MARZO 2024

GUÍA DE SOLUCIONES SEGURIDAD ELECTRÓNICA

 Sistemas CCTV · Porteros & Videoporteros · Control de Acceso · Sistemas Contra Robo · Redes





SISTEMA

CCTV HIKVISION



Cubo IP 2MP para interior con IR 10m PIR, Lente 2.8mm, Wifi 2,4Ghz | DS-2CD2421GO-IW

Resolución IP 2MP (1920x1080 @30 fps) CMOS barrido progresivo 1/2.7" 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.028 lux IR: 10m, PIR: 10m H.265+, H.265. Lente 2.8 mm Ranura Micro SD/SDHC/SDXC incorporada, hasta 256 GB POE, EXIR, Wifi (opcional), DWDR Alimentación 12 VDC ± 10% - Consumo Máx. 6,5W Dim.: 102.9 × 65.2 × 32.6 mm Peso: 120 g. No incluye fuente.













Cámara de red encubierta, cmos 1/2.8" Lente 2.8mm

Resolución IP 2MP (1920x1080 @50 fps) CMOS barrido progresivo 1/2.8". 0.002 Lux @ (F1.2, AGC ON) Longitud focal y FOV: 2.8 mm: horizontal FOV: 93.9°, vertical FOV: 51.7°, diagonal FOV: 109.3° Máscara de privacidad Función Dia y Noche: WDR 120dB, BLC, HLC, defog, 3D DNR Estandar: ONVIF, , ISAPI, SDK, ISUP 5 Alimentación: 12 VDC ± 20%, 0.13 A, max. 1.5W Dim.: 31.5 mm × 31.5 mm × 39.7 mm. Peso: 93g.

I DS-2CD2D25G1-D/NF





Tubo IP 2MP metálica exterior, cmos 1/3" ICR, IR 30m, Lente 2.8mm | **DS-2CD1023G0E-I (UF)**

Resolución IP 2MP (2560 x 1440@20fps) 1/3" CMOS de barrido progresivo Lente 2.8 mm Iluminación: 0.01 Lux @(F1.2, AGC ON), 0.028Lux con IR Función Dia v Noche: ICR. WDR 120dB. 3D DNR BLC, ROI, Rango IR de hasta 30 metros, IP67 Alimentación 12 VDC +25% PoE (802.3af), 5W Estandar: ONVIF, PSIA, ISAPI Dim 70 x 172.7 mm Peso: 280g No incluve fuente UF Incluye micrófono incorporado















Tubo IP 2MP metálica exterior fija, ColorVu Lite

UF Incluye micrófono incorporado

Resolución IP 2MP (1920 x 1080 @25fps) 1/2.8" CMOS de barrido progresivo Lente 2.8 mm Iluminación: Color: 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON) Función Dia y Noche: Rango Luz blanca de hasta 30 metros. BLC, HLC, IP67 Alimentación 12 VDC ± 25%, PoE: 802.3a, Type 1 Class 3 Estandar: ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, SDK Dim 68.4 × 65.2 × 161.1 mm No incluye fuente

I DS-2CD1027GO-L (UF)















Tubo IP 4MP metálica exterior, cmos 1/3" ICR, IR 30m

Resolución IP 4MP (2560 x 1440@20fps)
1 /3" CMOS de barrido progresivo
Iluminación: 0.01 Lux @(F1.2, AGC 0N), 0.028Lux con IR
Función Dia y Noche: ICR, WDR 120dB, 3D DNR
BLC, ROI, Rango IR de hasta 30 metros, IP67
Alimentación 12 VDC +25% PoE (802.3af), 5W
Estandar: ONVIF, ISAPI
Dim 66.2 mm × 67.8 mm × 177.6 mm Peso: 280g
No incluye fuente

UF Incluye micrófono incorporado

| DS-2CD1043G0E-I (UF)















Tubo IP 4MP metálica exterior. Lente 2.8mm. ColorVu

Resolución IP 4MP (2688 × 1520 @25 fps)
CMOS 1/2.7" de barrido progresivo
Iluminación: 0.0014 @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux
Slot SD/SDXC
WDR 120dB, 3D DNR, BLC, ROI
Rango de luz blanca: 30 m
Alimentación 12 VDC ± 25% - Consumo Máx. 9.5W
POE (802.3aF), IP67, Protocolo:Onvif, ISAPI
Dim.: Φ 105 × 290.7 mm Peso: 1200q. No incluye fuente.

UF Incluye micrófono incorporado

I DS-2CD1047GO-L (UF)















Tubo IP 4MP EXIR metálica exterior, IR 30m, Lente 2.8-12mm

Resolución IP 4MP (2560 × 1440 @20 fps)
CMOS 1/3" de barrido progresivo
Iluminación: 0.01Lux@1.2 | 0Lux IR 0n
Slot SD/SDXC, Lente Varifocal 2.8 - 12mm - Motorizado
WDR 120dB, 3D DNR, BLC, ROI
Rango IR de hasta 30 metros
Alimentación 12 VDC ± 20% - Consumo Máx. 9W
POE (802.3aF), IP67, Protocolo:Onvif, ISAPI
Dim.: 105 ×105× 145mm Peso: 1035g. No incluye fuente.

DS-2CD1623G0-IZ 2MP

I DS-2CD1643GO-IZ















Domo IP 2MP metálica exterior Cmos 1/2.8" ICR, IR 30m, POE, Lente 2.8mm | DS-2CD1123GOE-I (UF)

Resolución IP 2MP (1920 x 1080@30fps)
1 /2.8" CMOS de barrido progresivo
Iluminación: 0.01 Lux @(F1.2, AGC 0N), 0.028Lux con IR
Función Dia y Noche: ICR, WDR 120dB, 3D DNR
BLC, ROI, Rango IR de hasta 30 metros, IP67, IK10
Alimentación 12 VDC +25% PoE (802.3af), 5W
Estandar: ONVIF, ISAPI
Dim 111 x 82.4 Peso: 400g
No incluye fuente. *UF Incluye micrófono incorporado*

DS-2CD1143G0E-I (UF) 4MP



















Domo IP 2MP metálica exterior fija, ColorVu

Resolución IP 2MP (1920 x 1080 @25fps) 1/2.8" CMOS de barrido progresivo Lente 2.8 mm Iluminación: Color: 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON) Función Dia y Noche Rango de luz blanca: 30 m BLC, HLC, 3D DNR. IP67 Alimentación 12 VDC ± 25%, PoE: 802.3a, Type 1 Class 3 Estandar: ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, SDK Dim Ø110 × 100.8 mm Peso: 350g

HIKVISION

I DS-2CD1327GO-L (UF)







DS-2CD1347GO-L (UF) 4MP

Domo IP 2MP. Fija exterior. IR 30m. Lente 2.8mm

No incluye fuente. **UF Incluye micrófono incorporado**

Resolución IP 2MP (1920 × 1080@25fps) 1/2.7" CMOS de barrido progresivo Iluminación: Color: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON),B/W: 0 Lux with IR Lente 2.8mm Función Dia y Noche: ICR, WDR, 120dB, 3D DNR, BLC Rango IR de hasta 30 metros IP66, IK10 Antivandálica, Audio Alimentación 12 VDC ± 25%, 0.5 A, max. 6 W 2 Antenas WIFI 2.412 GHz to 2.472 GHz hasta 120m Soporta microSD hasta 256Gb Dim Ø126 mm × 96.1 mm (Ø5 × 3.8\")" Peso: 590g No incluye fuente

I DS-2CV2121G2-IDW















Domo IP 4MP metálica exterior, Cmos 1/3" ICR, IR 30m, Lente Varifocal DS-2CD1743GO-IZ

Resolución IP 4MP (2560 x 1440@20fps) 1/3" CMOS de barrido progresivo Iluminación: 0.01 Lux @(F1.2, AGC ON), 0.018Lux Lente Varifocal 2.8-12mm Función Dia y Noche: ICR, WDR, 120dB Real, 3D DNR BLC, ROI, Rango IR de hasta 30 metros IP67, IK10 Antivandálica Alimentación 12 VDC +25% PoE (802.3af), 6W Soporta microSD hasta 128 Gb. Estandar: ONVIF, ISAPI Dim 141 x 99.9 mm Peso: 820g No incluye fuente















DS-2CD1723G0-IZ 2MP

Cubo Filo IP 2MP, con audio para interiores de 2 MP Wifi

Resolución IP 2MP (1920 x 1080@30fps) 1/2.8" CMOS de barrido progresivo Audio bidireccional Iluminación: 0.01 Lux @(F1.2, AGC ON), 0Lux con IR 2,8 mm, campo de visión horizontal: 105,8° Función Dia y Noche: WDR, BLC, IR 10m Soporta micro SD hasta 128Gb Alim.: 5 V CC ± 15 %, máx. 0,9 A, máx. 4,5 W, interfaz micro USB WIFI 2.4 GHz - 2.4835 GHz hasta 50m Dim.: Ø64 × 106.9 mm Peso: 115g

I DS-2CV2U21FD-IW(W)



















Pantilt IP 2MP, cmos 1/2.8" ICR, IR 10m, Lente 2.8mm

Resolución IP 2MP (1920 x 1080@20fps) 1/2.8" CMOS de barrido progresivo Iluminación: 0.01 Lux @(F1.2, AGC ON), 0Lux con IR Lente 2.8mm, Audio dos vías, inalámbrica Función Dia y Noche: ICR, WDR, 120dB Real, 3D DNR BLC, ROI, Rango IR de hasta 10 metros Soporta micro SD hasta 128Gb Alimentación 5 VDC +10%, 7W Estandar: ISAPI, CGI Dim 82.4 x 113.6 mm Peso: 510g

I DS-2CV2021FD-IW (W)















Ojo de Pez IP 5MP, cmos 1/2.7", Slot SD/SDHC/SDXC, Lente 1.05mm

Resolución IP 5MP (2592 × 1944@25fps) 1/2.7" CMOS de barrido progresivo Color: 0,017 Lux @ (F2.25, AGC activado), B/N: 0 Lux con IR Lente 1.05mm, Audio Función Dia y Noche: WDR 120dB, BLC, HLC, 3D DNR Rango IR de hasta 8 metros Alimentación 12 VDC ± 25%, 0.50 A, máx. 6W. Soporta microSD hasta 256Gb Estandar: ONVI, ISAPI, SDK, ISUP Dim.: Ø 119.9 × 41.2 mm Peso: 320g

I DS-2CD3956G2-ISU





Domo Mini-PTZ IR IP 4MP, CMOS 1/3" ICR ZOOM 4X, WDR

Resolución IP 4MP (2560 × 1440@25fps) 1/3" CMOS de barrido progresivo Iluminación: 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON), 0 Lux with IR Zoom Optico 4x, Zoom Digital 16× Función Dia y Noche: ICR, WDR 120dB, 3D DNR BLC, ROI, Rango IR 20 metros IP66, IK 10

Alim.: 12 VDC, 1.5 A (Max. 10.9 W, including Max. 4.2 W for IR)

Soporta microSD hasta 256Gb Estandar: ONVIF. ISAPI

No incluye Fuente

Dim.: 130.7 mm × 101.7 mm Peso: 0.53 kg No incluye Fuente, No incluye soporte

| DS-2DE2A404IW-DE3 (S6)















Tubo IP 4MP, fija exterior, cmos 1/3", IR 40m

Resolución IP 4MP (2688 × 1520@25fps) 1/3" CMOS de barrido progresivo Iluminación: Color: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux with IR on Función Dia y Noche: WDR 120dB, 3D DNR BLC, HLC, Rango IR 40m. IP67. Alim.: 12 VDC ± 25%, 0.5 A, max. 6W

Soporta microSD hasta 256Gb. Estandar: ONVIF, ISAPI, SDK

Dim.: Ø70 × 161.7 mm Peso: 490g.

No incluye Fuente. *U Incluye micrófono incorporado*

I DS-2CD2043G2-I(U)



















Tubo IP 4MP, Varifocal motorizado exterior, cmos 1/3", IR 60m

Resolución IP 4MP (2688 × 1520@25fps) 1/3" CMOS de barrido progresivo Lente varifocal 2.8 - 12 mm Motorizado Iluminación: Color: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux with IR on Función Dia y Noche: WDR 120dB, 3D DNR. BLC, HLC.

Rango IR 60 metros. IP67. Soporta microSD hasta 256Gb Alim.: 12VDC ± 25%, 0.5A, max. 13W. Estandar: ONVIF, ISAPI, SDK

Dim.: 308.5 × 97.9 × 93 mm Peso: 1390g

No incluye Fuente.

DS-2CD2683G2-IZS 4K, 1/2.8" CMOS de barrido progresivo

Domo IP 4MP, fija exterior, cmos 1/3" ICR, IR 30m

Resolución IP 4MP (2688 × 1520@25fps)
1/3" CMOS de barrido progresivo
Iluminación: Color: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux with IR on
Función Dia y Noche: WDR 120dB, 3D DNR
BLC, HLC, Rango IR 30 metros. IP67, IK10
Alim.: 12 VDC ± 25%, 0.4 A, max. 5W
Soporta microSD hasta 256Gb

Estandar: ONVIF, ISAPI, SDK Dim.: Ø 110.8 × 84.7 mm Peso: 530g

No incluye Fuente. U Incluye micrófono incorporado

DS-2CD2183G2-IS 4K

Domo IP 4MP fija exterior, Cmos 1/3", IR 30m, Audio bidireccional

Resolución IP 4MP (2688 × 1520@30fps) 1/3" CMOS de barrido progresivo Iluminación: Color: 0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON), B/W: 0 Lux Panorámica: 0° a 360°, inclinación: 0° a 75°, rotación: 0° a 360° Función Dia y Noche: ICR, WDR120dB Real, 3D DNR, BLC, HLC,

SNR \geq 52 dB, Rango IR 30m. Micrófono incorporado para seguridad, audio en tiempo real (-U) Alimentación: 12 VDC \pm 25%, 0.48 A, max. 5.8 W Soporta microSD hasta 512Gb. IP67.

Dim.: Ø138.3 mm × 126.3 mm Peso: 730g

No incluye fuente

| DS-2CD2643G2-IZS















I DS-2CD2143G2-I (U)

HIKVISION













I DS-2CD2346G2-I(U)















Domo IP 4MP fija exterior, Cmos 1/1.8", IR 30m, con luz estroboscópica | DS-2CD2347G2-LSU/SL

Resolución IP 4MP (2688 × 1520@30fps)

1/1.8" CMOS de barrido progresivo

DORI 2.8 mm, D: 58.2 m, O: 23.1 m, R: 11.6 m, I: 5.8 m

Iluminación: Color: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC 0N), 0 Lux con luz blanca, hasta 30m. Lente 2,8 mm, horizontal FOV 111.9°, vertical FOV 60.5°, diagonal FOV 133.6°. Audio bidireccional y Alarma. Función Dia y Noche: WDR 130dB, SNR ≥ 52dB. BLC, HLC, 3D DNR Soporta micro SD hasta 512Gb

Alim.: 12 VDC ± 25%, 0.54 A, max. 6.5 W. Dim.: Ø138.3 mm × 115.4 mm Peso: 760g



















Tubo IP 4MP fija exterior, Cmos 1/1.8", IR 60m, con luz estroboscópica I DS-2CD2T47G2-LSU/SL

Resolución IP 4MP (2688 × 1520@30fps) 1/1.8" CMOS de barrido progresivo DORI 2.8 mm, D: 58.2 m, O: 23.1 m, R: 11.6 m, I: 5.8 m Iluminación: Color: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux con luz blanca, hasta 60m. Lente 2,8 mm, horizontal FOV 111.9°, vertical FOV 60.5°, diagonal FOV 133.6°. Audio bidireccional y Alarma. Función Dia y Noche: WDR 130dB, SNR ≥ 52dB. BLC, HLC, 3D DNR

Soporta micro SD hasta 512Gb Alim.: 12 VDC ± 25%, 0.67 A, max. 8 W Dim.: 289.5 mm × Ø105 mm Peso: 116g

















Impermeables, a prueba de golpes, a prueba de rayos X y amplio rango de temperatura.





Domo PTZ IR IP 2MP, CMOS 1/2.8" ICR ZOOM 25X, WDR

Resolución IP 2MP (1920 x 1080@30fps)
1/2.8" CMOS de barrido progresivo
Iluminación: Color: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON); B/W: 0.001 Lux
@ (F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR
Zoom Optico 25x , Zoom Digital 16x
Función Dia y Noche: SNR> 52 dB, WDR 120dB, BLC, HLC, 3D
DNR, ROI, IR hasta 100m. IP66, Audio
Alimentación 12 VDC, max. 18 W
Soporta microSD hasta 256Gb.
Estandar: ONVI, ISAPI, SDK, ISUP
Dim.: Ø 164.5 mm × 290 mm Peso: 2kg
No incluye Fuente, No incluye soporte

| DS-2DE4225IW-DE (T5)















DS-2DE4425IW-AEB (T5) 4MP

Domo PTZ IR IP 2MP para exterior, CMOS 1/2,8" ICR ZOOM 32X

Resolución IP 2MP (1920 x 1080@25fps)

1/2.8" CMOS de barrido progresivo
Iluminación: Color: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), B/W: 0.001 Lux@
(F1.6, AGC ON), 0 Lux with IR

Zoom Optico 32x , Zoom Digital 16x
Función Dia y Noche: ICR, WDR 120dB Real, 3D DNR

BLC , HLC, ROI, Rango IR de hasta 200m. IP66

Alarma 2 in/ 1 out, Audio in/out

Alimentación 24 VAC, max. 42W. Soporta microSD hasta 256Gb

Estandar: ONVIF, ISAPI, SDK, ISUP

Dim.: Ø 220 mm × 363.3 mm Peso: 5kg

No incluye Fuente, No incluye soporte

I DS-2DE7A232IW-AEB (T5)















DS-2DE7A432IW-AEB (T5) 4MP

Joystick analógico teclado con pantalla LCD, ergonómico

Pantalla LCD 128 X 64. Control de 4 ejes. Zoom rotación 2 botones de control de joystick de control PTZ y 3D Carcasa de sobremesa ABS. Hasta 15 botones programables Interfaz USB2.0, DirectX. Fuente de alimentación 12VDC Hasta 16 cuentas/usuarios: 1 Administrador y 15 operarios. Soporte USB HID protocolo, 4.5W. Dim.: 435 x 193 x 110 mm. Peso 1000g

| DS-1006KI



DS-1200KI Joystick IP, USB 3.0

Joystick USB control de domos PTZ, Gabinete Alto Impacto

Control de 3 ejes. Zoom rotación. 2 botones de control: PTZ y 3D Carcasa de sobremesa ABS. Hasta 15 botones programables Interfaz USB2.0, DirectX. Alimentación 5VDC via USB Soporte USB. HID protocolo, 5W. Dim.: 167 x 177.5 x 116 mm

| DS-1005KI







CÁMARAS PANORÁMICAS DE

SEGURIDAD DE GRANDES ÁREAS INTERNAS

Las Cámaras Panorámicas de Hikvision por sí solas capturan imágenes de todas las esquinas de un lugar en particular mientras elimina los puntos ciegos. Son una excelente opción para una cobertura detallada de áreas internas grandes y sin obstrucciones comúnmente encontradas en vestíbulos de hoteles, aeropuertos, centros comerciales, estacionamientos, tiendas minoristas, oficinas, restaurantes, aulas y similares.





2 x visualización panorámica



Vista ojo de pez original



Ojo de pez utilizando la función de mapa de calor





ESCENARIOS DE APLICACIÓN





Centros Comerciales





Almacenes

I DS-2CD6365G1-IVS

- Cámara Ojo de Pez IP 6MP (2560 × 256 @25fps)
- Escaneo Progresivo 1/1.8" CMOS.
- Lente focal fija, 1,16 mm
- Visión horizontal FOV 180°, vertical FOV 180°
- Micrófono y altavoz incorporados
- Ranura micro SD/SDHC/SDXC hasta 256Gb
- Iluminación: Color: 0,01 Lux @ (F2.25, AGC activado), B/N: 0,005 Lux @ (F2.25, AGC activado), B/N: 0 Lux con IR
- Función Dia y Noche: Digital WDR, BLC, HLC, 3D DNR
- · Rango IR de hasta 15 metros
- Alimentación 12 VDC ± 20%, 1 A, max. 11.5 W
- Estandar: ONVIF, ISAPI, SDK, ISUP, SIP, VoIP
- Dim.: Ø 140.3 mm × 59.4 mm Peso: 715g
- · No incluye Fuente





Cámaras de Amplio Rango

SPEED DOME 4MP



Con la lente de zoom óptico de 36x, la cámara ofrece más detalles en áreas extensas. Esta serie de cámaras puede ser utilizada para amplios rangos de alta definición, como ríos, bosques, carreteras, ferrocarriles, aeropuertos, puertos, plazas, parques, lugares escénicos, estaciones y grandes recintos, etc.



DS-2DF8436I5X-AELW

Domo IP 4MP (2560 × 1440@25fps) 36x Cmos Escaneo Progresivo 1/1.8". Lente 5.7mm - 205.2 mm Iluminación: 0.002 Lux @(F1.5, AGC ON), 0 Lux con IR Zoom óptico de 36x (x16 digital), IK10, IP67. Distancia láser 500m. Fun. Dia y Noche: ICR, WDR, 120dB, 3D DNR, BLC, ROI Alimentación 24 VAC. Máx.: 60W. Hi Poe Máx.: 50W Desempañador de lente. Soporta microSD hasta 256Gb. Estandar: ONVIF, and CGI.

Dim.: 266.6 mm × 410 mm Peso: 8 kg Aprox. No incluye Fuente







DS-2DF8A436IX-AEL

Domo PTZ IP 4MP (2560 × 1440@25fps) 36x Cmos Escaneo Progresivo 1/1.8". Lente 5.7mm - 205.2 mm Iluminación: Color: 0.002 Lux @(F1.5, AGC 0N) B/W: 0.0002 Lux @(F1.5, AGC 0N) 0 Lux con IR

Zoom óptico de 36x (x16 digital), IK10, IP67. Rango IR IX: 250m Detección y Seguimiento inteligente. Grabación inteligente. Fun. Dia y Noche: 120 dB WDR, 3D DNR, HLC, BLC, Optical Defog, EIS. ROI. Alimentación 24VAC, 60W Soporta microSD hasta 256Gb. Estandar: ONVIF, SAPI, SDK Dim Φ 267 mm × 405 mm Peso: 9.5 kg. No incluye Fuente.

| DS-25E7C432MW-AEB

Resolución IP 4MP (2560 × 1440@30fps)

1/1.8" CMOS de barrido progresivo

Iluminación: Color: 0,005 Lux @ (F1.5, AGC ON), B/N: 0,001 Lux @ (F1.5, AGC ON), 0 Lux con IR

Zoom Optico 32x, Zoom Digital 16x

Función Dia y Noche: ICR, WDR 120dB, 3D DNR, HLC, ROI, SNR 52dB IR hasta 200m. IP66. Alarma, Audio

Alimentación 24 VAC, max. 42W. Soporta microSD hasta 256Gb Estandar: ONVI, ISAPI, Hikvision SDK, Third-party management platform, ISUP

Dim.:Ø 220 mm × 382.1 mm Peso: 6kg No incluye Fuente, No incluye soporte





Solución de monitoreo simple y escalable

VIDEO-WALL PARA CENTROS DE CONTROL

Como proveedor mundial líder en soluciones profesionales de vigilancia, Hikvision constantemente busca mejorar las tecnologías de procesamiento, análisis y visualización de video a fin de ofrecer productos y servicios de la más alta calidad. El videowall de Hikvision es compatible con las tecnologías de pantalla de cristal líquido (LCD), procesamiento de luz digital (DLP), pantalla de plasma (PDP), y luces led, lo que convierte a esta solución en la opción ideal para mercados verticales, como la vigilancia urbana, el transporte, las finanzas, la energía y la industria.



| DS-D5019QEB



| DS-D50320E-E



I DS-D50430E-E



MONITOR

Hikvision ofrece respuestas a las exigencias del mercado y les brinda a sus clientes monitores con una completa gama de tamaños y potentes funciones. Los tamaños incluyen 19", 32", 43", etc.

El monitor de Hikvision adopta un panel de nivel industrial es compatible con un funcionamiento continuo (las 24 horas, los 7 días de la semana) para satisfacer plenamente las exigencias del mercado en materia de vigilancia. Contamos con una línea de producción independiente y un riguroso proceso de control de calidad para garantizar la alta confiabilidad del producto.

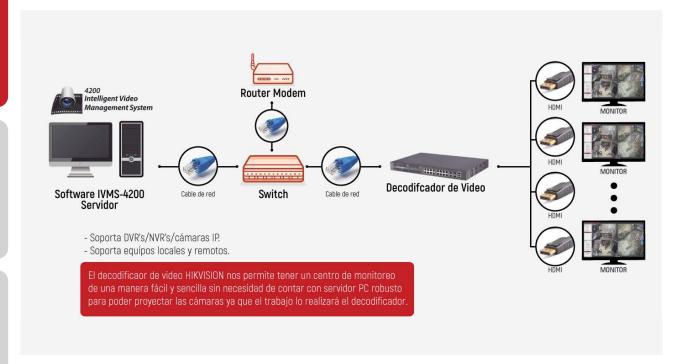
I DS-D5C55RB/B - 65" - 75" - 86"

Monitor interactivo 4K con cámara y micrófono





Centralización, Administración y Gestión de Video de Múltiples Cámaras



Decodificador de Vídeo de 4 canales con salida 4K / Videowall

I DS-6904UDI

Compresion de video; H.265 / H.264 / MPEG4.
Soporta hasta 32 canales de Vídeo Simultáneos
Soporta audio de dos vias (entrada/salida de audio
con conector 3.5 mm).
8 Entradas y 8 salidas de alarma.
2 Puertos RJ45 10 /100 / 1000 Mbps
4 salidas de video en HDMI.
32 canales 1080p@30IPS
Alimentacion 110 - 220 Vca , 108 W.
Dimensiones: 440 x 311 x 80 mm.
Peso: 6.4 kgs.



Decodificador de Vídeo de 8 canales con salida 4K / Video Display TV WALL | DS-6908UDI

Compresion de video; H.265 / H.264 / MPEG4. Soporta hasta 64 canales de Vídeo Simultáneos Soporta audio de dos vias (entrada/salida de audio con conector 3.5 mm).

8 Entradas y 8 salidas de alarma.

2 Puertos RJ45 10 /100 / 1000 Mbps

8 salidas de vídeo en HDMI

64 canales 1080p @ 30 IPS

Alimentacion 110 - 220 Vca , 108 W.

Dimensiones: 440 x 311 x 80 mm.

Peso: 6.4 kgs.







CÁMARAS DE POCA LUZ

DARKFIGHTER



Con tecnología de muy baja luminosidad líder en la industria, la Serie de Cámaras Darkfighter ofrece un host de funciones inteligentes que hacen posibles las imágenes en colores en ambientes con baja luminosidad. Todas las Cámaras presentan las tecnologías INTELIGENTES de Hikvision, que combinan inteligencia, eficiencia y facilidad de uso en los equipos Darkfighter modernos de vigilancia de video.









Cámara convencional - 23x



Cámara DarkFighter



Cámara DarkFighter - 23x

ESCENARIOS DE APLICACIÓN



Aeropuertos



Estacionamientos



Calle



Estadios

Uno de los retos principales a los que se enfrenta el sector de la videovigilancia es el de la reproducción de escenas nocturnas a todo color. Debido a ello, Hikvision ha creado la innovadora tecnología Darkfighter, para ofrecer imágenes en color incluso en entornos con muy baja luminosidad.

El sensor DarkFighter con tecnología Ultra Low Light, es capaz de transformar una iluminación tenue u oscura, en una escena nítida y clara ofreciendo la solución más adecuada mediante la combinación de:

- La innovadora tecnología de su sensor de imagen.
- · La integración de sus funciones SMART





RECONOCIMIENTO AUTOMÁTICO DE NÚMERO

DE PLACA (ANPR)



En parqueaderos grandes, un alto flujo de clientes puede crear congestión en la entrada del parqueadero. La seguridad y gestión de parqueaderos eficientes son cuestiones críticas.

Con su algoritmo de reconocimiento automático de placas, las cámaras ANPR de Hikvision capturan y reconocen la información de la placa de cualquier vehículo y la verificación es basada en listas negras o blancas



I IDS-2CD7A46GO/P-IZHS(Y)

Tubo IP 4MP metálica exterior, cmos 1/1.8", IR 50m, Varifocal motorizada

Resolución IP 4MP (2560 × 1440@50fps)
1/1.8" CMOS de barrido progresivo
Iluminación: Color: 0.0005 Lux @ (F1.2, AGC ON);
B/W: 0.0001 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux con IR
Módulo de vidrio azul. Lente 2.8mm - 12mm motorizado
Audio 2 vías.
Función Dia y Noche: WDR 140dB, 3D DNR, HLC, Defog,
BLC, ROI, Rango IR de hasta 50m. IP67 IK10.
POE, Soporta micro SD hasta 256Gb
Alimentación 12 VDC ± 20%, 14.28 W
Estandar: ONVIF, ISAPI, SDK, ISUP
Dim: Ø144 × 347 mm Peso: 4.2 lb.
No incluye Fuente









ESTACIONAMIENTO

GESTIÓN DE ACCESO DE VEHÍCULOS



El sistema de acceso de vehículos de Hikvision combina cámaras ANPR de alta calidad y dispositivos de respaldo para crear la vinculación de barrera, filtrado de lista B/N y activación de la alarma.

Las funcionalidades exactas pueden variar dependiendo de la estrategia local y desarrollo de productos.









- El LED muestra la información de las plazas disponibles en tiempo real para notificar a los clientes de compartimientos abiertos, horas de funcionamiento etc.

- Reconocimiento automático de matrículas de vehículos.
- Imágenes de alta definición capturadas y video almacenados localmente en el terminal de control de entrada y salida
- La barrera automática se puede abrir para los vehículos autorizados. La barrera puede permanecer en su lugar y activar la alarma para los vehículos de la lista negra.
- El número de matrícula se puede corregir manualmente por el personal de gestión para evitar la congestión. en la entrada y la salida en caso de fallo de reconocimiento.
- Las listas negras/blancas pueden ser fácilmente modificadas en cada oficina de guardia de acuerdo a la autoridad del usuario.
- Búsqueda inteligente de eventos de acceso a vehículos basada en el tiempo o en el número de placas completas o parciales.
- Salida local de HDMI/VGI es posible.



Reconocimiento de matrículas de vehículo

 Grabación de tiempo de entrada

Vehículos

- Grabación de número de placa



Gestión de vehículos

- Comparación automática
- Filtrado de listas negras
- Activación de alarmas



Búsqueda Inteligente / copia de seguridad inteligente

- Búsqueda de LPR
- Investigación post-evento



Detección de vehículos

- Seguimiento GEO
- Aumenta la seguridad



matrículas

- · Reconocimiento de matrículas de vehículo
- Detección de vehículos
- Gestión de vehículos
- Búsqueda Inteligente /Backup Inteligente





SISTEMA DE GESTIÓN Y MONITOREO PROFESIONAL

HIKCENTRAL

La solución HikCentral de Hikvision combina productos, tecnologías y funcionalidades que hacen que el control central de los sistemas de seguridad sea fácil, eficiente y unificado.

Desde la videovigilancia de front-end, hasta el video del centro de control y las funciones inteligentes, la solución Hik-Central lo une todo. Al unir características robustas como la búsqueda de POS y la tecnología ANPR, HikCentral automatiza actividades clave para el personal de seguridad. La eficiencia es el beneficio inmediato, pero cuando los tiempos de respuesta disminuyen y se implementan protocolos de seguridad inteligentes, su organización realmente comienza a aprovechar el poder de HikCentral.





Experiencia de fácil visualización Permite ver hasta 256 cámaras en visualización en vivo.



Potente Búsqueda de video y reproducción.



Eficiente gestión de alarmas E-MAP interactivo para identificación rápida de alarma.



Tablero del estado del sistema Profundizar en servidores individuales y enlaces para resolver problemas



Características principales

- · Modulación de streaming automática.
- · Sistema Cliente Servidor.
- Administración de roles y personalización de vistas.
- Utilización de pocos recursos en equipos clientes.
- Administración y gestión de grandes cantidades de cámaras hasta 3.000 por IVMS. 100.000. por RSM
- Integración con de Video Wall Inteligente.
- Gestión de relación de eventos y alarmas entre dispositivos.
- Búsqueda de eventos y grabaciones con analítica de video
- Intuitiva interfaz





SOLUCIÓN "DEEP LEARNING" MÁS INTELIGENCIA & VIGILANCIA PROFUNDA

- Conteo de Personas de Lente Doble
- Reconocimiento facial
- Detección y análisis del cuerpo humano
- Función de Mapa de calor para determinar puntos de atracción
- Detección de Fila para el sector retail



RECONOCIMIENTO FACIAL



RECONOCIMIENTO FACIAL

Hay varías formas de adoptar la tecnología Deep Learning de Hikvision, para realizar reconocimiento facial con alta precisión. En el Proyecto Ciudad Segura, uno de los requerimientos de seguridad es identificar a una persona específica y activar una alarma después del evento. Esto puede usarse para localizar a un fugitivo, encontrar personas pérdidas entre otros.

■ Alarma de Lista Negra







Entrada/Salida de la Estación del Metro

Tipo: Fugitivo

Aplicación: Alarma de Lista Negra

Alarma en Tiempo Real: Ventana emergente, cuando el rostro aparezca en la lista negra (hasta 30,000 fotos).

■ Buscar Personas por Rostros







Escenario: Cuadra de la Ciudad

Tipo: Niño perdido

Aplicación: Recuperación de Rostros, Búsqueda de Cuerpo Humano

Modelando rostros humanos con el NVR(/4F) DeepInmind, con la función de recuperación de rostros, puede encontrar personas (videos) & imágenes) con un cierto grado de similitud al rostro y proporcionar información como la ubicación y tiempo en el que aparece.



RECONOCIMIENTO FACIAL

HKV/S/ON Proveedor N°1 en CCTV a nivel Mundial

Identificar Personas por Rostros





??% Similares Comparación 1V1



Escenario: Identifica al sospechoso con una máscara **Tipo:** Sospechoso y una evidencia de rostro parcial

Aplicación: Recuperación Facial la función 1V1 permite la comparación de forma similar entre una lista de fotos de rostros y una foto de rostro parcial del objetivo (el rostro sospechoso fue parcialmente bloqueado).

ESCENARIOS DE APLICACIÓN







Comando Visual



Video Vigilancia Ciudadana



Gestión Antiterrorista

Tubo DeepinView 4MP, Lente Motorizado reconocimiento facial

Resolución IP 4MP (2560 x 1440@30fps)
Lente Varifocal Motorizado: 2.8 -12 mm
1/1.8" CMOS de escaneo progresivo
Iluminación: 0.002 Lux @(F1.2, AGC ON), OLux con IR
Función Dia y Noche: ICR, WDR, 140dB Real,
3D DNR, , BLC, ROI. Rango IR de hasta 50 metros
Detección y captura de rostros de alta precisión
Protección perimetral. IP67, Antivandálica
Alimentación 12 VDC, PoE(802.3at), 14W
Soporta microSD hasta 256Gb
Estandar: ONVIF, ISAPI. 5 streams + 5 streams personalizados
Dim.: 144 × 347 mm. Peso: 2.45 Kg.
No incluye fuente.



