instalação de cada câmera

PROTEÇÃO
CONTRA SURTOS
DE TENSÃOFILTRO CONTRA
INTERFERÊNCIAS
E RUÍDOSMAIS ECONOMIA:
ALIMENTA MAIS
CÂMERAS

EF 1203+

Fonte de alimentação AC/DC 12 V 3 A

- Alimenta até 10 câmeras HD¹
- Saída ajustável entre 11,5 e 13,8 Vcc – 3 A
- Bivolt automático 100 a 240 Vac – 50/60 Hz
- Ideal para cenários de CFTV, controle de acesso, redes, sistemas de automação, fitas LED, entre outras aplicações
- Filtro contra interferências e ruídos na imagem
- LED indicativo de funcionamento
- Engate para fixação em parede

¹ Considerando câmeras com consumo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade e distância de até 150 metros para instalação de cada câmera

PROTEÇÃO
CONTRA SURTOS
DE TENSÃOFILTRO CONTRA
INTERFERÊNCIAS
E RUÍDOSMAIS ECONOMIA:
ALIMENTA MAIS
CÂMERAS

EF 1205+

Fonte de alimentação AC/DC 12 V 5 A

- Alimenta até 20 câmeras HD¹
- Saída ajustável entre 11,5 e 13,8 Vcc – 5 A
- Bivolt automático 100 a 240 Vac – 50/60 Hz
- Ideal para cenários de CFTV, controle de acesso, redes, sistemas de automação, fitas LED, entre outras aplicações
- Filtro contra interferências e ruídos na imagem
- LED indicativo de funcionamento
- Engate para fixação em parede

¹ Considerando câmeras com consumo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade e distância de até 150 metros para instalação de cada câmera

PROTEÇÃO
CONTRA SURTOS
DE TENSÃOFILTRO CONTRA
INTERFERÊNCIAS
E RUÍDOSMAIS ECONOMIA:
ALIMENTA MAIS
CÂMERAS

EFM 1205

Fonte de alimentação AC/DC 12 V 5 A

- Alimenta até 20 câmeras HD¹
- Saída ajustável entre 11,5 e 13,8 Vcc – 5 A
- Bivolt automático 100 a 240 Vac – 50/60 Hz
- Ideal para cenários de CFTV, controle de acesso, redes, sistemas de automação, fitas LED, entre outras aplicações
- Filtro contra interferências e ruídos na imagem
- LED indicativo de funcionamento
- Permite fixação em parede ou trilho DIN em racks

¹ Considerando câmeras com consumo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade e distância de até 150 metros para instalação de cada câmera

PROTEÇÃO
CONTRA SURTOS
DE TENSÃOFILTRO CONTRA
INTERFERÊNCIAS
E RUÍDOSMAIS ECONOMIA:
ALIMENTA MAIS
CÂMERAS

EFM 1210

Fonte de alimentação AC/DC 12 V 10 A

- Alimenta até 32 câmeras HD¹
- Saída ajustável entre 11,5 e 13,8 Vcc – 10 A
- Bivolt automático 100 a 240 Vac – 50/60 Hz
- Ideal para cenários de CFTV, controle de acesso, redes, sistemas de automação, fitas LED, entre outras aplicações
- Filtro contra interferências e ruídos na imagem
- LED indicativo de funcionamento
- Permite fixação em parede ou trilho DIN em racks

¹ Considerando câmeras com consumo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade e distância de até 150 metros para instalação de cada câmera

PROTEÇÃO
CONTRA SURTOS
DE TENSÃOFILTRO CONTRA
INTERFERÊNCIAS
E RUÍDOSMAIS ECONOMIA:
ALIMENTA MAIS
CÂMERAS

EF 1201+

Fonte de alimentação AC/DC 12 V 1 A

- Alimenta até 4 câmeras HD¹
 - Saída 12,8 V – 1 A
 - Bivolt automático 100 a 240 Vac – 50/60 Hz
 - Pode ser utilizada em cenários de CFTV, controle de acesso, redes, automação e iluminação
 - Ideal para instalação em caixa de passagem 4x2
- ¹ Considerando câmeras com consumo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade e distância de até 150 metros para instalação de cada câmera

CURTO-CIRCUITO,
SOBRECARGA
E SOBRETENSÃOMESMO COM
CONECTOR P4
CORTADOALIMENTA ATÉ
4 CÂMERAS HD

EF 1203S

Fonte de alimentação AC/DC 12 V 3 A

- Alimenta até 10 câmeras HD¹
- Saída 12,8 V – 3 A
- Bivolt automático 100 a 240 Vac – 50/60 Hz
- Ideal para cenários de CFTV, controle de acesso, redes, automação, fitas LED e iluminação

¹ Considerando câmeras com consumo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade e distância de até 150 metros para instalação de cada câmera

CURTO-CIRCUITO,
SOBRECARGA
E SOBRETENSÃOMESMO COM
CONECTOR P4
CORTADOALIMENTA ATÉ
10 CÂMERAS HD

EF 1205S

Fonte de alimentação AC/DC 12 V 5 A

- Alimenta até 20 câmeras HD¹
- Saída de 12,8 V – 5 A
- Bivolt automático 100 a 240 Vac – 50/60 Hz
- Ideal para cenários CFTV, controle de acesso, automação e iluminação
- Filtro contra interferências e ruídos na imagem

¹ Considerando câmeras com consumo de 250 mA. Recomendamos a utilização de cabos de qualidade e distância de até 150 metros para instalação de cada câmera.



FA 1220S

Fonte ininterrupta 12 V 2 A

- Ideal para controle de acesso, porteiros eletrônicos, botoeiras, fechaduras elétricas e leitores de proximidade
- Placa temporizadora para ajuste de abertura da porta
- Carregador inteligente para preservar vida útil da bateria
- Saída 14,4 V e 2 A
- Compatível com bateria 12 V 7 Ah



Ininterrupta

FA 1220S com bateria

Fonte ininterrupta 12 V 2 A com bateria 7 Ah

- Ideal para controle de acesso, porteiros eletrônicos, botoeiras, fechaduras elétricas e leitores de proximidade
- Placa temporizadora para ajuste de abertura da porta
- Carregador inteligente para preservar vida útil da bateria
- Saída 14,4 V e 2 A
- Inclui bateria 12 V 7 Ah



Acessórios USB

Carregadores USB

EC 1 Fast

Carregador com 1 porta USB

- Carregamento até 2x mais rápido¹
- 1 saída USB de 12 W (5 V 2,4 A)
- Proteção contra surtos de tensão e sobrecarga
- Material antichamas

¹A velocidade de carregamento pode variar de acordo com a tecnologia e compatibilidade do aparelho conectado e cabo utilizado.



EC 1 Quick

Carregador USB com tecnologia Qualcomm® Quick Charge™ 3.0

- Carregamento até 3x mais rápido¹
- 1 saída USB de 18 W com tecnologia Qualcomm Quick Charge 3.0²
- Proteção contra surtos de tensão e sobrecarga
- Material antichamas

¹A velocidade de carregamento pode variar de acordo com a tecnologia e compatibilidade do aparelho conectado e cabo utilizado.

