

# Sistema de Videovigilância com fios (PoE), 4 Câmaras Bullet com 4 mpx da Hikvision

Referência: K-Hk-PoE-B-Br-4M-4



[www.lojaCCTV.com](http://www.lojaCCTV.com)



**loja** CCTV

Componentes incluídos nesta configuração:



**x 1**



**x 4**



**x 4**



**x 4**



**x 1**



**x 2**



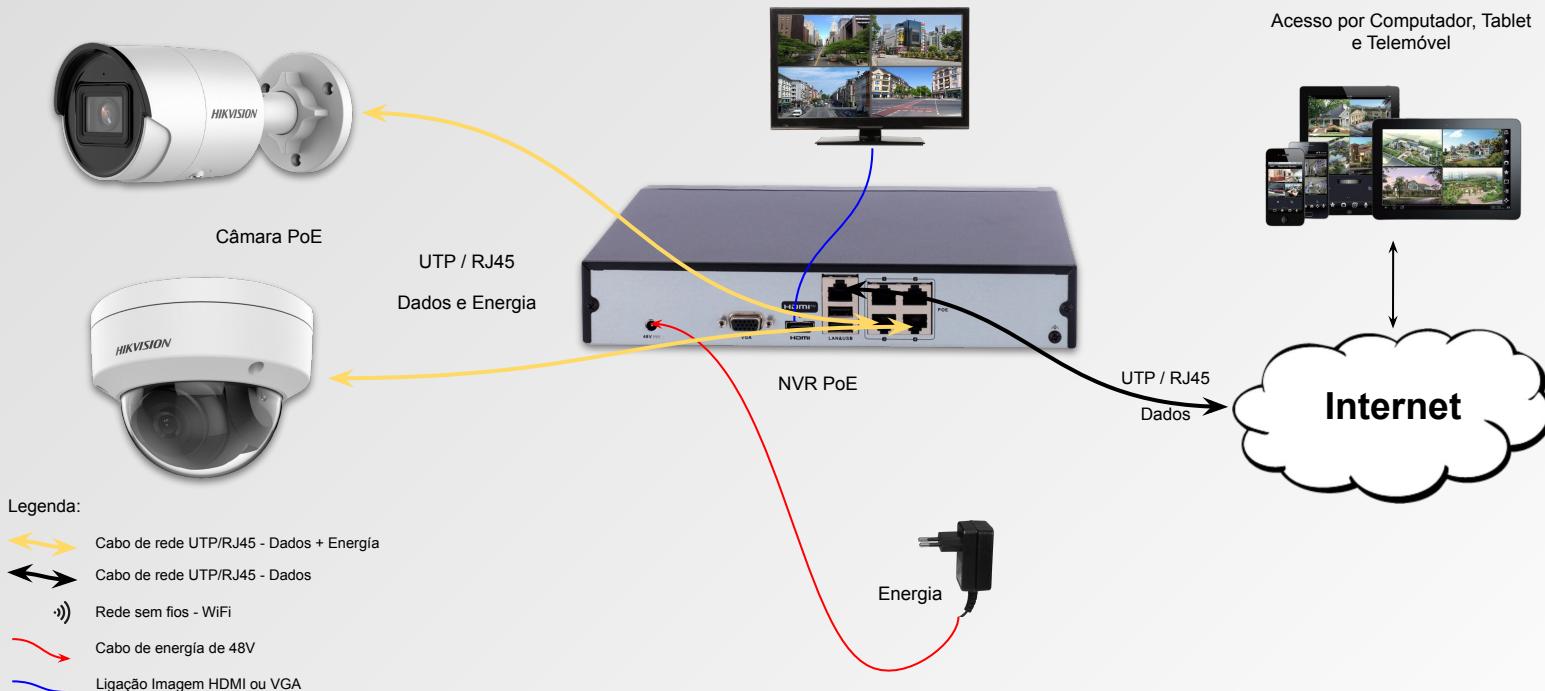
**x 1**



**x 1**

**loja** CCTV

# Diagrama de instalação e ligações do sistema - PoE



**Nota:** Os componentes são ilustrativos e podem não ser iguais aos da configuração do sistema.

# Gravador com fios (PoE) 4xPortas PoE;4xCanais IP 4mpx 1xHDD - Hikvision HWN-2104MH-4P

## Descrição:

Gravador NVR para câmaras IP

4 CH vídeo / 4 portas PoE

Resolução máx 4.0 Mp / Compressão H.265+

Largura de banda 40 Mbps

Saída HDMI Full HD e VGA

Admite 1 disco rígido

## Especificações

Marca:Hikvision

Entradas para câmaras IP:Porta LAN até 4 canais

Alimentação PoE:Switch de 4 portas PoE IEEE802.3af/at (max. 50 W)