DeepinView

Domo DeepinView 4MP, exterior, Lente Motorizado

Resolución IP 4MP (2560 × 1440@30fps)
Lente Varifocal Motorizado: 2.8 -12 mm. P-iris
1/1.8" CMOS de escaneo progresivo. Color: 0.002 Lux @ (F1.2, AGC ON),
0.005 Lux @ (F1.8, AGC ON), 0 Lux con IR
Función Dia y Noche: ICR, WDR, 140dB Real. Rango IR de hasta 50m.
BLC, HLC, 3D DNR, Defog, EIS, corrección de distorsión.
Audio1-ch 3.5 mm input (line in), 1-ch 3.5 mm output (line out), mono.
Filtro de ruido ambiental. Detección y captura de rostros de alta precisión.
Alarma1 input, 1 output (max. 24 VDC/VAC, 1A)
Resistente al agua, al polvo y al vandalismo (IP67 e IK10).
Alimentación 12 VDC, max. 100 mA. Soporta microSD hasta 256Gb
Estandar: ONVIF, ISAPI, SDK. 5 streams + 5 streams personalizados
Dim.: Φ162 × 140.3 mm. Peso: 1450 g
No incluye fuente.

I IDS-2CD7A46GO-IZHS





I DS-2CD7546GO-IZHS





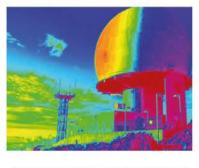


CÁMARAS TÉRMICAS DE HIKVISION

OBSERVA EL MUNDO DE UNA MANERA DIFERENTE



DETECCIÓN AVANZADA



SENSOR DE TEMPERATURA



ADAPTABILIDAD AMBIENTAL



SOLUCIÓN TÉRMICA PARA LA PREVENCIÓN DE INCENDIOS EN INTERIORES



Detección de temperatura sin contacto



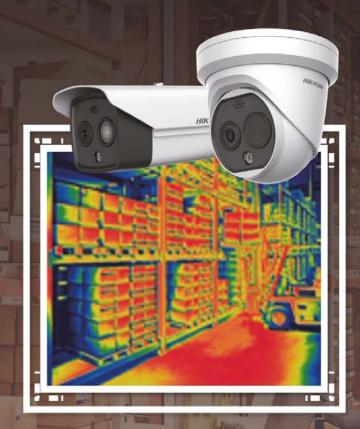
Rápida advertencia de elevación anormal de la temperatura



Filtro de alarma no deseada para montacargas



Advertencia de luz y audio



CÁMARA TÉRMICA DE DOBLE ESPECTRO

HIKVISION



Cámara tipo tubo de red bi-espectro térmico y óptico

Térmico: 96 x 72, 12 m, Óptico: 4 MP 2688 × 1520 Térmica: 1,35 mm/2,6 mm Campo de visión: 50°/25°

NETD<55mk:

Luz estroboscópica v alarma de audio

VCA: cruce de línea/detección de intrusión/entrada de región/

salida de región;

Temperatura de trabajo: -40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F);

Protección de ingreso: IP67

No incluye fuente

I DS-2TD2608-2/0A





Cámara tipo tubo de red bi-espectro térmico y óptico

Térmica: 160 × 120 | 17 m, Óptico: 4 MP 2688 × 1520;

Térmica: 10 mm, FOV: 16 ° Óptica: 8 mm; NETD<40mk;

 160×120 a 25 fps (imagen de salida es 320×240);

Luz estroboscópica y alarma de audio

VCA: cruce de línea/detección de intrusión/entrada de región/ salida de región. Excepción de temperatura; (rango de medición de temperatura: -20 ~ 150, precisión de temperatura: ±8) Detección de fuego; Temperatura de trabajo: -40 °C a 65 °C Admite fusión de imágenes de doble espectro, vista previa de imagen en imagen. Protección de ingreso: IP66

No incluye Fuente

I DS-2TD2617-10/0A





Cámara Speed Domo de red bi-espectro térmico y óptico

256 × 192 (imagen de salida es 1280 × 720) | 12 m, VOx UFPA, NETD 35 mK (25 °C, F# = 1,0)

Tecnología de procesamiento de imágenes: Liner, histograma y modo AGC térmico autoadaptativo, DDE, 3D DNR.

Detector de alta calidad con 10 años de garantía.

Seguimiento inteligente: panorámico, de eventos y de patrullas multiescena. Enlace de seguimiento inteligente: vista térmica y vista óptica. Función de análisis de comportamiento: cruce de línea, intrusión, entrada y salida de región. Alarma de excepción de temperatura para prevención de incendios. Algoritmo de detección de incendios. Detección de humo para prevención de incendios. No incluye Fuente

I DS-2TD4228-10/S2









Cámara tipo domo de doble espectro térmico y óptico

Detección de temperatura Termográca Térmica y óptica Resolución 160×120 en canal térmico, sensor de alta sensibilidad. Rango de temperatura: 30°C a 45°C; precisión de temperatura:

Función de alarma de excepción de temperatura conable 3D DNR, mejora de detalles de imagen Alarma de audio No incluye fuente

I DS-2TD1217B-6/PA



DeepinView

Cámara tipo tubo de doble espectro térmico y óptico

Detección de temperatura Termográca Térmica y óptica Bi-Spectrum Network Bullet

Resolución 160×120 en canal térmico, sensor de alta sensibilidad. Rango de temperatura: 30 °C a 45 °C; precisión de temperatura:

Función de alarma de excepción de temperatura conable 3D DNR, mejora de detalles de imagen Alarma sonora No incluye Fuente

| DS-2TD2617B-6/PA





Cámara tipo tubo de red bi-espectro térmico y óptico anticorrosión | DS-2TD2637-35/0Y

Resolución de 384 × 288, 17 m, VOx UFPA, NETD < 35 mK (25 °C, F1.0)

Análisis de contenido de video: clasicación de vehículos/personas Alarma de excepción de temperatura para prevención de incendios, -20 °C a 150 °C

(-4 °F a 302 °F), ± 8 °C (± 14,4 °F)

Algoritmo de detección de fumadores

Tecnología de procesamiento de imágenes: lineal, histograma, modo AGC

térmico autoadaptativo, DDE, 3D DNR

Detector de alta calidad con 10 años de garantía

No incluye Fuente



DeepinView



Cámara Speed Domo de red bi-espectro térmico y óptico 50mm

Térmico: 384x28817 m VOx UFPA; $50 \text{ mm } (7,5^{\circ} \times 5,6^{\circ} \text{ (Al } \times \text{V)})$; Óptico: Sensor CMOS de 1/1,8''; 4MP (2688x1520); 6-240 mm, $40x (56,6^{\circ} \times 33,7^{\circ} \text{ (H } \times \text{V)}) \sim 1,8^{\circ} \times 1,0^{\circ} \text{ (H } \times \text{V)})$;

Distancia VCA de hasta 368m para humanos.

Rango de temperatura -20 ~ 150 ;Precisión: ± 8 ;

Detección dinámica de puntos de incendio;

Rango de movimiento: Panorámica

Rotación continua de 360°; Inclinación: De -20° a +90° (giro automático); IP66; ntrada de alarma de 7 canales, salida de alarma de 2 canales, entrada de audio de 1 canal, salida de audio de 1 canal, 1 interfaz ethernet, 1 interfaz 485; 24 V CA/5 A, máx. 60W No incluye Fuente

| DS-2TD4137-50/W(0-STD)



RANGO DE DETECCIONES Y ANALÍTICAS

APLICACIONES RECOMENDADAS PARA PRODUCTOS DE SEGURIDAD TÉRMICA

PROTECCIÓN PERIMETRAL









PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS









APLICACIONES RECOMENDADAS PARA LOS PRODUCTOS TERMOGRÁFICOS

MEDICIÓN DE LA TEMPERATURA









APLICACIONES RECOMENDADAS PARA PRODUCTOS DE DOBLE USO

PRODUCTOS DE MANO













Cámaras Térmicas serie HeatPro Protección Profesional Simplificada



Disminuyen las falsas alarmas de forma radical.

Operan las 24 h del día, con y sin luz

Detectan objetivos difílices de ver

Seguridad y prevención aún en condiciones adversas.



HIKVISION®



HIKVISION°





Posicional PTZ hikmicro Térmica 50mm

Módulo Térmico:

640x512 17 m VOx UFPA; 50 mm (12,42° x 9,95° (alto x ancho)); Módulo óptico:

sensor CMOS de 1/1,8""; 4 MP (2688x1520); 6-240 mm, 40x Funciones inteligentes:

Distancia VCA de hasta 368 m para humanos;

Medición de temperatura: rango de -20 ~ 150;

Medición de temperatura: Precisión: ±8;

Detección dinámica de incendios;

General:Rango de movimiento: Pan: Rotación continua de 360°; Inclinación: De -90° a +40° (giro automático);IP66;

entrada de alarma de 7 canales, salida de alarma de 2 canales, entrada de audio de 1 canal

Salida de audio de 1 canal, 1 interfaz ethernet, 1 interfaz 485;máx. 120W"

No incluye fuente

| DS-2TD6267-50H4L/W(0-STD)



Posicional PTZ hikmicro Térmica 75mm

Módulo Térmico:

640x512 17 m VOx UFPA; 75 mm (8,3° × 6,64° (alto × ancho)); Módulo óptico:

sensor CMOS de 1/1,8""; 4 MP (2688x1520); 6-336 mm, 56x Funciones inteligentes:

Distancia VCA de hasta 551 m para humanos;

Medición de temperatura: rango de -20 ~ 150;

Medición de temperatura: Precisión: ±8;

Detección dinámica de incendios;

General:Rango de movimiento: Pan: Rotación continua de 360°; Inclinación: De -90° a +40° (giro automático); IP66;

entrada de alarma de 7 canales, salida de alarma de 2 canales, entrada de audio de 1 canal,

salida de audio de 1 canal, 1 interfaz ethernet, 1 interfaz 485;máx. 120W

No incluye fuente

| DS-2TD6267-75C4L/W(0-STD)



Posicional PTZ hikmicro Térmica 100mm

Módulo T érmico:

 $640x512\ 17\ m\ VOx\ UFPA;\ 100\ mm\ (6,23^{\circ}\times 4,98^{\circ}(H\times V));$

Módulo óptico:

sensor CMOS de 1/1,8""; 4 MP (2688x1520); 6-336 mm, 56x Funciones inteligentes:

Distancia VCA de hasta 735 m para humanos;

Medición de temperatura: rango de -20 ~ 150;

Medición de temperatura: Precisión: ±8;

Detección dinámica de incendios;

General:Rango de movimiento: Pan: Rotación continua de 360°; Inclinación: De -90° a +40° (giro automático); IP66;

entrada de alarma de 7 canales, salida de alarma de 2 canales, entrada de audio de 1 canal,

salida de audio de 1 canal, 1 interfaz ethernet, 1 interfaz 485, máx. 120W"

No incluye fuente

| DS-2TD6267-100C4L/W(0-STD)





ENFOCADO EN LOS DATOS QUE SÍ IMPORTAN

LA TECNOLOGÍA DE CONTEO DE **PERSONAS** DE HIKVISION MONITOREA EL TRÁFICO DE **MULTITUDES** CON INFORMES SOBRE DATOS **CRÍTICOS**

- Potencia del algoritmo Deep Learning y GPU de alto rendimiento
- Extensa colección de datos para aprendizaje
- La precisión mejora en más del 90% con análisis secundario



Cámara 2MP de conteo de personas para interiores

Resolución IP 2MP (1920 × 1080@30fps)
1/2.7" CMOS de barrido progresivo
Iluminación: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.0176 Lux
Rango IR de hasta 6 metros
Micrófono incorporado
Alarma in/out, 3D DNR
Digital WDR, ONVIF, ISAPI, SDK, Ehome (5.0)
Almacenamiento integrado
Alimentación 12 VDC, PoE (36 to 57 VDC, 802.3af), Calss3
Dim.: 168 × 61 × 36 mm. Peso: 435g
No incluye Fuente

I DS-2CD6825GO/C-I



Cámara 2MP de conteo de personas para exteriores

Resolución IP 2MP (1920 × 1080@30fps)
1/2.7" CMOS de barrido progresivo
Iluminación: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.0176 Lux
Rango IR de hasta 6 metros, IP67
Micrófono incorporado
Alarma in/out, 3D DNR
Digital WDR, ONVIF, ISAPI, SDK, Ehome (5.0)
Almacenamiento integrado
Alimentación 12 VDC, PoE (36 to 57 VDC, 802.3af), Calss3
Dim.: 168 × 61 × 41 mm. Peso: 435g
No incluye Fuente

I DS-2CD6825GO/C-IV



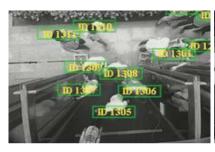




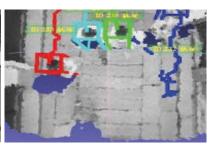




FUNCIONES CONTEO DE PERSONAS







Antiinterferencias

- · Sombras u otros objetos no desencadenarán una cuenta incorrecta.
- · Las cámaras pueden identificar a dos personas siempre y cuando haya un espacio entre sus cabezas.

Filtro de altura

Basándose en las informaciones de altura en el eje 3D, la altura del objetivo debe estar en el rango de la altura humana, eliminando así la interferencia de un carrito, un cochecito de bebé etc.

Filtro de vagancia

La cámara puede enfocarse en un objetivo y seguirlo hasta que desaparezca en la escena, lo que filtra eficazmente los conteos repetidos de un objetivo en vagancia.





APLICACIONES PRODUCTOS SELECCIONADOS

EDIFICIOS

Edificios residenciales, instalaciones industriales, estadios: exixten muchos tipos de estructuras pero la seguridad es lo único que cada uno requiere. Control de acceso y protección perimetral son los requisitos más comunes. La tecnología de aprendizaje profundo establece alarmas de detección de intrusión más precisas y control de acceso más conveniente.





NVR4CHIP,TASAIN/OUT40/40Mbps,SALIDAHDMI/VGA,1HDD,TCP/IP10/100TX | DS-7104NI-Q1

Grabacion 4CH 720p / 2CH 1080p Reproducción 4-ch 720P Tasa de bits de grabación 40Mbps Salida VGA y HDMI 1920 x 1080p /60Hz Audio 1 IN/OUT Soporta 1 HDD (6Tb c/u) Alimentación 12VDC Dim: 200 x 205 x 48mm Peso 1000g Incluye fuente 110 VAC



DS-7104NI-Q1/4P 4CH. con 4 POE **DS-7108NI-Q1** 8CH. con 8 POE

NVR 8CH IP, TASA 80 Mbps, SALIDA HDMI/VGA, 1HDD, TCP/IP 10/100/1000 | DS-7608NI-K1

Resolución Grabación hasta 8Mp. Reproducción 8-ch Formatos de video H.265+,H.265,H.264+,H.264,MPEG4 Se pueden conectar hasta 16 cámaras IP salidas simultaneas HDMI/VGA. Salida de video HDMI 4K (348x2160) Soporta 1HDDs (6Tb). TPC/IP 10/100/1000 Mbps Alimentación 12VDC Dim: 315 x 240 x 48mm Peso 1kg (sin HDD) Incluye fuente 110VAC



DS-7608NI-Q1/8P 1 HDD CON 8POE

NVR 8CH IP, TASA 80Mbps, SALIDA HDMI/VGA, 1HDD,TCP/IP 10/100/1000 | DS-7608NXI-K1

Resolución Grabación hasta 8Mp. Reproducción 8CH Formatos de video H.265+/H2.65/H.264/H2.264+ HDMI/VGA. Salida de video HDMI 4K (348x2160) Soporta 1HDD (10Tb). TPC/IP 10/100/1000 Mbps Alimentación: 12 VDC, 1.5 A máx.: \leq 10 W Dim: 320 mm × 240 mm × 48 mm Peso \leq 1kg (sin HDD) Incluye fuente 110VAC



NVR 16CH IP, TASA 160Mbps, SALIDA HDMI/VGA, 1HDD,TCP/IP 10/100/1000 | DS-7616NI-Q2

Resolución Grabación hasta 8Mp. Reproducción 16CH Formatos de video H.265+/H2.65/H.264/H2.264+ Se pueden conectar hasta 16 cámaras IP salidas simultaneas HDMI/VGA. Salida de video HDMI 4K (348x2160) Soporta 2HDDs (6Tb). TPC/IP 10/100/1000 Mbps Alimentación 12VDC Dim: 385 × 315 × 52 mm Peso 1.8 kg (sin HDD) Incluye fuente 110VAC



DS-7616NI-I2 4K 16CH, 12MP





NVR 16 Ch PLUG & PLAY, TASA Bits 160/160Mbps, Salida HDMI/VGA, 2HDD, 16CH POE | **DS-7616NI-K2/16P**

Soporta 16Ch IP
Resolución Grabación hasta 8Mp
Se admiten cámaras de red de terceros
Tasa de bits de grabación 160Mbps
Plug & Play con hasta 16 interfaces POE independiente
H.265 / H.264 / MPEG4
Soporta 2 HDD (6Tb c/u)
Dim: 385 x 315 x 52mm

H.265 / H.264 / MPEG4 Soporta 2 HDD (6Tb c/u) Dim: 385 x 315 x 52mm Peso 3kg (sin HDD) 8CH POE MAX 120W Incluye fuente 110VAC



NVR 16 Ch, TASA Bits 160/160 Mbps, Salida HDMI/VGA, Soporta 2HDD | DS-7716NXI-K2

Soporta 16CH IP
Resolución Grabación 8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P
Reproducción 16CH simultáneos
Alarmas 4in/1out
Tasa de bits de grabación 160Mbps
Audio Two way 1 OUT
Soporta 2HDDs (10Tb c/u)
Dim: 385 mm × 315 mm × 52 mm Peso 1kg (sin HDD)

Alimentación: 12 VDC, 3.3 A Consumo: ≤ 15 W (sin HDD)



NVR 32 Ch, TASA Bits 256/160 Mbps, Salida 4K HDMI/VGA, Soporta 4HDD | DS-7732NI-K4

Soporta 32CH IP. . Resolución Grabación 12MP Reproducción 16CH simultáneos Alarmas 16in/4out Tasa de bits de grabación 265Mbps Audio Two way 1 OUT Soporta 4 HDDs (6Tb c/u) Dim: 445 x 400 x 71mm Peso 5kg Incluye fuente 110 VAC

DS-7732NI-K4/16P 4 HDD CON 16POE



NVR DeepinMind 32 Canales

32 conectores para cámaras IP hasta 12MP 2 HDMI Output + 1 VGA Output H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4 1 salida de audio RCA (Linear, 1 K Ω) 4 HDDs SATA para grabación continua de video, hasta 10TB de capacidad por cada uno. 2 RJ-45 10/100/1000 Mbps Alarma 16 In/4 Out Análisis de humanos y vehículos Alimentación 1100 to 240 VAC, 50 to 60 Hz. Consumo: \leq 30 W Dim.: 445 \times 400 \times 75 mm Peso: 5 kg.

DS-IDS-7716NXI-M4/X Acusense

I IDS-7732NXI-14/S









SUPER NVR

DE ALTO RENDIMIENTO 4K

El NVR Super Integrado de Hikvision está diseñado específicamente para la vigilancia a gran escala. Este sistema presenta un rendimiento super-alto para acomodar más de 120 canales de entradas de video de 5 Mbps, almacenamiento masivo con hasta 24 interfaces de disco duro integradas y dispositivos de almacenamiento externo, y excelente estabilidad del sistema con redundancia. Trabajando en conjunto con el software de gestión de vídeo y las cámaras IP inteligentes de Hikvision, este NVR es una robusta herramienta de vigilancia adecuada para una variedad de aplicaciones verticales.



ESCENARIOS DE APLICACIÓN



Estadios





Vigilancia de la ciudad y mucho más







- NVR soporta 32CH IP
- · Resolución Grabación hasta 32MP
- Reproducción 16CH simultáneos
- Alarmas 16in/9out RAID 0, 1, 5, 6, 10 y N+M hot spare
- Tasa de bits de grabación 400MBPS
- · Audio Two way 1-ch, RCA
- Soporta 8 HDDs (16Tb c/u)
- Dim: 445 × 465 × 93 mm Peso 10 kg (22 lb)



I DS-9664NI-M8

- NVR soporta 64CH IP
- Resolución Grabación hasta 32MP
- Reproducción 16CH simultáneos
- Alarmas 16in/9out RAID 0, 1, 5, 6, 10 y N+M hot spare
- Tasa de bits de grabación 400MBPS
- · Audio Two way 1-ch, RCA
- Soporta 8 HDDs (16Tb c/u)
- Dim: 445 × 465 × 93 mm Peso 10 kg (22 lb)



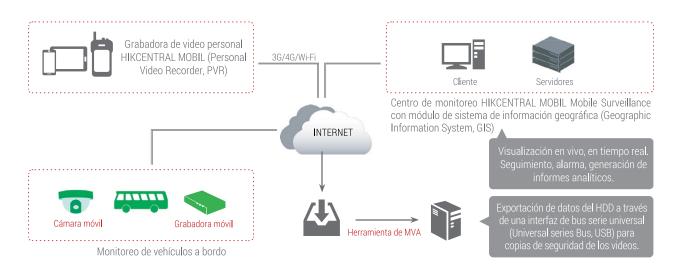
SEGURIDAD SOBRE RUEDAS

SOLUCIÓN MÓVIL 2.0



La seguridad en el transporte público es un motivo de preocupación a nivel mundial, especialmente la respuesta rápida en caso de accidentes de tránsito y la protección contra posibles ataques terroristas en instalaciones de transporte. Asimismo, el aumento en el número de pasajeros y la mayor complejidad de las terminales de transporte hacen necesaria la existencia de un sistema de gestión central que brinde protección contra actividades delictivas como hurtos y arrebatos y conductas que alteren el orden público, entre otras.

Diagrama de la arquitectura del sistema





VEHÍCULOS

VIGILANCIA INTEGRADA

La solución integrada proporciona monitoreo en todos lados de un vehículo para eliminar los puntos ciegos de los conductores. Cuando los camiones dan marcha atrás o doblan una esquina ciega en medio de las áreas de estacionamiento del almacén con esta solución, ellos tienen ojos virtuales que miran para todas las direcciones a la vez.











VEHÍCULOS

PRODUCTOS MÓVILES ESPECÍFICOS



Todas las condiciones meteorológicas

Los módulos especiales de calefacción y ventilador para cámaras de vehículos exteriores y grabadoras móviles funcionan en todas las condiciones meteorológicas.



Transmisión fiable

Un algoritmo inteligente ajusta automáticamente la velocidad de transmisión en vivo según las condiciones de la red.



Almacenamiento de alta fiabilidad

Incluye airbag (bolsa de aire) de aviación patentada y totalmente integrada con HDD de doble protección, materiales reforzados de cámara con almohadilla de silicona para absorción de impactos y soporte para múltiples conectores especializados para vehículos o transporte ferroviario.



Protección de energía

Una amplia gama de fuentes de alimentación son compatibles con el panel principal del grabador de video móvil de Hikvision – de 9 a 32 V con protección contra cortocircuitos. El grabador de video móvil utiliza condensadores de alto volumen, alimentando el grabador de 5 a 7 segundos después de haber sido apagado, de modo que el grabador tenga tiempo suficiente para grabar video en el disco duro en una emergencia.





Domo 720P uso vehicular, con IR 20m, Lente 2,1mm, Anti vibración I AE-VC122T-IT

Resolución 720P Iluminación: 0,1Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR Lente: 2,1mm, IR 30Mts Diseño Anti-Vibracion, IP68 Dia&Noche electrónico Alimentación DC6V-16V Consumo: 3,5W MAX Dim.: 74×64.47×71.16 mm

Peso: 200gr. No incluye fuente















Domo 720P uso vehicular, con IR 20m, Lente 2,1mm, Anti vibración I AE-VC123T-ITS

Resolución 720P Iluminación:0,1Lux @(F1.2,AGC ON), 0 lux with IR Lente: 2,1mm, IR 3Mts Diseño Anti-Vibracion, IP68 Dia&Noche electrónico Alimentación 9VDC ~36VDC Consumo:2,5W MAX Dim.: 63.1×59.8×37.6mm

Peso: 200gr. No incluye fuente.















DVR MOVIL 1080P 4Ch, 4Ch Audio, 1 SLOT SD, GPS, WI-FI, 3G/4G, Anti vibración DS-MP5604

Soporta 4Ch, con conector de aviación Resolución: 1080p/720p/WD1/4CIF Compresión de Video: H.264/H.265 Entrada de Audio: 4-ch Soporta 2HDD 2,5" SATA Alarmas: 4 in / 2 Relays de salida Alimentación 9 to 32 VDC Consumo: ≤ 20 W

Dim.: 206 × 225.4× 60.1mm

Peso: 1.7 kg





Módulo de transmisión inalámbrico móvil

Redes inalámbricas: 3G / 4G Wi-Fi Standard: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac Rango: 2.4 to 2.5GHz, 5.15 to 5.825GHz Alimentación 5VDC

Dim.: 45 × 96.5 × 25.5mm

Peso: 64a

I DS-MP1460/GLF/WI58









Cámara 1080P uso vehicular, con micrófono, WIFI y G-sensor

Resolución 1080p@30fps

G-Sensor: Incorporado, admite bloqueo y copia de seguridad de las grabaciones cuando se produce una colisión.

MIC incorporado y altavoz - Wifi Almacenamiento TF card, Max. 128 GB Alimentación: 5VDC, 1.5A Máx.: ≤3W

Dim.: 78x36x52mm Peso: <100g No incluye fuente.

I DS-AE-DC2018-K2











Cámara 2K uso vehicular, con cámara de reversa

Principal 4MP (2560 X 1440p), gran angular 126°. Interior 2MP (1080p). Micrófono y altavoz integrados. Pantalla tactil de 3".

Módulo Wi-Fi. Módulo G-Sensor incorporado.

Micro SD para grabación de video, hasta 128 GB (No incluida). Plug and play (grabación automática después de encender).

Conector micro USB (3.4 metros de longitud) y adaptador para el cenicero (incluido). Cable de cámara secundaria de 5.5mts.

Puerto USB para alimentación. (incluye adaptador y cable 3.4 mts).

Alimentación: 5 VCD / 2 A / 4 Watts.

Dim.: 55.80 x 89.30 x 41.87 mm. Peso: 177g.

I DS-AE-DC4328-K5



Cámara 1080P uso vehicular, para monitoreo remoto

Resolución IP 2MP (1920 × 1080@30fps)

Dim.: 123.0 mm×85.0 mm×38.9 mm Peso: 270g.

1/2.7" CMOS de barrido progresivo. Iluminación: 0.01 Lux @ (AGC ON) 3 canales video, 1 canal audio (CH 1). GPS y superposición de velocidad en la imagen. Módulo Wi-Fi incorporado, admite AP Wi-Fi. Soporta red 4G Almacenamiento de tarjeta dual-TF hasta 256GB. Sobrescritura de grabación. Vista previa, reproducción y edición a través de la aplicación. Giroscopio incorporado. Compatible con cámara extendida TVI 720P de 2 canales. Alarma DSM con monitoreo de seguridad de conducción, etc. Alimentación: DC 10V~16V/20V~36V (P < 12W)

I DS-AE-D12032-G40





BODY CAM

Sistema de Cobertura Portátil

Las cámaras corporales están diseñadas para las fuerzas del orden y el personal de seguridad para los rigores del deber, integrando grabación de fotos, video y audio, transmisión inalámbrica 3G y 4G, posicionamiento GPS y administración centralizada en un diseño compacto, práctico y resistente. Las cámaras para llevar en el cuerpo son excelentes asistentes en el campo con un rendimiento confiable sobre la marcha y una carga y transmisión de datos convenientes a través de la estación de acoplamiento. El personal encargado de hacer cumplir la ley puede elegir la captura de rostros o el modo ANPR para hacer que el monitoreo temporal sea más inteligente. Livianas y muy conveniente de llevar, lo que permite a los usuarios grabar videos exactamente desde su punto de vista mientras mantienen sus manos libres.

BODY CAM 1080p HD recording, Pantalla táctil. 32GB, Wi-Fi

Video (1920 × 1080@30fps) 1/3" CMOS Imágenes 30MP (7296 × 4104)

Transmite videos a la plataforma de video central a través de comunicación inalámbrica 4G.

Módulos dual de GPS y Beidou

Función de IR para reconocer los rasgos faciales en la imagen capturada incluso en entornos con poca luz.

Impermeable, a prueba de polvo y anticaídas de 1,8 m. 3G / 4G / Wi-Fi con transmisión inalámbrica flexible.

Dim.: 95 × 60 × 29 mm

BODY CAM 1080p HD recording, H265, 32GB, Wi-Fi y 4G

Video (1920 \times 1080@25fps) 1/3" CMOS Lente focal 2.4 mm F2.2 | FOV horizontal 125° Vertical 70° Pantalla TFT 2" (320 \times 240) Zoom Digital 4x H.265

Filtro de corte IR con interruptor automático (puede ver el rostro humano dentro de los 3 m por la noche)

IP68. Batería no desmontable Wi-Fi, GPS Bluetooth 4.0 Altavoz y Micrófono

Dim.: 82.6 × 58 × 29 mm. Peso: 159.5 g

| DS-MH2311/32G/GLE



I DS-MCW407/32G/GPS/WIFI



Dock Station 8 puertos

Cargador y recopilador de datos de hasta 8 BodyCam Gestión de registros

Datos recopilados por tiempo, por tipo de archivo, por número de dispositivo, etc.

Duración de carga de la cámara corporal: 4 a 5,5H

1 indicador de energía, 1 indicador de HDD,

1 indicador de conexión de red, 1 indicador de transmisión de red,

8 indicadores de estado.

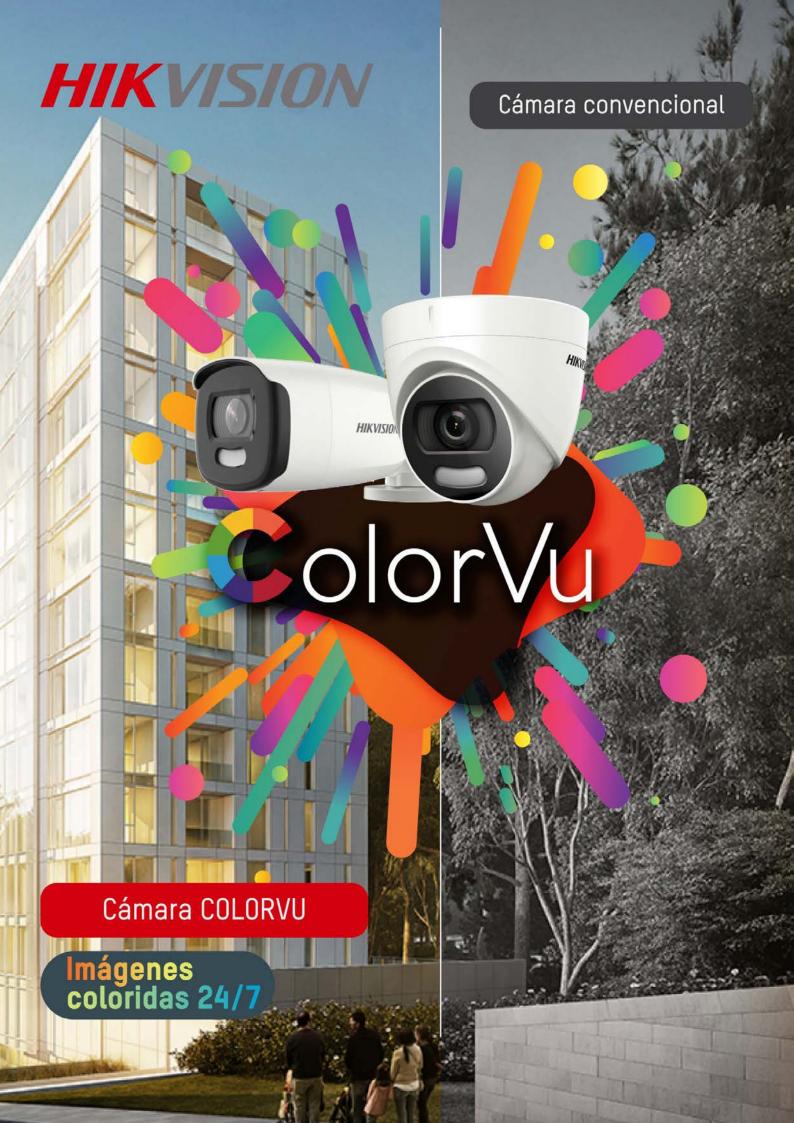
Interruptor de encendido, botón de reinicio

Consumo de energía 200W Dim.: 400 × 300 × 110 mm.

I DS-MH4172I-4T









AHORA VEMOS MÁS ALLÁ SOLUCIÓN TURBO HD 5.0



DVR Turbo AcuSense

Basado en algoritmos de DeepLearning, la tecnología AcuSense ofrece precisión mejorada de VCA.

- · Algoritmo Deep-learning
- Arquitectura GPU
- Extracción de personas/vehículos para filtrar falsas alarmas.



Cámara Turbo ColorVu

Con imágenes cromáticas las 24 horas, la tecnología ColorVu convierte las escenas nocturnas en escenas coloridas.