²Qualcomm Quick Charge é um produto de Qualcomm Technologies, Inc., e/ou suas subsidiárias. Qualcomm é uma marca registrada de Qualcomm Incorporated, registrada nos Estados Unidos e em outros países. Quick Charge é uma marca registrada de Qualcomm Incorporated.



EC 2 Fast

Carregador com 2 portas USB

- Carregamento até 2x mais rápido¹
- 2 saída USB de 12 W (5 V 2,4 A – máximo simultâneo de 3,4 A)
- Proteção contra surtos de tensão e sobrecarga
- Material antichamas
- LED indicativo de funcionamento

¹A velocidade de carregamento pode variar de acordo com a tecnologia e compatibilidade do aparelho conectado e cabo utilizado.



EC 4 Quick Desktop

Estação de recarga com 4 portas USB

- Carregamento até 3x mais rápido¹
- 3 saídas USB com 2,4 máx. por porta USB e 1 saída Qualcomm® Quick Charge™ 3.0²
- Cabo AC de 1,5 m
- Proteção contra surtos de tensão e sobrecarga
- LED indicativo de funcionamento
- Material antichamas

¹A velocidade de carregamento pode variar de acordo com a tecnologia e compatibilidade do aparelho conectado e cabo utilizado.

²Qualcomm Quick Charge é um produto de Qualcomm Technologies, Inc., e/ou suas subsidiárias. Qualcomm é uma marca registrada de Qualcomm Incorporated, registrada nos Estados Unidos e outros países. Quick Charge é uma marca registrada de Qualcomm Incorporated.



ECV 2 Fast

Carregador veicular USB

- » Carregamento até 2x mais rápido¹
- » 2 saídas USB de 12 W (5 V 2,4 A)
- » Proteção contra surtos de tensão e sobrecarga
- » LED indicativo de funcionamento
- » Material antichamas

¹A velocidade de carregamento pode variar de acordo com a tecnologia e compatibilidade do aparelho conectado e cabo utilizado.



EUAB 15NB

Cabo micro USB em nylon

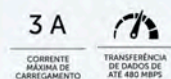
- » Maior durabilidade e velocidade de carregamento
- » Cabo com revestimento em nylon trançado
- » Comprimento: 1,5 m



EUAC 15NB

Cabo USB-C em nylon

- » Maior durabilidade e velocidade de carregamento
- » Cabo com revestimento em nylon trançado
- » Comprimento: 1,5 m

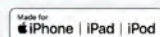


EUAL 15NB

Cabo Lightning em nylon

- » Maior durabilidade e velocidade de carregamento
- » Conector original Apple, com homologação MFi: garantia de compatibilidade com seu iPhone, iPad ou iPod¹
- » Cabo com revestimento em nylon trançado
- » Comprimento: 1,5 m

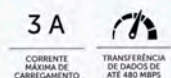
¹ Apple, iPad, iPod, iPhone e Lightning são marcas registradas da Apple Inc., registradas nos Estados Unidos e em outros países.



EUCC 15NB

Cabo USB-C para USB-C em nylon

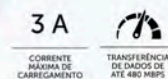
- » Maior durabilidade e velocidade de carregamento
- » Cabo com revestimento em nylon trançado
- » Comprimento: 1,5 m



EUAB 12PB

Cabo micro USB

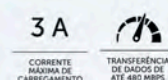
- » Maior durabilidade e velocidade de carregamento
- » Cabo com revestimento emborrachado
- » Comprimento: 1,2 m



EUAC 12PB

Cabo USB-C

- » Maior durabilidade e velocidade de carregamento
- » Cabo com revestimento emborrachado
- » Comprimento: 1,2 m

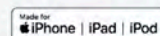


EUAL 12PB

Cabo Lightning

- » Maior durabilidade e velocidade de carregamento
- » Conector original Apple, com homologação MFi: garantia de compatibilidade com seu iPhone, iPad ou iPod¹
- » Cabo com revestimento emborrachado
- » Comprimento: 1,2 m

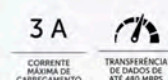
¹ Apple, iPad, iPod, iPhone e Lightning são marcas registradas da Apple Inc., registradas nos Estados Unidos e em outros países.



EUCC 12PB

Cabo USB-C para USB-C

- » Maior durabilidade e velocidade de carregamento
- » Cabo com revestimento emborrachado
- » Comprimento: 1,2 m



Baterias

Chumbo-ácido

XB 12AL

Bateria de chumbo-ácido 12 V

- Capacidade: 6 Ah (C20)
- Ideal para centrais de alarme e cercas elétricas



XB 1223

Bateria de chumbo-ácido 12 V

- Capacidade: 2,3 Ah (C20)
- Ideal para centrais de alarme de incêndio



Chumbo-ácido

XB 1270

Bateria de chumbo-ácido 12 V

- Capacidade: 7 Ah
- Ideal para alimentar equipamentos de segurança eletrônica, informática e telecom



XB 1212

Bateria VRLA 12 V 1,2 Ah

- Capacidade: 1,2 Ah (C20)
- Ideal para centrais de incêndio



Lítio

CR 2016

Bateria botão de lítio 3 V

- Ideal para relógios, calculadoras, controle de alarme, entre outros
- Compatível com controle XAC 3000 4K



CR 2032

Bateria botão de lítio 3 V

- Ideal para relógios, calculadoras, controle de alarme, entre outros
- Compatível com controles XTR 1000, XAC 8000, Mibo IR 3, sensor XAS 4010 Smart, transmissor TX 4020 Smart, campainha CIB 100



Lítio

CR 2025

Bateria botão de lítio 3 V

- Ideal para relógios, calculadoras, câmeras, placas de computador, entre outros



CR 2450

Bateria botão de lítio 3 V

- Ideal para relógios, calculadoras, controle de alarme, entre outros
- Compatível com transmissor TX 8000, sensores XAS 8000, Mibo iS3, teclado XAT 8000



CR 123A

Bateria cilíndrica de lítio 3 V

- » Ideal para câmeras fotográficas com flash, sensores, entre outros
- » Compatível com sensores IVP 4101 Pet Smart, IVP 4000 Pet Smart, IVP 8000 Pet, Mibo iS5

DESCRITO
RESPONSÁVELDE ACORDO
COM AS NORMAS
AMBIENTAIS

Sensores de presença para iluminação

ESP 180 E

Sensor de embutir em caixa de passagem 4x2

- » Ângulo de detecção do movimento: 120°
- » Ajuste do tempo em que a lâmpada ficará acesa: 10s, 1min, 5min ou 8min
- » Alcance: 9 metros transversais (24 °C)
- » Função Fotocélula: ajuste para o sensor atuar 24h por dia ou apenas durante a noite
- » Modelo sem interruptor
- » Permite controlar até 16 lâmpadas¹ em 120 Vac e 25 lâmpadas em 220 Vac

¹ Considerando-se lâmpadas LED de 12 W.ACENDE E
APAGA A LUZ
AUTOMATICAMENTEAJUSTE DE
PERCEÇÃO DA
LUZ DO AMBIENTE3
ANOS