Câmaras IP compatíveis:HIKVISION, ONVIF

Áudio bidireccional:1 entrada / 1 saída RCA

Saídas de vídeo:1 HDMI Full HD, 1 VGA

Formato compressão vídeo:H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264

Resolução display:1920x1080, 1600x1200, 1280x1024, 1280x720, 1024x768

Largura de banda total:40 Mbps entrada / 60 Mbps saída

Gravação Main Stream:4MP/3MP/1080P /UXGA /720P /VGA /4CIF /DCIF /2CIF /CIF /QCIF

Capacidade de decodificação:1CH@4Mpx ou 2CH@1080p

Multifunção simultânea:Pentaplex: Directo, Gravação, Reprodução, Backup e Acesso Remoto

Alarmes:Não dispõe

Método de gravação:Manual, programada, detecção de movimento

Backup externo:Memória USB / HDD USB / CD-RW USB / DVR-RW USB

Armazenagem interna:1 HDD SATA 3.5" de até 6 TB (não incluído)

Comunicação:2 x USB 2.0 / 1 x RJ45 10/100/1000 (Ethernet)

Acesso remoto:Navegador Web, App Smartphone IVMS 4500 e Software PC IVMS 4200

Alimentação:DC 48 V, 50/60 Hz

Dimensões / Peso:48 (Ao) x 315 (An) x 240 (Fo) mm / 1.0 Kg (sem HDD)



# Câmara com fios (PoE) Bullet Branca 4mpx 2.8mm 30m IP67 - Hikvision HWI-B140H

## Descrição:

Câmera IP 4 Megapixel Hikvision

1/3" Progressive Scan CMOS

Compressão H.265+/H.265

Lente 2.8 mm

EXIR IR LEDs Alcance 30 m

WEB, Software CMS, Smartphone e NVR

## Especificações

Marca:Hikvision

Gama:HiWatch Séries

Sensor de imagem:1/3" Progressive Scan CMOS

Resolução máxima:4 Megapixel (2560x1440)

Taxa Main Stream:4Mpx (20 FPS) / 1080p / 720p (25 FPS)

Taxa Extra Stream:D1 / CIF (1 ~ 25 FPS)

Compressão:H.265+/H.265/H.264+/H.264

Bitrate:32 Kbps ~ 8 Mbps

Lente:2.8 mm

Iluminação mínima:Cor 0.01 Lux @ F1.2 | Cor 0.028 Lux @ F2.0

Iluminação infravermelha:0 Lux / EXIR LEDs IR (30 m)

Melhorias de imagem:DWDR, BLC, 3D-NR, AGC, Motion detection

Dia / Noite:Filtro mecânico ICR amovível

Alarmes:Não dispõe

Áudio:Não dispõe

Interface de rede:Ethernet 10/100 BaseT

Armazenagem interna:Não dispõe

Acesso remoto:Navegador Web, App Smartphone IVMS 4500 e Software PC IVMS 4200

Interoperabilidade:ONVIF, PSIA, CGI, ISAPI

Alimentação:DC 12V / 400 mA, PoE IEEE802.3af

Grau de proteção:Impermeável IP67

Material:Metal e Plástico

Temp. funcionamento:-30° C ~ +50° C

Dimensões:191.3 mm (F0) x 70 (Ø) mm

Peso:280 g



# Cabo UTP Cat6E-CCA - 20m-A-CCTV A-UTP-20M-CAT6-CCA-A-CCTV A-UTP-20M-CAT6-CCA

## Descrição:

Especificações

AWG:26

Categoria:6

Comprimento:20 m

Cor:Cinza

Tipo conector:RJ45

Tipo de cabo:CCA

Uso:Interior



# Caixa de ligações - CamBox CBOX-JB811

## Descrição:

Caixa de ligação para câmaras bullet e dome

Adequado para uso exterior

Instalação em tecto ou parede

Feito de plástico | Branco

Cobertura interior do cabo de acesso

## Especificações

Dimensões: Ø base 141.95 mm / Ø zona de montagem 116.91 mm / 47.89 (Fo) mm

Peso:115 g

Peso máximo suportado:1500 g

Uso:Adequado para interior/exterior

Instalação:Teto ou parede

Composição:Plástico

Cor:Branco



Quant.	Items	Descriutivo
1	HWN-2104MH-4P	Gravador com fios (PoE) 4xPortas PoE;4xCanais IP 4mpx 1xHDD - Hikvision HWN-2104MH-4P
4	HWI-B140H	Câmara com fios (PoE) Bullet Branca 4mpx 2.8mm 30m IP67 - Hikvision HWI-B140H
4	A-UTP-20M-CAT6-CCA	Cabo UTP Cat6E-CCA - 20m-A-CCTV A-UTP-20M-CAT6-CCA-A-CCTV A-UTP-20M-CAT6-CCA
4	CBOX-JB811	Caixa de ligações - CamBox CBOX-JB811