- Lente avanzado
- Alta sensibilidad
- · Iluminación amigable



Domo PT fija, 1080P IR 20M, Interior con Audio

Resolución HD-TVI 2MP (1920 X 1080)
2 MP CMOS Lente 2.8 mm
Iluminación: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux con luz clara
Horizontal FOV: 106°, vertical FOV: 57°, diagonal FOV: 126°
2D/3D DNR, DWDR ≥130 dB; BLC;HLC;Global;HLS
Dia y noche: color. IR hasta 20m.
Alimentación 12 VDC ± 25%, max. 7.4 W
Dim.: Ø123.7 × 110.8. Peso: 290g
No incluye fuente

| DS-2CE7ODF3T-PTS



Domo 4 en 1, 1080P IR 20M, Exterior con Audio

Resolución HD-TVI 2MP (1920 X 1080)
2MP CMOS Lente 2.8 mm
Iluminación: 0.001 Lux @ (F1.0, AGC 0N), 0 Lux con luz clara
Horizontal FOV: 105°, vertical FOV: 55°, diagonal FOV: 125°
2D/3D DNR, DWDR; BLC; HLC; Global
Dia y noche: color. IR hasta 20m.
IP67, Switch TVI/AHD/CVI/CVBS
Alimentación 12 VDC ± 25%, max. 2 W
Dim.: 161.1 mm × 68.4 mm. Peso: 389g
No incluye Fuente

I DS-2CE10DF0T-PFS



DS-2CE10DF0T-FS 2MP Exterior

Domo fija Smart híbrida, 3K IR 20M, Interior con Audio

Resolución HD-TVI 5MP (2960 X 1665)
3K CMOS Lente 2.8 mm
Iluminación: 0.01 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Luxcon IR
Pan: 0 to 360°, Tilt: 0 to 75°, Rotation: 0 to 360°
ICR, DWDR/BLC/HLC/Global; IR hasta 20m
Dia y noche: Automática / Color / BW (blanco y negro)
Switch TVI/AHD/CVI/CVBS
Alimentación 12 VDC ± 25%, Máx. 2.9 W
Dim.: 84.6 mm × Ø85.02 mm. Peso: 160g
No incluye Fuente

I DS-2CE76KOT-LPFS



Tubo 4 en 1, 3K IR 20M, Exterior con Audio

Resolución 3K (2960 X 1665). 3K CMOS Iluminación: 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux con luz blanca Lente 2.8 mm 2D DNR, DWDR; BLC; HLC; Global ,HLS Dia y noche: color. Rango IR de hasta 20 metros IP67, Switch TVI/AHD/CVI/CVBS Alimentación 12 VDC ± 25%, Max. 2.5W Dim 161.1 × 70 × 70 mm. Peso: 404g No incluye fuente

DS-2CE12KFOT-FS 40 METROS

I DS-2CE10KFOT-FS







Domo 2MP IR 20M, Exterior con Audio

Resolución 2MP (1920 X 1080). Lente 2.8 mm. 2MP CMOS Iluminación: 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux con luz blanca 3D DNR/2D DNR, DWDR; BLC; HLC; Global Dia y noche: color. Rango de hasta 20 metros IP67, Switch TVI/AHD/CVI/CVBS Alimentación 12 VDC \pm 25%, Max. 2W Dim \oplus 85.1 mm × 77.62 m. Peso: 310g No incluye Fuente

DS-2CE70DFOT-PFS INTERIOR

Domo 4 en 1, 3K IR 20M, Exterior con Audio

Resolución 3K (2960 X 1665). Lente 2.8 mm. 3K CMOS Iluminación: 0.001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux con luz blanca 2D DNR, DWDR; BLC; HLC; Global ,HLS Dia y noche: color. Rango IR de hasta 20 metros IP67, Switch TVI/AHD/CVI/CVBS Alimentación 12 VDC ± 25%, Max. 2.5W Dim Φ 85.1 mm × 77.62 m. Peso: 328g No incluye Fuente

DS-2CE7OKFOT-PFS INTERIOR

Mini cámara tubo fija con audio ligero híbrido inteligente 3K

Resolución 3K (2960 X 1665). Lente 2.8 mm. 3K CMOS Iluminación: 0.01 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux con IR DWDR/BLC/HLC/Global Dia y noche: Auto/Color/BN. Rango IR hasta 30m IP67, Switch TVI/AHD/CVI/CVBS Alimentación 12 VDC ± 25%, Max. 3.3W Dim.: 138.8 mm × Ø 70 mm. Peso: 270g

Tubo Turbo HD, 2MP PIR 11M, Exterior con Audio

Resolución 2 Megapixel (1920 x 1080). Lente fijo: 2.8 mm Iluminación mínima: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON, 0 Lux con IR) 40m de luz blanca

Funciones: BLC/HLC/Global/HLS/3D DNR/Mirror. WDR de 130dB Sensor PIR. Rango 110º, 11m.

Sirena integrada para alertar (93.5 dB a 1 metro de distancia). Salida de audio. Estrobo color rojo y azul para alertar. Micrófono integrado. Audio de alerta personalizable

Alimentación: 12 VCD / 11.4 Watts. Protección: Interior / Exterior IP67 Dim.: 82.6 x 77.1 x 213.2 mm. Peso: 467g

No incluye fuente

No incluye Fuente

I DS-2CE70DF0T-MFS



I DS-2CE70KFOT-MFS



I DS-2CE16KOT-LFS



I DS-2CE12DF3T-PIRXOS







Domo Turbo HD, 2MP PIR 20M, Exterior con Audio

Resolución 2 Megapixel (1920 x 1080). Lente fijo: 2.8 mm Iluminación mínima: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON, 0 Lux con IR) 20m de luz blanca

Funciones: BLC/HLC/Global/HLS/3D DNR/Mirror. WDR de 130dB Sensor PIR. Rango 110°, 11m.

Sensor PIR. Rango 110°, 11m.

Sirena integrada para alertar (93.5 dB a 1 metro de distancia).

Salida de audio. Estrobo color rojo y azul para alertar.

Micrófono integrado. Audio de alerta personalizable

Alimentación: 12 VCD / 9.6 Watts.

Protección: Interior / Exterior IP67

Dim.: 109.82 x 93.66 mm. Peso: 396g

No incluye fuente

| DS-2CE72DF3T-PIRXOS





Tubo TURBO HD para exterior 720P, CMOS 1/3" ICR, IR 20M, Lente 2.8mm

Resolución HD-TVI 720P (1280 x 720) 1 MP CMOS Iluminación: 0.1 Lux @F1.2/ 0Lux con IR Lente 2.8mm DNR, Smart IR Rango IR de hasta 20 metros IP66, Switch TVI/AHD/CVI/CVBS Alimentación 12 VDC, 4W Dim 70 x 149.5 mm. Peso: 400g No incluye fuente

| DS-2CE16COT-IRPF















Tubo TURBO HD para exterior 720P, EXIR IR 40M, Lente 2.8mm

Resolución HD-TVI 720P (1280 x 720) 1 MP CMOS Iluminación: 0.1 Lux @F1.2/ 0Lux con IR Lente 2.8mm DNR, Smart IR Rango IR de hasta 40 metros IP66, Switch TVI/AHD/CVI/CVBS Alimentación 12 VDC, 4W Dim 86.7 x 81.6 x 226 mm. Peso: 700g No incluye fuente

I DS-2CE16COT-IT3F















■ Domo TURBO HD para exterior 720P, IR 20M, Lente: 2.8mm

Resolución HD-TVI 720P (1280 x 720) 1 MP CMOS Iluminación: 0.1 Lux @F1.2/ 0Lux con IR Lente 2.8 mm DNR, Smart IR Rango IR de hasta 20 metros IP66, Switch TVI/AHD/CVI/CVBS Alimentación 12 VDC, 4W Dim 89.9 x 70.1 mm. Peso: 250g No incluye fuente

I DS-2CE56COT-IRPF



















H.265 +



Más de tres años de investigación y recopilación permitieron a Hikvision ser la primera en lanzar H.265+ en un sistema analógico - una revolución analógica. H.265+ da un gran paso adelante en la eficiencia sobre H.264—reduciendo a sí las tasas de bits en un 75% como promedio mientras que mantiene una alta calidad de en la transmisión.

- · Codificacin Predictiva
- Supresin de Ruido
- Control de velocidad de bits de largo plazo



smart



H.265 +

Una tecnología códec que tiene una asombrosa reducción de ancho de banday un excelente desempeño de ahorro de almacenamiento

Luz Ultra-Baja



Las cámaras de muy baja iluminación de Hikvision generan mayor eficiencia del monitoreo nocturno. Los monitores de 1080p de alta definición cobran vida con las sorprendentes cámaras de vigilancia de muy baja iluminación. C on WDR de 120 dB y función P oC integrada, e stas cámaras o frecen a los usuarios las funciones de seguridad más avanzadas disponibles. Descanse convencido de que verá lo que realmente está allí - en las sombras, por la noche y bajo condiciones que dejarían a las otras cámaras en la oscuridad.



Cámaras Turbo HD de 8MP

CámaraTurbo HD 4.0 (0,003 lux)



Cámara HD1080P convencional

Cámara Turbo HD 4.0 (0,003 lux)

H.265+: Ahorre un promedio del 50% de bitrate

Maximizar la memoria de los sistemas de seguridad es fundamental. El "+" en nuestro "H.265+" significa un paso más adelante en términos de eficiencia respecto del H.264 estándar: se logra una reducción de las velocidades de bits del 50% en promedio mientras se mantiene una transmisión de alta calidad. Esto significa un mayor volumen de datos disponibles y una mayor disponibilidad de memoria remanente en los dispositivos de grabación y sistemas informáticos existentes.







■ Tubo 4en1 - 2MP, EXIR para exterior, IR 20M, Lente: 2.8 mm

Resolución HD-TVI 1080P (1980 x 1080) 2 MP CMOS
Iluminación: 0.01 Lux@(F1.2,AGC ON), 0 Lux con IR
Lente 2.8 mm
WDR, 3D DNR, Smart IR, EXIR
Rango IR de hasta 20 metros
IP66, Switch TVI/AHD/CVI/CVBS
Alimentación 12 VDC±15%, 4W
Dim 58.5 x 154.5mm. Peso: 400g
No incluye fuente

I DS-2CE16DOT-IRF















DS-2CE16DOT-IRPF 1080P PLÁSTICA

Tubo TURBO HD para exterior 1080P, D/N CMOS, EXIR, IR 40M, Lente 2.8mm

Resolución HD-TVI 1080P (1980 x 1080) 2 MP CMOS Iluminación: 0.1 Lux @F1.2/ OLux con IR Lente 2.8 mm DNR, Smart IR Rango IR de hasta 40 metros IP67, Switch TVI/AHD/CVI/CVBS Alimentación 12 VDC, 3.9 W Dim 78.9 × 75.4 × 216.6 mm. Peso: 320g No incluye fuente

| DS-2CE17DOT-IT3F















Tubo TURBO HD para exterior 1080P, D/N,EXIR IR 40M, Lente: 2.8-12mm | DS-2CE19DOT-VFIR3F

Resolución HD-TVI 1080P (1980 x 1080) 2 MP CMOS Iluminación: 0.01 Lux @F1.2/ 0Lux con IR Lente 2.8 mm DNR, Smart IR Rango IR de hasta 40 metros IP67, Switch TVI/AHD/CVI/CVBS Alimentación 12 VDC, 4W Dim 92 x 84.8 x 269.6 mm.Peso: 900g No incluye fuente

















HIKVISION°





















Domo 4en1 - 2MP, IR 25M, Lente: 2.8mm

Resolución HD-TVI 1080P (1980 x 1080) 2 MP CMOS Iluminación: 0.1 Lux @F1.2/ 0Lux con IR Lente 2.8 mm DNR, Smart IR, Digital WDR Rango IR de hasta 25 metros IP67, Switch TVI/AHD/CVI/CVBS Alimentación 12 VDC, 3W

Dim.: 86.47 x 67.6 mm. Peso: 250g

No incluye fuente

DS-2CE56DOT-IRPF 1080P PLÁSTICA

Domo 4en1 - 2MP. EXIR. WDR. IR 40M. Lente: 3.6mm

Resolución HD-TVI 1080P (1980 x 1080) 2 MP CMOS Iluminación: 0.1 Lux @F1.2/ 0Lux con IR Lente 2.8 mm DNR, Smart IR Rango IR de hasta 40 metros IP66, Switch TVI/AHD/CVI/CVBS Alimentación 12 VDC, 4W Dim 110 x 93.2 mm. Peso: 350g No incluye fuente

I DS-2CE56DOT-IRMF









I DS-2CE56DOT-IT3F















Domo 4 en 1 exterior 1080P, IR 40M, Lente: 2.7mm

Resolución 1080P (1980 x 1080)
2.0 MP CMOS
Iluminación: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lu con IR
Lente 2.7 mm a 13.5 mm varifocal
2D DNR, DWDR, BLC, HLC, Global
Rango IR de hasta 40 metros
Switch TVI/AHD/CVI/CVBS
Alimentación 12 VDC, 5W
Dim.: 84.5 × 92 × 255.1 mm. Peso: 682g

No incluye fuente

I DS-2CE79DOT-VFIT3F









Formatos de Grabación en cámaras analógicas de alta resolución

Para tener un sistema de cámara de CCTV de alta resolución, la gente solía comprar cámaras IP. Este escenario cambió con la llegada de las tecnologías HD-TVI, HD-CVI, CVBS y AHD que comenzaron a competir con las cámaras IP.

Cualquiera de estas tecnologías pueden proporcionar resolución suficiente para la mayoría de los proyectos. Existe una carrera entre los fabricantes para estar a la cabeza y entregar cámaras que se destacan principalmente en alta resolución, pero en la práctica la mayoría de las cámaras instaladas tienen resolución HD o FullHD.













Tubo 4en1 - 2MP, con Audio por COAXITRON, D-WDR, IR 30M

Resolución HD-TVI 2MP (1920 × 1080) 2 MP CMOS Audio por cable coaxial, micrófono incorporado Iluminación: 0.01 Lux @F1.2/ 0Lux con IR Lente 2.8mm, 2D DNR, Digital WDR Rango IR de hasta 30 metros IP67, Switch TVI/AHD/CVI/CVBS Alimentación 12 VDC, 3.7W Dim.: 58 mm × 61 mm × 158.6 mm. Peso: 292g No incluye fuente

I DS-2CE16DOT-ITFS









Domo 4en1 - 2MP, con Audio por COAXITRON, D-WDR, IR 20M

Resolución HD-TVI 2MP (1920 × 1080) 2 MP CMOS Audio por cable coaxial, micrófono incorporado Iluminación: 0.01 Lux @F1.2/ 0Lux con IR Lente 2.8mm, 2D DNR, Digital WDR Rango IR de hasta 20 metros Switch TVI/AHD/CVI/CVBS Alimentación 12 VDC, 2.7W Dim.: Φ 84.6 mm × 78.9 mm Peso: 140.5 g No incluye fuente

I DS-2CE76DOT-ITPFS







DS-2CE76DOT-ITMFS EXTERIOR

¿QUÉ ES LA TECNOLOGÍA ACUSENSE DE HIKVISION?

Foco en los eventos relevantes - Intrusión de personas y vehículos

Las intrusiones de personas y vehículos son las preocupaciones más comunes en la protección perimetral.

La tecnología AcuSense sólo activará una alarma cuando tenga lugar el tipo de intrusión preestablecido (personas o vehículos). Con una clasificación precisa del objetivo, el sistema puede filtrar hasta el 90% de los eventos de falsa alarma, mejorando enormemente la eficiencia y efectividad del sistema, así como reduciendo los costes operativos.

Esta tecnología está revolucionando la protección y videovigilancia de áreas perimetrales, ya sea en interior o exterior, en casas, comercios, parques y muchos otros escenarios, donde el algoritmo es capaz de generar una alarma cuando un objeto entra o sale de un área definida.



Proveedor N°1 en CCTV a nivel Mundial

Tubo 4en1 - 5MP, D-WDR, IR 20M, TECNOLOGÍA EXIR, Lente: 3.6mm

I DS-2CE16HOT-ITF

Resolución HD-TVI 5MP (2560 x 1944) 5 MP CMOS. Lente 2.8 mm.

Iluminación: 0.01 Lux @F1.2/ OLux con IR. DWDR, 2D DNR.

Rango IR de hasta 20m

IP67, Switch TVI/AHD/CVI/CVBS Protocolo COAXITRON: HIkvision-C Alimentación 12 VDC, 4.3W

Dim.: 58 x 61 x 158.6 mm. Peso: 292g

No incluye fuente

DS-2CE16HOT-ITPF 5MP PLÁSTICA









I DS-2CE17HOT-IT3F Tubo TURBO HD 5MP EXIR exterior, IR 40M, Lente: 2.8mm, D-WDR

Resolución HD-TVI 5MP (2560 X 1944) 5 MP CMOS Iluminación: 0.01 Lux @F1.2/ 0Lux con IR Lente 2.8 mm Rango IR de hasta 40 metros IP67, Switch TVI/AHD/CVI/CVBS Protocolo COAXITRON: HIkvision-C Alimentación 12 VDC, 4.3W Dim.: 78.9 × 75.4 × 216.6 mm. Peso: 330g

No incluye fuente









Tubo 4en1 - 5MP exterior, D-WDR, IR 40M

Resolución HD-TVI 5MP (2560 x 1944) 5 MP CMOS Iluminación: 0.01 Lux @F1.2/ 0Lux con IR Lente 2.7 mm to 13.5 mm motorized vari-focal Rango IR de hasta 40 metros IP67, Switch TVI/AHD/CVI/CVBS Protocolo COAXITRON: HIkvision-C Alimentación 12 VDC, 8.8W Dim 84.5 x 92 × 255.1 mm. Peso: 682g No incluye fuente

I DS-2CE19HOT-AIT3ZF









Domo 4en1 - 5MP, TECNOLOGÍA EXIR 2.0, IR 30M, D-WDR

Resolución HD-TVI 5MP (2560 X 1944) 5 MP CMOS Iluminación: 0.01 Lux @F1.2/ 0Lux con IR Lente 2.8 mm Rango IR de hasta 30 metros IP67, Switch TVI/AHD/CVI/CVBS Alimentación 12 VDC, 4.3 W Dim.: 82.6 × 90 × 79.37 mm Peso: 289g No incluye fuente

DS-2CE76HOT-ITPF 5MP PLÁSTICA

I DS-2CE76HOT-ITMF













Domo 4en1 -5MP, EXIR 2.0, Lente: 2.8mm, D-WDR, IR 40M

Resolucion HD-TVI 5MP (2560 X 1944) 5 MP CMOS Iluminación: 0.01 Lux @F1.2/ 0Lux con IR Lente 2.8 mm
Rango IR de hasta 40 metros IP67, Switch TVI/AHD/CVI/CVBS Alimentación 12 VDC, 4.3 W
Dim.: 109.82 × 91.03 mm Peso: 303g
No incluye fuente

I DS-2CE78HOT-IT3F









Domo 4en1 - 5MP, D-WDR, IR 40M

Resolucion HD-TVI 5MP (2560 X 1944) 5 MP CMOS Iluminación: 0.01 Lux @F1.2/ 0Lux con IR Lente varifocal motorizado 2.7 – 13.5 mm 2D DNR, DWDR, BLC, HLC, Global Rango IR de hasta 40 metros IP67, Switch TVI/AHD/CVI/CVBS Alimentación 12 VDC, 6.2W Dim.: 123.87 × 110.24 × 134.3 mm. Peso: 555g No incluye fuente

I DS-2CE79HOT-IT3ZF









Domo PTZ IR para exterior 1080P, D-WDR, 25X, IR hasta 100M

Resolución 1080P (1920 x 1080)
1/2.8 "CMOS de escaneo progresivo
Iluminación: Color 0.05Lux@F1.4, B/W, 0.005Lux@F1.4, 0 Lux IR
Lente: 4-92mm, Zoom óptico 25X (x16 digital)
Alcance IR hasta 100m.
AGC, ATW, 3D DNR, D-WDR, ICR
Alimentación: 12V AC; 18Watts
Dim.: 164.5×295mm. Peso: 2kg(4.41lbs)
No Incluye fuente , ni soporte de Pared
IP66, Protocolos: HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D

| DS-2AE4225TI-D





















DVR 4CH HD-TVI 720P, Salida VGA/HDMI, Soporta 1HDD

Clasificación de objetivos humanos y de vehículos basada en aprendizaje profundo de Motion Detection 2.0 Grabación 4CH 720P / 1080 Entradas de vídeo HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP Audio RCA de 1 canal (2,0 Vp-p, 1 KΩ), 4 canales por cable coaxial Soporta 1HDD (4Tb) Entradas de cámara IP hasta 5 canales (hasta 2MP)

Capacidad de codificación de hasta 1080p Lite a 15 fps Máximo 1200m para señal HDTVI de 720p

Dim: 200 × 200 × 45 mm. Peso: ≤ 0,8 kg (sin HDD, 1,8 libras)

| DS-7104HGHI-M1



DVR 16CH HD-TVI 720P, Salida VGA/HDMI 1080P, Soporta 1HDD, Dual Stream

Clasificación de objetivos humanos y de vehículos basada en aprendizaje profundo de Motion Detection 2.0 Grabación 16CH 720P / 1080 Entradas de vídeo HDTVI/AHD/HDCVI/CVBS/IP Audio RCA de 1 canal (2,0 Vp-p, 1 KΩ), 16 canales por cable coaxial Soporta 1HDD (10Tb) Entradas de cámara IP hasta 2 canales (hasta 5MP) Capacidad de codificación de hasta 1080p Lite a 15 fps Máximo 1200m para señal HDTVI de 720p

Dim: 260 × 222 × 45 mm Peso: ≤ 1,1 kg (sin HDD, 2,4 libras)

I DS-7216HGHI-M1



TURBO HD 4.0

DS-7208HGHI-M1 8CH + IP 2CH. 1HDD.

DVR Tri-Híbrido 4CH HD-TVI 1080P/4MP Lite, Salida VGA/HDMI 1080P, Soporta 1HDD | iDS-7204H0HI-M1/S

Grabación 4CH (1920x1080p) Entrada de señal HDTVI/HDCVI/AHD/CVBS autoadaptable Resolución HD-TVI de hasta 4K Audio 1CH (2 vias). Por Protocolo COAXITRON Audio 4CH Soporta 1HDD (10Tb c/u) H.265 PRO+ Dual Stream, 1RS-485 para control domos PTZ Soporta 4 cámaras IP de 6MP Dim: 315 x 242 x 45mm. Peso: 1,78kg (sin HDD) 8CAM IP de 6MP. Incluye mouse y software de 64CH



TURBO HD 5.0

DVR TRI-HÍBRIDO 8CH HD-TVI 1080P/4MP Lite, Salida VGA/HDMI 1080P, Soporta 1HDD | iDS-7208H0HI-M1/S

Grabación: 08ch (1920x1080p) Entrada de señal HDTVI / HDCVI / AHD / CVBS autoadaptable Resolución de hasta 4MP para grabación Salida HDMI con una resolución de hasta 4K Audio 1ch (2 vias). Por Protocolo COAXITRON Audio 8CH Soporta 1HDD (10Tb c/u), H.265 PRO+ Dual stream, 1RS-485 para control domos PTZ Soporta 4 cámara IP de 6Mp Dim.: 315 × 242 × 45 mm. Peso: ≤ 1.78 kg(sin HDD) 8 CAM IP de 6MP. Incluye: Mouse y Software de 64Ch.



TURBO HD 5.0

DVRS TURBO HD-TVI



DVR TRI-HÍBRIDO 16CH HD-TVI 1080P/4MP Lite, Salida VGA/HDMI 1080P, Soporta 2HDD | DS-7216HQHI-M2(S)

Grabación 16CH 1080P/4MP Lite * Audio 4Ch * 2 vias
Por Protocolo COAXITRON Audio 16CH
Codificación H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Soporta formato HD-TVI (Turbo HD) Analógico, AHD
Transmisión de larga distancia sobre cable UTP y coaxial
Resolución de Grabación 4MP/3MP/1080P7/720P/VGA/WD1/4CIF
Tiempo real, 1080 15fps /H.265 +
Soporta 2HDD (hasta 10Tb c/u) Soporta 8 cámaras IP de 6MP
Dual Stream, 1 RS-485 para control de domos PTZ
Dim 380 x 320 x 48mm. Peso 2kg
Incluye C. remoto, mouse y Software de 64CH



TURBO HD 5.0

DVR 32CH HD-TVI 1080P/4MP LITE, Salida VGA/HDMI 4K, Soporta 2HDD

Video 32CH * Audio 1CH RCA y 32 cable coaxial.
Reproduce 16CH en simultáneo.
Resolución de hasta 4MP para grabación
Salida HDMI a una resolución de hasta 4K (3840 x 2160)
Soporta 2HDD (hasta 10Tb c/u)
Entradas de cámara IP de hasta 40CH y 2 interfaces SATA
Capacidad de codificación de hasta 1080p a 15 fps
Entradas de vídeo HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP
Grabación activada por POS y superposición de información de POS

Alim.: 12 VDC, 5 A. Consumo: ≤ 40W

Dim.: $380 \times 320 \times 48$ mm. Peso: ≤ 2.1 kg (4.6 lb)

| DS-7232HQHI-M2/S





DVR TRI-HÍBRIDO 4CH HD-TVI 8MP, Salida VGA/HDMI 4K, Soporta 2HDD | IDS-7204HUHI-M1/S/A

Grabación 4ch, resolución de grabación 8MP/5MP/4MP/3MP/1080P/720P/WD1/4CIF/VGA/CIF Compresión H.265+/H.265/H.264+/H.264 Soporta Formato HD-TVI, Analógico, AHD, CVI Audio 2ch, Alarma 8/4. Por Protocolo COAXITRON Audio 4CH Soporta 1HDD hasta 10 Tb Dual stream, Reprod. simultánea 8ch RS-485 para control de domos PTZ. Hasta 4 Cam IP 8MP Dim: 380 x 320 x 48 mm. Peso: 1.78kg (sin HDD)



TURBO HD 5.0

DVR TRI-HÍBRIDO 8CH HD-TVI 8MP, Salida VGA/HDMI 4K, Soporta 2HDD | DS-7208HUHI-M1/S/A

Grabación 8ch, resolución de grabación 8MP/5MP/4MP/3MP/1080P/720P/WD1/4CIF/VGA/CIF Compresión H.265+/H.265/H.264+/H.264 Soporta Formato HD-TVI, Analógico, AHD, CVI Audio 4ch, Alarma 8/4. Por Protocolo COAXITRON Audio 8CH Soporta 1HDD hasta 10 Tb Dual stream, Reprod. simultánea 8ch RS-485 para control de domos PTZ. Hasta 8 Cam IP 8MP Dim: 380 x 320 x 48 mm. Peso: 1.78kg (sin HDD)



TURBO HD 5.0





DVR TRI-HÍBRIDO 16CH HD-TVI 8MP, Salida VGA/HDMI 4K, Soporta 2HDD | DS-7216HUHI-M2/S/A

Grabación: 16ch, resolución de Grabación VGA/HDMI: 8MP/5MP, 4MP,3MP/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF, Compresión: H.265 PR0+ / H.265 PR0 / H.264 + / H.264 Soporta Formato HD-TVI, Analogico, AHD, CVI Audio 4ch, Alarma 16/4. Por Protocolo COAXITRON Audio 16CH Soporta 2HDD (10Tb c/u) Dual stream, Reprod. simultánea 08ch RS-485 para control de domos PTZ. Incluye: Mouse y Software de 64Ch. Hasta 16 CAM IP 8MP

Dim.: 380 × 320 × 48 mm. Peso: ≤ 2 kg (sin HDD)



I DS-7332H0HI-M4/S

TURBO HD 5.0

■ DVR TRI-HÍBRIDO 32CH HD-TVI 1080P/4MP LITE, Salida VGA/HDMI 4K, Soporta 4HDD

Video 32CH * Audio 4Ch. Reproduce 16CH en simultáneo. Resolución de hasta 4MP para grabación Salida HDMI a una resolución de hasta 4K (3840 x 2160) Soporta 4HDD (hasta 12Tb c/u) Entradas de cámara IP de hasta 48CH y 4 interfaces SATA Capacidad de codificación de hasta 1080p a 15 fps Entradas de vídeo HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP Grabación activada por POS y superposición de información de POS Alim.: 100 to 240 VAC, 50 to 60 Hz. Consumo: ≤ 40W (sin HDD) Dim.: 445 × 400 × 71 mm. Peso: ≤ 7kg (sin HDD, 15.4 lb.)

DS-7332HUHI-M4/S Entradas de cámara IP de hasta 64CH





Rápida Sogura Supervisión en Tiempo Real Fácti de Usar

HIKVISION°





PORTEROS Y

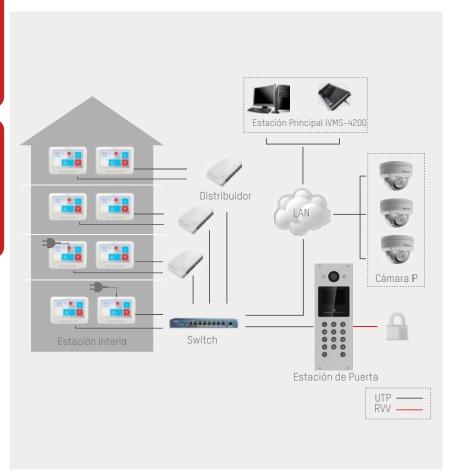
IDEO PORTEROS

HIKVISION



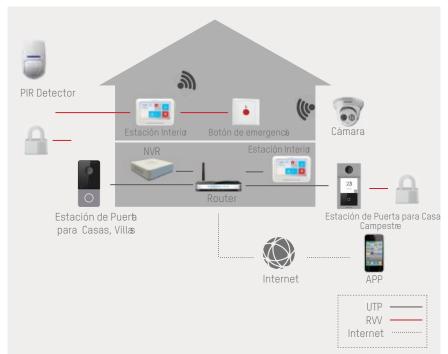
SOLUCIÓN DE VIDEOPORTERO

ESTRUCTURA DEL SISTEMA



PARA PISOS

El sistema Intercomunicador de Video IP de Hikvision para Pisos cuenta con los siguientes componentes básicos: estaciones interiores, estaciones de puerta (exteriores), estaciones maestras, distribuidores de decodificadores digitales y software de gestión, entre otros. La estación interior puede ser alimentada por - y comunicarse a través de - este distribuidor, el cual soporta PoE de Hikvision. La estación interior también puede conectarse a un switch convencional (requiriendo una fuente de alimentación adicional). Los equipos solo necesitan conectarse a una red de área local para funcionar, no se requiere ninguna conexión especial entre los dispositivos, haciendo que la configuración sea flexible y conveniente. Los usuarios implementan y administran el sistema de intercomunicación con el software de gestión personalizado, y los circuitos cerrados de televisión (CCTVs) de Hikvision pueden ser conectados al sistema de intercomunicación. La estación interior puede utilizarse como un mini monitor para ver remotamente las imágenes de las cámara IP seleccionadas.



CASAS, VILLAS

La estación interior en el Sistema de Intercomunicación de Video IP de Hikvision para Casas, Villas, puede ser conectado a la red de área local de la familia mediante Wi-Fi o con conexión cableada. Varios sensores pueden conectarse también a la estación interior a través de conexiones cableadas. Cuando se activa una alarma, una notificación puede ser enviada por Internet. Una estación de puerta para casa campestre puede ser adicionada a un NVR para grabación en tiempo real. Cuando una estación de puerta exterior llama a la estación interior, los datos de llamada pueden enviarse a una aplicación de teléfono a través de la nube, para que los residentes puedan utilizar el intercomunicador de video para contestar llamadas y abrir la puerta remotamente en cualquier momento, desde cualquier lugar.



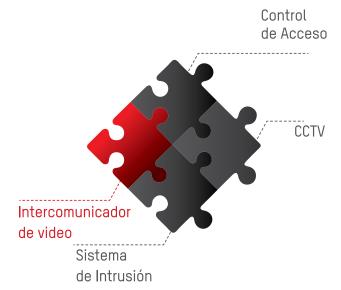


INTERCOMUNICADOR DE VIDEO DE ALTA DEFINICIÓN

Gracias a la amplia experiencia técnica con productos de videovigilancia, las estaciones de puerta de los intercomunicadores de video llevan una cámara IP de alto rendimiento con resolución de video de 2 MP, un lente con amplio ángulo de 120°, soporta rango dinámico amplio y visión nocturna. El video de alta definición se mantiene incluso bajo difíciles condiciones de luz de fondo o durante la noche.



INTERCOMUNICADOR DE VIDEO PARA SEGURIDAD INTEGRAL



Una solución de seguridad integral incluye cuatro partes: Intercomunicador de Video, control de acceso, CCTV y sistema de intrusión. La Estación de Puerta del Intercomunicador de Video actúa como una cámara IP adicional dentro de un NVR donde también se almacenarán las grabaciones. Una cámara IP de videovigilancia adicional puede ser añadida a una estación interior de intercomunicación y verse en un panel interior. La estación exterior de intercomunicación soporta funcionalidad de control de acceso, donde se pueden aplicar múltiples autenticaciones. Todos los eventos de control de acceso, incluyendo: número de tarjeta, clips de video cortos, logs y otros se guardarán y se puede generar un informe de entradas y salidas de estos eventos.

Varias clases de detectores o el sistema de intrusión Pyronix pueden conectarse también con notificaciones push a la aplicación de un teléfono inteligente, la cual gestiona los sistemas desde un solo lugar. La seguridad integral de Hikvision puede proporcionar la mejor solución de valor.

SUPRESIÓN DE RUIDO Y CANCEL ACIÓN DE FCO

El ruido y el eco son uno de los problemas más comunes en los sistemas de intercomunicación de video. Durante las conexiones de intercomunicación remota, cuando el nivel de sonido del receptor es alto, o el ruido ambiental es relativamente alto, el micrófono a menudo recoge los sonidos y crea retornos. El eco resultante afecta la calidad de la comunicación. Para resolver este problema, los productos de intercomunicación de Hikvision utilizan tanto el procesamiento de hardware, como el de software para resolver los problemas asociados con el procesamiento de audio e implementar comunicaciones claras entre las estaciones interiores, exteriores y la estación maestra.





SOLUCIÓN DE SEGURIDAD Y CONTROL

EN EDIFICIOS Y DEPARTAMENTOS

a una sola pantalla

Redirección de

llamada y celular

Los sistemas de intercomunicación IP digital completos para edificios, se han desarrollado durante más de una década. Los sistemas de intercomunicación tradicionales habían complicado el cableado con altos costes de instalación, tolerancia baja a interferencia y señales fácilmente atenuadas. En cambio, los sistemas de intercomunicación IP de hoy superan las distancias de transmisión de señal y soportan intercomunicadores full dúplex y protocolos de redes estándar. También son fáciles de mantener y expandir en proyectos a gran escala.

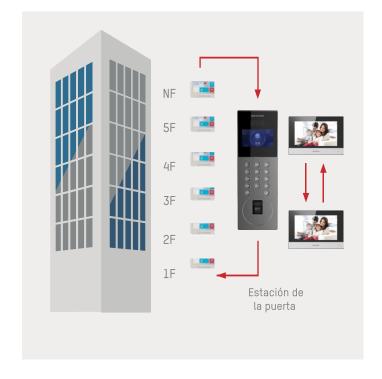


DS-KD9203-FTE6

Estación de puerta con reconocimiento facial

- · Videoportero IP de alto rendimiento
- · Soporta 5000 usuarios (rostro, huellas)
- Soporta hasta 500 depaartamentos
- · Soporta hasta 2500 tarjetas
- Pantalla LCD color 3,5" (480*320)
- · Cámara HD 1,3MP, baja iluminación
- · Micrófono Omnidireccional Integrado,
- · Altavoz incorporado
- · Gran durabilidad para los usuarios más exigentes
- · Protección IP65

ARQUITECTURA DE LA SOLUCIÓN





Kit de TV portero analogo manos libres con pantalla LCD a color de 7" | DS-KIS212

Pantalla de visualización: 7 pulgadas de colores TFT LCD Resolución de pantalla 1280 × 720 Micrófono Omnidireccional Integrado, Altavoz incorporado

Supresión de ruido y cancelación de eco Alimentación: 12VDC, consumo: ≤ 5 W Dimensiones: 195,8 x 132,8 x 18,39 mm Cámara Videoportero: 1/4" CMOS Resolución 1280 x 720 @60 fps

Micrófono Omnidireccional y altavoz incorporado.