GARANTIA



ESP 360 E

Sensor de embutir

- » Ângulo de detecção do movimento: 360°
- » Ajuste de tempo máximo em que a lâmpada ficará acesa: 10s a 7min
- » Alcance de 6 metros transversais (24 °C)
- » Função Fotocélula: ajuste para o sensor atuar por 24h ou apenas durante a noite
- » 3 anos de garantia

AJUSTE DE
PERCEÇÃO DA
LUZ DO AMBIENTEACENDE E
APAGA A LUZ
AUTOMATICAMENTE

ESPi 180 E+

Sensor de embutir em caixa 4x2

- » Função sensor de presença: acende e apaga a luz ao detectar movimento no ambiente
- » Função somente fotocélula: aciona a lâmpada à noite e apaga pela manhã, automaticamente
- » Função simulador de presença: liga e desliga a lâmpada em intervalos aleatórios na ausência de luz natural
- » Ajuste do tempo: 10s, 30s, 1 min ou 10 min
- » Alcance: até 9 metros
- » Modelo com interruptor

3
ANOS

GARANTIA

ACENDE E
APAGA A LUZ
AUTOMATICAMENTEAJUSTE DE
PERCEÇÃO DA
LUZ DO AMBIENTE

ESP 180 E+

Sensor de embutir em caixa de passagem 4x2

- » Ângulo de detecção do movimento: 120°
- » Ajuste do tempo em que a lâmpada ficará acesa: 10s, 1min, 5min ou 8min
- » Alcance: 9 metros transversais (24 °C)
- » Função Fotocélula: ajuste para o sensor atuar 24h por dia ou apenas durante a noite
- » Modelo com interruptor
- » Permite controlar até 16 lâmpadas¹ em 120 Vac e 25 lâmpadas em 220 Vac

¹ Considerando-se lâmpadas LED de 12 W.ACENDE E
APAGA A LUZ
AUTOMATICAMENTEAJUSTE DE
PERCEÇÃO DA
LUZ DO AMBIENTE3
ANOS

GARANTIA



ESPi 180 E

Sensor de embutir em caixa 4x2

- » Função sensor de presença: acende e apaga a luz ao detectar movimento no ambiente
- » Função somente fotocélula: aciona a lâmpada à noite e apaga pela manhã, automaticamente
- » Simulador de presença: liga e desliga a lâmpada em intervalos aleatórios na ausência de luz natural
- » Ajuste do tempo: 10s, 30s, 1 min ou 10 min
- » Alcance: até 9 metros
- » Modelo sem interruptor

3
ANOS

GARANTIA

ACENDE E
APAGA A LUZ
AUTOMATICAMENTEAJUSTE DE
PERCEÇÃO DA
LUZ DO AMBIENTE

ESPi 360

Sensor de sobrepor ou embutir no teto

- » Função sensor de presença: acende e apaga a luz ao detectar movimento no ambiente
- » Função somente fotocélula: aciona a lâmpada à noite e apaga pela manhã, automaticamente
- » Função simulador de presença: liga e desliga a lâmpada em intervalos aleatórios na ausência de luz natural
- » Ajuste do tempo: 10s, 30s, 1 min ou 10 min
- » Alcance: até 6 metros

3
ANOS

GARANTIA

ACENDE E
APAGA A LUZ
AUTOMATICAMENTEAJUSTE DE
PERCEÇÃO DA
LUZ DO AMBIENTE

ESP 180

Sensor de sobrepor em parede

- » Ângulo de detecção do movimento: 180°
- » Ajuste do tempo em que a lâmpada ficará acesa: 10s a 7min
- » Alcance: 12 metros transversais (24 °C)
- » Função *Fotocélula*: ajuste para o sensor atuar 24h por dia ou apenas durante a noite
- » Permite controlar até 41 lâmpadas¹ em 120 Vac e 83 lâmpadas em 220 Vac
- » 3 anos de garantia

¹ Considerando-se lâmpadas LED de 12 W

ESP 360+

Sensor de sobrepor em teto

- » Ângulo de detecção do movimento: 360°
- » Ajuste o tempo em que a lâmpada ficará acesa: min. 10s e máx. 10min
- » Alcance de 18 metros transversais (24 °C): o maior do mercado
- » Função *Fotocélula*: ajuste para o sensor atuar 24h por dia ou apenas durante a noite
- » Ajuste de sensibilidade de detecção do sensor
- » Permite controlar até 41 lâmpadas em 120 Vac e 83 lâmpadas em 220 Vac¹

¹ Considerando-se lâmpadas LED de 12 W

ESP 360 A

Sensor universal de sobrepor em teto ou parede

- » Ângulo de detecção do movimento: 360° (teto) ou 180° (parede)
- » Ajuste do tempo em que a lâmpada ficará acesa: min. 10s e máx. 7 min
- » Alcance: 8 metros transversais (24 °C)
- » Função *Fotocélula*: ajuste para o sensor atuar 24h por dia ou apenas durante a noite
- » Permite controlar até 16 lâmpadas¹ em 120 Vac e 25 lâmpadas em 220 Vac

¹ Considerando-se lâmpadas LED de 12 W

ESP 360

Sensor de sobrepor em teto

- » Ângulo de detecção do movimento: 360°
- » Ajuste o tempo em que a lâmpada ficará acesa: min. 10s e máx. 10min
- » Alcance de 6 metros transversais (24 °C)
- » Função *Fotocélula*: ajuste para o sensor atuar 24h por dia ou apenas durante a noite
- » Ajuste de sensibilidade de detecção do sensor
- » Permite controlar até 41 lâmpadas¹ em 120 Vac e 83 lâmpadas em 220 Vac

¹ Considerando-se lâmpadas LED de 12 W

ESP 180 AE

Sensor de sobrepor em parede

- » Ângulo de detecção do movimento: 180°
- » Ajuste do tempo em que a lâmpada ficará acesa: 10s a 10min
- » Alcance: 12 metros transversais (24 °C)
- » Função *Fotocélula*: ajuste para o sensor atuar 24h por dia ou apenas durante a noite
- » Ajuste de sensibilidade de detecção do sensor
- » Permite controlar até 16 lâmpadas¹ em 120 Vac e 25 lâmpadas em 220 Vac
- » 3 anos de garantia

¹ Considerando-se lâmpadas LED de 12 W

ESP 360S

Sensor para soquete E27

- » Ângulo de detecção do movimento: 360°
- » Ajuste o tempo em que a lâmpada ficará acesa: min. 10s e máx. 5min
- » Alcance de 6 metros transversais (24 °C)
- » Função *Fotocélula*: ajuste para o sensor atuar 24h por dia ou apenas durante a noite
- » 3 anos de garantia



Sensores smart

EWS 101 I

Interruptor smart Wi-Fi para iluminação

- » Permite acionar a iluminação por meio de aplicativo ou comando de voz
- » Programe rotinas de iluminação e controle compartilhado no aplicativo
- » Distância máxima de instalação: 20 a 30 m em vista direta ao roteador



EWS 201 E

Controlador smart Wi-fi para ambientes

- » Pode ser utilizado para acionar ventiladores e cortinas elétricas
- » Controle por aplicativo ou comando de voz
- » Programe rotinas e controle compartilhado no aplicativo
- » Distância máxima de instalação: 20 a 30 m em vista direta ao roteador



