

Sistema de Videovigilância com fios (IP) e Switch PoE, 4 Câmaras Turret com 4 mpx da Hikvision

Referência: K-Hk-IP/PoE-T-Br-4M-4



www.lojaCCTV.com

loja CCTV

Componentes incluídos nesta configuração:



x 1



x 4



x 4



x 1



x 1



x 2



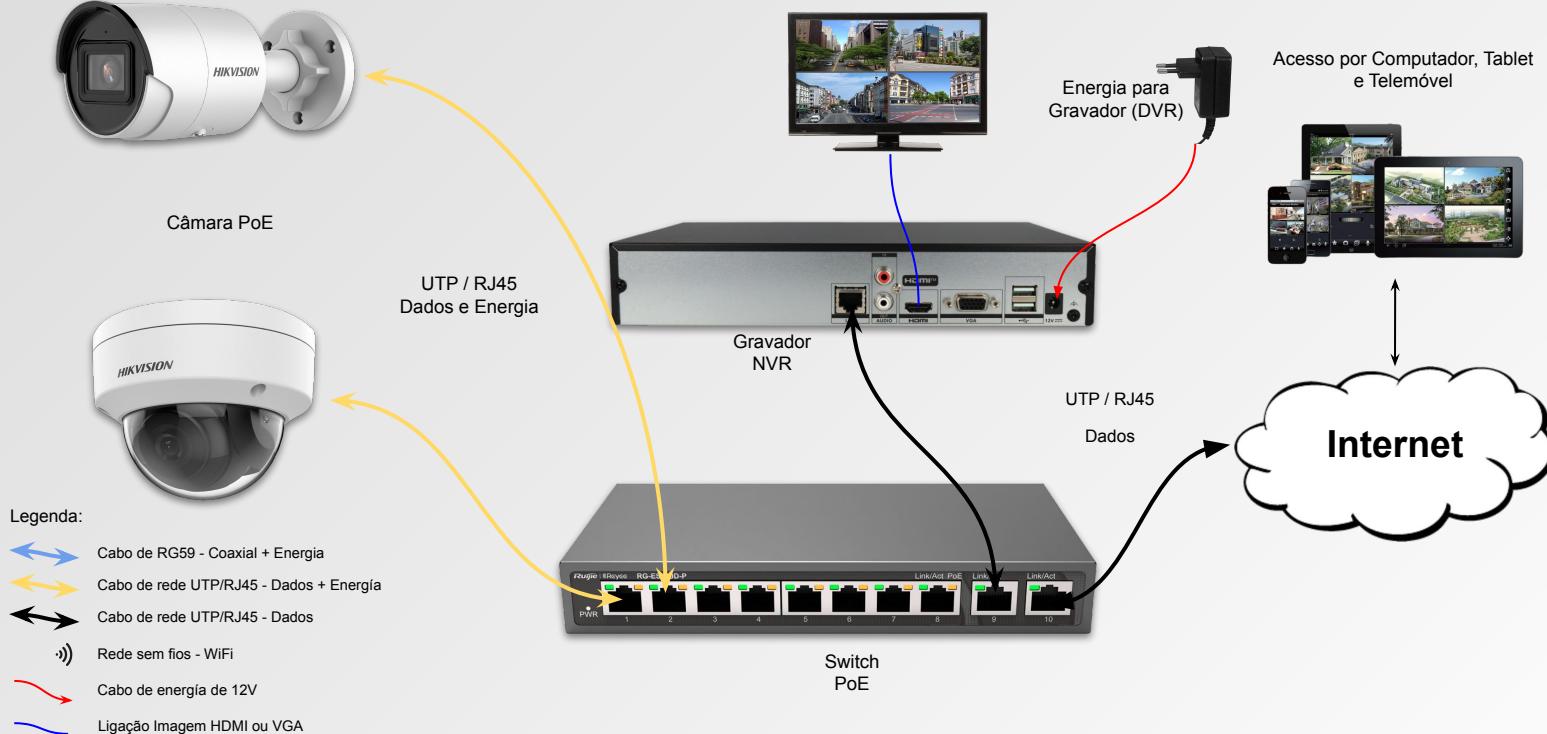
x 1



x 1

loja CCTV

Diagrama de instalação e ligações do sistema - IP com câmaras e switch PoE



Gravador com fios (IP) 4xCanais IP 4mpx 1xHDD - Hikvision HWN-2104MH

Descrição:

Gravador NVR para câmaras IP

4 CH vídeo

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

Gama:HiWatch Séries

Entradas para câmaras IP:Porta LAN até 4 canais

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, alarme

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 12V, 50/60 Hz

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



Câmara com fios (PoE) Turret Branca 4mpx 2.8mm 30m - Hikvision HWI-T240H

Descrição:

Câmera IP 4 Megapixel Hikvision

1/3" Progressive Scan CMOS

Compressão H.265+ / WDR

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:WDR 120dB, 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 / 500 mA, PoE IEEE802.3af

Grau de proteção:Impermeável IP67, antivandalismo IK10

Material:Metal e Plástico

Temp. funcionamento:-30° C ~ +50° C

Dimensões:93.2 mm (Fó) x 110 (Ø) mm

Peso:360 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



Switch PoE - 4 Portas 100mbps + 2 Uplink 1.2 Gbps-lojaCCTV SW0604POE-65-E-lojaCCTV SW0604POE-65-E

Descrição:

Switch PoE

4 portas PoE + 2 Uplink RJ45

Velocidade até 100 Mbps em todas as portas

Até 60W não total para todas as portas

Largura de banda 1.2 Gbps

Padrão IEEE802.3af (PoE) / at (PoE+)

Especificações

Interface:4 portas PoE RJ45 + 2 Uplink RJ45

Velocidade portas:10/100 Mbps

Largura de banda:Até 1.2Gbps

Fornecimento de energia elétrica:Até 65 W não total para todas as portas

Características PoE:Conforme norma IEEE 802.3af/at PoE

Distância de transmissão:Modo CCTV até 250m para 10Mbps

Alimentação:AC 220 V

Temperatura de funcionamento:-20° C ~ 50° C

Dimensões / Peso:142 (Fo) x 40 (Ao) x 114.5 (An) mm / 600 g



Quant.	Items	Descriutivo
1	HWN-2104MH	Gravador com fios (IP) 4xCanais IP 4mpx 1xHDD - Hikvision HWN-2104MH
4	HWI-T240H	Câmara com fios (PoE) Turret Branca 4mpx 2.8mm 30m - Hikvision HWI-T240H
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
1	SW0604POE-65-E	Switch PoE - 4 Portas 100mbps + 2 Uplink 1.2 Gbps-lojaCCTV SW0604POE-65-E-lojaCCTV SW0604POE-65-E

Nr Items:

10

Dados para pagamento:

IBAN: PT50783700002339829108275

Total S/IVA: €436.59

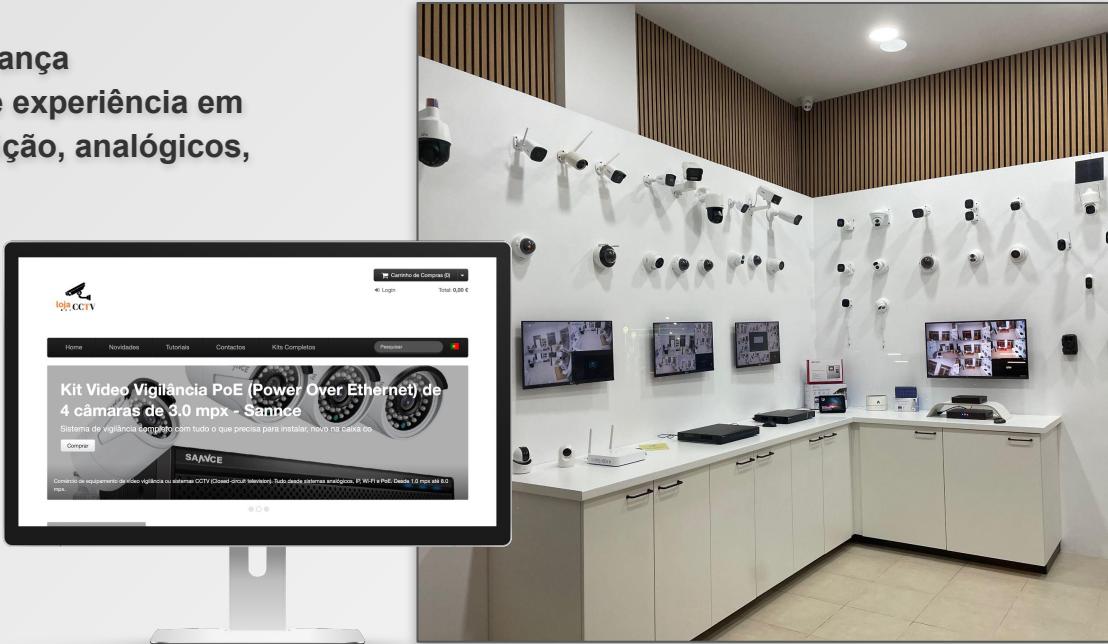
Total C/IVA: €537.00

**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.



**POLÍCIA
SEGURANÇA PÚBLICA**



lojaCCTV

[+351 935538441](tel:+351935538441)

geral@lojacctv.com

<https://www.lojaCCTV.com>

[Av. Augusto Hilário Nr. 5 Loja C](#)

[2620-528 Ramada / Odivelas](#)

loja **CCTV**