Monitor 7" adicional para Videoportero análogo

Pantalla de visualización: 7 pulgadas de colores TFT LCD Resolución de pantalla 1280 × 720 Micrófono Omnidireccional y altavoz incorporado. Soporta 3 estaciones interiores en el sistema de intercomunicación. Desbloqueo a distancia

Alimentación: 12VDC, consumo: ≤ 5 W Dimensiones: 195,8 x 132,8 x 18,39 mm

I DS-KH2230T



Estación Maestra Video Intercom Android 10" para interior

Pantalla Táctil 10" (1280 × 800) Video 2 MP H.264

Audio bidireccional, Supresión de ruido y cancelación de eco.

3 botones táctiles

Soporta hasta 128 cámaras de red al dispositivo

Muestra páginas de operación a través de HDMI

Fuente de alimentación: PoE estándar y 12 VCC, consumo ≤ 12 W

Funciones de videoportero y control de acceso

Servidor privado SIP incorporado, se pueden agregar hasta 10000 dispositivos de intercomunicación de video.

Dim.: 292 × 166 × 31 mm

I DS-KM9503



FUNCIÓN DE CONTROL DE ACCESO Y AL ARMA

Este sistema Intercomunicador de Video está diseñado con funciones de control de acceso. Los visitantes pueden utilizar una tarjeta de control de acceso en un lector de la estación de puerta para entrar. La estación de puerta puede manejar hasta 2.500 tarjetas por cada piso o edificio de apartamentos. Todas las entradas exitosas que usan tarjetas de control de acceso se graban visualmente automáticamente y se pueden cargar en la plataforma central. La estación interior puede conectarse con sensores para dos zonas y los residentes pueden utilizar la estación interior para armar y desarmar. Además, pueden cargarse datos de alarma a la plataforma central y a la estación maestra.









■ Videoportero POE para villa, botón sencillo, lector tarjetas Mifare

Cámara HD de 2 MP y CMOS de alto rendimiento Función de control de acceso Comunicación de audio bidireccional Micrófono omnidireccional incorporado Altavoz incorporado Supresión de ruido y cancelación de eco Iluminación con poca luz PoE estándar Alarma de manipulación Wi-Fi de 2.4 GHz Protección IP65 e IK8

| DS-KV8113-WME1 (B)



■ Videoportero POE para villa, 2 botones, lector tarjetas Mifare

Cámara HD de 2 MP y CMOS de alto rendimiento Función de control de acceso Comunicación de audio bidireccional Micrófono omnidireccional incorporado Altavoz incorporado Supresión de ruido y cancelación de eco Iluminación con poca luz PoE estándar Alarma de manipulación Wi-Fi de 2.4 GHz Protección IP65 e IK8

I DS-KV8213-WME1



■ Videoportero POE para villa, 4 botones, lector tarjetas Mifare

Cámara HD de 2 MP y CMOS de alto rendimiento Función de control de acceso Comunicación de audio bidireccional Micrófono omnidireccional incorporado Altavoz incorporado Supresión de ruido y cancelación de eco Iluminación con poca luz PoE estándar Alarma de manipulación Wi-Fi de 2.4 GHz Protección IP65 e IK8

| DS-KV8413-WME1(B)



■ Videoportero IP para villa, metálico a prueba de vandalismo

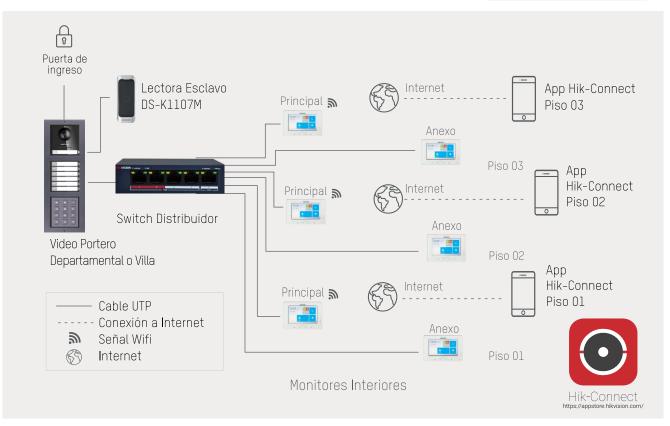
Pantalla LCD a colores 4,3" resolución de 800 × 480
Botón físico de un toque para llamadas más fáciles
Fuente de alimentación PoE estándar
Nivel de protección superior IK08 e IP65
Función de reconocimiento facial opcional para problemas de privacidad
Interfaz de publicidad personalizada
Varios escenarios de aplicación: villa, apartamento y/o oficina
Múltiples métodos de autenticación: Rostro, Código Pin, Tarjeta,
Código QR, Bluetooth (Reservado)

| DS-KV9503-WBE1











SISTEMA DE INTERCOMUNICADORES IP

2DA GENERACIÓN

Hikvision, proveedor líder mundial de productos y soluciones innovadores de videovigilancia acaba de lanzar su sistema de intercomunicación de video IP de segunda generación. Este sistema ofrece a los usuarios un entorno de vida seguro a través de la calidad de imagen de alta definición, interfaz de operación fácil y combinación flexible.











Edificios de Oficina

Hospitales

Edificio de apartamentos

Hogar

Videoportero interior con pantalla de 10.1"

Pantalla táctil A color de 10,1" (1024 × 600) Intercomunicador de video y visualización en vivo en el teléfono móvil todo el día Panel de intrusión inalámbrico

Admite la instalación de aplicaciones de Android Hik-Connect integrado para una gestión todo en uno Audio de doble vía

Alimentación: standard PoE 12 VDC, 1 A. Consumo: ≤ 8W

Dimensiones: 254 × 166 × 26.65 mm

I DS-KH9510-WTE1



HIKVISION

Videoportero para interiores con pantalla táctil de 7"

Nueva UI V2.0: diseño fácil de usar Pantalla táctil colorida de 7 pulgadas (1024 × 600) PoE estándar

Almacena mensajes e imágenes capturadas en la tarjeta TF.
Desbloqueo remoto a través del software o el móvil
Micrófono omnidireccional y altavoz incorporado
Supresión de ruido y cancelación de eco
Soporta red inalámbrica WIFI

Alimentación: 12 VDC/1 A, consumo: ≤ 6 W Dimensiones: 200 × 140 × 15,1 mm

Protección IP65

I DS-KH6320-WTE1



■ Videoportero para interiores con pantalla táctil de 4.3"

Sistema operativo Linux. ROM 16MB. RAM 128 MB. Procesador integrado Pantalla táctil capacitiva con 9 botones táctiles 4.3 pulgadas (480 × 272) TFT colorido Alimentación PoE estándar sin adaptador de corriente adicional Cómodo control móvil de la aplicación Hik-Connect Micrófono omnidireccional y altavoz incorporado Supresión de ruido y cancelación de eco Soporta red inalámbrica WIFI. Consumo de energía ≤ 4W Dimensiones: 120 × 120 × 21 mm. Peso: 197.8 g

I DS-KH6110-WE1



Cámara de videoportero HD 2MP -TCP / IP, RTSP

Función de intercomunicación de video HD de 2 MP. Función de control de acceso.

Baja iluminación.

Supresión de ruido y cancelación de eco.

Cámara de ojo de pez con suplemento de luz IR.

Compresión de video H.264.

Entradas de alarma 8

Admite el acceso a los submódulos (máx. 8).

Fácil de extender.

Alimentación: 12 VDC/PoE (IEEE 802.3af), consumo: ≤ 10 W

Dimensiones: 98 × 99.8 × 43.9mm

| DS-KD8003-IME1



SOLO SE VENDE CON KIT DS-KIS602

Botonera numérica

Soporte de apertura de puertas mediante contraseña Fuente de alimentación con módulos de sistema adicionales. Botones retroiluminados Conexión RS-485 Montaje superficial y empotrado Grado de protección: IP65, IK7 Se alimenta desde DS-KD8003-IME1, consumo: ≤ 2 W Ambiente de trabajo: -40 ° C a + 60 ° C, humedad: 10% a 95% Dimensiones: 98 × 100 × 34mm

I DS-KD-KP







Módulo pulsador simple con 6 botones

Etiquetas de nombre personalizables. Súper fácil de instalar Conexión por RS485. Protección IP65. Se alimenta desde DS-KD8003-IME1. Consumo de energía: ≤2W Dimensiones: 98.2 x 100.2 x 33.7mm

Módulo lectora de tarjetas Mifare

Soporta el desbloqueo de la puerta deslizando tarjetas Admite tarjetas: Mifare Interruptor DIP: 8 Instalación: montaje empotrado, montaje en superficie Nivel de protección IP65 Apoya la Emisión de Nueva Tarjeta Se alimenta desde DS-KD8003-IME1. Consumo de energía: ≤2W Dimensiones: 98.5 × 100 × 33.7mm

I DS-KD-KK



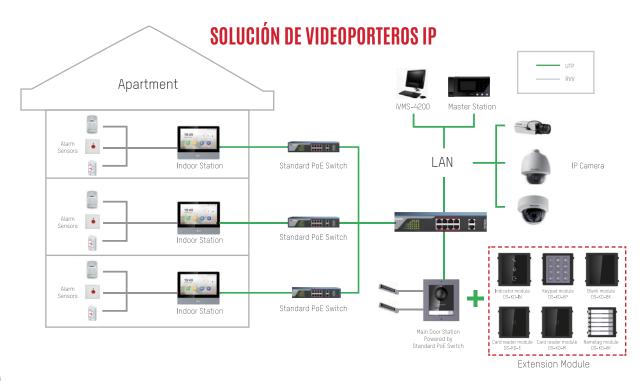
I DS-KD-M



Módulo Pantalla de lista de contactos, exterior para departamentos | DS-KD-DIS

Pantalla LCD de 3,5"
Visualización de información: número de marcación, desbloqueo de código pin, lista de contactos
Almacena hasta 2000 contactos
Nivel de protección IP65
Compensación de contraluz detrás del módulo
Consumo de energía: 25W
Dimensiones: 98.5 × 100 × 34.2 mm







DS-KIS602 KIT de video portero IP Modular

- Un botón de llamada
- 1 DS-KD8003-IME1:

Cámara de videoportero HD 2MP

• 1 DS-KH6320-WTE1:

Videoportero para interiores con pantalla táctil de 7"

- Switch PoE estándar de 4 puertos
- Tarjeta TF de 16 GB



DS-KIS603-P KIT de video portero IP para Villa

- Un botón de llamada
- 1 DS-KV6113-WPE1:

Videoportero POE para villa, panel de llamadas, lector tarjetas Mifare

• 1 DS-KH6320-WTE1:

Videoportero para interiores con pantalla táctil de 7"

• 2 Fuentes 12VDC





DS-KIS302-P KIT de video portero Híbrido

- · Un botón de llamada
- 1 DS-KB2411T1:

Estación de puerta analógica de cuatro hilos

• 1 DS-KH6320-WTE1:

Videoportero para interiores con pantalla táctil de 7"







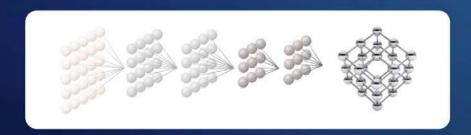
HIKVISION

Tecnología DE APRENDIZAJE PROFUNDO

Los terminales de reconocimiento facial de Hikvision están integrados con algoritmos de aprendizaje profundo para el control de acceso y escenarios de oficina que permiten mejorar las operaciones del edificio, la administración de la fuerza laboral y las operaciones de seguridad.

Tecnología de Aprendizaje Profundo

El modelo algorítmico para el aprendizaje profundo tiene una estructura mucho más profunda que las dos estructuras de tres capas de los algoritmos tradicionales. En el aprendizaje profundo, una señal original pasa a través de capas de procesamiento; luego, se necesita una comprensión parcial (superficial) hasta lograr una abstracción general (profunda) en la que se puede percibir un objeto.



El aprendizaje profundo no requiere intervención manual, más bien se sirve de una computadora para que extraiga características por sí misma. Mientras más características existan, más exactos serán el reconocimiento y la clasificación.



TOMA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD A TRAVÉS DE UN ACCESO SEGURO

Controles de Acceso Hikvision

- Varios modos de acceso
- Modos en línea y fuera de línea
- Vínculo multi-sistemas



■Soporte a Múltiples Funciones de Alarma

Se puede configurar una alarma para que se active cuando ocurran estos eventos:

- Manipulación del lector de tarjetas
- Puerta desbloqueada
- Puerta desbloqueada sostenida
- · Puerta abierta de forma anormal
- Tarjetas y / o códigos ingresados bajo coacción
- Tarjeta incluida en la lista negra
- Múltiples intentos con una tarjeta desconocida o no autorizada.

También admite la entrada y salida de señales de alarma en la zona de alarma (la zona de alarma se refiere a la configuración de entrada y salida de alarma, configurada mediante el enlace de alarma)



Vinculación Multi-Sistema

Video Portero:

Al vincular el hardware con el software, las cámaras pueden comenzar a grabar al activarse la alarma, realizando una vigilancia en tiempo real

Enlace de alarma contra incendios:

El sistema de control de acceso de Hikvision recibe señales de los interruptores de alarma contra incendios y abre o desblo quea las puertas apropiadas según la configuración del software.

Más posibilidades de vinculación: el sistema de control de acceso de Hikvision proporciona soporte de enlace para software y hardware, así como otros tipos de enlaces.



3 Función POS

La función POS del Control de Acceso Hikvision integra control de acceso y sistemas de videovigilancia. Cuando los usuarios verifican una conexión exitosa, hay dos aplicaciones principales:

- Al verificar, los productos de back-end (NVR / DVR) mostrarán automáticamente el número de tarjeta y el tipo de evento en el canal de video especificado
- Los registros de la verificación se agregarán a los eventos de video y se pueden buscar utilizando el software de administración; cada evento incluirá 1 minuto de video







UN CONTROL DE ACCESO MÁS INTELIGENTE A TRAVÉS DEL RECONOCIMIENTO FACIAL

El terminal de reconocimiento facial de la serie DS-K1T607 es un tipo de dispositivo de control de acceso con una relación de pantalla grande, que admite autenticación facial N:1, autenticación de huellas dactilares, autenticación de automóviles, etc. Se puede aplicar principalmente en múltiples escenarios, como viviendas, edificios gubernamentales, bancos, empresas, etc.



- · Comunicación IP (10/100/1000 Mbps)
- Distancia para reconocer rostro: 0.3 a 1.5 metros.
- Multiples modos de autentificación.
- · Lectura de Códigos QR
- Soporta hasta 6000 rostros. 5000 huellas. 50000 eventos.
- 6000 tarjetas Mifare
- · Control de acceso por horarios.
- · Audio bidireccional.
- Dimensiones: 290 mm × 116.5 mm × 33 mm





RÁPIDO Y PRECISO

Hikvision ha integrado algoritmos de Deep-Learning en sus terminales de reconocimiento facial, los terminales tienen una alta tasa de éxito, hasta el punto que la de captura de cara puede alcanzar una precisión del 99% en menos de 0,5 segundos



HKV/S/ON Proveedor N°1 en CCTV a nivel Mundial

Control de acceso RFID de huellas dactilares

Pantalla LCD de 2.4" (320 × 240 Pantalla LCD-TFT) 1000 usuarios, 1000 huellas dactilares y 100000 eventos Sistema de Operación: Linux Remotamente agrega huellas dactilares al sistema Reconocimiento de huellas preciso y rápido. Tiempo de reconocimiento <1s FRR (tasa de rechazo falso): ≤0.1% Distancia de lectura de la tarjeta: 0 a 3.5 cm FAR (tasa de aceptación falsa): ≤0.001% Dimensiones: 140 × 155 × 30 mm

DS-K1A8503FF Solo Asistencia

I DS-K1T8003EF



Terminal de reconocimiento facial para interior, MIFARE

Pantalla LCD 2.4" (320 × 24) 500 rostros, 1000 tarjetas MIFARE, 100000 eventos. Lente de 2 megapíxeles Distancia de Reconocimiento 0.3m a 1.5m en solo 0.2 seg. Luz blanca Soporta protocolo ISAPI e ISUP 5.0

1 bloqueo de puerta, 1 botón de salida, 1 tamper, 1 contacto de puerta

Alimentación: DC 12 V, ≤ 6W máx. Dimensiones: 130 × 150 × 24.7 mm

I DS-K1T320MFX



Terminal de reconocimiento facial para interior

Pantalla táctil 2.4 pulgadas 500 rostros, 3000 tarjetas y huellas, 150000 eventos. Cámara de 2MP HFOV = 25°; VFOV = 43° Distancia de Reconocimiento 0.3m a 1.5m en solo 0.2 seg. Red cableada 10 M/100 M autoadaptable Interfaz de comunicación: RS485 y USB 1 bloqueo de puerta, 1 botón de salida, 1 tamper, 1 contacto de puerta. Alimentación: 12 VDC, ≤ 6 W Dimensiones: 78 × 200 × 28mm

I DS-K1T321MFX



Terminal de reconocimiento facial para interior

Pantalla táctil 4.3" (800 × 480) dual-lens 3000 rostros y huellas, 3000 tarjetas MIFARE, 150000 eventos. Lente gran angular de 2 megapíxeles Distancia de Reconocimiento 0.3m a 1.5m en solo 0.2 seg. Audio bidireccional con estación interior y estación maestra. Soporta TCP / IP Interfaz de comunicación: RS485 y USB 1 bloqueo de puerta, 1 botón de salida, 1 tamper, 1 contacto de puerta Alimentación: 12 VDC, 2 A Dimensiones: 172.5 × 83.2 × 22.7 mm

I DS-K1T341CMF







■ Terminal de reconocimiento facial y huella, WiFi

Pantalla táctil 4.3" (480 × 272 LCD) dual-lens 1500 rostros, 3000 huellas y tarjetas EM, 150000 eventos. Lente gran angular de 2 megapíxeles Distancia de Reconocimiento 0.3m a 1.5m en solo 0.2 seg. Audio bidireccional con estación interior y estación maestra. Soporta TCP / IP, Wi-Fi Interfaz de comunicación: RS485 y USB 1 bloqueo de puerta, 1 botón de salida, 1 tamper, 1 contacto de puerta Soporta alimentació POe Dimensiones: 91.3 × 181.3 × 24.5 mm IP65

I DS-K1T342MFX



Módulos para torniquete I DS-K5671-ZH / ZV / ZU





SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO

Hikvision ofrece soluciones de control de acceso completas y adaptables para edificios comerciales de todo tipo.

Los terminales de reconocimiento facial proporcionan la mejor solución de control de acceso por su alto nivel de seguridad, eficiencia y satisfacción del usuario, que se suman al valor de la propiedad inmobiliaria.

Además del reconocimiento facial, HikvIsion también ofrece lectores de tarjetas como una solución fácil y rentable.

La gestión de visitantes se puede automatizar con módulos opcionales al igual que reportes administrativos en tiempo y asistencia.

Lectora de proximidad con teclado

Procesador De 8 Bits Frecuencia 125KHz / 13,56 Mhz Rango de lectura: ≤50 mm (≤ 1,97 ") Indicador de encendido, indicador de estado Lector de tarjetas EM Dimensiones: 115,9 x 43,3 x 17mm Alimentación: 12VDC, IP65

Instalación: Montaje en pared con tornillos; No compatible con caja modular.

DS-K1802E Sin teclado

DS-K1802MK Lector tarjetas MIFARE con teclado

I DS-K1802EK



DS-K1802E







Lector de Tarietas

Procesador de alto rendimiento de 32 bits Protocolo RS-485 y Wiegand (W26/W34), y protocolo OSDP Módulo lector de tarjetas EM incorporado (Frecuencia: 125 KHz) Admite alarma de manipulación Zumbador incorporado para identificar el estado de lectura Montaje en pared. Nivel de Protección IP65 Dimensiones: 115 × 44 × 22 mm

DS-K1107AM MIFARE

Enrrolador de huellas dactilares USB

Resolución 508 dpi Sensor óptico de huella dactilar diseñado con resistencia al rayado. Soporta plug and play (PnP) Estándar de comunicación USB 2.0 para datos. Alimentación a través de USB Imágenes de huellas dactilares compuestas de triple recolección. S.O.: Windows XP, 7, 10 Dim.: 100 × 48 × 35 mm

Lector de huellas dactilares RS485

Procesador de alto rendimiento de 32 bits

Modo de comparación: 1: 1 / 1: N FRR (tasa de rechazo falso): ≤0.01% Capacidad de huella digital: 5,000 Protocolo: RS485 Indicador de encendido; Indicador LED de estado Módulo de huella digital: Óptico, retroiluminación roja Montaje a pared. Nivel de Protección IP 65 Dimensiones: 62 × 132 × 44 mm

DS-K1201AMF MIFARE

Enrrolador de tarietas

USB plug-and-play 2 PSAM Cassettes Tipo de tarjeta: IC estándar, CPU y de identificación (EM) Algoritmo de cifrado de alto nivel para garantizar la seguridad de la comunicación de datos. LED de encendido y de estado. Frecuencia de lectura 13,56 MHz y 125 KHz Estándar ISO 14443 Tipo A / B y Éstándar ISO 7816 Dimensiones: $117 \times 67,5 \times 14,3 \text{ mm}$

I DS-K1107AE



I DS-K1F820-F



I DS-K1201AEF



| DS-K1F100-D8E





Control de acceso TCP/IP con botonera

Indicador LED (comunicación / estado) Procesador de alto rendimiento de 32 bits Capacidad: 3000 tarjeta y 10.000 eventos Lector de tarietas EM

Entrada: Botón de salida × 1, sensor de puerta × 1 Salida: Timbre de puerta × 1, salida para cerradura × 1

Comunicación: TCP / IP

Dimensiones: 126,5 x 94,5 x 24 mm

I DS-K1T801E



Terminal de control de acceso para exterior, WiFi

Lector de tarjetas incorporado para tarjeta M1 10000 tarjetas, 3000 huellas, 100000 eventos. Admite múltiples tipos de autenticación: tarjeta, huella digital, PIN y bluetooth. 1 Timbre incorporado. Red cableada10/100 Mbps autoadaptable, WiFi. Interfaz de comunicación: RS485 1 bloqueo de puerta, 1 botón de salida, 1 tamper, 1 contacto de puerta. IP65 e IK08

I DS-K1T805MBFWX



Unidad de Expansión para Abrir una Puerta Adicional

Comunicación Interface: RS-485

Alimentación: 12 VDC/1 A, ≤ 12 W Dimensiones: 57.7 × 177 × 34.6 mm

Entradas: 1 Contacto magnético, 1 Pulsador de salida,

1 Wiegand.

Salidas: 1 Relé de control de puerta, 1 Relé de alarma Dip Switch de 4 CH para configurar números de ID Unidad para abrir una 2da puerta desde el monitor, se utiliza entre

la chapa y el frente de calle, incluyendo un botón de salida y/o un monitor.

Dimensiones: 48 x 115 × 25mm

| DS-K2M061



Módulo de control de acceso para 4 puertas TCP/IP

Procesador de alto rendimiento 32Bits / RAM 16Mb Control de Acceso por Horarios. Verificación Multi-Usuario. Capacidad:100,000 tarjetas, 300,000 eventos. Comunicación: TCP/IP, RS-485 y Wiegand (W26 / W34)

Anti-Passback, Esclusamiento.

4 Entradas de alarma, 4 entrada para sensor, 4 botones de salida

8 entradas de auxiliares, 1 alarma sabotaje.

8 Lectoras RS-485, 4 lectoras Wiegand

El controlador también puede trabajar sin tener conexión a red ya es autónomo

Incluye Gabinete y Fuente de Alimentación 100 V~240 V Se puede colocar Batería de respaldo de 12VDC/7A

Dimensiones: 370 x 345 x 90 mm

I DS-K2604T







Módulo de control de acceso para 4 puertas TCP/IP

Procesador de alto rendimiento de 32 bits / RAM 8Mb Capacidad: 10.000 tarjetas, 50.000 eventos

Comunicación: TCP / IP

4 lectores de tarjetas (interfaz Wiegand)

Entrada: 4 Sensores de puerta, 4 botones de salida,

4 entradas de auxiliares.

Salida: Relé del interruptor de puerta × 4, Relé de alarma × 4

Alimentadora: 100 V ~ 240 V, 2 A; ≤100W Dimensiones: 285 x 237 x 69 mm

Controlador maestro de ascensor

Controlador maestro de ascensores Controla los permisos de 128 pisos Almacenamiento de 20.000 tarjetas y 50.000 eventos Comunicación de enlace ascendente: TCP/IP y RS-485 Múltiples modos de autenticación Configure y administre el dispositivo a través del cliente web y el

software del cliente Watchdog y función a prueba de manipulaciones

Lector de tarjetas accesible: 2 lectores Wiegand o 2 lectores RS485

Dimensiones: 167 x 105 x 30mm.

DS-K2804



I DS-K2210



Subcontrolador de ascensor

Controlador de ascensor distribuido

Conectable con hasta 16 relés para controlar los botones de piso en el ascensor

Comunicación RS-485 con el controlador maestro del ascensor Ajustes de interruptores DIP para direcciones de dispositivos y tipos de relés

Se pueden vincular hasta 8 controladores de ascensores distribuidos al controlador maestro de ascensores Controlar el ascensor a través del relé.

Dimensiones: 167 x 105 x 30mm

DS-K2M0016A



Barrera vehicular LA (izquierda) / RA (derecha)

Tres botones para controlar el poste de la pluma para subir, bajar o detenerse.

Monitoreo sin contacto con un control más preciso y un funcionamiento más estable.

Múltiples interfaces, conectables a cable IR (entrada de señal de bajo nivel), inducción y sistema de conexión de peaje.

Cableado sencillo. No es necesario organizar ni distribuir cables. Mando a distancia inalámbrico mediante mando a distancia de 430,5 MHz.

Dimensión: 380 × 325 × 1085mm. Peso: 41 kg

I DS-TMG4BO-LA / RA





HIKVISION

Serie AX Hybrid PRO

Sistema de Alarma de Intrusión

SIMPLICIDAD A TRAVÉS DE INNOVACIÓN



ALARMA CONTRA INTRUSOS SIMPLICIDAD A TRAVÉS DE LA INNOVACIÓN

Alarmas Inalámbricas & Híbridas Hikvision

- Fácil operación y ampliación flexible
- Múltiples opciones para diferentes aplicaciones



Más que un sistema de alarma inteligente Sistema de alarma inalámbrico AX PRO

El sistema AX PRO ofrece servicios que van más allá de un sistema de alarma de intrusión común, integrando nuevas automatizaciones y funciones para brindar cada vez más protección, comodidad y posibilidades.

El sistema AX PRO está diseñado para que sea fácil de instalar, utilizar y mantener. La amplia vida útil de los componentes y la prolongada duración de la batería ofrecen una experiencia óptima tanto para los instaladores como para los usuarios finales.

Kit Central de Alarma Inalámbrica 3G/4G/WIFI

El Kit Inalámbrico incluye:

- 1 DS-PWA64-L-WB: Panel de control AX PRO
- 1 DS-PKF1-WB: Llavero inalámbrico
- 1 DS-PDP15P-EG2-WB: Detector PIR inalámbrico
- 1 DS-PDMC-EG2-WB: Contacto magnético inalámbrico El panel de control de seguridad inalámbrico de la serie AX, que contiene 64 zonas inalámbricas, admite Wi-Fi, LAN, GPRS, así como ISAPI, y SIA-Contacto Protocolo de identificación.

DS-PWA48-KIT-WB Kit de 48zonas

Dim.: 117 x 69 x 50mm. Peso: 125g

I DS-PWA64-KIT-WB



Detector de movimiento Inalámbrico para Interiores

Rango detección: 5m con cobertura volumétrica 90°
Rango de transmisión: 800m en espacio abierto
Inmunidad a mascotas de hasta 30kg
Alimentación: 1 × CR123A, 3.0V, 2 años Vida útil de la batería
Alarma: alarma de manipulación, alarma de intrusos
Tecnología inalámbrica bidireccional
Indicadores de intensidad de señal (SSI)
Altura de instalación: 1.8m ~ 2.4m

I DS-PDP15P-EG2-WB



Detector de movimiento Inalámbrico para Exteriores IP65

Método de detección: Infrarrojo pasivo, microondas Rango detección: 15m con cobertura volumétrica 90° Rango de transmisión: 1Km en espacio abierto Inmunidad a mascotas de hasta 40kg Alimentación: 5 Baterías CR123A, 3V Alarma: alarma de manipulación, alarma de intrusos Tecnología RF inalámbrica bidireccional 433Mhz Indicadores LED Altura de instalación: 0.8 a 1.2 m Dim.: 75 × 202 × 73 mm. Peso: 600q

I DS-PDTT15AM-LM-WB





HIKVISION Provedor N°1 en CCTV a pixel Mundial

Contacto magnético inalámbrico para interiores

Comunicación de dos vías RF inalámbrico. Frecuencia de comunicación: 433 MHz. Distancia de transmisión: 1Km. Contiene un led indicador Azul (alarma). Tamper: soportado en carcasa frontal y tapa trasera. Consumo Eléctrico: 3 Volt, duración 3 años. Tipo de batería: CR123A x 1 Dim.: 29 × 69 × 10 mm / 14 × 69 × 10 mm Peso: 38g

DS-PDMC-EG2-WB Soporta 2 zonas cableadas

I DS-PDMCS-EG2-WB I DS-PDMC-EG2-WB

Sirena interior Inalámbrica 433 Mhz

Tecnología inalámbrica bidireccional 433MHz RF. Distancia: 900m (área abierta)
Alimentación: 3 CR123A Batteries (default)
Interruptor de encendido
Interruptor de sabotaje delantero y trasero a prueba de manipulaciones
Decibel del zumbador: 90 a 110 dB
Certificaciones: FCC, CE/CB, RCM, Rohs/Reach/WEEE
Dimensiones: 88× 88 × 32 mm mm

I DS-PS1-I-WB



Sirena externa inalámbrica 433 Mhz

Comunicación inalámbrica bidireccional
Frecuencia de comunicación: 433 MHz
Modulación: 2 GFSK
Distancia RF 1,6 km (área abierta)
Batería de 3 años (activada cada dos semanas y alertando 90 s
para cada activación)
Panel frontal y posterior a prueba de manipulaciones
Configuración a través de la app. Montaje en pared
Dimensiones: 190× 200 × 47. 3mm
Peso: 606.5 g

I DS-PS1-E-WB/RED



Repetidor de señal inalámbrico

Emparejamiento automático

Frecuencia de comunicación: 433 MHz.
RF de Modulación: 2 GFSK. Bidireccional
3 LED de estado: señal (verde / rojo), alimentación (verde),
falla (ámbar)
Distancia: 800m (área abierta)
Encontrar y conectar hasta 8 PIRCAM o detectores de humo
automáticamente. Montaje en Pared
Dimensiones: 150 x 150 x 25mm
Peso: 372g

I DS-PR1-WB







Detector PIR-CAM interior inalámbrico, 12m Rango

Método de transmisión: RF bidireccional inalámbrico Ángulo de Video: 88 ° (H), 68 ° (V)
Resolusion 160 x 120px; 320 x 240px; 640 x 480px
Luz de relleno: luz infrarroja
Interruptor día / noche: Color / Blanco y negro
Inmunidad a mascotas de hasta 30kg
Ángulo de detección:85.9° / 52 zonas
Distancia: 800m (área abierta)
Detección: Infrarrojos pasivos. Verificación de video
LED indicador Azul (alarma).
Método de inscripción: Encendido; ID remota; Código QR

Dimensiones: 72.2 × 120.5 × 56.7mm Peso: 210g

Módulo de relevadores inalámbrico

3 LED de estado: Registro / señal (verde / rojo), alimentación (verde), estado del relé (azul)
Tecnología inalámbrica bidireccional 433MHz RF.
Distancia: 800m (área abierta)
Alimentación: AC 100v – 240v, 50/60 HZ
Instalación: montaje en pared. Uso interior
Seguridad inalámbrica AES-128
Dimensiones: 38 x 25 x 18mm
Peso: 31.5g

Detector de humo fotoeléctrico inalámbrico para Interiores

Detección con sensor fotoeléctrico
Interruptor de alimentación: Encendido
Indicador LED Rojo (Alarma), Zumbador: ≥ 85dB @3m
Radiofrecuencia bidireccional inalámbrica 433MHz
Seguridad de transmisión Cifrado AES-128
Alcance de transmisión (espacio libre) 800m
10 años de duración de la batería
Dim.: φ102 × 35mm. Peso: 125g

Botón de emergencia portátil Inalámbrico

I DS-PDEBP1-EG2-WB

1 botón. Batería 3 años Indicador LED (Rojo / Verde) Tri-X Wireless RF 433MHz Cifrado AES-128. IP66 Rango: 800m (área abierta) Dim.: φ38 × 12mm. Peso: 13.5g



I DS-PDPC12P-EG2-WB



I DS-PM1-01L-WB



I DS-PDMK-S-WB



Control remoto portátil Inalámbrico

I DS-PKF1-WB

4 Botones. Batería 3 años RF 433MHz Modulación 2GFSK Rango: 500m (área abierta) Indicador LED de tres colores Dim.: 35.2 x 63.2 x 11.3mm Peso: 16g







Teclado Táctil LED inalámbrico para interiores

Funciona con pilas AA x4 Comunicación inalámbrica bidireccional de 433 MHz Cifrado AES-128

Armado presente/ausente, desarmado, borrado de alarma para un área específica o todas las áreas.

LED indica el área programada

Rango de transmisión: 900m espacio libre

Control de salida

Dim.: $140 \times 86 \times 22$ mm. Peso: 151g sin pilas

I DS-PK1-E-WB



Sistema de alarma de intrusión AX Hybrid PRO

Panel de control de seguridad 64 Zonas AX HYBRID PRO

64 Zonas (8 zonas integradas, máx. 8 sensores PIR cableados con cámara integrada) 32 Regiones

4 indicadores LED incorporados

Usuarios: 1 Instalador, 1 Administrador, 62 Operadores Notificación por SMS (con módulo GPRS / 3G / 4G) Protocolo ARC: ISAPI / Cloud P2P / DC-09 / CSV-IP / ISUP

8 entradas de alarma integradas

64 salidas de alarmas (incluidas 2 de relé integradas)

1 Tamper, 1 interruptor detector de apertura frontal

Potencia de salida 12 V, 1 A

Batería Plomo-ácido (12 V, 7 Ah, no incluida), duración 36 horas

Dimensiones: 261 × 199 × 86,4mm. Peso: 997g

I DS-PHA64-LP



Teclado LCD para Panel de alarma DS-PHA64

Pantalla LCD, Teclas numéricas 0 a 9, *, #

1 lector de etiquetas incorporado, 1 puerto serie TTL

1 interruptor antisabotaje de la tapa trasera (se dañará cuando se active el sabotaje), 1 On-board Buzzer

Tecla de alarma de incendio/pánico/médica

2 entradas de alarma integradas y 1 salida de alarma integrada 64 llaveros máximos

Alimentación DC 12V

Dimensiones: 150 x 115 x 28 mm.