Luminárias LED com sensor de presença

Luminária LED com sensor de presença

ESI 5001

Luminária LED com sensor de presença

- ❖ Sensor de presença: acende e apaga a luz automaticamente ao detectar movimento
- ❖ A luz fica acesa por 25 segundos. Se durante esse período for detectado movimento, o tempo é reprogramado
- ❖ O sensor detecta movimento em até 3 metros de distância
- ❖ Acionamento inteligente: a luz só será acionada durante a noite se houver detecção de movimento, proporcionando economia de energia
- ❖ Luz branca com temperatura de cor de 6000 a 6500 K
- ❖ 110 a 240 Vac bivolt automático – 50/60 Hz
- ❖ Luz de LED com potência de 0,9 W



ESI 5003

Luminária LED com sensor de presença, luz de emergência e lanterna

- ❖ Sensor de presença: acende e apaga a luz automaticamente ao detectar movimento
- ❖ A luz fica acesa por 25 segundos. Se durante esse período for detectado movimento, o tempo é reprogramado
- ❖ O sensor detecta movimento em até 3 metros de distância
- ❖ Luz de emergência: acende automaticamente quando há falta de energia. Autonomia de até 2,5 horas
- ❖ Iluminação portátil: quando retráido da base, funciona como lanterna por até 2,7 horas
- ❖ Bateria recarregável por indução magnética, com tempo de recarga total de 10 horas
- ❖ Acionamento inteligente: a luz só será acionada durante a noite se houver detecção de movimento, proporcionando economia de energia
- ❖ Luz branca com temperatura de cor de 6000 a 6500 K
- ❖ 110 a 240 Vac bivolt automático – 50/60 Hz
- ❖ Luz de LED com potência de 1,6 W



Luminária LED com sensor de presença

ESI 5002

Luminária LED com sensor de presença e iluminação de emergência

- ❖ Sensor de presença: acende e apaga a luz automaticamente ao detectar movimento
- ❖ A luz fica acesa por 25 segundos. Se durante esse período for detectado movimento, o tempo é reprogramado
- ❖ O sensor detecta movimento em até 3 metros de distância
- ❖ Luz de emergência: acende automaticamente quando há falta de energia. Autonomia de até 3 horas
- ❖ Bateria interna recarregável: tempo de recarga total de 4 horas
- ❖ Acionamento Inteligente: a luz só será acionada durante a noite se houver detecção
- ❖ Luz branca com temperatura de cor de 6000 a 6500 K
- ❖ 110 a 240 Vac bivolt automático – 50/60 Hz
- ❖ Luz de LED com potência de 0,9 W



Protetores eletrônicos

Adaptador carregador

EAC 1002

Adaptador carregador USB

- ❖ Chave liga/desliga com indicador luminoso de funcionamento
- ❖ 100 a 200 Vac bivolt automático – 50 a 60 Hz
- ❖ 2 tomadas com corrente máxima de 10 A¹
- ❖ 2 saídas USB com 2,1 A (máx) compartilhados
- ❖ Carrega todos equipamentos com entrada USB²
- ❖ Saída USB compatível com todos os cabos³

¹ Respeitando a corrente total de 10 A simultaneamente
² Respeitando a corrente total de 2,1 A simultaneamente

³ A utilização de cabos de má qualidade pode influenciar no desempenho do carregamento dos produtos



Protetores eletrônicos

EPE 1004

Protetor eletrônico com 4 tomadas

- ❖ Dupla proteção: fusível contra sobrecarga, sobretensão e sobrecorrente e varistor contra surtos de tensão
- ❖ Chave liga/desliga com indicador luminoso de funcionamento
- ❖ 100 a 240 Vac bivolt automático 50/60 Hz
- ❖ Capacidade de absorção de energia em caso de surtos elétricos: 125 J
- ❖ Corrente máxima de operação: 10 A



Protetores eletrônicos

EPE 1005 +

Protetor eletrônico com 5 tomadas

- ❖ Dupla proteção: chave inteligente contra curto-circuito e sobrecarga e varistor contra surtos de tensão
- ❖ Chave Inteligente liga/desliga com indicador luminoso de funcionamento
- ❖ 1 tomada separada para facilitar a conexão de dispositivos que ocupam mais espaço
- ❖ 100 a 240 Vac bivolt automático – 50/60 Hz
- ❖ Capacidade de absorção de energia em casos de surtos elétricos: 125 J
- ❖ Corrente máxima de operação: 10 A
- ❖ Disponível nas cores preta e branca



EPE 1006

Protetor eletrônico com 6 tomadas

- ❖ Dupla proteção: fusível contra sobrecarga, sobretensão e sobrecorrente e varistor contra surtos de tensão
- ❖ Chave liga/desliga com indicador luminoso de funcionamento
- ❖ 100 a 240 Vac bivolt automático – 50/60 Hz
- ❖ Capacidade de absorção de energia em caso de surtos elétricos: 125 J
- ❖ Corrente máxima de operação: 10 A



EPE 1008+

Protetor eletrônico com 8 tomadas

- » Dupla proteção: chave inteligente contra curto-circuito e sobrecarga e varistor contra surtos de tensão
- » Chave inteligente: em caso de curto-circuito ou sobrecarga, a chave inteligente é desligada automaticamente, protegendo os equipamentos eletrônicos
- » 2 tomadas separadas para facilitar a conexão de dispositivos que ocupam mais espaço
- » 100 a 240 Vac bivolt automático 50/60 Hz
- » Capacidade de absorção de energia em caso de surtos elétricos: 125 J
- » Corrente máxima de operação: 10 A
- » Disponível nas cores preta e branca



DUPLO PROTEÇÃO
CONTRA A QUESA
DE EQUIPAMENTOS



CHAVE INTELIGENTE:
NÃO PRECISA
DE FUSEL

Cabo de
1,5 m

MAIOR DISTÂNCIA
PARA LIGAR SEUS
EQUIPAMENTOS



EPE 205

Protetor eletrônico com 5 tomadas

- » Dupla proteção: chave inteligente contra curto-circuito e sobrecarga e varistor contra surtos de tensão
- » 5 tomadas em posição diagonal para facilitar a conexão de plugues que ocupam mais espaço
- » Bivolt automático 100 a 240 Vac – 50/60 Hz
- » Capacidade de absorção de energia em casos de surtos 125 J
- » Corrente máxima de operação 10 A
- » Disponível nas cores preta e branca



MAIS ESPAÇO
ENTRE TOMADAS



DUPLO PROTEÇÃO
CONTRA A QUESA
DE EQUIPAMENTOS



CHAVE INTELIGENTE:
NÃO PRECISA
DE FUSEL



EPS 301

Dispositivo de proteção elétrica com 1 tomada

- » 1 tomada
- » Proteção contra raios e surtos de tensão nos 3 pinos
- » Proteção contra curto-circuito e sobrecarga
- » Filtro de linha contra ruídos e interferências na rede elétrica
- » LED indicativo de funcionamento



PROTEÇÃO CONTRA
INTERFERÊNCIAS
E RUÍDOS



PROTEÇÃO CONTRA
RAIOS E PICOS
DE TENSÃO



PROTEÇÃO
TOTAL
CURTO-CIRCUITO,
SOBRECARGA
E SOBRETENSÃO



EPS 302

Dispositivo de proteção elétrica com 2 tomadas

- » 2 tomadas
- » Proteção contra raios e surtos de tensão nos 3 pinos
- » Proteção contra curto-circuito e sobrecarga
- » Filtro de linha contra ruídos e interferências na rede elétrica
- » LED indicativo de funcionamento



PROTEÇÃO CONTRA
INTERFERÊNCIAS
E RUÍDOS



PROTEÇÃO CONTRA
RAIOS E PICOS
DE TENSÃO



PROTEÇÃO
TOTAL
CURTO-CIRCUITO,
SOBRECARGA
E SOBRETENSÃO



ITEC

O caminho ideal para quem busca conhecimento!