Nr Items:

13

Dados para pagamento:

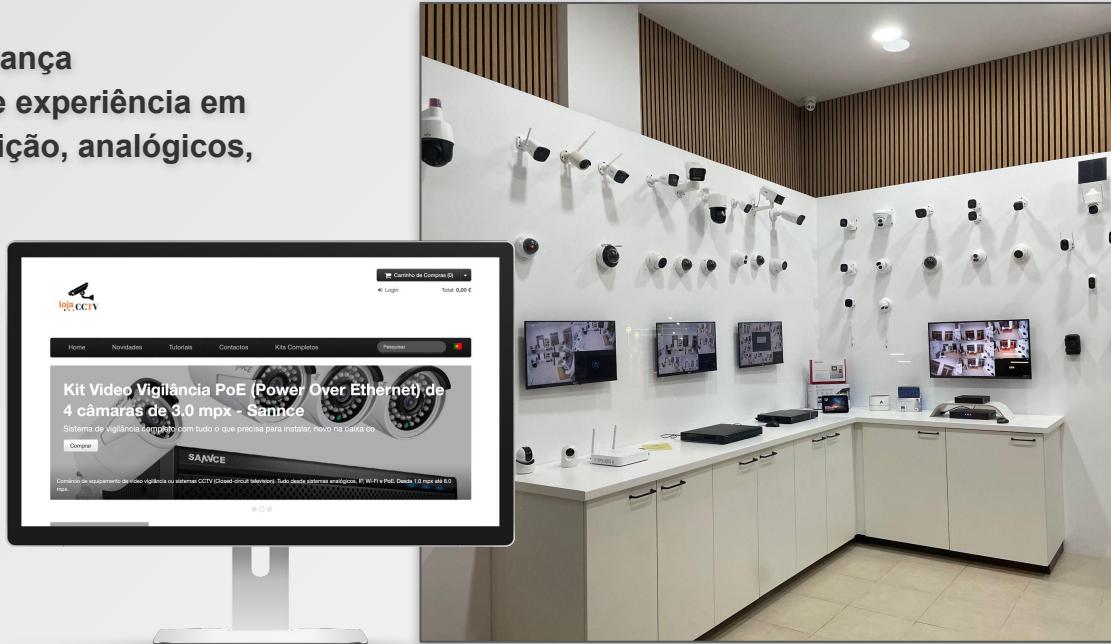
IBAN: PT50783700002339829108275

Total S/IVA: €393.90

Total C/IVA: €484.50

**Especialistas no comércio de sistemas de segurança  
(videovigilância, alarmes, etc.) somando anos de experiência em  
várias tecnologias desde: sistemas de alta definição, analógicos,  
digitais, IP, PoE, Wi-Fi e 4G/5G.**

- Aconselhamento da arquitectura e equipamentos mais indicados para as suas necessidades.
- Produtos de qualidade, testados e configurados por nós para estarem de acordo com a lei Portuguesa e prontos a usar.
- 3 anos de garantia para consumidor final, ao abrigo da lei Portuguesa - Decreto-Lei n.º 84/2021, com possibilidade de extensão para 5 anos.
- Entregas em 24h (salvo ruptura de stock).
- Gama diversificada que garantem soluções para os mais diversos problemas.
- Equipa formada e certificada por fabricantes como: Hikvision, Dahua, Uniview, Ruijie, Reyee e Ajax.
- Membro da APSEI - Associação Portuguesa de Segurança.
- Entidade Instaladora de Sistemas de Segurança certificada pela PSP-DSP com Registo Prévio Nr.4967.



**lojaCCTV**

  [+351 935538441](tel:+351935538441)

 [geral@lojacctv.com](mailto:geral@lojacctv.com)

 <https://www.lojaCCTV.com>

 [Av. Augusto Hilário Nr. 5 Loja C](https://www.lojaCCTV.com)

[2620-528 Ramada / Odivelas](https://www.lojaCCTV.com)