I DS-PK1-LRT-HWB



Expansor de entrada Cableado

8 zonas cableadas integradas

2 salidas de colector integradas

1 salida de alimentación para detectores cableados

2 RS-485 de alta velocidad, compatible con el modo de cascada del expansor de entrada con cable.

Distancia máx. con panel de control: 900m

A prueba de manipulaciones (delantero y trasero)

Alimentación: 9-15 VCC. Máx.: 500mA

Dimensiones: 110 × 155 × 31mm Peso: 252,5g

DS-PM1-RT-HWB Receptor inalámbrico de 433MHz

Distancia de transmisión inalámbrica hasta 1300m

Admite 32 detectores inalámbricos

4 sirenas inalámbricas para interiores y 8 para exteriores Compatible con sensores de la Alarma inalámbrica AXPro

I DS-PM1-I802-H







Sirena Estrobo cableada, Roja

Decibeles de sonido: 105 dB a 30 cm. Alimentación: 8 a 16 VDC, máx. 0,22 A Nivel de protección IP54 Indicación de sonido y flash LED por separado Fácil instalación Consumo: Corriente de reposo 0,96 W Dimensiones: 140 x 134 x 33mm Peso: 185g

I DS-PS1-R



Módulo de comunicación 3G/4G

I DS-PM2-S



1 SIM slot Frecuencia RF: FDD-LTE B1/ B3/B5/B7/B8/B28 Dual-Band UMTS/HSDPA/ HSPA+B1/B5 Método de informe 3G/4G Dim.: 62.03 mm × 88.28 mm. Peso: 28g

Detector PIR cableado de 18m para interiores DS-PDP18-EG2



Rango de detección 18m. Ángulo 85.9° Velocidad 0.3 ~ 2 m/s Sensibilidad Alta, Automática, Baja Inmunidad a mascotas 10Kg. Frente a prueba de manipulaciones Indicador azul (alarma) Alim.: 9 a 16 VDC (standard: 12 VDC) Dimensiones: 65.4 x 86.8 x 45.5 mm Peso: 68g

Detector PIR cableado de 12m para interiores

Rango de detección 12m. Ángulo 360° Velocidad 0.3m/s ~ 3.0m/s Protección contra manipulación PIR digital cuádruple zona Tecnología de onda azul Alim.: 9 a 16 VDC

I DS-PD2-P12QE-C



Kit de alarma Híbrida

DS-PHA64-LP x1 DS-PK1-LRT-HWB x1 DS-PD1-MC-WS x1 DS-PDP18-EG2 x2 DS-PKF1-WB x1 DS-PT-M1 x2

I DS-PHA64-KIT-WB





Switch de escritorio 5 puertos Gigabit de entrada No Administrable I DS-3E0505D-E

5 puertos Gigabit Puertos RJ45 de 10/100/1000 Mbps Tabla de direcciones MAC 2K Almacenamiento v reenvío Capacidad de conmutación 10Gbps Tasa de reenvío de paquetes 7,44 Mpps. Estándar IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab

Alimentación: 5 V DC, 0.6 A

Dimensiones: 92.8 × 65.8 × 22.8 mm. Peso: 0.03 kg (0.07 lb)

DS-3E0505-E Metálico

I DS-3E0508D-E Switch de escritorio 8 puertos Gigabit de entrada No Administrable

8 puertos Gigabit Puertos RJ45 de 10/100/1000 Mbps Tabla de direcciones MAC 4K Almacenamiento y reenvío Capacidad de conmutación 16Gbps Tasa de reenvío de paquetes 11.904 Mpps. Estándar IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab Alimentación: 9 V DC, 0.6 A

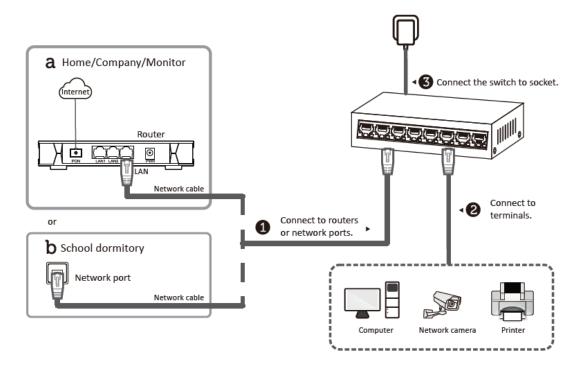
Dimensiones: 142 × 90 × 23 mm. Peso: 0.07 kg (0.15 lb)



DS-3E0508-E(B) Metálico

Aplicación

Con un funcionamiento inteligente, funciones confiables y seguridad elevada, los conmutadores de red de Hikvision satisfarán las crecientes demandas de seguridad de video de su red desde el núcleo hasta el perímetro, al mismo tiempo que impulsan su red mediante la transferencia de grandes cantidades de datos. Cuando se integran con el software de Hikvision, nuestros conmutadores de red ayudan a centralizar y visualizar la administración de casi todos los dispositivos IP de Hikvision, lo que brinda capacidades integrales de operación y mantenimiento basadas en una red segura y estable.







Switch PoE de 4 puertos Gigabit de entrada No Administrable

Estándar IEEE 802.3at/af.

4 puertos Gigabit PoE, 1 puerto Gigabit RJ45

Tabla de direcciones MAC 2K, Capacidad de conmutación 10Gbps Tasa de reenvío de paquetes 7,44 Mpps. Caché interno 1 Mbits Estándar IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab e IEEE 802.3z.

Protección contra sobretensiones de 6 KV para puertos PoE. Reenvío a velocidad de cable y diseño sin bloqueo. Alimentación: 48 VDC, 0.8 A Consumo en reposo 3W Dimensiones: 105 × 27.6 × 83.1 mm. Peso: 0.265 kg

DS-3E0505HP-E Hi-POE

DS-3E0105P-E/M(B) Soporta larga distancia (POE extendido)

Switch PoE de 8 puertos Gigabit de entrada No Administrable

Estándar IEEE 802.3at/af. 8 puertos Gigabit PoE. 1 puerto Gigabit RJ45

1 puerto Gigabit SFP de fibra optica.

Tabla de direcciones MAC 4K. Capacidad de conmutación 20Gbps
Tasa de reenvío de paquetes 14,88 Mpps. Caché interno 1,5 Mbits
Reenvío a velocidad de cable y diseño sin bloqueo
Protección contra sobretensiones de 6 KV para puertos PoE
Alimentación: 48 VDC, 1.35 A Consumo en reposo 7W
IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z
Dimensiones: 217.6 × 27.8 × 108.55 mm. Peso: 0,635 kg

DS-3E0109D-E/M POE Extendido

Switch Gigabit PoE de 16 puertos no Administrable

PoE Standard IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
16 puertos Gigabit PoE
1 Gigabit RJ45
1 de fibra óptica Gigabit
Almacenamiento y reenvío
Tabla de direcciones MAC 8K
Port. max. poder: 30W/ 230W
Alimentación: 100 to 240 VAC, 50/60 Hz, Máx. 4A. Máx 250W

Alimentación: 100 to 240 VAC, 50/60 Hz, Máx. 4A. Máx 250W IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z

Dimensiones 440 × 44 × 220.8 mm

I DS-3E0505P-E/M



I DS-3E0510P-E/M



I DS-3E0518P-E



Switch PoE inteligente de 24 puertos de entrada Administrable

PoE Estándar Puertos 1 a 24: IEEE 802.3af, IEEE 802.3at 24 puertos PoE RJ45 de 100 Mbps 2 gigabit combos Almacenamiento y reenvio apoyo Tabla de direcciones MAC 16K Port. max. poder: 30W/ 370W Alimentación: 100 a 240 VAC, 50 / 60Hz Máx. 6.5 A. Máx 400W IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab y IEEE 802.3z Dimensiones 440 × 44 × 221 mm







Switch PoE 4 puertos Fast Ethernet entrada Administrable en nube

Estándar IEEE 802.3af,IEEE 802.3at.
4 puertos 10/100 Mbps PoE, 1 puerto 10/100 Mbps RJ45
Tabla de direcciones MAC 2K, Capacidad de conmutación 1Gbps
Tasa de reenvío de paquetes 0,74 Mpps. Caché interno 768 Kbits
Protección contra sobretensiones de 6 KV para puertos PoE.
Transmisión PoE de largo alcance de hasta 300 m.
Alimentación: 48 V DC, 1.04 A. Consumo en reposo 5W
Dimensiones: 105.0 × 27.6 × 83.1mm. Peso: 0.22kg

I DS-3E1105P-EI/M





Switch PoE de 4 puertos Gigabit entrada Administrable en nube

Estándar IEEE 802.3af,IEEE 802.3at
4 puertos Gigabit PoE, 1 puerto Gigabit RJ45
Tabla de direcciones MAC 2K, Capacidad de conmutación 10Gbps
Tasa de reenvío de paquetes 7,44 Mpps. Caché interno 1 Mbits
Protección contra sobretensiones de 6 KV para puertos PoE.
Transmisión PoE de largo alcance de hasta 300 m.
Alimentación: 54 V DC, 0.92 A. Consumo en reposo 1W
Dimensiones: 121.1 × 27.6 × 83.1 mm. Peso: 0.26kg

I DS-3E1505P-EI/M





Switch PoE 8 puertos Fast Ethernet entrada Administrable en nube

Estándar IEEE 802.3at/af standard for PoE port 8 puertos 100 Mbps PoE RJ45, 1 puerto Gigabit network RJ45 Tabla de direcciones MAC 16K, Capacidad de conmutación 5.6Gbps Tasa de reenvío de paquetes 4,17 Mpps. Caché interno 4Mbits Protección contra sobretensiones de 6 KV para puertos PoE. Transmisión PoE de largo alcance de hasta 300 m. Alimentación: 48 VDC, 2.5 A Máx. 120W Dimensiones: 170 × 27.60 × 93.10 mm Peso: 0.35kg

I DS-3E1309P-EI/M





Switch PoE 8 puertos Gigabit entrada Administrable en nube

Estándar IEEE 802.3af,IEEE 802.3at 8 puertos Gigabit PoE, 2 puertos Gigabit RJ45 Tabla de direcciones MAC 4K, Capacidad de conmutación 20Gbps Tasa de reenvío de paquetes 14,88 Mpps. Caché interno 1.5 Mbits Protección contra sobretensiones de 6 KV para puertos PoE. Transmisión PoE de largo alcance de hasta 300 m. Alimentación: 54 V DC, 1.2 A. Consumo en reposo 65W Dimensiones: 217.6 × 27.6 × 108.5 mm. Peso: 0.54kg

I DS-3E1510P-EI/M









Cuando la energía falla,

EL UPS DE HIKVISION

mantiene estable todo el sistema







Excelente control del procesador, garantizado en alta fiabilidad



Tamaño compacto



Autonomía 4 horas ធ ធ

M M

Capacidad **1000 VA / 600W**

APLICACIONES



Oficinas



Sistema CCTV



Residencias



Sistema de control de acceso



DS-UPS600-X UPS diseño compacto, 600VA / 360WATTS, 6 salidas

Protección contra sobrecarga, descarga y sobrecarga Indicador LED. 6 Salidas totales (4 con respaldo y 2 sin respaldo) Alarmas:

Modo de carga (modo DC): suena cada 10 segundos Batería baja: suena cada segundo Modo de sobrecarga: suena cada 0,5 segundos Fallo: Suena continuamente Capacidad 600 VA / 360 W Batería 12V/7Ah × 1 Tiempo de recarga: 10 a 16 horas

Dimensión: 274 × 95 × 139 mm. Peso: 4,2 kg



DS-UPS1000-X UPS diseño compacto, 600VA / 360WATTS, 6 salidas

Protección contra sobretensiones, sobrecargas, cortocircuitos Indicador LED. 6 Salidas totales (4 con respaldo y 2 sin respaldo) Alarmas:

Modo de carga (modo DC): suena cada 8 segundos Batería baja: suena cada segundo Modo de sobrecarga: suena cada 0,5 segundos Fallo: Suena continuamente Capacidad 1000 VA / 600 W Batería 12 V/9 Ah

Tiempo de recarga: 4-6 horas al 90% de su capacidad Dimensión: 274 × 95 × 139 mm. Peso: 5.4 kg





GUÍA DE SOLUCIONES SEGURIDAD ELECTRÓNICA

Sistemas CCTV • Porteros & Videoporteros • Control de Acceso Automatización Sistemas Contra Robo • Sistemas Contra Incendio • Metalmecánica • Redes Inalámbricas • Cableado Estructurado • Energía Fotovoltaica • Fibra Óptica Radios de Comunicación

MÁS SEGURIDAD MAYORES VENTAS





SISTEMA WIFI





Cámara IP 2MP para interior, cmos 1/3", Lente 4mm, IR Automático | CS-H1C

Resolución IP 2MP (1920 × 1080 @25fps máx.) 1/3" CMOS de escaneo progresivo. Lente 4 mm Ángulo de visión: 108° (Diagonal), 91° (Horizontal), 50° (Vertical) Función Día y Noche: Filtro de corte IR máximo 10 metros 3D DNR, tarjeta Micro SD máximo 512GB Detección de movimiento inteligente Audio bidireccional y visión nocturna Wifi 2.4 GHz ~ 2.4835 GHz Alimentación DC 5V / 1A - Consumo Máx. 3.0W Dim.: 53.89 × 53.89 × 90.3 mm. Peso: 87g



Cámara IP 2MP para interior, cmos 1/3", IR 10m, Lente 4mm

Resolución IP 2MP (1920 x 1080 @15fps máx.) 1/3" CMOS de escaneo progresivo. Lente 4 mm Ángulo de visión: 85° (Diagonal), 75° (Horizontal), 45° (Vertical) Función Día y Noche: Filtro de corte IR máximo 10 metros 3D DNR, Digital WDR, tarjeta MicroSD máximo 256GB Detección de movimiento inteligente Audio bidireccional y visión nocturna Wifi 2.4 GHz ~ 2.4835 GHz Alimentación 5V / 1A CC - Consumo Máx. 5W Dim.: 88 × 88.2 × 119 mm Peso: 218 g

CS-H6C 4MP 4MP (2560 × 1440 @20fps máx.)

I CS-H6C 2MP

| CS-H7C



Cámara PANTILT IP 2K para interior, cmos 1/3", IR 10m, Doble Lente

Resolución IP 4MP (2560 × 1440@30fps; Autoadaptativa durante transmisión de red) 1/3" CMOS de escaneo progresivo. Lente fija 2,8 mm@F1.6, 108°(Diagonal), 92° (Horizontal), 50°(Vertical) Lente PT de 6 mm a F1.6, 60°(Diagonal), 51° (Horizontal), 28°(Vertical) Función Día y Noche: Filtro de corte IR máximo 10 metros 3D DNR, Digital WDR. Tarjeta MicroSD 512GB máx. Detección de movimiento, Detección de forma humana, Detección de ruido fuerte, Detección de modo patrulla. Wi-Fi 2.4GHz: 2.4 GHz ~ 2.4835 GHz 5GHz: 5.15GHz~5.25GHz Alimentación DC 5V/2A - Consumo Máx. 8W Dim.: 88 × 88 × 131.5 mm Peso: 270g



S VISIÓN NOCTURNA EN COLOR

Cámara PANTILT IP 4MP para interior, cmos 1/2.7", IR 10m, Lente 4mm | CS-H6

Resolución IP 4MP (2880 × 1620@25fps) 1/2.7" CMOS de escaneo progresivo. Lente 4mm Ángulo de visión: Paneo: 353°, Inclinación: 133° Función Día y Noche: Filtro de corte IR máximo 10 metros Digital WDR, 3D DNR, BLC. Tarjeta MicroSD 512GB máx. Detección de forma humana impulsada por IA. Detección de mascotas. Detección de manos agitadas. Detección de actividad de voz. Wi-Fi 2.4G: 2400~2483.5 MHz 5G: 5170~5250 MHz, 5735~5835 MHz Alimentación DC 5V/2A (Type-C) - Consumo Máx. 8W Dim.: 115.5 × 116 × 160 mm. Peso: 255g





SISTEMA IP





Tubo IP 2MP para exterior, cmos 1/2.7", IR 30m, Lente 2.8mm

Resolución IP 2MP (1920 x 1080 @30fps autoadaptable durante la transmisión de red)

1/2.7" CMOS de barrido progresivo.

Iluminación: 0.01 Lux a (F2.0, AGC ENCENDIDO), 0 lux con IR Lente 2.8 mm 106° (horizontal), 122° (diagonal). IR hasta 30m Digital WDR, 3D DNR, tarjeta MicroSD 256GB máx. Detección de movimiento. Captura de sonido. Audio y Visión nocturna infrarroja (hasta 30 m) Wifi 2.4 GHz ~ 2.4835 GHz

Alimentación CC 12V, 1 A - Consumo Máx. 6W Dim.: 72 x 72 x 152 mm Peso: 253g

Tubo IP 3MP para exterior, cmos 1/2.7", IR 30m, Lente 2.8mm

Resolución IP 3MP (2304 × 1296 @30fps autoadaptable durante la transmisión de red) 1/2.7" CMOS de barrido progresivo. Iluminación: 0.01 Lux a (F2.0, AGC ENCENDIDO), 0 lux con IR Lente 2.8 mm 122° (Diagonal), 106° (Horizontal), 56° (Vertical). IR hasta 30m. Digital WDR, 3D DNR, BLC, MicroSD 512GB máx. Detección de personas/Vehículos con IA, Audio Bidireccional Alertas creadas por el usuario y visión nocturna a Color. Defensa activa con luz y sirena. Wifi 2.4 GHz ~ 2.4835 GHz Alimentación 12 V CC / 1A - Consumo Máx. 7W Dim.: 75.5 × 75.5 × 155 mm Peso: 438g. IP67

I CS-C3TN 2MP



I CS-H3-R100-1J3WKFL



Tubo IP 4MP para exterior, cmos 1/2.7", IR 30m, Lente 2.8mm

Resolución IP 4MP (2880 x 1620 @30fps autoadaptable durante la transmisión de red) 1/2.7" CMOS de barrido progresivo. Iluminación: 0.01 Lux a (F2.0, AGC ENCENDIDO), 0 lux con IR Lente 2.8 mm 114° (Diagonal), 96° (Horizontal), 51° (Vertical). IR hasta 30m. Digital WDR, 3D DNR, BLC, MicroSD 512GB máx. Detección de personas/Vehículos con IA, Audio Bidireccional Alertas creadas por el usuario y visión nocturna a Color. Reconocimiento y control del movimiento de las manos. Defensa activa con luz y sirena. Wifi 2.4 GHz ~ 2.4835 GHz Alimentación 12 V CC / 1A - Consumo Máx.8W Dim.: 75.5 × 75.5 × 155 mm Peso: 433g. IP67

| CS-H3-R100-1J5WKFL



Cámara IP 2MP para exterior, cmos 1/2.7", Obturador autoadaptable | CS-H8C

Resolución IP 2MP (1920 × 1080 @30fps autoadaptable durante la transmisión de red) 1/2.7" CMOS de barrido progresivo Iluminación: 0.5 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 lux con IR Lente 4mm. 46° vertical, 89° horizontal, 104° diagonal Panorámica: 350°, Inclinación: 80°. IR hasta 30m. Digital WDR, 3D DNR, tarjeta MicroSD 512GB máx. Detección de Personas con Tecnología de IA Alertas personalizables. Audio Bidireccional. visión nocturna a Color

Wifi 2.4 GHz ~ 2.4835 GHz

Alimentación DC 12V / 1A - Consumo Máx. 12W Dim.: 100.05 × 129.19 × 149.75 mm Peso: 420g







Cámara IP 2K para exterior, cmos 1/2.7", Obturador autoadaptable

Resolución IP 2MP (2304 × 1296 @15fps autoadaptable durante la transmisión de red) 1/2.7" CMOS de barrido progresivo Iluminación: 0.5 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 lux con IR hasta 30m. Cám. superior: 2,8 mm @F1.6, Diagonal 130°, Horizontal 108°, Vertical 56° Cám. inferior: 6 mm @F1.6, Diagonal 62°, Horizontal 55°, Vertical 28° Pan: 350°, Tilt: 80°. Digital WDR, 3D DNR, MicroSD 512GB máx. Detección de forma humana y vehículo impulsada por IA. Detección de movimiento. Alertas personalizables. Audio Bidireccional. Wifi 2.4 GHz ~ 2.4835 GHz

Alimentación DC 12V/1.5A - Consumo Máx. 12W Dim.: 145 × 116 × 142mm Peso: 668g

I CS-H9C



Cámara PANTILT IP 2K para exterior, cmos 1/2.7", Lente 4mm, IR 30m | CS-H8

Resolución IP (2304 x 1296 @30fps; autoadaptativa durante la transmisión de red) 1/2.7" CMOS de escaneo progresivo. Iluminación: 0.5 Lux @ (F1.6, AGC ENCENDIDO), 0 Lux con IR Lente 4mm. 46° vertical, 89° horizontal, 104° diagonal Paneo: 340°, inclinación: 80°. IR 30m Digital WDR, 3D DNR, tarjeta MicroSD 512GB máx. Detección de Personas/Vehículos con IA. Audio Bidireccional. Alertas de voz personalizables. Wifi 2.4 GHz ~ 2.4835 GHz Visión nocturna a color y en IR hasta 30m. Alimentación 12 V CC / 1A Consumo Máx. 6W Dim.: 116 x 153,2 x 163,8 mm. Peso: 592g



Cámara IP 2MP para exterior, cmos 1/2.7", Doble Lente

Resolución IP 2MP (1920 x 1080 @25fps máx.) Dual-1/2.7" CMOS de escaneo progresivo. Lente 2.8 mm + 12 mm Ángulo de visión: 2.8 mm a F1.6 + 12 mm a F1.6 Función Día y Noche: Filtro de corte IR máximo 30 metros Digital WDR, 3D DNR, tarjeta MicroSD 512GB máx. Detección de Personas con Tecnología de IA Audio bidireccional y visión nocturna Wifi 2.4 GHz ~ 2.4835 GHz Alimentación 12 V CC / 1A - Consumo Máx. 12W Dim.: 154 x 116 x 164 mm Peso: 578 g

I CS-C8PF-AO-6E22WFR



Cámara PANTILT IP 4MP para interior, cmos 1/3", IR 10m, Lente 4mm

Resolución IP 4MP (2560 × 1440 @15fps; autoadaptativa durante la transmisión de red) 1/3" CMOS de escaneo progresivo. Iluminación: 0.01 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux with IR Lente 4mm. 100° (Diagonal), 83° (Horizontal), 44° (Vertical). Pan: 340°, Tilt: 65°. Filtro de corte IR máximo 15M 3D DNR, tarjeta MicroSD 256GB máx. Detección de Personas con IA. Audio Bidireccional. Alertas de voz personalizables. Wifi 2.4 GHz ~ 2.4835 GHz Visión nocturna a color. Auto-Tracking. Defensa activa con luz y sirena. Almacenamiento de memoria eMMC de 32 GB incorporado Alim.: Batería 10400 mA - Consumo Máx. 10W Dim.: 183 × 116 × 166 mm. Peso: 803g





SISTEMA IP

I CS-EB3





Tubo IP 3MP para exterior inalámbrica, cmos 1/2.8", Lente 2.8mm

Resolución IP 2MP (2304 x 1296 @15fps autoadaptable durante la transmisión de red) 1/2.8" CMOS de barrido progresivo Iluminación: 0.1 lux a (F1.6, AGC Encendido), 0 lux con IR Lente 2.8 mm. 131° Diagonal. 110° Horizontal. 58° Vertical Función Día y Noche: 3D DNR, IR 15m. Detección de Personas con IA. Audio Bidireccional. Alertas creadas por el usuario y visión nocturna a Color Tarjeta MicroSD 256GB máx. Wifi 2.4 GHz ~ 2.4835 GHz. Batería 5200 mAh. 5V CC /2A (por separado)

Consumo Máx. 10W

Dim.: 105.9 x 62.8 x 62.8 mm Peso: 522g

CS-CMT-SOLARPANEL-C Panel solar de carga para cámara

Cámara IP 2MP interior, cmos 1/2.8", Lente 4mm, base magnética

Resolución IP 2MP (1920 x 1080 @15 fps. Autoadaptativo durante la transmisión en red) 1/2.8" CMOS de escaneo progresivo. Lente 4mm, ángulo de visión: 100°, 85° (Diagonal), 46° (Horizontal) Función Día y Noche: Filtro de corte IR 5m máx. 3D DNR, tarjeta MicroSD 512GB máx. Detección de Personas con Tecnología de IA Audio bidireccional y visión nocturna Wifi 2.4 GHz ~ 2.4835 GHz. Batería recargable (hasta 50 días). Alim.: Batería 2000 mAh. DC 5V/2A - Consumo Máx. 5W Dim.: 51.3 x 39.1 x 39.1 mm Peso sin soporte: 85.6 g

I CS-BC2-AO-2C2WPFB

S VISIÓN NOCTURNA EN COLOR



Cámara IP 2MP interior, cmos 1/3", Lente 2.8mm, base magnética

Resolución IP 2MP (1920 x 1080 @15 fps. Autoadaptativo durante la transmisión en red) 1/3" CMOS de escaneo progresivo. 2.8mm@ F2.2, 113° (Diagonal), 90° (Horizontal), 50° (Vertical) Función Día y Noche: Filtro de corte IR 5m máx. 3D DNR, tarjeta MicroSD 512GB máx. Detección de Personas con Tecnología de IA Audio bidireccional y visión nocturna Wifi 2.4 GHz ~ 2.4835 GHz. Batería recargable (hasta 40 días). Alim.: Batería 1600 mAh. DC 5V/1A (se compra por separado)

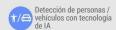
Dim.: 67 × 63 × 105 mm Peso: 135g

CS-CB1



Funciones útiles con IA para controles más inteligentes







Reciba notificaciones más inteligentes

El algoritmo de IA de la cámara le ayuda a identificar a las personas y los vehículos en movimiento. Reduce las alertas causadas por la caída de hojas o los insectos voladores y le informa cuando alquien estaciona en el área de su propiedad sin permiso.







Cámara IP 4MP Inteligente, Wi-Fi, con lámpara de pared

Resolución IP 4MP (2560 × 1440 @30fps autoadaptable durante la transmisión de red) Lámpara SMD LED 700 lúmenes (+/-10 %) Lente 2.8 mm. 157° (diagonal), 140° (horizontal), 75° (vertical). Digital WDR, 3D DNR. IR hasta 10m. Almacenamiento de memoria eMMC de 32 GB. Detección de Personas con Tecnología de IA Micrófono omnidireccional. Altavoz. Audio Bidireccional Alertas creadas por el usuario y visión nocturna a Color

Wifi Solo 802.11 b/g/n @2.4 GHz (2T2R, antena doble) Alim.: 110 V CA - 240 V CA, 50 HZ / 60 HZ - Consumo Máx. 30W

Dim.: 86 x 280 x 120 mm Peso: 1038g

Enchufe Inteligente. Wi-Fi de 2.4 GHz. Control por Voz

Interruptor con Temporizador Wi-Fi de 2.4 GHz Control por Voz con: Amazon, Alexa y Google Home Corriente de salida: Máx. 10A Potencia de salida: Max. 1600W Máximo Tiempo de Inicio 30 segundos Resistencia al Fuego hasta 750°C Alimentación 125 V CA Consumo de Energía Menos de 1 kWh por mes Dim.: 51 x 51 x 52 mm Peso: 55.9 g

Certificaciones: ETL/CETL/WEEE/ROHS/REACH/FCC/IC

Kit de timbre con Cámara, a batería, Wi-Fi, Sensor PIR

Resolución IP 2MP (1536 x 1536@15fps; autoadaptativa) 1/2.7" CMOS escaneo progresivo (baja sensibilidad de luz) Lente 2.0 mm, Ultra FOV 160° Vertical. IR 6m. 2D/3D DNR, Sensor PIR 100°, Distancia Max. 5m. Sensibilidad ajustable por el usuario (Alta, Media y Baja) Audio Bidireccional de larga distancia. Alarma Inteligente. Alarma Antisabotaje sonora y luminosa antidesmontaje Batería de litio recargable de 5200 mAh Alimentación 5 V CC ± 10 % 2 A. Máx. 7.5W Dim.: 146 x 60 x 34 mm Peso: 206 g

Timbre salida de Audio: 65 dB en 3m radio . MicroSD 256GB máx. Alimentación 110 CA ~ 240 V

Dim. Timbre: 100 x 54 x 37 mm Peso: 120g

Pulsador de timbre de mirilla inalámbrico

Resolución 1080p / 2MP @15fps 1/3" CMOS escaneo progresivo Lente 2.0 mm @ F2.2, visual angle (diagonal):155° Sensor PIR 100°, Distancia Max. 6m. Filtro infrarrojo ICR. Distancia IR Máx. 5m Sensibilidad ajustable por el usuario (Alta, Media y Baja) Audio Bidireccional de larga distancia. Alarma Inteligente. Botón de timbre, botón de encendido, botón de activación de pantalla. Batería de litio recargable de 5200 mAh Alimentación DC 5V (±10%) Máx. 2.2W Dim.: Pantalla y Base: 115,5 x 85,5 x 24,5 mm. Timbre con mirilla: 71 x 71 x 48,3 mm. Peso: 302g

I CS-LC3-AO



I CS-T30-10A-US



| CS-DB2C-AO-1E3WPBR



I CS-DP2C





EQUIPOS INTELIGENTES





Videoportero doméstico inteligente

Resolución 2048 × 1296 @15fps 1/2.7" CMOS escaneo progresivo Lente 2.0 mm @ F2.2. ángulo de visión: 162° (Diagonal) Filtro de corte IR con conmutación automática. Luz infrarroja de 850nm × 2 (máx. 6 m). 2D / 3D DNR Audio Bidireccional. Botón de timbre. Detección inteligente de movimiento humano, Detección persistente Alimentación DC 24V / 1A - 8W. Max. 24W

Dim.: Pantalla: 180.3 × 111.6 × 15.2 mm. Timbre: 160.7 × 86.75 × 19.5 mm. Peso: 855a

I CS-HP7



Cerradura Inteligente con Huella Dactilar

Timbre incorporado

Hasta 50 huellas dactilares, 50 series de contraseñas; soporta las contraseñas virtuales para evitar el espionaje; permite crear códigos de acceso temporales a través de la aplicación EZVIZ

Puertas de madera espesor 40 a 55 mm

Puertas de hierro espesor 55 a 75 mm

Placa frontal instalado en la puerta:

Estándar 240 × 24 mm, agujeros dobles, ángulo rectangular

Placa de cierre instalado en el marco de la puerta:

Puerta de madera: estándar 30 × 218 mm

Puerta de hierro: estándar 30 × 260 mm

Se puede configurar la manija para ser diestro o zurdo

Alimentación 5 V CC ± 10%. Máx. 2.2W

Usa cuatro baterías alcalinas AA de 1,5V. Alarma de batería baja

Método de comunicación: Zigbee 3.0

Gestión del acceso de usuarios, contraseña temporal, modo de privacidad.

Alertas móviles en tiempo real, registro de horas del estado de la puerta.

Dim.: 307 × 74 × 32 mm.

Soporta llaves mecánicas para abrir en caso de emergencia

I CS-L2S





Servicio en la nube

EZVIZ Cloud es una plataforma de servicios en la nube de vídeo global que conecta e integra dispositivos inteligentes y ofrece valor añadido y codificación a nivel bancario a sus usuarios. Con una combinación de últimas tecnologías, lo conectamos todo para ofrecerle una experiencia segura, cómoda e inteligente.

App Store



Aplicación EZVIZ

Incluso con una serie de nuevas y potentes funciones, la aplicación EZVIZ sigue siendo fácil de usar. Su sencillo diseño facilita encontrar todas las cámaras, cambiar los ajustes y ver lo que sucede c on tan solo unos pocos toques.



VÍDEO EN DIRECTO Siéntase siempre como No se pierda nunca si estuviese en casa.



HISTORIAL DE VÍDEO ningún momento.



ALERTAS INSTANTÁNEAS Sea el primero en saber qué ocurre.



AUDIO BIDIRECCIONAL

Hable con sus seres queridos en tiempo real.



INTERCAMBIE VÍDEO E IMÁGENES

Compártalo fácilmente con familia y amigos.







Cuidamos lo que más quieres





CONTROL DE

ACCESO

ZKTzco



Módulo de Control de Acceso para 4 PUERTAS con conexión TCP/IP

I ZK-INBIO460

Unidad de Control IP para 4 puertas

Lectoras soportadas: 12 (8 RS-485, 4 Wiegand 26-bit) Entradas: 12 (4 Botones de salida, 4 sensores de puerta, 4

Salidas: 8 (4 Relevadores C para chapa y 4 relevadores C para

salida auxiliar)

Capacidad: 3.000 huellas, 30.000 tarjetas, 100.000 eventos,

Comunicación: TCP/IP Alimentación: 9.6VDC - 14.4VDC. Dimensiones: 225 x 38 x 105 mm



Módulo de Control de Acceso para 4 PUERTAS con conexión TCP/IP

I ZK-INBIO460PRO

Unidad de Control IP para 4 puertas

Lectoras soportadas: 12 (8 RS-485, 4 Wiegand 26-bit) Entradas: 12 (4 Botones de salida, 4 sensores de puerta, 4

auxiliares)

Salidas: 8 (4 Relevadores C para chapa y 4 relevadores C para

salida auxiliar)

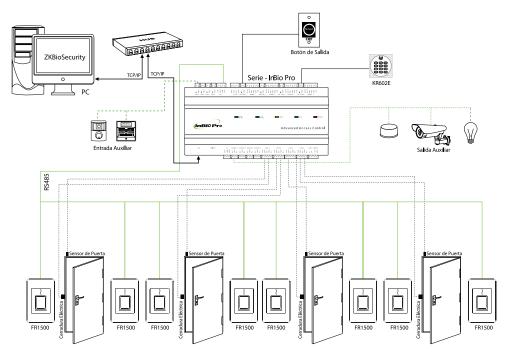
Capacidad: 20.000 huellas, 60.000 tarjetas, 100.000 eventos,

Comunicación: TCP/IP

Alimentación: 9.6VDC - 14.4VDC Dimensiones: 225 x 38 x 105 mm







Mini Panel de Control de Acceso para 2 PUERTAS con conexión TCP/IP | **ZK-C2-260**

Unidad de Control IP para 2 puertas, máx. 10 (con DM10s) Lectoras soportadas: 4.

AUX IN: expandible a 4 (AUX485)

Lector Wiegand: WR485 (RS485 to Wiegand).