Acesse o site e faça sua inscrição: itec.intelbras.com.br

Energia
Acesse os
treinamentos
pelo QR code:





Energia solar

Independência para gerar a própria energia elétrica de forma econômica, limpa e sustentável. Pensando nisso, a **Intelbras Solar** oferece soluções On Grid e Off Grid, que atendem a todos os projetos: da pequena residência ao grande negócio.

Sistema fotovoltaico

Os equipamentos e acessórios que compõem a solução fotovoltaica da Intelbras Solar são desenvolvidos com a mais alta tecnologia do mercado.

Os rigorosos testes de qualidade garantem segurança e eficiência em projetos de todos os tamanhos para residências ou empresas.

On Grid

On Grid

EGT 1600 LITE

Inversor solar On Grid monofásico 1,6 kW

ENTRADA (DC)

- » Potência máxima de entrada (Pmax) 1950 W
- » Tensão máxima de entrada (Voc) 450 V
- » Corrente máxima de entrada (CC) 10 A
- » Faixa de tensão do MPPT 70-450 V
- » Eficiência MPPT 99,5%
- » Número de rastreador MPPT: 1
- » Quantidade de strings por rastreador MPPT 1

SAÍDA (AC)

- » Potência máxima de saída 1600 W
- » Potência máxima aparente máxima de saída 1600 VA
- » Tensão nominal de saída 220/240 Vca
- » Frequência de saída 60 Hz
- » Corrente máxima de saída (CA) 7,8 A



EGT 3000 LITE

Inversor solar On Grid monofásico 3,0 kW

ENTRADA (DC)

- » Potência máxima de entrada (Pmax) 3900 W
- » Tensão máxima de entrada (Voc) 550 V
- » Corrente máxima de entrada (CC) 13 A
- » Faixa de tensão do MPPT 70-550 V
- » Eficiência MPPT 97,6%
- » Número de rastreador MPPT: 1
- » Quantidade de strings por rastreador MPPT 1

SAÍDA (AC)

- » Potência máxima de saída 3000 W
- » Potência máxima aparente máxima de saída 3000 VA
- » Tensão nominal de saída 220/240 Vca
- » Frequência de saída 60 Hz
- » Corrente máxima de saída (CA) 14,3 A



EGT 3600 PRO

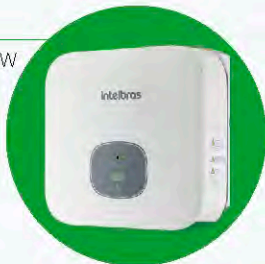
Inversor solar On Grid monofásico 3,6 kW

ENTRADA (DC)

- » Potência máxima de entrada (Pmax) 5040 W
- » Tensão máxima de entrada (Voc) 500 V
- » Corrente máxima de entrada (CC): 12,5/12,5 A
- » Faixa de tensão do MPPT 80-500 V
- » Eficiência MPPT 99,9%
- » Número de rastreador MPPT: 2
- » Quantidade de strings por rastreadores MPPT A:1/B:1

SAÍDA (AC)

- » Potência máxima de saída 3600 W
- » Potência máxima aparente máxima de saída 3600 VA
- » Tensão nominal de saída 220/240 Vca
- » Frequência de saída 60 Hz
- » Corrente máxima de saída (CA) 16 A



On Grid

EGT 2000 LITE

Inversor solar On Grid monofásico 2,0 kW

ENTRADA (DC)

- » Potência máxima de entrada (Pmax) 2600 W
- » Tensão máxima de entrada (Voc) 450 V
- » Corrente máxima de entrada (CC) 11 A
- » Faixa de tensão do MPPT 70-450 V
- » Eficiência MPPT 99,5%
- » Número de rastreador MPPT: 1
- » Quantidade de strings por rastreador MPPT 1

SAÍDA (AC)

- » Potência máxima de saída 2000 W
- » Potência máxima aparente máxima de saída 2000 VA
- » Tensão nominal de saída 220/240 Vca
- » Frequência de saída 60 Hz
- » Corrente máxima de saída (CA) 9,5 A



EGT 2500 PRO

Inversor solar On Grid monofásico 2,5 kW

ENTRADA (DC)

- » Potência máxima de entrada (Pmax) 3500 W
- » Tensão máxima de entrada (Voc) 500 V
- » Corrente máxima de entrada (CC): 12,5/12,5 A
- » Faixa de tensão do MPPT 80-500 V
- » Eficiência MPPT 99,9%
- » Número de rastreadores MPPT: 2
- » Quantidade de strings por rastreador MPPT A:1/B:1

SAÍDA (AC)

- » Potência máxima de saída 2500 W
- » Potência máxima aparente máxima de saída 2500 VA
- » Tensão nominal de saída 220/240 Vca
- » Frequência de saída 60 Hz
- » Corrente máxima de saída (CA) 11,3 A



EGT 4600 PRO

Inversor solar On Grid monofásico 4,6 kW

ENTRADA (DC)

- » Potência máxima de entrada (Pmax) 6440 W
- » Tensão máxima de entrada (Voc) 500 V
- » Corrente máxima de entrada (CC): 12,5/12,5 A
- » Faixa de tensão do MPPT 80-500 V
- » Eficiência MPPT 99,9%
- » Número de rastreadores MPPT: 2
- » Quantidade de strings por rastreadores MPPT A:1/B:1

SAÍDA (AC)

- » Potência máxima de saída 4600 W
- » Potência máxima aparente máxima de saída 4600 VA
- » Tensão nominal de saída 220/240 Vca
- » Frequência de saída 60 Hz
- » Corrente máxima de saída (CA) 20,9 A



EGT 6000 PRO

Inversor solar On Grid monofásico 6,0 kW

ENTRADA (DC)

- ▶ Potência máxima de entrada (P_{max}) 8100 W
- ▶ Tensão máxima de entrada (V_{cc}) 500 V
- ▶ Corrente máxima de entrada (CC) 12,5/12,5 A
- ▶ Faixa de tensão do MPPT 80-500 V
- ▶ Eficiência MPPT 99,9%
- ▶ Número de rastreadores MPPT: 2
- ▶ Quantidade de strings por rastreador MPPT A 1/B 1

SAÍDA (AC)

- ▶ Potência máxima de saída 6000 W
- ▶ Potência máxima aparente máxima de saída 6000 VA
- ▶ Tensão nominal de saída 220/240 Vca
- ▶ Frequência de saída 60 Hz
- ▶ Corrente máxima de saída (CA) 27,2 A



EGT 9000 PRO

Inversor solar On Grid monofásico 9,0 kW

ENTRADA (DC)

- ▶ Potência máxima de entrada (P_{max}) 10800 W
- ▶ Tensão máxima de entrada (V_{cc}) 600 V
- ▶ Corrente máxima de entrada (CC) 12,5/12,5/25 A
- ▶ Faixa de tensão do MPPT 110-500 V
- ▶ Eficiência MPPT 99,5%
- ▶ Número de rastreadores MPPT: 3
- ▶ Quantidade de strings por rastreador MPPT A 1/B 1/C 2

SAÍDA (AC)

- ▶ Potência máxima de saída 9000 W
- ▶ Potência máxima aparente máxima de saída 9000 VA
- ▶ Tensão nominal de saída 220/240 Vca
- ▶ Frequência de saída 60 Hz
- ▶ Corrente máxima de saída (CA) 40,9 A



EGT 10000 MAX

Inversor solar On Grid trifásico 10,0 kW

ENTRADA (DC)

- ▶ Potência máxima de entrada (P_{max}) 12000 W
- ▶ Tensão máxima de entrada (V_{cc}) 1000 V
- ▶ Corrente máxima de entrada (CC) 13/13 A
- ▶ Faixa de tensão do MPPT 450-850 V
- ▶ Eficiência MPPT 99,5%
- ▶ Número de rastreadores MPPT: 2
- ▶ Quantidade de strings por rastreador MPPT A 1/B 1

SAÍDA (AC)

- ▶ Potência máxima de saída 10000 W
- ▶ Potência máxima aparente máxima de saída 11000 VA
- ▶ Tensão nominal de saída 220/380 Vca
- ▶ Frequência de saída 60 Hz
- ▶ Corrente máxima de saída (CA) 16,7 A



EGT 15000 MAX

Inversor solar On Grid trifásico 15,0 kW

ENTRADA (DC)

- ▶ Potência máxima de entrada (P_{max}) 18000 W
- ▶ Tensão máxima de entrada (V_{cc}) 1100 V
- ▶ Corrente máxima de entrada (CC) 20/10 A
- ▶ Faixa de tensão do MPPT 520-850 V
- ▶ Eficiência MPPT 99,5%
- ▶ Número de rastreadores MPPT: 2
- ▶ Quantidade de strings por rastreador MPPT A 2/B 1

SAÍDA (AC)

- ▶ Potência máxima de saída 15000 W
- ▶ Potência máxima aparente máxima de saída 16500 VA
- ▶ Tensão nominal de saída 220/380 Vca
- ▶ Frequência de saída 60 Hz
- ▶ Corrente máxima de saída (CA) 23,8 A



EGT 8000 PRO

Inversor solar On Grid monofásico 8,0 kW

ENTRADA (DC)

- ▶ Potência máxima de entrada (P_{max}) 9600 W
- ▶ Tensão máxima de entrada (V_{cc}) 600 V
- ▶ Corrente máxima de entrada (CC) 12,5/12,5/25 A
- ▶ Faixa de tensão do MPPT 110-500 V
- ▶ Eficiência MPPT 99,5%
- ▶ Número de rastreadores MPPT: 3
- ▶ Quantidade de strings por rastreador MPPT A 1/B 1/C 2

SAÍDA (AC)

- ▶ Potência máxima de saída 8000 W
- ▶ Potência máxima aparente máxima de saída 8800 VA
- ▶ Tensão nominal de saída 220/240 Vca
- ▶ Frequência de saída 60 Hz
- ▶ Corrente máxima de saída (CA) 36,4 A



EGT 10500 PRO

Inversor solar On Grid monofásico 10,5 kW

ENTRADA (DC)

- ▶ Potência máxima de entrada (P_{max}) 12000 W
- ▶ Tensão máxima de entrada (V_{cc}) 600 V
- ▶ Corrente máxima de entrada (CC) 12,5/12,5/25 A
- ▶ Faixa de tensão do MPPT 110-500 V
- ▶ Eficiência MPPT 99,5%
- ▶ Número de rastreadores MPPT: 3
- ▶ Quantidade de strings por rastreador MPPT A 1/B 1/C 2

SAÍDA (AC)

- ▶ Potência máxima de saída 10500 W
- ▶ Potência máxima aparente máxima de saída 10500 VA
- ▶ Tensão nominal de saída 220/240 Vca
- ▶ Frequência de saída 60 Hz
- ▶ Corrente máxima de saída (CA) 45,7 A



EGT 13000 MAX

Inversor solar On Grid trifásico 13,0 kW

ENTRADA (DC)

- ▶ Potência máxima de entrada (P_{max}) 15600 W
- ▶ Tensão máxima de entrada (V_{cc}) 1100 V
- ▶ Corrente máxima de entrada (CC) 20/10 A
- ▶ Faixa de tensão do MPPT 480-850 V
- ▶ Eficiência MPPT 99,5%
- ▶ Número de rastreadores MPPT: 2
- ▶ Quantidade de strings por rastreador MPPT A 2/B 1

SAÍDA (AC)

- ▶ Potência máxima de saída 13000 W
- ▶ Potência máxima aparente máxima de saída 14300 VA
- ▶ Tensão nominal de saída 220/380 Vca
- ▶ Frequência de saída 60 Hz
- ▶ Corrente máxima de saída (CA) 20,6 A



EGT 30000 MAX

Inversor solar On Grid trifásico 30,0 kW

ENTRADA (DC)

- ▶ Potência máxima de entrada (P_{max}) 37500 W
- ▶ Tensão máxima de entrada (V_{cc}) 1000 V
- ▶ Corrente máxima de entrada (CC) 34/34 A
- ▶ Faixa de tensão do MPPT 450-800 V
- ▶ Eficiência MPPT 99,5%
- ▶ Número de rastreadores MPPT: 2
- ▶ Quantidade de strings por rastreador MPPT A 4/B 4

SAÍDA (AC)

- ▶ Potência máxima de saída 30000 W
- ▶ Potência máxima aparente máxima de saída 33300 VA
- ▶ Tensão nominal de saída 220/380 Vca
- ▶ Frequência de saída 60 Hz
- ▶ Corrente máxima de saída (CA) 45,5 A



EGT 40000 MAX

Inversor solar On Grid trifásico 40,0 kW

ENTRADA (DC)

- ▶ Potência máxima de entrada (Pmax) 50000 W
- ▶ Tensão máxima de entrada (Vcc) 1000 V
- ▶ Corrente máxima de entrada (CC) 38/38 A
- ▶ Faixa de tensão do MPPT 540-800 V
- ▶ Eficiência MPPT 99,5%
- ▶ Número de rastreadores MPPT: 2
- ▶ Quantidade de strings por rastreador MPPT A A 4/B 4

SAÍDA (AC)

- ▶ Potência máxima de saída 40000 W
- ▶ Potência máxima aparente máxima de saída 44400 VA
- ▶ Tensão nominal de saída 220/380 Vca
- ▶ Frequência de saída 60 Hz
- ▶ Corrente máxima de saída (CA) 60,6 A