Comunicación: TCP/IP, RS485 (extensión), RS485 (lector)

Capacidad: 30.000 tarjetas, 200.000 registros

CPU 32-bit 1.0GHz. RAM: 64MB

Alim.: 9.6V - 14.4V DC

Dimensiones: 116.47 x 96.49 x 31.40 mm







- Pisos Soportados
- Capacidad de Huellas
- Capacidad de Tarjetas
- Capacidad de Eventos
- Comunicación
- Comunicación con EX16
- Dirección RS485
- Fuente de Alimentación
- Tarjetas EX16 Soportadas
- Dimensiones
- Peso Total

EC10

EX16 16

10 1 3,000 -

30,000 ---100,000 ---

TCP/IP, RS485 con EC10: RS845 RS485 ---

--- Establecido con DIP Switch

12V DC 1A12V DC 1A

3 ---

242 x 95 x 60 mm 160 x 106 mm 0.8 kg 0.2 kg

† ZKBio CVSecurity

La plataforma de seguridad más avanzada de la industria

La más reciente plataforma web de ZKTeco, optimizada para realizar identificación biométrica de alto nivel y una amigable interfaz de usuario, ZKBioSecurity ofrece la más avanzada solución de seguridad, llevando la experiencia de usuario a un nuevo nivel.









Tiempo y Asistencia sin Límite

Software de vanguardia de Tiempo y Asistencia basado en web que permite a los usuarios tener acceso al software en cualquier lugar desde su navegador para gestionar remotamente cientos de dispositivos en distintas ubicaciones.



Plataforma de seguridad ligera basada en web **ZKBio CVAccess**

ZKBio CVAccess es una plataforma de seguridad liviana basada en web que utiliza tecnología biométrica híbrida y tecnología de visión por computadora. Está diseñado para admitir la mayoría del hardware ZKTeco y ofrece una amplia gama de funciones para satisfacer las necesidades de gestión de pequeñas y medianas empresas: gestión de personal, control de acceso, tiempo y asistencia, videovigilancia inteligente, gestión de sistemas.



Lectora IP54 para exterior de huella + pin + proximidad, control de acceso | **ZK-MA300/ID**

Capacidad de 1500 huellas + 10.000 tarjetas + 100.000 transacción. ZK Sensor óptico antirralladuras, ZK v10.0 Velocidad de Verificación, menor a 2 segundos, 1:N 1:1 Posibilidad de Error, menor de 0.0001% Comunicación RS232/485; TCP/IP Puertos de entrada y salida. Funciones de Control de Acceso, Zonas horarias, grupos, combinaciones de accesos. Huella de coacción, Antipassback. Compatible con ZKBio Access IVS Incluyen fuente de Alimentación



Terminal control de acceso y asistencia con reconocimiento facial

Pantalla TFT de 2,8" Rostros 100, Huellas 500, Tarjetas 500 (Opcional), Registros 50.000 Reconocimiento facial de luz visible Comunicación TCP / IP, host USB Software soportado: BioTime 8.0 Alimentación: 5V 2A Dimensiones: 168.0 x 151.5 x 31.7 mm

I ZK-MB10-VL



ZKTECO® | EAS System

Tecnología de radiofrecuencia / Tecnología magnética acústica



El sistema EAS (Electronic Article Surveillance) es la herramienta más eficaz para detener a los ladrones. La tecnología AM (magnética acústica) y la tecnología RF (radiofrecuencia) son los tipos más comunes de sistemas EAS. Se instala antena en la salida de tienda. La etiqueta contiene un pequeño circuito electrónico. Cuando la etiqueta aparece en el rango de detección, la antena emite una alarma. Por lo tanto, cuando los clientes ingresan a la tienda, es más fácil para usted hacer contacto visual con ellos y brindarles una buena experiencia de compra.

Características:

- · Anti-interferencia del metal
- Tecnología avanzada de procesamiento de señales digitales
- Estructura estable que garantiza una larga durabilidad
- · Adecuado para entrada ancha
- Mayor capacidad de almacenamiento, hasta 40.000 plantillas de huellas digitales y 100.000 registros.
- · Amigable con el medio ambiente

Aplicaciones







Supermercados



Librerías



Tienda de cosméticos



ZK-AM-D886



CONTROL DE ACCESO

RECONOCIMIENTO FACIAL

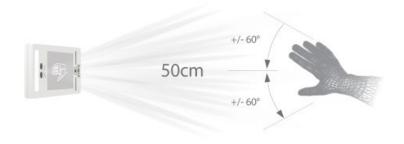
La distancia de reconocimiento se ha ampliado considerablemente a 2 metros, lo que mejora significativamente la velocidad máxima de tráfico. Si bien la mayoría de los algoritmos solo admiten +/- 15 ° de ángulo facial detectable, SpeedFace-V4L duplica el ángulo de detección en términos de rotación e inclinación de la cabeza a +/- 30°.



CONTROL DE ACCESO

RECONOCIMIENTO DE PALMA

Método de autenticación de la palma sin contacto con una novedosa técnica de seguimiento de la mano que permite una tolerancia de ángulo de hasta +/- 60 ° en el eje de giro y una distancia de reconocimiento de 50 cm.



Terminal MULTI-BIOMÉTRICO HÍBRIDO con luz visible

Pantalla TFT 2.8 pulgadas Capacidad tarjetas 10000(Opcional); rostros 3000; huellas 3000 Múltiples métodos de verificación Velocidad de Verificación ≤1 segundo Hasta 2m de distancia (rostros) Algoritmo anti-falsificación Compatible con Biotime Comunicación: TCP/IP, WiFi (Opcional), Puerto USB Dimensiones: 170 x 138 x 38.55 mm

I ZK-MB560-VL/ID





RECONOCIMIENTO FACIAL Y DE PALMA



■ Terminal de reconocimiento facial y de palma

Pantalla táctil de 4"

Capacidad 800 rostros, 800 palmas, 1000 tarjetas,

150000 eventos

Comunicación: TCP / IP, host USB, WiFi, entrada/salida

Wiegand, RS485

Velocidad de reconocimiento facial ≤1s

Acceso: Cerradura eléctrica de terceros, sensor de puerta,

botón de salida, salida de alarma, entrada auxiliar.

Software compatible: ZKBioAccess IVS / Bio CVSecurity / Biotime

Alimentación: 12V 3A Dim.: 72,94 x 157,94 x 23mm

I ZK-SPEEDFACE-V4L



Terminal de control de acceso y control de tiempo y asistencia

Capacidad 3,000 Usuarios, 3,000 tarjetas, 200,000 registros, 3,000 huellas. Pantalla táctil LCD de 2,4"
Cámara Binocular 1MP, Luz Led ajustable.
1.2GHz Dual Core CPU, 256MB RAM/512MB ROM.
Interfaz de acceso: Cerradura eléctrica, sensor de puerta, botón de salida, salida de alarma, entrada auxiliar. IP65.
Comunicación TCP/IP, WiFi(Opcional), Entrada / Salida Wiegand,

RS485, Bluetooth (Opcional)
Software/APP soportados: ZKBio CVSecurity / ZSmart

Dim.: 185 x 58.5 x 20mm

| ZK-SPEEDFACE-V3L/ID



Terminal de Tiempo y Asistencia y reconocimiento facial de luz visible | ZK-HORUS-TL2

Pantalla táctil de 2,8"
Capacidad usuario 800; rostros 800; registros 100,000
Velocidad de Verificación ≤1segundo
Cámara de 1MP
WDR con poca luz
LED de brillo de luz ajustable
1GHZ Dual Core CPU; 256MB RAM / 512MB ROM
Comunicación: 2.4GHz Wi-Fi; TCP/IP
Dimensiones: 100 x 100 x 25.5 mm



Terminal de control de acceso y reconocimiento facial

Pantalla táctil de 5"

Capacidad rostros 6,000; huellas 6,000; tarjetas 10,000; eventos 20,000 Velocidad de Verificación ≤1segundo

Cámara de 2MP. WDR con poca luz. LED de brillo de luz ajustable 900MHz Dual Core CPU; 512MB RAM / 8GB Flash.

Comunicación: 2.4GHz Wi-Fi; TCP/IP

Entrada/Salida Wiegand, RS485. Fuente de Energía: 12V 3A.

Dimensiones: 91.93 x 202.93 x 21.5mm

I ZK-SPEEDFACE-V5L/ID









Diseñado por el laboratorio de investigación de ZKTeco en Silicon Valley, E.E.U.U. presentamos el revolucionario sensor biométrico óptico, SilkID.

Esta tecnologia está siendo utilizada en varios mercados gracias a su alta calidad de imagen y su habilidad de bloquear intentos de engaño contra el sistema.

ZK-9500 ···

Potente Escáner de Huellas Digitales USB Potente detección de huella digital. Reconocimiento rápido de huellas secas, húmedas y ásperas. SDK disponible para desarrollo, USB 2.0 de alta velocidad.





Operatividad a la Luz del Sol



Anti-Falsificaciones

Diseño Delgado



SOC Integrado y Almacenamiento Flash



Amigable con el Medio Ambiente / Ahorro de Energía



Fácil de Usar e Integrar con Dispositivos / Opciones de SDK

Lector de Huella Digital con módulo de proximidad

Lector de Huella y Lector de Tarjetas RFID Integrado Índice de Protección IP65 a Prueba de Agua y Polvo Lector Esclavo para Paneles inBIO y Lectores Standalone.CPU 324MHz, Sensor Óptico ZK Comunicación RS485 Indicador Audiovisual (Buzzer y LED) Módulo de Tarjetas RFID, MIFARE Alimentación 12VCD -3Amp Dim.: 50 x 102 x 37 mm. No incluye fuente

| ZK-FR1200





LECTORAS WIEGAND Y STAND ALONE



Lectores de Tarjetas RFID / HID

Frecuencia / 125 kHz

Instalación en interiores y exteriores / electrónica sellada en el clima y encapsulado epoxi a prueba de manipulaciones Indicador LED/rojo, verde, ámbar y "apagado" (representa 4 estados)

Indicador de audio / Pitido, Puerto Wiegand Inferface / Wiegand-Out. Fuente de alimentación / 5 a 16V DC Dimensiones 81 x 43 x 18 mm. Peso 85g



Detección de tejido vivo. Elegante diseño para una instalación empotrada Comunicación RS485 Versión de Algoritmo ZKFinger VX10.0 Hardware CPU 1.0 GHz Tarjeta RFID 125KHz Dimensiones 121.3 x 77.3 x 38 mmared.

Radar de Detección y Sensor de obstáculos, personas y vehículos

Distancia de detección hasta 6m. Frecuencia de Trabajo 79GHz. Corriente 0.2A Interfaz Relevador, RS485. Configuración desde la App. Bluetooth. Consumo de ernegía < 2.5W Impermeable IP67 Tarieta RFID 125KHz

Dim.: 107.5 x 73.2 x 18 mm. Peso: 228.4g

ZK-TLEB102-R

Botón de salida sin contacto con control remoto para accesos





ZK-EX800A

Botón pulsador de salida





I ZK-KR500H



| ZK-FR1500WP





| ZK-VR10



ZK-P1205-B1

Fuente de alimentación 5Amp



ZK-TPM005B

Pieza de repuesto para inBio260/460 paquete B Fuente de alimentación para el controlador con la función de la batería

Entrada: 110-240 V AC, 50/60Hz

Salida: 13,8 V/5A + 1A







Lectora de proximidad con teclado, lectura hasta 10cms, Wiegand

Lector de tarjetas de proximidad 125 KHz Rango de Lectura hasta 10 cm Tiempo de lectura: ≤300ms

Puerto de entrada: 2ea (LED externo, buzzer externo)

26/34bit Wiegand (Por defecto)

Indicador LED verde y rojo de verificación de acceso

Protección contra polaridad invertida

Protección IP64

Dimensiones: 86mm x 86mm x 20mm



I ZK-KR602E

Lectora de Tarietas Wiegand MIFARE

Rando de Lectura hasta 10cm tarjeta de proximidad y 5cm para tarjeta Mifare Formato de Salida Wiegand 34bits Tiempo de lectura ≤200ms IP65 a prueba de agua DC 6-14V/Max. 70mA Dimensiones: 7,8 x 1,6 x 4,4 cms Protección IP65, a prueba de agua

I ZK-KR500M



Lectora de proximidad simple para exterior

Rango de Lectura hasta 10 cm Tiempo de Lectura (Tarjeta) ≤300ms Potencia / Corriente DC 6-14V / Max.70mA Puerto de entrada 2ea (LED ext, buzzer ext) Formato de salida 26bit Wiegand (por defecto) Indicador LED Verde y rojo de verificación de acceso Material ABS + PC con textura Integrada con salida Wiegand.

I ZK-KR100E



Lectora de tarjetas ID RFID de LARGO ALCANCE, Wiegand, IP65

Rango de lectura: hasta 80 cm. con las tarjetas clave 70021 - ZK-IDLONG

Rango - de 30 a 35 cms de alcance con IDCARD02

Interfaz Wiegand

Tiempo de lectura: menos de 200ms Voltaje: 10-15 VCD / 3000 mA

Proteccion: IP65

Dimensiones: 240mm x 235mm x 35mm

| ZK-KR1000







ZK-TL800

Cerradura digital inteligente Wi-Fi con timbre incorporado y pantalla LCD

TL800 es una cerradura inteligente totalmente automática con una pantalla LCD de monitoreo interior incorporada. Podría desbloquear y bloquear la puerta. TL800 es compatible con ZSmart para desbloqueo remoto. Que mejoran las medidas de seguridad de tu hogar.

TL800 puede conectarse a Wi-Fi y puede ser compatible con la aplicación móvil ZSmart para monitoreo de entrada en tiempo real. Es más, el propietario podía observar la situación exterior desde la pantalla I CD del TI 800.















Cerradura digital inteligente Wi-Fi con timbre con pantalla OLED

Pantalla LCD de 3,5 pulgadas, 640*480 píxeles Cámara de vídeo 1280*720 píxeles Aleación de aluminio y vidrio templado Tarjeta IC S50: 50; Huella: 100; Contraseña: 50 Alimentación 4.200mA; Batería de Litio Grosor de la puerta de 45 mm a 60 mm (personalizable) Comunicación IEEE 802.11b/g/n (WiFi de 2,4 GHz) Dim: Exterior: 400 x 74 x 23mm, Interior: 400 x 74 x 34.8mm



I ZK-ML10-ID

| ZK-TL800

Cerradura biométrica para interior tipo americano

Capacidad: Administrador - 10, Usuario Normal - 60 Usuario Temporal - 20. Sensor infrarrojo, apertura con un sólo toque. Estándar americano de un pestillo Diseño de manija reversible para adaptarse a ambas direcciones de apertura de la puerta. Alimentación 4 Baterías alcalinas AA (no incluidas) Grosor de Puerta: 30 - 38mm (Opcional), 39 - 46mm (Estándar), 47 - 54mm (Estándar), 55 - 60mm (Opcional) Dim: Frontal - 69 x 155 x 35mm, Reverso - 69 x 155 x 25mm

Gerradura con Teclado con conexión Bluetooth

Capacidad: 100 Usuarios Sensor de huella digital capacitivo Comunicación Bluetooth 5.0 Acceso Remoto Requiere Gateway Bluetooth ZK-SLG200 Fuente de Alimentación 4 Baterías Alcalinas AA (No Incluidas) Grosor de Puerta: 30-60mm (Estándar) Color: Plata / Gris Control por voz por Medio de Amazon Alexa, Google Assistant Dim: Externo 75 x 138 x 23mm; Interno 75 x 150 x 27mm

ZK-\$LG200 Puerta de Enlace inalámbrica Bluetooth



Cerradura inteligente Wi-Fi con lector de huellas

Capacidad: 300 Usuarios.
Aleación de aluminio. Mortise Europeo 5050
Identificador sin llave: Smartphone, huella digital, código de acceso, tarjeta IC.
Tarjeta IC: 100; Huella: 100; Contraseña: 100
Alimentación: 4 pilas alcalinas AA (no incluidas)
Grosor de la puerta de 35mm a 60mm
Comunicación: Wi-Fi (IEEE 802.11b)
Dim: 265 x 60 x 22mm.









Brazo cierra puertas 85Kg

Peso de la puerta: 60 - 85 Kg. Ancho de puerta: <1050 mm Tiempo máximo de cierre: 80S Tiempo mínimo de cierre: 1S Par de apertura: 39N·m Par de cierre: 26N·m





I ZK-C-LG-20L/R

Contactos magnéticos para puertas de vidrio con pistillo Cuerpo de cerradura de aleación de aluminio.

El retardo de bloqueo es ajustable. Indicadores rojos y verdes. Cuenta con un espacio reservado para la puerta de 10 mm. Retroalimentación de puerta magnética



Cerradura eléctrica para puertas con botón

Candado: 1; Llaves: 3

Voltaje de funcionamiento: CC 12 V. Corriente de funcionamiento: 2,5 A ±20 %.

Interfaz: 2 cables blancos; independientemente + o -

Impulso eléctrico: APAGADO: bloqueo. Cuando se corta la energía, cerrará la puerta. Los usuarios en el área cerrada pueden desbloquear la puerta, luego la cerradura permanecerá desbloqueada.

MCBF: 500.000 veces

Dimensiones: 129,8 x 105,8 x 39,2 mm. Peso: 1,46 kg

| ZK-C-LL-01





TELÉFONO INTELIGENTE Y CERRADURA INTELIGENTE TU TELÉFONO AHORA ES TU LLAVE



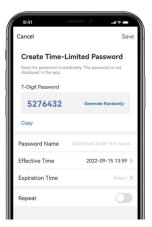
La vida inteligente comienza con

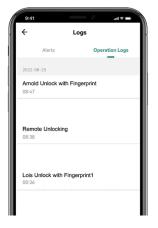
ZSmart App

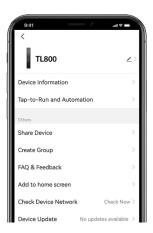
El sistema de seguridad para el hogar inteligente de ZKTeco es una solución IoT todo en uno para los usuarios finales. Con los beneficios de este sistema inteligente y potente, pudimos disfrutar de una experiencia perfecta con varios dispositivos domésticos inteligentes en una sola aplicación móvil: ZSmart. Más importante aún, cuando se combina con un dispositivo Amazon Echo o Google Nest compatible, puede disfrutar de un control total de manos libres con comandos de voz. Con la aplicación ZSmart, puedes gestionar y controlar todos los productos en una sola aplicación:

- Cerradura de puerta inteligente: desbloquee y administre la cerradura desde cualquier lugar
- Cámara de seguridad: vea videos de vigilancia en tiempo real
- Timbre con vídeo: vea y hable con los visitantes desde cualquier lugar
- Sistema de alarma: Proteja la casa con un sistema de alarma inteligente
- Bombilla inteligente: cambie el brillo o el color según sea necesario
- Enchufe inteligente: enciende o apaga automáticamente en un horario específico
- Interruptor de luz inteligente: enciende o apaga en cualquier momento y lugar.









Control de aplicaciones Compartir contraseña temporal

Verificar registros

Configuración de bloqueo









SISTEMAS HOTELEROS



Cerradura Hotelera de Alta Calidad. Lectora de Tarjetas RFID / MIFARE | ZK-C-LH6000/L - /R

Hasta 224 registros de eventos.
Tecnología MIFARE® de 13.56MHz.
Estándar americano de 5 pestillos.
Con avisos de advertencia de batería baja.
Software: ZKBiolock Hotel Lock System, ZKBioSecurit y 3.0
Grosor de Puerta: 35-45mm
Tipo de Tarjeta: ISO14443 (RFID) Type-A S50 1KB / S70 4KB
Dim: Frente - 78 × 289.5 × 30mm, Reverso - 78 × 305 × 22.5mm



■ Enrrolador de tarjetas MIFARE para cerraduras hoteleras

Tipo de Tarjetas: MIFARE S50 MIFARE S70 Frecuencia: 13.56MHZ Voltaje de Operación: DC5V (±4%) Corriente Estática: 65mA Corriente de Trabajo: 80mA Rango de Lectura: 30mm - 100mm Interfaz USB

Dim: 111 x 81 x 26.6 mm







ZK-S50 - Tarjeta de proximidad MIFARE

- Chip: Mifare Classic
- Memoria: 1KB
- Frecuencia de funcionamiento: 13.56 MHz
- Rango de lectura: 2-15 cm
- Peso: 9 gramos

ZK-S70 - Tarjeta de prox. para descargar reporte de cerradura hotelera

- Chip: Mifare Classic
- Memoria: 4KB
- Frecuencia de funcionamiento: 13.56 MHz
- Rango de lectura: hasta 10cm
- Dim: 54 x 85 x 0.88 mm.







CONTROL DE ACCESO

PEATONAL Y VEHICULAR

En general los métodos de gestión incluyen un sistema de control de acceso, la gestión de un sistema de estacionamientos, y la administración del sistema de visitantes, utilizando distintas barreras. En ciertos lugares se requiere de diferentes tipos de equipos de control de acceso por ejemplo, torniquetes trípode y torniquetes de cuerpo completo son instalados en sectores amplios, y los de barrera de aleta están diseñados para un mercado más corporativo. ZKTeco se compromete a integrar biométricos en equipos de acceso peatonal y vehicular para entregar más soluciones de gestión inteligente.



ACCESO VEHICULAR



CARACTERÍSTICAS

- · Conexión directa al puerto de control de acceso entre el dispositivo standalone para automatizar y monitorear el acceso, además de elevar la seguridad.
- · Flexible integración de lectoras UHF, útil para agilizar la entrada y salida de vehículos sin necesidad de detener el vehículo para verificarse.
- · Solución sencilla para levantar el brazo en caso de emergencia.
- · Automatización sencilla por medio del sensor de masa, además de que evita que descienda el brazo mientras el vehículo permanece en el área de detección.











Hospitales Centros

Escuelas

Unidades



MÓDULOS DE ACCESO



Barrera vehicular de chasis LED interactivo 4.5mts (LED)

Brazo telescópico recto. Largo 4.5 mts
Motor eléctrico DC sin escobillas de 24V
Velocidad de operacion 3 segundos
Alimentación: 220 V CA, 50 Hz (predeterminado); CA 110V, 60Hz
(opcional)
Motor MCBF 3 millones de veces
Distancia de control remoto ≥30m
Dimensiones de chasis: 350 x 300 x 1020 mm

I ZK-BGM1045R / L



Lectora de proximidad UHF de LARGO ALCANCE 10Mts, a prueba de agua | **ZK-UHF10F-PRO**

Distancia de detección hasta 10 metros Frecuencia: 902MHz - 906MHz (ajustable) Comunicación: Wiegand; RS48 Alimentación: 1.2 - 4.5W Ganancia de Antena hasta 12dBi

Protocolo de interfaz: EPC global UHF Clase 1 Gen2

IP66

Dimensiones: 445 x 445 x 67.5 mm







ZK-UHF-Parking Tag

ZK-UHF5F-PR0 hasta 5m. / Dim.: 308.5 x 308.5 x 67.5 mm

Torniquete vertical, semiautomático, bidireccional, operación sencilla | ZK-TS1000PR0

Mecanismo bidireccional de precisión.
Ambiente de Trabajo: Interior/Exteriro(Protegido)
Flujo de Personas: 24 a 48 Acceso/Minuto
Material Acero Inoxidable SUS304
Electroimanes en modo espera cuando el dispositivo
no está en uso.
Aleación de acero para evitar el desgaste mecánico.
Entrada Controlada por Contacto Seco

Dimensiones: 52 x 98 x 28(cm) + Largo de Brazo 50cm

Caída de brazos en caso de emergencia.



Torniquete horizontal, semiautomático, bidireccional, operación sencilla | ZK-TS2000

Mecanismo bidireccional de precisión.

Ambiente de Trabajo: Interior/Exteriro(Protegido)
Flujo de Personas: 24 a 48 Acceso/Minuto
Material Acero Inoxidable SUS304
Entrada Controlada por Contacto Seco
Dimensiones: 111 x 98 x 26(cm) + Largo de Brazo

Dimensiones: 111 x 98 x 26(cm) + Largo de Brazo 50cm Ambiente de Trabajo: Interior/ Exterior (Protegido)

Protección IP54

Control de Acceso Integrado:

· 1 INBIO260: 20000 Tarjetas / 300 Huellas

· 2 FR1200: 1 Lector de ingreso y 1 lector de salida







Detector de Metales Portátil, Alarma Sonido y luz simultáneamente | ZK-D100S

Puede ser recargado, se recarga de 4-6 horas

Alarma:sonido+luz simultánea/vibración+luz simultáneos. Configuración del nivel de volumen de detección, el detector de metales activará la alarma cuando detecte un objeto de metal más grande al configurado

Batería de Litio.

Ahorro de batería: hibernación después de un minuto sin uso Alimentación: Batería de 9V

Dimensiones: 410 x 85 x 45 mm







REGULACIÓN AUTOMÁTICA DE VOLTAJE

Protección total ante irregularidades en la tensión eléctrica.

Esencial en áreas caracterizadas por fluctuaciones frecuentes de voltaje, esta función garantiza el suministro de energía pura y estable a las cargas.







UPS FORZA 1000VA/500W 6 Salidas 120V

Sistema de alimentación ininterrumpible Regulador de voltaje (AVR), corrige automáticamente las variaciones en el suministro 6 tomacorrientes con supresión de sobretensiones, Respaldo de batería y regulación automática de voltaje AVR Protección para teléfono, fax y módem (RJ-11)

Tiempo de autonomía 32 minutos FZ-NT-511 500VA 6 Salidas 120V

UPS FORZA 800VA/480W 6 Salidas 120V con Pantalla

Capacidad: 800VA/480W Voltaje: 120V Tipo de entrada: NEMA 5-15P Salida: 6 x NEMA 5-15R Protección de red RJ45

Protección para línea de teléfono/fax/módem RJ11 Pantalla LCD táctil con indicación de estado

Tiempo de autonomía 32min. Dim: 300x100x142mm. Peso: 5kg

| FZ-NT-1011



| FZ-SL-801UL



Regulador de Voltaje 8 tomas 1200VA, 2 USB

Capacidad: 1200VA/600W

Voltaje: 120V

Tipo de entrada: NEMA 5-15P Salida: 8 x NEMA 5-15R + 2USB

Protección contra sobrecargas Termofusible

Indicador LED de estado Longitud del cable 1,5m

Dim: 205 x 100 x 85mm. Peso: 1,42kg

I FZ-FVR-1221USB







Regulador de Voltaje 4 tomas 115V

Capacidad: 1000VA/500W

Voltaje: 115V

Tipo de entrada: NEMA 5-15P Salida: 4 x NEMA 5-15R Protección de red RJ45

Protección para línea de teléfono/fax/módem RJ11

Indicador LED de estado Longitud del cable 1m

Dim: 222 x 100 x 75mm. Peso: 1kg

| FZ-FVR-1001



Regulador de Voltaje 4 tomas 115V + 2 USB

Capacidad: 1000VA/500W

Voltaje: 115V

Tipo de entrada: NEMA 5-15P Salida: 4 x NEMA 5-15R

Protección sobrecarga: Termofusible

Joules: 200J

Indicador LED de estado Longitud del cable 1m

Dim: 230 x 75 x 70 mm. Peso: 0,95kg

| FZ-FVR-1011USB



Regulador de Voltaje V8 tomas 1200VA 600W

Regulación automática de voltaje Cambio automático para corregir el voltaje de salida Diseño tipo Power Strip Proteje la energía de sus equipos periféricos Display de LED Provee al usuario el estado de las funciones de AVR de una forma clara a la vista Protección Internet, DSL, Fax/Modem Proteje su teléfono y línea de data Protección avanzada de recalentamiento

I FZ-FVR-1211USB



Regleta 6 Tomas con conexión a tierra

6 salidas universales. Interruptor iluminado de encendido/apagado. Cable de 3 pies de largo. Orificios para montar en la pared. Protección contra subidas de voltaje.

| FZ-PS-001B









Reproducción perfecta

Con la tecnología AllFrame® de Western Digital, los discos HDD internos WD Purple mejoran la transmisión ATA para ayudar a minimizar la pérdida de fotogramas y mejorar la reproducción en general.



Confiabilidad duradera

Los discos duros internos WD Purple están diseñados para soportar las dificultades de la videovigilancia NVR y DVR, que incluyen las fluctuaciones de temperatura y las vibraciones, entre otros.



Escalabilidad importante

Las cámaras de vigilancia actuales necesitan soportar múltiples transmisiones de video: los discos HDD internos de WD Purple pueden gestionar hasta 64 cámaras de alta definición de transmisión única, lo que lo ayuda a escalar de forma más rápida e inteligente.



ALARMAS CONTRA COLO PARADOX





Una solución, una aplicación

Alarma, Video HD, Acceso, Automatización

La App BlueEye se conecta e interactúa con los sistemas Paradox para la administración de la seguridad, la verificación y vigilancia de video, la automatización y el control de acceso. Permite la verificación de eventos reales a través de su plataforma integrada de Video Monitoreo, reduciendo al máximo la posibilidad de falsas alarmas.

Encuentra estos y otras soluciones en Sisegusa Ecuador











I PA-SP4000

Panel de Alarmas 4 Zonas 100% programable, comunicador SPECTRA SP

Panel 4 zonas cableadas con doblaje de zonas, + Zona de Teclado, soporta hasta 15 teclados Hasta 32 zonas, 2 particiones. Soporta expansor de zonas cableadas ZX82 o ZX8SP. Soporta teclados: TM70,K10H,K10V,K32+,K32LCD compatible con interfaces de PARADOX IP-150, PCS-250 y PCS265LTE.

1 salida PGM en tarjeta. Compatible con Receptor inalámbrico RX1/RTX3. Salida de voltaje 12VDC 450MA



I PA-MG5050

Panel de Alarma Inalámbrico y cableado de 32 Zonas, 100% programable

Panel 5 zonas cableadas con doblaje de zonas, soporta hasta 15 teclados (4 inalámbricos), hasta 32 zonas, 2 particiones
Soporta expansor de zonas cableadas ZX82 o ZX8SP.
Soporta teclados: TM70, K10H, K10V, K32+, K32LCD, K37, K32LX compatible con interfases de PARADOX IP-150, PCS-250 y PCS265LTE.
4 salida PGM en tarjeta.
Salida de voltaje 12VDC 700MA



I PA-SP5500

Panel de Alarmas 5 Zonas 100% programable, comunicador SPECTRA SP

Panel 5 zonas cableadas con doblaje de zonas Soporta hasta 15 teclados, hasta 32 zonas, 2 particiones

Soporta hasta 3 expansoras de zonas cableadas ZX82 o ZX8SP.

Soporta teclados: TM70, K10H, K10V, K32+, K32LCD, K37, K32LX, compatible con interfases de PARADOX IP-150, PCS-250 y PCS265LTE. 2 salida PGM en tarjeta. Salida de voltaje 12VDC 700MA





I PA-ZX82

I PA-ZX8SP

Tarjeta de expansión de 8 zonas Spectra SP MAGELLAN / FVN

Expansión de 8 zonas con doblaje zona, soporta solo EVO. Led de estado para zonas, energía y datos. Gabinete con mecanismo de bloqueo de cubierta. ZX8SP sólo compatible con centrales MG y SP.

PA-ZX8SP Tarjeta expandible de 8 zonas SP MG

Teclado LED cableado de 10 Zonas horizontales SPECTRA SP MAGELLAN | PA-K10H

1 entrada de zona en teclado. Control de hasta 10 zonas en 2 particiones, 7 Botones de acción de un toque. 3 alarmas de pánico activables por teclado.

Compatible con Centrales Spectra SP y Magellan

PA-K10V 10 Zonas vertical



■ Teclado LED cableado de 32 Zonas, sin tamper, elegante diseño

1 entrada de zona en teclado.

Configuracion de avisos sonoros independientes por zonas. 7 Botones de acción de un toque. 3 alarmas de pánico activables por teclado. 32 leds indicadores de zonas. Compatible con serie Spectra SP y Magellan

PA-K32LCD+ Teclado LCD 32 Caracteres

I PA-K32+



| PA-K32LCD+





XOCV2V2









I PA-K32LX

Teclado cableado con pantalla LCD con receptor inalámbrico incorporado

Teclado compatible con sistemas SPECTRA.

Pantalla LCD retroiluminada con estado del sistema en tiempo real.

Compatible con sistema de alarma de hasta 32 zonas Entrada de zona en teclado para facilitar la instalación de un detector próximo a este

Conexión a central por bus de 4 hilos Transceptor incorporado (433 Mhz)



I PA-TM70

Teclado intuitivo touch 7" para centrales PARADOX

Pantalla táctil de 7". Control de hasta 192 zonas en 8 particiones.

Actualizable localmente a través de tarjeta micro SD Poderoso procesador avanzado

Controla hasta 8 salidas PGM.

SpotOn Alarm Locator: 32 planos de piso pueden ser cargados, ranura para tarjeta de memoria externa Interfaz intuitiva basada en íconos.



digigard

I PA-DG75

Detector de movimiento (PIR) Inmune a animales, tecnología digital

Doble óptica (2 elementos duales opuestos). PIR inmune animales hasta 40kg. Ángulo de visión de 90°, 11m x 11m.



| PA-K37

Teclado LCD fijo inalámbrico de 32 zonas

Muestra el estado de las 32 zonas en 2 particiones.

8 botones de acción de un solo toque, 1 entrada de zona en el

3 alarmas de pánico activables por teclado.

Transceptor incorporado (433Mhz)

Compatible con MG5050, la serie Spectra SP5500 y RTX3. Baterias incluidas.





I PA-476

Detector de movimiento (PIR) tecnología analógica

Procesamiento automático de la señal de pulso, 2 niveles ajustables.

Diseño SMD de alta densidad.

Sensor: bajo nivel de ruido , alta sensibilidad, elemento doble, PIR Sensor .

Velocidad de detección: 0.2 ~ 7m / sec

Rechazos EMI y RFI extremadamente altos.

Switch Anti- tamper, Relé de estado sólido.

Cobertura: 12m x 110 °





I PA-NV5

Detector de movimiento (PIR) inmune animales tecnología digital

Lente híbrida cilíndrico-esférica. Alcance 10×10 m, 102° Tiempo de inicio de 10 segundos Selección de procesamiento sencillo o por impulso automático digital dual (APSP) Ajuste digital de sensibilidad con 5 niveles Salida de relé: estado sólido (NC) Incluido lente para deteccion en angulo 0° PIR Inmunidad contra pequeñas mascotas 16kg.

















I PA-525DM

Detector de movimiento (PIR) doble tecnología. tecnología digital

PIR Dual (microondas infrarrojo) próximidad dinámica permite la detección de movimientos cercanos (menos de 0.75m) dentro del rango. Ángulo de visión de 90°, 12m x 12m



| PA-DG467

Detector de movimiento (PIR) para techo, cobertura 360° tecnología digital

Doble óptica (2 elementos duales opuestos). 7m x6 mts a 2,4m de altura, 11m x 6m a 3,7m de altura Ángulo de deteccion 360°.

Sensor direccionable al usar con panel EVO 192



I PA-PMD85

Detector de movimiento (PIR) inalámbrico exterior, tecnología dig. optica doble

Doble óptica (2 elementos duales opuestos). Lente protegido contra rayos UV. Carcasa resistente a golpes Rango inalambrico de 35m a 70m según receptor. Pir inmune animales hasta 18kg. Ángulo de visión de 88,5°, haz central de 11m x 11m y hasta 15m. Incluye baterias.

Compatible con MG5050, RTX3, RX1, K32LX



I PA-DG85

Detector de movimiento (PIR) exterior, tecnología digital con optica doble

Tecnología digital Doble óptica (2 elementos duales opuestos). Lente protegido contra rayos UV. Carcasa resistente a golpes. Rango de temperatura soportados de -35°C a 50°C. Ángulo de visión de 90°, 11m x 11m.

Sensor direccionable al usar con Panel EV0192



I PA-PMD2P

Detector de movimiento (PIR) inalámbrico, tecnología digital con optica doble

Sensor doble elemento, PIR inmune animales hasta 18kg. Rango inalambrico de 35m a 70m según receptor. Ángulo de visión de 88,5°, haz central de 11m x 11m y hasta 15m. Incluye baterias.

Compatible co n MG5050, RTX3, RX1, K32LX



I PA-DCTXP2

Contacto magnetico inalámbrico 2 zonas

Compatible con RTX3, RX1, MG5050, K32LX

Capacidad de conexión de 2 zonas zona 1: alta sensibilidad directa en magnetico, zona 2: entrada N.O./N.C. Rango inalámbrico en ambiente residencial: 70m con MG5050, RTX3, K32LX. Interruptor antisabotaje, color blanco. Incluye baterias.





XOCV2V2

I PA-REM25

Control remoto inalámbrico bidereccional

Control remoto únicamente para paneles Paradox. Botones duraderos a prueba de rayas.6 funciones programables.

Resistente al agua. (no sumergible) Baterías de litio de larga duración. Muestra el estado del sistema. Disponible en 433 MHz o 868 MHz.



I PA-RTX3

Módulo expansor inalámbrico 32 zonas

aximo 999 controles inalámbricos con EVO, máximo 32 controles con linea SP.

3 salidas programables. 32 Zonas inalámbricas Soporta sirena inalámbrica SR130.

Soporta 2 RPT1, 1 Salida PGM tipo RELAY



I PA-SR230

Sirena exterior inalámbrica con luz estrobo

2,5 horas de funcionamiento en alarma, rápida respuesta a las alarmas, supervisada por el panel de alarma. Rango inalámbrico en ambiente residencial: 70m con MG5050 o RTX3.



I PA-REM101

Control remoto con botones retroiluminados

Control Remoto Pánico / Emergencia Resistente al agua, Permite al usuario enviar una señal de pánico a la estación de monitoreo.



PA-RPT1

Módulo repetidor inalámbrico

Acepta todos los transmisores Magellan (incluídos los transmisores bidireccionales).
Entrada universal para transmisor (N.A. /N.C.). Compatible serie MG, serie SP con PA-RTX3.

Alcance inalámbrico típico en un ambiente residencial: 75m a 433MHz.

Requiere Transformador 16,5v y Bateria 12 VDC



I PA-RX1

Módulo Receptor inalámbrico para 32 zonas

Controla hasta 32 zonas Inalámbricas, y hasta 32 controles remotos
Conexión bus de 4 cables
Supervisión de congestión RF
Luces LED de confirmación (Bus/RX)
2 salidas programables
Indicador de fuerza de señal del transmisor
Compatible con paneles SP







Módulo comunicador GSM/GPRS

Reporte instantáneo de pérdida de supervisión. Panel de alarmas fácil armado y desarmado por SMS. Reporte de alarmas a travéz de SMS a 16 celulares. Soporta 2 tarjetas SIM, interruptor antisabotaje Soporta modulo voz VDMP3

I PA-PCS250



Módulo comunicador GSM/GPRS

Reporte instantáneo de pérdida de supervisión. Panel de alarmas fácil armado y desarmado por SMS. Reporte de alarmas a travéz de SMS a 16 celulares. Soporta 2 tarjetas SIM, interruptor antisabotaje Soporta modulo voz VDMP3

Módulo comunicador LTE / 4G / 3G / 2G / GSM Compatible con App INSITE GOLD

I PA-PCS265LTE



Módulo de internet

2 entradas/salidas controladas por App Celular Insite Gold. Información de reportes en la app, muestra los últimos 32 eventos. Vea, en tiempo real, el estado de todas las zonas y particiones a través de Insite Gold

Compatible con toda la serie de paneles PARADOX (SP, MG y EVO).

Envía notificaciones Push Conexión a la nube (P2P)

Activación de sirena remota.

I PA-IP150+



Módulo de voz externo

Enlace de activación con voz con la central y puede ser programado para llamar a uno o más números de teléfono si ocurre una alarma.

El VDMP3 básicamente convierte cualquier teléfono exterior en un teclado.

Compatible con serie SP, MG, EV0192.

Hasta 8 números telefónicos para reportar alarmas de robo, pánico o incendio. Mensajes de voz pregrabados.

I PA-VDMP3













Panel de alarmas 8 zonas | 100% programable | con comunicador digital | PA-EVOHD

8 zonas cableadas con doblaje de zonas de 8 a 16 zonas cableadas, + zona de teclado

Soporta hasta 254 modulos bus de expansion. Hasta 192 zonas, 8 particiones

Soporta teclados: TM70, K641+, K641LX , compatible con interfases de PARADOX IP-150 y PCS-250.

5 salida PGM en tarjeta. Compatible con Receptor inalambrico RTX3. Salida de voltaje 12VDC 700MA



Teclado LCD cableado de 32 caracteres

1 entrada de zona en teclado. 1 salida programable asignable a teclado.

14 Botones de accion de un toque. 3 alarmas de panico activables por teclado. Pantalla azul de 32 caracteres.

Control hasta 192 zonas. Compatible con serie EVO.

PA-K641LX Teclado LCD de 32 caracteres con receptor inalámbrico incluído

I PA-K641+

I PA-K641LX





Módulo de control de acceso de 4 cables

Control de Acceso1 puerta

Entrada pulsador apertura, contacto de puerta y salida de bloqueo

Uso compartido del transformador entre ACM-12 Funcionalidad Off-Line completa

Funcionalidad on-Line completa

Desbloqueo de puertas en alarma de incendio.

Incluye caja de metal de 8 x 10 x 3 pulgadas.

Compatible con serie EVO.

I PA-AMC12



Detector de ruptura de cristal direccionable

2 modos de operación (asignable para EVO y de operación convencional por relé)..

Modo de prueba remota cuando se usa el TestTrek V2

Análisis completo de espectro de audio y de infrasonido.

Análisis de impacto y de onda de choque.

Alta inmunidad a señales RFI y EMI.

Sensibilidad ajustable: Cubre hasta 9m (alto) y hasta 4.5m (bajo).

Direccionable al usar con panel EVO 192

I PA-DG457







SISTEMA CONTRA

INCEN DIOS





Tecnología e Innovación en Sistemas Contra Incendio



Estación manual convencional

Doble Acción, Rearmable. Indicador de acción (led rojo)

Tapa protectora transparente de la cara de accionamiento para evitar pulsaciones accidentales

Reconocimiento visual inmediato del estado de alarma por la activación permanente del led

Alimentación: 24-35V con polaridad Led rojo Indicador de activación Normada: CE, EN 54-11

Sirena de Alarma Bitonal con luz strobo

Sirena de interior y exterior fabricada en ABS rojo Sincronización automática 32 tonos seleccionables. Control de volumen. Gran volumen de sonido. Bajos consumo. Consumo: 24 Vdc 16 mA

Dimensiones: 95 x 95 x 135 mm Normada: CE, EN 54-1

I CF-PUCAR



I CF-SIR24BL







I CF-IRONO4ROJ

Central automática convencional CLVR 4 ZONAS

Central de 4 zonas (2hilos).

2 salidas de sirena supervisada retardable de 0 a 7 minutos, y protegida cada una por fusible autorearmable.

1 salida de alarma inmediata a través de un contacto seco NA/NC (Normalmente abierto/Normalmente Cerrado).

1 salida de avería inmediata a través de un contacto seco NA/NC (Normalmente abierto/Normalmente cerrado).

1 salida auxiliare de 30 V/DC supervisada y protegida por un fusible autorearmable para alimentación externa (electroimanes de puertas cortafuego, sirenas, etc).

Normado CE, EN 54-2, EN 54-4.



I CF-CLVR12Z

Central automática convencional CLVR 12 ZONAS

Central de 12 zonas (2 hilos).

2 salidas de sirena supervisada retardable de 0 a 10 minutos, y protegida cada una por fusible autorearmable.

1 relay de alarma inmediata a través de un contacto seco NA/

1 salida de avería inmediata a través de un contacto seco NA/ NC; 1 salida auxiliar de 30 Vdc Supervisadas y protegidas por un fusible autorearmable para alimentación externa Normado CE, EN 54-2, EN 54-4.



I CF-ZAFIRPWS5

Fuente de alimentación externa

Salida 30V supervisada y protegida con cuatro bornes para facilitar el conexionado.

Salida Avería libre de tensión, que se activa por cualquier anomalía del sistema, permitiendo integrarse con otros sistemas Capacidad de alimentación de 4A (150w)

Alimentación: 110/230V50-60Hz/AC Dimensiones: 363x331x96mm Normada: CE, EN 54-1

CF-ZAFIRPWS2 4 AMP (150 Watts)



I CF-C50T

Detector Térmico convencional

Sensor térmico, Bajo perfil Posibilidad de conexión a un indicador de acción remoto Fácil conexionado, sin polaridad

LED rojo fijo para indicar su estado de alarma Fabricados en ABS termorresistente blanco.

Certificado por AENOR según la Norma EN 54-5 clase A2 (modelo C50T), con marcado CE según el Reglamento Europeo de Productos de la Construcción (UE) Nº 305/2011.

Dimensiones: 110 x 41.4 mm

Detector óptico convencional

Sensor óptico, Bajo perfil

Posibilidad de conexión a un indicador de acción remoto

Fácil conexionado, sin polaridad

LED rojo fijo para indicar su estado de alarma

Estado de reposo mediante parpadeo simple del led cada 10" Estado de suciedad elevada mediante doble parpadeo del led cada 10". Fabricados en ABS termorresistente blanco.

Certificado por AENOR según la Norma EN 54-7 con marcado CE según el Reglamento Europeo de Productos de la Construcción (UE) Nº 305/2011

Dimensiones: 110 x 41.4 mm

I CF-C50S





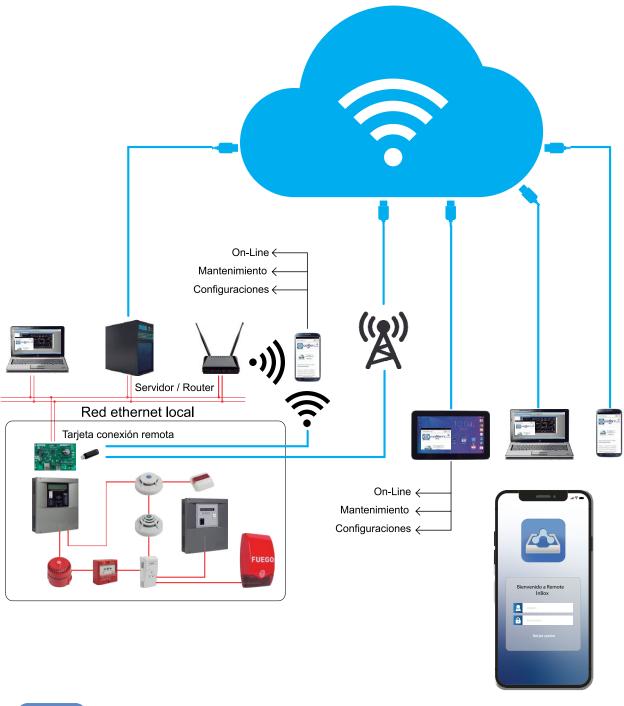


Sistema de comunicación

OFEM REMOTE

El sistema Cofem Remote de las centrales algorítmico direccionables Lyon Remote, Compact Lyon y Zafir permite conectarse a ellas desde cualquier lugar, permitiendo actuar en la configuración, visualizar datos de mantenimiento y tener gestión on-line.

De esta manera se puede interactuar con la central durante la puesta en marcha de la instalación y posteriormente para gestionar la planificación de mantenimiento o dar soporte a los clientes on-line en tiempo real, desde sus oficinas o cualquier otro lugar por medio de tablet, teléfono móvil o PC con acceso a internet.









Remote Inbox: Aplicación móvil compatible con dispositivos iOS y Android, mediante la cual podrás recibir los eventos (alarma, avería, etc) producidos en las centrales Remote de Cofem, a través de notificaciones y acceder directamente a dicha central. Gracias a esta app, estarás siempre al día del estado y funcionamiento de tu central de incendios, de manera fácil e intuitiva.





CF-ZYRROJ Central repetidora algorítmica

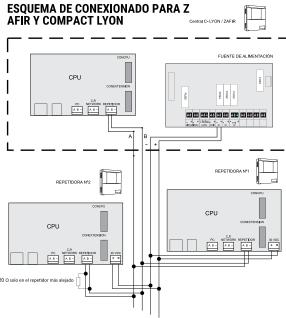
- · Alimentación: 30 V
- Consumo en vigilancia: 150 mA
- Humedad: 20 95% HR
- Temperatura: -10°C +50°C
- Protección IP 30
- Dimensiones: 283 x 240 x 35 mm
- Peso: 2,4 kg (Sin baterías)

La central LYON REMOTE / ZAFIR / COMPACT Lyon permite conectar hasta un máximo de 15 repetidores, mediante una conexión de 4 hilos de 1,5 mm2 (dos de alimentación y dos de

comunicación para la línea RS485). Los dos hilos de la línea RS485 se conectarán desde la central a los correspondientes repetidores. El conexionado de los repetidores se realiza como se muestra en la figura adjunta.







Central direccionable de 2 Bucles (452 puntos)

Permite conectar 226 puntos por bucle. Total 452 puntos. Todos los puntos de los bucles son supervisados, excepto el aislador de bucle KABY.

Capacidad de hasta 64 relés configurables.

Permite la programación de 99 zonas.

Salida de sirena retardada programable de 0 a 10 minutos supervisada, identificada como S1.

Display LCD retroiluminado de 4 líneas y 40 caracteres.

Dimensiones: 363 x 331 x 96 mm

Normada: CE, EN 54-1

Central direccionable de 2 Bucles (198 puntos)

Pantalla LCD 40 caracteres.

99 puntos por bucle.

Capacidad de hasta 64 relés.

Registro de 4095 eventos.

Display LCD retroiluminado de 4 líneas y 40 caracteres.

Dimensiones: 363 x 331 x 96 mm

Normada: CE, EN 54-1

CF-ZAFIRO2B



I CF-CLYONO2B







Estación manual direccionable

Doble Acción, Rearmable. Indicador de acción (led rojo) Tapa protectora transparente de la cara de accionamiento para evitar pulsaciones accidentales Reconocimiento visual inmediato del estado de alarma por la activación permanente del led Alimentación: 24-35V con polaridad Led rojo Indicador de activación Normada: CE, EN 54-11

Sirena digital microprocesada direccionable con luz strobo

Sirena fabricada en ABS termoresistente rojo Aislador de circuito: si Gran volumen de sonido. Bajos consumo. Alimentación: 24-35V con polaridad Consumo en Alarma: 5-50 mA Dimensiones: 95 x 107 mm Normada: CE, EN 54-23

I CF-PUCAY



I CF-SIRAYL



Módulo de supervisión direccionado con 1 indicador remoto

8 entradas para supervisar equipos externos al sistema. 1 Salida de indicador remoto Aisladorde cortocircuito: Si Indicador de activación: led rojo (fijo) Indicador de comunicación: led rojo (parpadeo) Alimentación: 24 - 35V con polaridad Dimensiones: 153 x 110 x 63 mm Protección IP 55

Módulo de 2 RELÉS de contacto seco

Fabricados en ABS termorresistente 2 salidas de relés de accionamiento independiente Aislador de bucle: si Cargar resistiva máxima: 5A/ 250 VAC Indicador de activación: led rojo (fijo) Indicador de comunicación: led rojo (parpadeo) Alimentación: 24 - 35V con polaridad Dimensiones: 159 x 118 x 72 mm Protección IP 55

Módulo de Conexion Remota, para centrales direccionable

Para centrales direccionables LYON, COMPACT LYON y ZAFIR 1 puerto Ethernet. Comunicación TCP/IP

Ver y actuar sobre el estado de la central durante la instalación/puesta en marcha del sistema.

Ver y actuar sobre el estado de la central en red local del cliente. Ver y actuar sobre el estado de la central durante el mantenimiento. Gestión de eventos y alertas Dimensiones: 20 × 30 × 5cm. Peso: 0,5 kg. Certificada EN 54-2 y EN 54-4. – No Ampliable

| CF-MSTAY8



I CF-MDA2YLT



I CF-MDCRM





SISTEMA DIRECCIONABLE



Módulo de supervisión direccionado

2 entradas de contacto seco supervisadas con resistencia de $10k\Omega$. En estado de reposo el contacto debe estar abierto y en caso de anomalía debe estar cerrado.

Supervisa: Sensores de flujo, puertas cortafuego.

Aisladorde cortocircuito: Si Indicador de activación: led verde Indicador de comunicación: led rojo Alimentación: 24 - 35V con polaridad

Dim.:140,5 x 73 x 48 mm. Normado: CE, EN54-18.





Módulo monitor direccionado

Este módulo permite conectar detectores y/o pulsadores convencionales en un sistema algorítmico-direccionable. ZONA C: máximo 10 pulsadores convencionales ZONA D: máximo 20 detectores de temperatura ó 15 elementos e/. dtectores y pulsadores. Incluye aislador de corto circuito

Incluye aislador de corto circuito Alimentación: 24 - 35V con polaridad Dimensiones: 140,5 x 73 x 48mm Normado: CE, EN 54-18.

I CF-KMAY



Módulo de 2 RELÉS supervisados

Fabricados en ABS termorresistente 2 salidas de relés de accionamiento independiente Aislador de cortocircuito: si Tensión supervisión en relé: 7V con polaridad inversa Indicador de activación: led verde Indicador de comunicación: led rojo Alimentación: 24 - 35V con polaridad Dimensiones: 140,5 x 73 x 48mm Normado: CE, EN 54-18.

I CF-MDA2Y



Módulo de 1 RELÉ direccionable

Fabricados en ABS termorresistente 1 Relay supervisado, 1 Relay NO supervisado. Aislador de cortocircuito: si Tensión supervisión en relé: 7V con polaridad inversa Indicador de activación: led verde Indicador de comunicación: led rojo Alimentación: 24 - 35V con polaridad Dimensiones: 140,5 x 73 x 48 mm Normado: CE, EN 54-18.

I CF-MDA1Y





Multisensor algorítmico direccionable con aislador.

Sensor óptico, térmico y de CO. Aislador de cortocircuito incorporado.

Alimentación: 24-35V

Corriente de espera: 300 µA. Corriente de alarma: 2mA Señal de activación Led rojo. Salida de indicador remoto Humedad: 20-95% H.R. Temperatura: -10°C +50°C Sensibilidad media según EN54-5/EN54-7 categoría A2R Protección IP20. Vida útil 10 años Dimensiones: 110 x 55 mm

Certificado UL según la Norma EN 54-5 clase A2R, EN 54-7 y EN 54-17 con marcado CE según el Reglamento Europeo de

Productos de la Construcción (UE) Nº 305/2011.

I CF-A50SHCOI





Sensor óptico-térmico algorítmico direccionable con aislador.

Sensor óptico y térmico.

Aislador de cortocircuito incorporado.

Alimentación: 24-35V

Corriente de espera: 300 µA. Corriente de alarma: 2mA Señal de activación Led rojo. Salida de indicador remoto Humedad: 20-95% H.R. Temperatura: -10°C +50°C Sensibilidad media según EN54-5/EN54-7 categoría A2R Protección IP20.

Dimensiones: 110 x 55 mm

Certificado UL según la Norma EN 54-5 clase A2R, EN 54-7 y EN 54-17 con marcado CE según el Reglamento Europeo de Productos de la Construcción (UE) Nº 305/2011.

Sensor óptico algorítmico direccionable con aislador.

Sensor óptico.

Aislador de cortocircuito incorporado.

Alimentación: 24-35V

Corriente de espera: 300 µA. Corriente de alarma: 2mA Señal de activación Led rojo. Salida de indicador remoto Humedad: 20-95% H.R. Temperatura: -10°C +50°C Sensibilidad media según EN54-7. Protección IP20.

Dimensiones: 110 x 41.4 mm

Certificado UL según la Norma EN 54-7 y EN 54-17 con marcado CE según el Reglamento Europeo de Productos de

la Construcción (UE) Nº 305/2011.

| CF-A50SHI / CF-A50SH (sin aislador)





| CF-A50SI / CF-A50S (sin aislador)





Sensor térmico algorítmico direccionable con aislador.

Sensor térmico.

Aislador de cortocircuito incorporado.

Alimentación: 24-35V

Corriente de espera: 300 µA. Corriente de alarma: 2mA Señal de activación Led rojo. Salida de indicador remoto Humedad: 20-95% H.R. Temperatura: -10°C +50°C Sensibilidad media según EN54-5 categoría A2R Protección IP20.

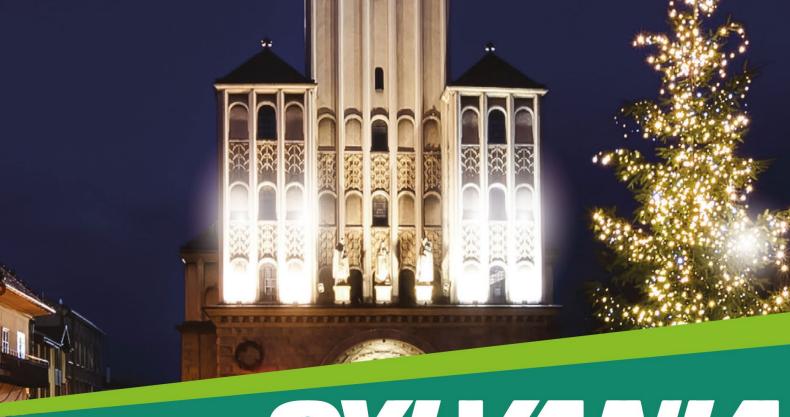
Dimensiones: 110 x 41.4 mm

Certificado UL según la Norma EN 54-5 clase A2R y EN 54-17 con marcado CE según el Reglamento Europeo de Productos de la Construcción (UE) Nº 305/2011.

| CF-A50HI / CF-A50H (sin aislador)







SYLLAMA













SYLVANIA

Rótulo de salida LED verde

Señalizador de salida Led de alta luminosidad, con botón de prueba eindicador de carga. Cuerpo plástico inyectado, material ignífugo. Modo de trabajo: Permanente. Voltaje de entrada 110-130 VAC 60hz. Batería tipo: Níquel Cadmio. Tiempo de recarga: 12 horas. Indicador de carga: Si.

Luminaria 2 x 1.6W de emergencia R-1 LED

Diseño compacto con spots integrados Chasis de color blanco con lamparas ajustables Bateria recargable y botón de prueba Indicador de estado de bateria Grado de protección IP20 Batería Ni-MH 3.6V 600mAH Tiempo de carga 24 horas Tiempo de autonomía 90 min Ciclos carga/descarga >400 ciclos

I SY-P33718



I SY-P23342



Luminaria de emergencia R3 2x1W LED

Diseño compacto, color blanco, chasis termoplástico ABS retardante al fuego, resistente a golpes, a prueba de rayaduras. Fácil instalación.

Batería de níquel - cadmio, no requiere mantenimiento, multivoltaje (120 a 277) VAC 60 Hz. Indicador de carga con luz led roja visible fácilmente. Placas de montaje universal. Apto para pared o techo.

I SY-P23345



Luminaria de emergencia 48 LED

Diseño compacto, color blanco, de bajo perfíl, chasis termoplástico ABS retardante al fuego, resistente a golpes, a prueba de rayaduras.

Fácil instalación.

Batería de níquel - cadmio, no requiere mantenimiento, multivoltaje (110 a 130) VAC 50 Hz. Reduce costos de operación. Placas de montaje universal. Apto para pared o techo.

I SY-P25454



SY-P29353 Luz con sensor de movimiento 360°



SY-P23283 Sensor de humo



SY-P29310 Sensor 180D Interruptor





SY-P29356 Base



OPTICA





Patchcord LC/UPC-LC/UPC, OM3 multimodo, simplex, 3mm, LSZH aqua, 2m

Conector A: LC / Conector B: LC
Fibra Tipo OM3 (50/125). Longitud de onda 850/1300 nm
Nylon de protección de fibra única de 0,9 mm de diámetro
Miembro de fuerza de Core Kevlar
Pérdida de inserción del conector <0,3 dB
Pérdida de retorno ≥ 30 dB
Repetibilidad (500 veces) ≤0,2 dB
Radio de curvatura ≥30 mm
Resistencia a la tracción ≤12 (kg/100 mm)

I XT-PATLCLC-03SX3MM2M



XT-PATLCLC-03SX3MM5M 5 metros

Patchcord LC/UPC-SC/UPC, OM3 multimodo, simplex, 3mm, LSZH aqua, 2m

Conector A: LC / Conector B: SC
Fibra Tipo OM3 (50/125). Longitud de onda 850/1300 nm
Nylon de protección de fibra única de 0,9 mm de diámetro
Miembro de fuerza de Core Kevlar
Pérdida de inserción del conector <0,3 dB
Pérdida de retorno ≥ 30 dB
Repetibilidad (500 veces) ≤0,2 dB
Radio de curvatura ≥30 mm
Resistencia a la tracción ≤12 (kg/100 mm)

| XT-PATLCSC-03SX3MM2M



XT-PATLCSC-03SX3MM5M 5 metros

Patchcord LC/UPC-SC/UPC, G.652D Monomodo, simplex, 3mm, amarilla, 2m

Conector A: LC / Conector B: SC
Fibra Tipo Singlemode G652D. Longitud de onda 1310/1550 nm
Nylon de protección de fibra única de 0,9 mm de diámetro
Miembro de fuerza de Core Kevlar
Pérdida de inserción del conector <0,3 dB
Pérdida de retorno ≥ 50 dB
Repetibilidad (500 veces) ≤0,2 dB
Radio de curvatura ≥30 mm
Resistencia a la tracción ≤12 (kg/100 mm)

I XT-PATLCSC-2DSX2MM2M



XT-PATLCSC-2DSX2MM5M 5 metros

Patchcord LC/APC-SC/APC, G.652D Monomodo, simplex, 3mm, amarilla, 2m

Conector A: LC / Conector B: SC
Fibra Tipo Singlemode G652D. Longitud de onda 1310/1550 nm
Nylon de protección de fibra única de 0,9 mm de diámetro
Miembro de fuerza de Core Kevlar
Pérdida de inserción del conector <0,3 dB
Pérdida de retorno ≥ 60 dB
Repetibilidad (500 veces) ≤0,2 dB
Radio de curvatura ≥30 mm
Resistencia a la tracción ≤12 (kg/100 mm)

I XT-PATALAS-2D-2MM-2M





Patchcord SC/UPC-SC/UPC, OM3 multimodo, simplex, 2mm, LSZH aqua, 2m

Conector A: SC / Conector B: SC Fibra Tipo OM3 (50/125). Longitud de onda 850/1300 nm Nylon de protección de fibra única de 0,9 mm de diámetro Miembro de fuerza de Core Kevlar Pérdida de inserción del conector <0,4 dB Pérdida de retorno ≥ 55 dB Repetibilidad (500 veces) ≤0,2 dB Radio de curvatura ≥30 mm Resistencia a la tracción ≤12 (kg/100 mm)

I XT-PATSC-OM3SX2MM2M



Patchcord SC/UPC-SC/UPC, G.652D monomodo, simplex, 2mm, LSZH amarilla, 2m | XT-PATSC-2DSX2MM2M

Conector A: SC / Conector B: SC Fibra Tipo Singlemode G652D. Longitud de onda 1310/1550 nm Nylon de protección de fibra única de 0,9 mm de diámetro Miembro de fuerza de Core Kevlar Pérdida de inserción del conector <0,4 dB Pérdida de retorno ≥ 55 dB Repetibilidad (500 veces) ≤0,2 dB Radio de curvatura ≥30 mm Resistencia a la tracción ≤12 (kg/100 mm)



Patchcord SC/UPC-SC/UPC, OM3 multimodo, duplex, 2mm, LSZH aqua, 2m

Conector A: SC / Conector B: SC Fibra Tipo OM3 (50/125). Longitud de onda 850/1300 nm Nylon de protección de fibra única de 0,9 mm de diámetro Miembro de fuerza de Core Kevlar Pérdida de inserción del conector <0,4 dB Pérdida de retorno ≥ 55 dB Repetibilidad (500 veces) ≤0,2 dB Radio de curvatura ≥30 mm Resistencia a la tracción ≤12 (kg/100 mm)

I XT-PATSC-OM3DX2MM2M



Patchcord SC/UPC-SC/UPC, G.652D monomodo, duplex, 2mm, LSZH amarilla, 2m

Conector A: SC / Conector B: SC Fibra Tipo Singlemode G652D. Longitud de onda 1310/1550 nm Nylon de protección de fibra única de 0,9 mm de diámetro Miembro de fuerza de Core Kevlar Pérdida de inserción del conector <0,4 dB Pérdida de retorno ≥ 55 dB Repetibilidad (500 veces) ≤0,2 dB Radio de curvatura ≥30 mm Resistencia a la tracción ≤12 (kg/100 mm)

I XT-PATSC-2DDX2MM2M



Pigtail LC/UPC, OM3 multimodo, simplex, 1.6mm, LSZH aqua, 2m

Conector A: LC / Tipo polaco UPC Fibra Tipo OM3 (50/125). Longitud de onda 850/1300 nm Nylon de protección de fibra única de 0,9 mm de diámetro Miembro de fuerza de Core Kevlar Pérdida de inserción del conector <0,3 dB Pérdida de retorno ≥ 30 dB Repetibilidad (500 veces) ≤0,2 dB Radio de curvatura ≥30 mm Resistencia a la tracción ≤12 (kg/100 mm)

I XT-PIGLC-031.6MMSX2M







Pigtail SC/APC, G657A2 monomodo, 900µm, LSZH amarilla, 2m

Conector A: SC / Tipo polaco APC
Fibra Tipo G.657A. Longitud de onda 1310/1550 nm
Nylon de protección de fibra única de 0,9 mm de diámetro
Miembro de fuerza de Core Kevlar
Pérdida de inserción del conector <0,3 dB
Pérdida de retorno ≥ 60 dB
Repetibilidad (500 veces) ≤0,2 dB
Radio de curvatura ≥30 mm
Resistencia a la tracción ≤12 (kg/100 mm)

Pigtail SC/UPC, G657A2 monomodo, 900µm, LSZH amarilla, 2m

Conector A: SC / Tipo polaco UPC
Fibra Tipo G.657A. Longitud de onda 1310/1550 nm
Nylon de protección de fibra única de 0,9 mm de diámetro
Miembro de fuerza de Core Kevlar
Pérdida de inserción del conector <0,3 dB
Pérdida de retorno ≥ 50 dB
Repetibilidad (500 veces) ≤0,2 dB
Radio de curvatura ≥30 mm
Resistencia a la tracción ≤12 (kg/100 mm)

Módulo SFP 1.25 GB/SM 1310NM, 20Km, LC-Duplex

Cumple con SFP MSA y SFF-8472 con receptáculo LC dúplex Monitoreo de diagnóstico digital: Calibración Interna o Calibración Externa Compatible con SONET OC-24-LR-1 Compatible con RoHS Fuente de alimentación única de +3,3 V

XT-SFPTR10GSM131020LCDX 10GB/SM 1310nm, 20Km, LC-Duplex

Convertidor 1,25 Gbps, SM/MM, Duplex 50/125, 1310 nm, 15Km

Fibra A: puerto de fibra multimodo / Fibra B: puerto de fibra monomodo LED: potencia Fibra A, Fibra B. Estándar: IEEE 802.3

Puerto: SC. Potencia: CC5V 1A/2A. Dim.: 90 mm x 72 mm x 25 mm.

Compatible con transmisión full dúplex y semidúplex

Long. Monomodo: 1300nm, 1310nm, 1550nm

Fibra: 8,3/125, 8,7/125, 9/125 o 10/125um. Dist: 2~100Km.

Long. Multimodo: 1310nm, 1300nm, 850nm Fibra: 50/125, 62,5/125 o 100/140um. Dist.: 0~2Km.

Distribuidor de fibra óptica ODF rack 19", 1U, 24 puertos vacios

Adaptador aplicable: SC, FC, ST, SC dúplex, LC dúplex, LC cuádruple, Capacidad: 24 fibras.

Material: acero laminado en frío o aluminio
Color: negro

Dimensión: 482 x 250 x 88mm Montaje en bastidor de 19"

Capacidad de la bandeja de empalme: 24 fibras/bandeja Marcado claro del número de fibra en el panel adaptador y para pigtails

I XT-PIGAS-A2-SX-2M



I XT-PIGSC-A2-SX-2M



I XT-SFPTR1.25GSM13122OLCDX



| XT-MC-SMMM-DX131015SC



XT-FPX-P2-1U







| XT-ADAS-SX

Adaptador SC/APC, monomodo, simplex, con marco. Embalaje en blister

Tipo de conector SC - SC Tipo polaco APC Modo de fibra monomodo Pérdida de inserción ≤0.2dB Tipo de montaje Brida completa Estilo de cuerpo Símplex Durabilidad 1000 veces



I XT-ADSC-SX-SM

Adaptador SC/UPC, monomodo, simplex, con marco. Embalaje en blister

Tipo de conector SC - SC Tipo polaco UPC Pérdida de inserción ≤0.2dB Tipo de montaje Brida completa Estilo de cuerpo Símplex Durabilidad 1000 veces



| XT-ADSC-SC-SX-MM

Adaptador SC/UPC, OM3, Multimodo, simplex.

Tipo de conector SC - SC Tipo polaco UPC Modo de fibra OM3 50/125 µm Pérdida de inserción ≤0.2dB Tipo de montaje Brida completa Estilo de cuerpo Símplex Durabilidad 1000 veces



| XT-ADLCLC-SX-MM

Adaptador LC/PC, OM3, multimodo, símplex Adaptador LC/PC, OM3, multimodo, dúplex

Tipo de conector LC - LC Tipo polaco UPC Modo de fibra OM3 50/125 μm Pérdida de inserción ≤0.2dB Tipo de montaje Brida completa Estilo de cuerpo Símplex Durabilidad 1000 veces



| XT-ADLCLC-DX-MM

Tipo de conector LC - LC Tipo polaco UPC Modo de fibra OM3 50/125 μm Pérdida de inserción ≤0.3dB Tipo de montaje Brida completa Estilo de cuerpo Duplex Durabilidad 1000 veces



I XT-ESC250D-APC

Conector rápido de campo SC/APC.