EGT 60000 MAX

Inversor solar On Grid trifásico 60,0 kW

ENTRADA (DC)

- ▶ Potência máxima de entrada (Pmax) 78000 W
- ▶ Tensão máxima de entrada (Vcc) 1100 V
- ▶ Corrente máxima de entrada (CC) 6x25 A
- ▶ Faixa de tensão do MPPT 520-850 V
- ▶ Eficiência MPPT 99,9%
- ▶ Número de rastreadores MPPT: 6
- ▶ Quantidade de strings por rastreador MPPT A 2/B 2/C 2/D 2/E 2/F 2

SAÍDA (AC)

- ▶ Potência máxima de saída 60000 W
- ▶ Potência máxima aparente máxima de saída 66600 VA
- ▶ Tensão nominal de saída 220/380 Vca
- ▶ Frequência de saída 60 Hz
- ▶ Corrente máxima de saída (CA) 96,6 A



EGT 80000 MAX

Inversor solar On Grid trifásico 80,0 kW

ENTRADA (DC)

- ▶ Potência máxima de entrada (Pmax) 104000 W
- ▶ Tensão máxima de entrada (Vcc) 1100 V
- ▶ Corrente máxima de entrada (CC) 6x25 A
- ▶ Faixa de tensão do MPPT 685-850 V
- ▶ Eficiência MPPT 99,9%
- ▶ Número de rastreadores MPPT: 6
- ▶ Quantidade de strings por rastreador MPPT A 2/B 2/C 2/D 2/E 2/F 2

SAÍDA (AC)

- ▶ Potência máxima de saída 80000 W
- ▶ Potência máxima aparente máxima de saída 88300 VA
- ▶ Tensão nominal de saída 220/380 Vca
- ▶ Frequência de saída 60 Hz
- ▶ Corrente máxima de saída (CA) 128,8 A



EGT 20000 MAX 220V

Inversor solar On Grid trifásico 20,0 kW

ENTRADA (DC)

- ▶ Potência máxima de entrada (Pmax) 26000 W
- ▶ Tensão máxima de entrada (Vcc) 800 V
- ▶ Corrente máxima de entrada (CC) 38/38 A
- ▶ Faixa de tensão do MPPT 300-650 V
- ▶ Eficiência MPPT 98,8%
- ▶ Número de rastreadores MPPT: 2
- ▶ Quantidade de strings por rastreador MPPT A 4/B 4

SAÍDA (AC)

- ▶ Potência máxima de saída 20000 W
- ▶ Potência máxima aparente máxima de saída 22200 VA
- ▶ Tensão nominal de saída 127/220 Vca
- ▶ Frequência de saída 60 Hz
- ▶ Corrente máxima de saída (CA) 58,3 A



EGT 50000 MAX

Inversor solar On Grid trifásico 50,0 kW

ENTRADA (DC)

- ▶ Potência máxima de entrada (Pmax) 65000 W
- ▶ Tensão máxima de entrada (Vcc) 1100 V
- ▶ Corrente máxima de entrada (CC) 6x25 A
- ▶ Faixa de tensão do MPPT 500-850 V
- ▶ Eficiência MPPT 99,9%
- ▶ Número de rastreadores MPPT: 6
- ▶ Quantidade de strings por rastreador MPPT A 2/B 2/C 2/D 2/E 2/F 2

SAÍDA (AC)

- ▶ Potência máxima de saída 50000 W
- ▶ Potência máxima aparente máxima de saída 55500 VA
- ▶ Tensão nominal de saída 230/380 Vca
- ▶ Frequência de saída 60 Hz
- ▶ Corrente máxima de saída (CA) 80,5 A



EGT 70000 MAX

Inversor solar On Grid trifásico 70,0 kW

ENTRADA (DC)

- ▶ Potência máxima de entrada (Pmax) 91000 W
- ▶ Tensão máxima de entrada (Vcc) 1100 V
- ▶ Corrente máxima de entrada (CC) 6x25 A
- ▶ Faixa de tensão do MPPT 600-850 V
- ▶ Eficiência MPPT 99,9%
- ▶ Número de rastreadores MPPT: 6
- ▶ Quantidade de strings por rastreador MPPT A 2/B 2/C 2/D 2/E 2/F 2

SAÍDA (AC)

- ▶ Potência máxima de saída 70000 W
- ▶ Potência máxima aparente máxima de saída 77700 VA
- ▶ Tensão nominal de saída 220/380 Vca
- ▶ Frequência de saída 60 Hz
- ▶ Corrente máxima de saída (CA) 112,7 A



EGT 15000 MAX 220V

Inversor solar On Grid trifásico 15,0 kW

ENTRADA (DC)

- ▶ Potência máxima de entrada (Pmax) 19500 W
- ▶ Tensão máxima de entrada (Vcc) 800 V
- ▶ Corrente máxima de entrada (CC) 38/38 A
- ▶ Faixa de tensão do MPPT 300-650 V
- ▶ Eficiência MPPT 98,8%
- ▶ Número de rastreadores MPPT: 2
- ▶ Quantidade de strings por rastreadores MPPT A 4/B 4

SAÍDA (AC)

- ▶ Potência máxima de saída 15000 W
- ▶ Potência máxima aparente máxima de saída 16600 VA
- ▶ Tensão nominal de saída 127/220 Vca
- ▶ Frequência de saída 60 Hz
- ▶ Corrente máxima de saída (CA) 43,6 A



EGT 22000 MAX 220V

Inversor solar On Grid trifásico 22,0 kW

ENTRADA (DC)

- ▶ Potência máxima de entrada (Pmax) 28600 W
- ▶ Tensão máxima de entrada (Vcc) 800 V
- ▶ Corrente máxima de entrada (CC) 38/38 A
- ▶ Faixa de tensão do MPPT 300-650 V
- ▶ Eficiência MPPT 98,8%
- ▶ Número de rastreadores MPPT: 2
- ▶ Quantidade de strings por rastreador MPPT A 4/B 4

SAÍDA (AC)

- ▶ Potência máxima de saída 22000 W
- ▶ Potência máxima aparente máxima de saída 24400 VA
- ▶ Tensão nominal de saída 127/220 Vca
- ▶ Frequência de saída 60 Hz
- ▶ Corrente máxima de saída (CA) 64 A



EGT 3212X | EGT 3215X

Inversores solares On Grid trifásicos 12 kW* e 15 kW*

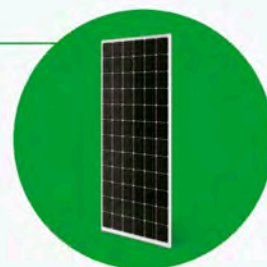
» Práticos, com garantia de 5 anos e certificados pelo Inmetro, os inversores EGT 3212X e EGT 3215X são tecnológicos com dispositivo de comunicação para monitoramento on-line

*Os inversores EGT 3212X e EGT 3215X estarão disponíveis enquanto durarem os estoques.

Módulo fotovoltaico

Módulo fotovoltaico monocristalino e policristalino

- » Inmetro
- » IP68
- » Potências de 330 Wp a 450 Wp



Acessórios On Grid

Cabos DC

Cabo solar preto e vermelho 1,8 kV para sistemas fotovoltaicos

1
ano

GARANTIA



Conectores MC4

Conectores macho e fêmea para sistemas fotovoltaicos

1
ano

GARANTIA

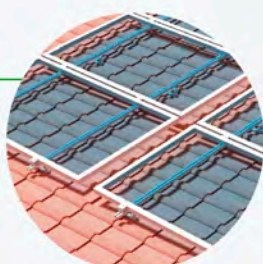


Estrutura de fixação telha cerâmica

Estrutura para 4 módulos

2
anos

GARANTIA

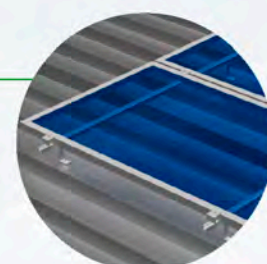


Estrutura de fixação telha metálica

Estrutura para 4 módulos

2
anos

GARANTIA

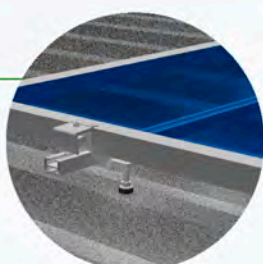


Estrutura de fixação telha fibrocimento

Estrutura para 4 módulos

2
anos

GARANTIA



ECP 1024

Controlador de Carga PWM

- » Potência nominal 120 W (sistema 12 V), 240 W (sistema 24 V)
- » Máxima tensão de entrada do painel fotovoltaico < 55 V
- » Tensão do sistema (bateria) Reconhecimento automático (padrão de fábrica) 12 V / 24 V
- » Máxima corrente de carregamento de bateria 10 A
- » Máxima corrente na saída de carga 10 A
- » Saída de carga: Não estabilizada, segue a tensão de carga/descarga da bateria
- » Tipo de bateria (estacionária) Bateria chumbo ácido
- » Saída USB: Apenas para alimentação 5 V, 1 A
- » Temperatura de operação: De -10 °C a 55 °C



ECP 3024

Controlador de Carga PWM

- » Potência nominal: 360 W (sistema 12 V), 720 W (sistema 24 V)
- » Máxima tensão de entrada do painel fotovoltaico < 55 V
- » Tensão do sistema (bateria) Reconhecimento automático (padrão de fábrica) 12 V / 24 V
- » Máxima corrente de carregamento de bateria 30 A
- » Máxima corrente na saída de carga 30 A
- » Saída de carga: Não estabilizada, segue a tensão de carga/descarga da bateria
- » Tipo de bateria (estacionária) Bateria chumbo ácido - FLD, Bateria chumbo ácido (padrão de fábrica) - SLD, Bateria de chumbo ácido gel - GEL, Bateria de lítio - LI
- » Saída USB: Apenas para alimentação 5 V, 1 A
- » Temperatura de operação: De -10 °C a 55 °C



ECM 6048

Controlador de Carga MPPT

- » Tensão do sistema (bateria) reconhecimento automático (padrão de fábrica) 12 V / 24 V / 36 V / 48 V
- » Potência nominal da saída de carga: 240 W (sistema 12 V), 480 W (sistema 24 V), 720 W (sistema 36 V), 960 W (sistema 48 V)
- » Máxima potência fotovoltaica: 800 W (sistema 12 V), 1600 W (sistema 24 V), 2400 W (sistema 36 V), 3200 W (sistema 48 V)
- » Faixa de tensão fotovoltaica (VMP) 17 V a 120 V (sistema 12 V), 36 V a 120 V (sistema 24 V), 55 V a 120 V (sistema 36 V), 70 V a 120 V (sistema 48 V)
- » Máxima tensão de entrada do painel fotovoltaico < 120 V
- » Máxima corrente de carregamento de bateria 60 A
- » Máxima corrente na saída de carga 20 A
- » Saída de carga: Não estabilizada, segue a tensão de carga/descarga da bateria
- » Tipo de bateria (estacionária) Bateria chumbo ácido flooded (inundada) - FLD, Bateria chumbo ácido (padrão de fábrica) - SLD, Bateria de chumbo ácido gel - GEL, Bateria de lítio - LI
- » Temperatura de operação: De -10 °C a 55 °C



ECP 2024

Controlador de Carga PWM

- » Potência nominal 240 W (sistema 12 V), 480 W (sistema 24 V)
- » Máxima tensão de entrada do painel fotovoltaico < 55 V
- » Tensão do sistema (bateria) Reconhecimento automático (padrão de fábrica) 12 V / 24 V
- » Máxima corrente de carregamento de bateria 20 A
- » Máxima corrente na saída de carga 20 A
- » Saída de carga: Não estabilizada, segue a tensão de carga/descarga da bateria
- » Tipo de bateria (estacionária) Bateria chumbo ácido
- » Saída USB: Apenas para alimentação 5 V, 1 A
- » Temperatura de operação: De -10 °C a 55 °C



ECM 4024

Controlador de Carga MPPT

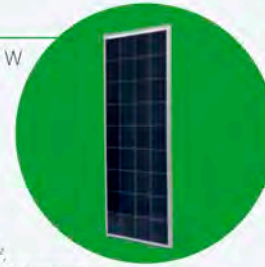
- » Tensão do sistema (bateria) Reconhecimento automático (padrão de fábrica) 12 V / 24 V
- » Potência nominal da saída de carga: 240 W (sistema 12 V), 480 W (sistema 24 V)
- » Máxima potência fotovoltaica: 550 W (sistema 12 V), 1100 W (sistema 24 V)
- » Máxima tensão de entrada do painel fotovoltaico < 80 V
- » Máxima corrente de carregamento de bateria 40 A
- » Máxima corrente na saída de carga 20 A
- » Saída de carga: Não estabilizada, segue a tensão de carga / descarga da bateria
- » Tipo de bateria (estacionária) Bateria chumbo ácido flooded (inundada) - FLD, Bateria chumbo ácido (padrão de fábrica) - SLD, Bateria de chumbo ácido gel - GEL, Bateria de lítio - LI
- » Temperatura de operação: De -10 °C a 55 °C



EMS 160P

Módulo fotovoltaico policristalino 160 W

- » Certificado Inmetro: Registro 000368/2019 (Portaria n° 004/2011)
- » PERFORMANCE EM STC
- » Potência máxima: 160 W (± 5%)
- » Tensão máxima de operação (Vmpp): 18 Vcc
- » Corrente máxima de operação (Impp): 8,89 A
- » Tensão de circuito aberto (Voc): 21,6 Vcc
- » Corrente de curto-circuito (Isc): 9,25 A
- » Sob condições de teste (STC) de irradiação de 1000W/m², espectro AM de 1,5 e temperatura de célula de tipo de célula policristalina:
- » Número de células: 36
- » Conector: Compatível com MC4
- » Diodos Bypass: 2
- » Material da estrutura: Liga de alumínio anodizado
- » Grau de proteção (módulo/caixa de junção): IP65



ITEC

O caminho ideal para quem busca conhecimento!

Acesse o site e faça sua inscrição: itec.intelbras.com.br

Energia Solar
Acesse os
treinamentos
pelo QR code:



intelbras

Imagens ilustrativas. Atualizado em fevereiro/2020.