Pérdida de inserción ≤0.3dB Pérdida de retorno ≥55dB Cable de bajada FTTH de 2*3 mm y 2*1,6 mm Resistencia a la tracción > 30N/2min Repetibilidad ≤0.2dB. Montaje repetido ≥10 veces. Mate y demate ≥500 veces. Dimensión 52 x 9 x 8,1 mm



I XT-FFS-2-C

Roseta FTTH, 2 puertos SC, plástico ABS, 2 adaptadores SC/UPC

Cable de bajada de 3,0x2,0 mm o cable interior Diámetro del revestimiento de fibra: 125um (G652 y G657) Diámetro de fibra: 250um y 900um Tipo de fibra: SM y MM Resistencia a la tracción: > 50 N Adaptador de conexión: SC Pérdida de inserción: <0.2dB Pérdida de retorno: >50dB (UPC),>60dB (APC)







I XT-DROP-2FO-A2FRP1.0

Cable de fibra óptica Drop plano, 2 hilos FO, G657A2, 1km/tambor

Cable de fibra óptica Drop plano 2 hilos FO, G657A2, 2x5 mm 2 Miembros resistentes de FRP 1 Mensajero resistente de acero de 1 mm Chaqueta negra LSZH Tambor 1km

XT-DROP-2FO-A2FRP1.0-2KM Tambor 2Km



I XT-ADSS-24F0-2D-S120

Cable de Fibra óptica ADSS, 24 hilos FO, G652D, MDPE, 4km/tambor

Cable de Fibra óptica ADSS 24 hilos FO, G652D, MDPE chaqueta negra Con protección UV Protección antifúngica Spam 120 metros. Tambor 4km



I XT-GJFJV-6F0-03

Cable de fibra óptica multipropósito, 6 hilos FO, OM3, 1km/tambor

Cable de fibra óptica de distribución multipropósito GJFJV 6 hilos FO, OM3, interior-exterior, cubierta negra LSZH Tambor 1km



I XT-GJFJV-12F0-03

Cable de fibra óptica multipropósito, 12 hilos FO, OM3, 1km/tambor

Cable de fibra óptica de distribución multipropósito GJFJV 12 hilos FO, OM3, interior-exterior, cubierta negra LSZH Tambor 1km



| XT-GJYFTY

Cable de fibra óptica mod., 6 hilos FO, OM3, 1km/tambor

Cable de fibra óptica mod. GJYFTY 6 hilos FO, OM3, con blindaje dieléctrico Interior/exterior Cubierta negra de MDPE Tambor 1km



I XT-ASU-6FO

Cable de Fibra óptica ASU, 6 hilos FO, G652D, 3km/tambor

Cable de Fibra óptica ASU 6 hilos FO, G652D, cubierta PE Spam 100 metros Tambor 3km



Cable de Fibra óptica ASU, 12 hilos FO, G652D, 3km/tambor

Cable de Fibra óptica ASU 12 hilos FO, G652D, cubierta PE Spam 100 metros Tambor 3km







Mangas de protección contra fusión de 60 mm x 1 mm

Protección del punto de empalme y mejora de la intensidad El tubo externo muestra claramente el estado de la articulación de la fibra

Tubo exterior en cumplimiento con CHINA YD/T1024-1999 Encogimiento completado de acuerdo con CHINA YD/T1024-1999 El rendimiento a prueba de aire mantiene la buena resistencia del punto de empalme a la humedad y la temperatura Paquete de 100 unidades.

I XT-PROTEC-SLEEVES



Caja de terminación FTTH, IP65, 16 puertos, 16 adaptadores SC/APC y 1pc

Diseño a prueba de agua con nivel de protección IP65
Integrado con casete de empalme y sistema de gestión de cables
Gestione pequeñas y grandes cantidades de fibra con una densidad
Fácil de mantener y ampliar la capacidad.
Control de radio de curvatura de fibra de más de 40 mm
Adecuado para el empalme por fusión o empalme mecánico
Capacidad de fibra hasta 16 puertos
Hay varios adaptadores disponibles
Incluye 1 × 16 PLC Splitter
Gestión eficiente de cables
Material de protección UV y antienvejecimiento.
Candado a prueba de ladrones

I XT-HGT-16A



Caja de terminación FTTH, 16 puertos, IP68

Adaptador16 piezas de SC. 16 puertos 1 puerto ovalado sin cortar, diámetro: 10~17,5 mm Cable de descenso FTTH de 2 x 3 mm o cable redondo de 7 mm Material: plástico polimérico modificado. Sellado mecánico. Color negro Empalme máximo: 48 fibras (4 bandejas, 12 fibras/bandeja)

Incluye: 1 unidad de divisor PLC 1*16
IP68. Prueba de impacto: IK10. Fuerza de tracción: 100N
Entrada de midspan

Dimensión: 410 x 240 x 130 mm. Peso: 4kg

| XT-JCD-16-14



Caja de empalme de fibra óptica, termocontraíble tipo domo

Tipo Domo. Sellado Termoencogible
1 bandeja de empalme de 16 hilos FO, 9 puertos de entrada/salida
Diámetro del cable 1 puerto × 38 mm; 8 puertos × 13 mm
Maxima capacidad: Bunchy: 144 fibras; Cinta: 432 fibras
Bandeja de empalme: Bunchy: capa única: 12 fibras; doble capa: 24
fibras; Cinta: estándar: 6 piezas; máx.: 12 piezas
Cantidad de bandeja de empalme 6 piezas
Material del cuerpo PC. Sellado Caucho termoplástico
Método de montaje Aéreo, enterrado directo, canalizado, montaje en
pared, boca de inspección
Dim.: 470×210mm. Peso neto 2,6 ~ 3,4 KG

I XT-HGT-FOSC-BHD-M9







Splitter PLC 1x4 SC/APC, G657A1, 900µm

Parámetros 1x4 Entrada color blanco, salida colores internacionales Longitud de onda de operación 1260~1650 (nm) Pérdida de inserción 7.4 dB Máx. Pérdida de retorno 55 dB Mín. PDL 0.2 dB máx. Directividad 55 dB Mín. WDL 0.4 dB Longitud de Pigtail 1.2m (\pm 0.1) o especificado por el cliente Fibra SMF -28e con fibra ajustada de 0,9 mm, G657A o G652D Dimensión (L × An × Al) 60 × 7 × 4 mm

Splitter PLC 1x8 SC/APC, G657A1, 900µm

Parámetros 1x8
Entrada color blanco, salida colores internacionales
Longitud de onda de operación 1260~1650 (nm)
Pérdida de inserción 10.5 dB Máx.
Pérdida de retorno 55 dB Mín.
PDL 0.25 dB máx. Directividad 55 dB Mín. WDL 0.4 dB
Longitud de Pigtail 1.2m (±0.1) o especificado por el cliente
Fibra SMF -28e con fibra ajustada de 0,9 mm, G657A o G652D
Dimensión (L × An × Al) 60 × 7 × 4 mm

Splitter PLC 1x16 SC/APC, G657A1, 900µm

Parámetros 1x16 Entrada color blanco, salida colores internacionales Longitud de onda de operación 1260~1650 (nm) Pérdida de inserción 13.8 dB Máx. Pérdida de retorno 55 dB Mín. PDL 0.3 dB máx. Directividad 55 dB Mín. WDL 0.5 dB Longitud de Pigtail 1.2m (\pm 0.1) o especificado por el cliente Fibra SMF -28e con fibra ajustada de 0,9 mm, G657A o G652D Dimensión (L × An × Al) 60 × 12 × 4 mm

Kit de herramientas fibra

- 1 medidor de potencia para PC: -70-+ 1 0dBm
- 1 localizador visual de fallos.
- 1 pelador de fibra de 250 um.
- 1 pelador de fibra para cable de caída.
- 1 cortador de fibra.
- 1 botella de alcohol
- 1 soporte para PC para conector rápido
- 1 bolso

Cortadora de presición para fibra óptica monomodo y multimodo

Diámetro de fibra desnuda 125µm Diámetro de la capa exterior 0,25 - 0,9 mm Tipo de fibra Fibra de un solo tubo Ángulo escindido 0,5° Vida útil de la hoja 48000 Dimensión: 60x57x46mm. Peso 266g

I XT-PLC1X4-AS



I XT-PLC1X8-AS



I XT-PLC1X16-AS



I XT-KITTOOL1



I XT-TM-27





ENLACES INALÁMBRICOS

REDES

UTEPO[™]

Ptp-link.





Nanostation M5 - 5GHz Hi Power 2X2 AIRMAX

Radioenlace exterior con antena panel integrado 16dbi | mimo 2 x2 | 150mbps. Modo de operación: Access Point, Station, AP- Repeater - Señal tipo airMAX MIMO 2X2 Frecuencia: 5GHz - Rendimiento: 150+ Mbps Puerto ethernet 10/100Mbps Alimentación: PoE 24V 0,5A incluida Dimensiones 294 x 31 x 80mm

UB-NSM2 20dBi, 2GHZ - 90°

Nanostation AC - 5GHz

Radioenlace exterior con antena panel integrado 16dbi | mimo |450mbps. Modo de operación: Access Point, Station, AP- Repeater - Señal tipo airMAX MIMO Frecuencia: 5GHz - Rendimiento: 450+ Mbps Puerto ethernet 10/100/1000Mbps Alimentación: PoE 24V 0,5A incluida Dimensiones 257 x 84 x 30mm





I UB-NS5AC



LiteBeam M5, CPE de largo alcance y ligero - AirMAX

Radioenlace exterior con antena panel integrado 23dbi | 150Mbps | frecuencia 5 Ghz. Procesador Atheros MIPS 74Kc, 533 MHz, Memoria 64 MB Alimentación 24V, 0.2A Adaptador PoE (incluido) Max. Consumo de energía 4W Interfaz de red (1) Puerto Ethernet 10/100 Aprobaciones inalámbricas FCC, IC, CE Dimensiones: 362 x 267 x 184 mm

I UB-LBEM523



Powerbeam 5ghz - Antena tipo plato de 25dbi

Modo de operación: Access Point, Station, AP- Repeater (WDS) - Señal tipo airMAX (MIMO TDMA) Frecuenca: 5,1 - 5,8GHz - Rendimiento: 150+ Mbps Potencia de salida: 400mW - Ganancia: 25dBi Puerto ethernet 10/100/1000Mbps Alimentación: PoE 24V 0,5A incluida Diametro: 420mm

I UB-PBEM5400





ANTENAS AIRMAX



Antena omnidireccional de 13dbi 5.4-5.8ghz 360° - AIRMAX

Construccion tipo industrial Diseñadas para aplicaciones en exterior Doble polaridad MIMO 2 X 2 Frecuenca: 5,4 - 5,8GHz - Ganancia: 13dBi Dimensiones: 799 x 90 x 65mm - Cobertura 360°





Antena sectorial de 19dbi 5,1ghz - AIRMAX- 120°

Doble Polaridad Simultánea 2x2 MIMO (Vertical y Horizontal). Alto rendimiento y largo alcance. Soporta altas cargas de viento de hasta 200 km/h. Frecuenca: 5,1 - 5,8GHz - Ganancia: 19dBi Dimensiones: 700 x 135 x 73mm - Apertura 120°

| UB-AM-5G19-120



UB-AM-5G20-90 20dBi, 5GHZ - 90°

Antena tipo plato de 30DBI 5GHZ - AIRMAX

Frecuencia de operación: 4.9-5.9 GHz Ganancia: 4.9 GHz 26 dBi y 5 a 5.9 GHz en 30 dBi Polarización Dual Polarización horizontal y vertical: 5° (3 dB) Max. VSWR: 1.4:1 Dimensiones: 650 x 650 x 386 mm

| UB-RD-5G30-LW



Antena tipo disco 34DBI 5GHZ SLANT 45º - AIRFIBER

Frecuencia de operación: 4.9-5.8 GHz Ganancia: 4.9 GHz a 30 dBi y de 5 a 5.8 GHz en 34 dBi Polarización Dual Polarización horizontal y vertical: 3° (3 dB) Max. VSWR: 1.4:1 Dimensiones: 353 x 46 x 34.4 mm

Usar con UB-AF-5XHD

I UB-AF-5G34-S45







Antena LITE AP Sectorial 120° 16DBI 5GHZ - AIRMAX AC

Frecuencia de operación: 5150 - 5875 MHz USA: 5725 - 5850 MHz

Puertos Ethernet: (1) 10/100/1000

Ganancia de la antena: 16dBi. Apertura: 120° horizontal

Procesador: MIPS 74K. Memoria: 64 MB Potencia de Transmisión: 25dBm Energía: Adaptador PoE Gigabit a 24V, 0.5 A

Max. Consumo de Potencia: 7 W

I UB-LAP-120



LiteBeam 5AC, CPE de largo alcance y ligero - AirMAX

Radioenlace exterior con antena panel integrado 23dbi | 450Mbps | frecuencia 5 Ghz. Procesador Atheros MIPS 74Kc. 533 MHz. Memoria 64 MB Alimentación 24V, 0.2A Adaptador PoE (incluido) Max. Consumo de energía 4W Interfaz de red (1) Puerto Ethernet 10/100 Aprobaciones inalámbricas FCC, IC, CE Dimensiones: 362 x 267 x 184 mm

I UB-LBE5ACGEN2



Punto de acceso para exterior 5ghz NanoBeam AC Gen2

Diseño integrado de radio y antena. Ancho de haz uniforme para mejorar la inmunidad al ruido. Plástico resistente a los rayos UV. Alimentación: 24V, 0.5A GigE PoE pasivo (incluido) Ganancia: 19 dBi - Frecuencia: 5170 - 5875 Mhz LEDs: Potencia, Ethernet, (4) Intensidad de señal Max. VSWR: 1.5:1 - Polarización: Lineal Dual Montaje: Soporte suministrado

I UB-NBE-5AC-GEN2



Power Beam AV GEN2 25Dbi- AIRMAX

Ofrece un sistema de montaje robusto y fácil de instalar. Frecuencia de banda: 5 GHz Rendimiento: 450+ Mbps Distancia: 25+ km; Ganancia: 25 dBi Interfaces de trabajo: (1) 10/100/1000 Ethernet Port Memoria interna:64 MB Alimentación: 24V, 0.5A GigE PoE pasivo (incluido) Montaje: en mástil (kit de montaje incluido) Dimensiones: 420 x 230 x 420 mm

I UB-PBE-5AC-GEN2





ACCESS POINT



Estación base de 5GHZ AC PRISM GEN2

Tipo procesador: Atheros MIPS 74KC Memoria: 128MB SDRAM, 16MB Flash

Interfaz de red: 1 X 10/100/1000Mbps Ethernet Interface Potencia de transmisión: 630mW (28dBm +/-2dB)

Alcance: Hasta 50+Km dependiendo del WISP, % de LoS y el entorno.

Alcance/Throughput: Hasta 500+Mbps @ 50+Km

Conector: 2x RP-SMA (outdoor), 1x GPS.

Fuente alimentacion: 12V 1A, Gigabit inyector POE-24 incluido.

Tipo alimentacion: POE pasivo (pines 4,5+; 7,8)

Dimensiones: 88 x 40 x 230 mm

Punto de acceso 5GHz AP 1,34GBPS - AIRFIBER

Procesador airFiber LTU IC

Interfaz: 1 X 10/100/1000Mbps Ethernet Interface. Potencia de transmisión:

800mW (29dBm +/-2dB).

Canales: 10/20/30/40/50/60/80/100 MHz

Alcance/Throughput: Hasta 1340+Mbps @ 50+Km. Conector: 2x RP-SMA (outdoor), 1x GPS. Alim.: +18 to +54VDC, Gigabit invector POE incluido.

Alim.: POE pasivo (pines 4,5+; 7,8) Dimensiones: 88 x 40 x 230 mm

I UB-RP-5AC-GEN2



I UB-AF-5XHD



Punto de acceso para exterior Dual Band I WIFI 6 - UNIFI

Procesador Atheros MIPS 74Kc, 720 MHz

Frecuencia: 5GHz. 128 MB DDR2 SDRAM, 16 MB NOR FLASH Interface: (1) 10/100/1000 Mbps. Conectores: (2) RP-SMA

Alim.: 24V, 0.5A Adaptador PoE Gigabit. Leds: LAN, (4) Signal Strength

Dimensiones: 162 x 84 x 37 mm

I UB-R5AC-LITE



Nanostation LOCO AC 13DBL 5GH7 CPF - AIRMAX

Procesador Atheros MIPS 74Kc. 560 MHz. 64MB DDR2

Interfaz de red: 1x 10/100/1000 Mbps Ethernet Port Doble polarización MIMO integrada de 13dBi Apertura: 45° (H-pol) / 45° (V-pol) / 45° (Elevation) Fuente de alimentación: 24V, 0.5A Gigabit PoE Supply

Método de alimentación: PoE pasivo (Pares 4, 5+; 7, 8 Return)

Dimensiones: 179 x 77.5 x 59.1 mm

I UB-LOCO5AC



Protector de sobrevoltaie Ethernet

2 Conectores RJ-45

Ethernet: 2x RJ-45 10/100/1000

Protección ESD/EMP: Absorción de Corriente Transitoria con respuesta a picos de voltaje 100V/s hasta 1KV/us

Corriente de Descarga: 5kA (Max.); 0.5kA (Normal)

Capacitancia Máxima: 1.0 pF @ 1 MHz

Power over Ethernet: Soporte PoE pasivo y IEEE 802.3af

Dimensiones: 91 x 61 x 32.5mm. Peso: 80 g

I UB-ETH-SP-G2







Punto de acceso para exterior Dual Band | WIFI 6 - UNIFI

1 puerto 10/100/1000Mbps Estándar Inalámbrico: 802.11a/b/g/n/ac/ax Frecuencia de Operación: 2.4 GHz / 573.5 Mbps | 5 GHz / 4.8 Gbps Antenas: Antena Dual Band de 4dBi en 2.4GHz y 6dBi en 5Ghz Potencia de Transmisión: 22 dBm en 2.4GHz / 26 dBm en 5GHz Energía: PoE Gigabit activo norma 802.3at (inyector PoE no incluido) Max. Consumo de Potencia: 13 W Dimensiones: 197×35 mm Peso: 0.6Kg

I UB-U6-PRO



UB-U6-LR 26dBm - 2.4Ghz / 600 Mbps | 5Ghz / 2400 Mbps - 16 W | WIFI 6

Punto de acceso WIFI 6 Compacto, para interior

1 Puerto GbE RJ45 Estándar Inalámbrico: 802.11a/b/g/n/ac/ax Frecuencia de Operación: 2.4 GHz / 300Mbps | 5 GHz / 1201Mbps Antenas: Antena Dual Band de 2.8dBi en 2.4GHz y 3dBi en 5Ghz Potencia de Transmisión: 23dBm en 2.4GHz / 23dBm en 5GHz Alimentación: PoE pasivo, 48 V. Fuente: Adaptador PoE de 48 V, 0,32 A (no incluido) Montaje en pared, techo (incluido) Max. Consumo de Potencia: 12W Dimensiones: Ø160 x 33 mm Peso: 315Kg

I UB-U6-LITE



Punto de acceso para interior DUAL BAND - UNIFI

Punto de acceso de largo alcance 802.11ac 1 puerto 10/100/1000Mbps Estándar Inalámbrico: 802.11a/b/g/n/ac Frecuencia de Operación: 2.4 GHz & 5 GHz Cantidad de radios: 2.4GHz 2×2 y 5GHz 4×4 Antenas: Triple Polaridad, Antena Dual Band de 3 dBi Potencia de Transmisión: 22 dBm en 2.4GHz / 26 dBm en 5GHz Energía: Adaptador PoE Gigabit Activo 48V norma 802.3af Max. Consumo de Potencia: 10.5 W

I UB-UAP-NANOHD



UB-UAPACPRO 22dBm - 2.4Ghz / 5Ghz

UB-UAP-NANOHD-3 26dBm - 2.4Ghz / 5Ghz - Pack de 3 Unifi UAP-nanoHD



ACCESS POINT



Punto de acceso WIFI 6 MESH, para interior y exterior

Interfaz (1) puerto GbE RJ45 Interfaz de gestión: Ethernet/Bluetooth Alimentación: conmutador UniFi PoE Adaptador PoE de 48 V. 0.32 A (incluido) Rango de voltaje admitido 44-57 VCC Máx. consumo de energía 11,4W

Carcasa de policarbonato y aluminio. Impermeabilización: IPX5

LED blanco/azul. Botón Restablecer valores de fábrica

Montaje: pared, escritorio, poste (incluido)

Certificaciones CE, FCC, IC

Dimensiones: Ø48.5 x 159.5 mm. Peso: 400g

I UB-U6-MESH



Punto de acceso WIFI 5 Compacto, para interiores y exteriores

Puerto RJ45 de 1 GbE

Fuente de alimentación: conmutador UniFi PoE

Rango de voltaje admitido: 44-57 VCC

Máx. consumo de energía: 8W

1 antena interna; 2 conectores RP-SMA para antenas externas opcionales

QoS avanzada: limitación de velocidad por usuario Aislamiento del tráfico de invitados: compatible

Clientes simultáneos: 200+ Dimensiones: 137 x 84 x 34 mm Peso: 173g. Impermeabilización: IPX6

I UB-UK-ULTRA



Cloud Gateway UniFi, 10 Gbps conmutador integrado

LAN: 8 puertos GbE RJ45; 1 puerto 10G SFP+ WAN: 1 puerto GbE RJ45; 1 puerto 10G SFP+ Rendimiento de IDS/IPS 3,5 Gbps Procesador de cuatro núcleos ARM® Cortex®-A57 a 1,7 GHz Memoria del sistema 4 GB DDR4 Almacenamiento integrado eMMC de 16 GB Fuente de alimentación: AC/DC, interna, 50W Rango de voltaje admitido: 100-240 VCA Máx. consumo de energía 33W Protección ESD/EMP Aire: ± 15 kV, contacto: ± 8 kV Pantalla táctil LCM de 1,3"

Dimensiones: 442,4 x 43,7 x 285,6 mm. Peso: 3,9 kg.

I UB-UDM-PRO



Cloud Gateway - compacto y punto de acceso WiFi 6

2 antenas internas WiFi de doble banda 2,4G/5G 1 antena BT interna de banda única 2.4G Pantalla LCM de estado de 0.96" SD-WAN sin licencia. Servidor WireGuard, L2TP y OpenVPN Cliente OpenVPN, VPN de sitio a sitio OpenVPN e IPsec VPN de teletransporte con un clic. Enrutamiento WAN y VPN basado en políticas. Retransmisión DHCP. Servidor DHCP personalizable Proxy IGMP. IPv6 Soporte de ISP

Interfaz de red: LAN: puerto RJ45 de 1 GbE; WAN: puerto RJ45 de 1 GbE Alimentación: USB tipo C (5 V CC/3 A) máx. 10W

Dimensiones: 98 x 98 x 30 mm. Peso: 302g

I UB-UX







Controlador Cloud Key - UNIFI

Procesador Octa-core Arm® Cortex®-A53 based chip 32 GB eMMC

1TB Memoria interna HDD (actualizable por el usuario a mayor capacidad) 1 Puerto Gigabit 10/100/1000 Mbps

Alimentación 802.3af o USB C (No incluye alimentador de ningún tipo) Controla hasta 50 dispositivos UniFi Wi-Fi o 30 cámaras G2 y G3 marca UniFi protect

I UB-UCK-G2-PLUS



Switch 48 puertos, 195W

48 puertos RJ45 10/100/1000Mbps. Puerto SFP: 4p 1G SFP Rendimiento total sin bloqueo: 52 Gbps Capacidad de conmutación: 104 Gbps Tasa de reenvío: 77,38 Mpps Método de alimentación: 100-240VAC, 50/60 Hz, entrada universal Fuente de alimentación AC/DC, interna, 240W Consumo máximo de energía (sin incluir la salida PoE): 45W Interfaces PoE Puertos 1-32: PoE+ IEEE 802.3af/at (Pins 1, 2+; 3, 6-) Entrada PoE (Pasivo), Salida PoE (activo)

Puertos con PoE: 48 195W PoE total

Dimensiones: 442.4 x 285 x 43.7 mm Peso: 4,52 Kg

I UB-USW-48-POE



Switch POE 16 puertos, 8GBE POE+ +; 8GBE 45W

16 puertos 10/100/1000Mbps Sistema de Operación: Ubiquiti UniFI Switch Sin ventilador, refrigeración silenciosa. Alimentacion: Internal 60W AC/DC. Máx.: 15W Interfaces: (8) GbE RJ45 ports / 8 PoE/PoE+ (Pins 1, 2+; 3, 6-)

Universal AC Input: 100-240VAC Dimensiones: 191.7 x 185 x 43.7 mm

I UB-USW-LITE-16-POE



Switch POE 8 puertos, 4GBE POE+ +; 4GBE 52W

8 puertos 10/100/1000Mbps Sistema de Operación: Ubiquiti UniFI Switch Sin ventilador, refrigeración silenciosa. Alimentacion: 54V, external, 60W. Máx.: 8W Interfaces: (4) GbE RJ45 ports / 4 PoE/PoE+ (Pins 1, 2+; 3, 6-) Universal AC Input: 100-240VAC Dimensiones: 99.6 x 163.7 x 31.7 mm

I UB-USW-LITE-8-POE







AGREGA CONECTIVIDAD E INTELIGENCIA A TU HOGAR Y OFICINA.



TP-Link es un proveedor global número 1 de dispositivos Wi-Fi y accesorios de red confiable, con una herencia comprobada de estabilidad, rendimiento y valor.



Gama Media

TP-DECO-E4(2P)



300 Mbps 2.4GHz + 867 Mbps 5GHz

2 Puertos Fast Ethernet (WAN/LAN)

Pack de 1,2 y 3 unidades

TP-DECO-M4(3P)

300 Mbps 2.4GHz + 867 Mbps 5GHz

2 Puertos Giga Ethernet (WAN/LAN)

Pack de 1,2 y 3 unidades



TP-DECO-M5(3P)

400 Mbps 2.4GHz + 867 Mbps 5GHz

2 Puertos Giga Ethernet (WAN/LAN)

Antivirus incorporado Pack de 1,2 y 3 unidades

Gama Alta



TP-DECO-X20

574 Mbps 2.4GHz 2402 Mbps 5GHz

3 Puertos Gigabit Ethernet (WAN/LAN)

HomeCare™ 150 dispositivos Pack de 1,2 y 3 unidades

ROUTERS Wifi

ECONÓMICO



TL-WR840N

300 Mbps 2.4GHz

4 Puertos Fast Ethernet LAN 1 Puerto Fast Ethernet WAN

Router / AP / Repetidor / WISP

Archer C24

300 Mbps 2.4GHz + 433 Mbps 5GHz

4 Puertos Fast Ethernet LAN 1 Puerto Fast Ethernet WAN

Router / AP / Repetidor

Doble Banda Económico



Archer C50

300 Mbps 2.4GHz + 867 Mbps 5GHz

4 Puertos Fast Ethernet LAN 1 Puerto Fast Ethernet WAN

Router / AP / Repetidor



Archer C6

300 Mbps 2.4GHz + 867 Mbps 5GHz

4 Puertos Gibabit Ethernet LAN 1 Puerto Gibabit Ethernet WAN

Router / Access Point Mode

Alta Potencia



TL-WR841HP 300 Mbps 2.4GHz

Router / AP / Repetidor

450 Mbps 2.4GHz Router / AP / Repetidor

TL-WR941HP

Antenas de 9dBi / 4 veces el rango inalámbrico de un router normal.

Wifi 6





Archer AX10

300 Mbps 2.4GHz + 1201 Mbps 5GHz

4 Puertos Gigabit LAN 1 Puerto Gigabit WAN

4 antenas de alta ganancia 2-3

Archer AX50

574 Mbps 2.4GHz + 2402 Mbps 5GHz

4 Puertos Gigabit LAN 1 Puerto Gigabit WAN

Wi-Fi 6 (802.11ax)



EXTENSORES / USB / SWITCHES



Expande el Wi-Fi en tu Hogar





Powerline Wifi

Extensores Powerline

Montaje en Pared



RE200

300 Mbps 2.4GHz + 433 Mbps 5GHz

1 Puerto Fast Ethernet

Modos de operación: Extensor de Rango y Access Point



RE205

300 Mbps 2.4GHz + 433 Mbps 5GHz

1 Puerto Fast Ethernet



RE305

400 Mbps 2.4GHz + 867 Mbps 5GHz

1 Puerto Fast Ethernet



TP-RE505X

400 Mbps 2.4GHz + 1200Mbps 5GHz

1 Puerto Gigabit Ethernet

Modos de operación: Extensor de Rango y Access Point

Switch.

USB

No Gestionable

TL-SG1024

10/100/1000Mbps

24 Puerto RJ45 MDI automático

Adaptadores



UE306

USB 3.0 a RJ45

Plug&Play 1 puerto Ethernet RJ45 de 10/100/1000 Mbps



ARCHER-T2U

USB 2.0 Mini

Banda Dual AC600

Switches





TL-SG105





TL-SF1008D

5 Puertos 10/100/1000
Plug & Play

TL-SG1005D

TL-SG1008D 8 Puertos Gigabit

8 Puertos Fast Ethernet	5 Puertos 10/100/1000	5 Puertos Gigabit
Plug & Play	Plug & Play	Plug & Play
Eficiencia Energética	Green Ethernet	Eficiencia Energética

Plug & Play Eficiencia Energética



omada Wifi Empresarial _____

AP montaje en techo

AP para exteriores









MODELO	EAP245	EAP110	EAP225-OUTDOORS	EAP110-OUTDOORS
VERSIÓN	3.0	4.0	1.0	3.0
VELOCIDAD WIFI TOTAL	AC1750	N300	AC1200	N300
WIFI Velocidad 2.4G	450Mbps	300Mbps	300Mbps	300Mbps
WIFI Velocidad 5G	1300Mbps	-	867Mbps	-
PUERTOS ETHERNET	2*GE	1*FE	1*GE	1*FE
ANTENAS	3*3.5dBi 2.4G / 3*4dBi 5G	2*4dBi 2.4G	2*3dBi 2.4G / 2*4dBi 5G	2*3dBi 2.4G
FUENTE DE PODER	802.3af PoE 48V/0.5A PoE Pasivo	24V/0.5A PoE Pasivo	802.3af PoE 24V/0.5A PoE Pasivo	24V/0.5A PoE Pasivo
SOFTWARE CONTROLADOR CLOUD	$\overline{\checkmark}$	\checkmark	\checkmark	\checkmark
HARDWARE CONTROLADOR CLOUD		\checkmark		
ADMINISTRACIÓN L3		\checkmark	\checkmark	\checkmark
ADMINISTRACIÓN CLOUD		\checkmark		$\overline{\checkmark}$
APLICATIVO MÓVIL	$\overline{\checkmark}$	\checkmark	\checkmark	$\overline{\checkmark}$
SEAMLESS ROAMING		-	V	-
MU - MIMO		-	\checkmark	-
MESH	En desarrrollo	-		-

omada Gestión Centralizada.

Controlador Hardware



OC200

CARACTERÍSTICAS				
1GB				
4G EMMC + USB Expansión				
Puerto Ethernet10/100 Mbps *2 Puerto USB 2.0 *1 (Para copia de seguridad USB) Puerto MicroUSB *1 (Para entrada de energía)				
802.3af PoE - 5V/1A MicroUSB				
Gestión de la nube y aplicación móvil Gestión de L2 y L3 * Gestión de múltiples sitios				
Escenario de carga pesada: 50AP + 1000 clientes Escenario de carga ligera: 100APS + 1500 clientes				





¿Cuáles son las diferencias?

CARACTERÍSTICAS	EAP	ROUTER
IDEAL PARA	Pequeñas y medianas empresas, estableciemientos comerciales, escuelas, universidades y hoteles	Hogar
CONECTA HASTA	120 dispositivos simultáneamente	20 dispositivos simultáneamente
INSTALACIÓN	Paredes, techos y exteriores	Solo sobre mesa
POE	Sí	No
TIPO DE INSTALACIÓN	Gestión Centralizada	Gestión Individual

UTEPO

Switch PoE para seguridad nivel industrial



Modo CCTV

Extiende distancia de transmisión hasta 250m; función VLAN para aislar comunicación entre puertos y asegurar una eficiencia de reenvío más alta y un sistema más seguro.

Para





Protección Contra Descargas de Hasta 6Kv.

Estándar de protección contra descargas de hasta 6KV, causadas por contacto ESD y hasta 8KV por aire; estabilidad y rendimiento superior.

SIMPLIFICA LA DETECCIÓN Y EL RECONOCIMIENTO DE LA RED POE



I UTP-7-INJ-60W

Injector Gigabite POE 60watts

Conjunto de chips Microsemi 60W PSE; Consumo de energía de salida de hasta 60W

Ultra PoE, IEEE 802.3af/at, IEEE 802.3 10Base-T/100Base-TX/ IEEE802.3ab 1000Base-T

Mayor eficiencia de conversión (90%). Menor radiación de calor Protección contra rayos de 6KV; ESD de 8KV Sin ventilador, sin ruido, a prueba de polvo Los LED indican el estado de funcionamiento



UTP-SFP-1.25G-20KM

Módulo SFP Single mode, dial fiber 1,25G, 20KM

Distancia Máx. Transmisión: Monomodo 20Km Baja interferencia electromagnética al medio ambiente, protección de ESD fuerte Estándar de seguridad láser IEC-60825. Estándar de ROHS Temperatura de Trabajo: 0 ~ 70°C

Velocidad Transmisión: 1 Gbps Alimentación: 3,3 Vdc

Dim.: 0.6 x 1.3cm Peso: 0.017 Kg



I UTP-SF6P-FHM

Switch 4 Puertos 10/100MB POE + 2 UPLINK 10/100MB

4*10/100Base-TX POE + 2*10/100Base-TX RJ45.
IEEE802.3af/AT, con Poe Power Presupuesto de 60W.
Tres modos de operación (predeterminado, VLAN, CCTV).
Capacidad de conmutación 1.2Gbps
Tasa de reenvío de paquetes 0.9mpps
Modos de reenvío almacena y avance. Mac Tabla 1k
Alimentación: DC 54V 1.11A. Dim.: 122 x 92 x 25mm Peso: 0.5Kg



UTP-SF10P-FHM

Switch 4 Puertos 10/100MB POE + 2 UPLINK 10/100MB

8 puertos 10/100MB POE + 2 UPLINK 10/100MB IEEE802.3af/AT, con Poe Power Presupuesto de 120W. Tres modos de operación (predeterminado, VLAN, CCTV). Capacidad de conmutación 2Gbps Tasa de reenvío de paquetes 1.5mpps Modos de reenvío almacena y avance. Mac Tabla 1k Alimentación: DC 54V 1.11A. Dim.: 180 × 92 × 25 mm Peso: 0.9Kg



I UTP-3-GSW0802-TSP120

Switch 8 puertos POE + 1 10/100/1000 Mbps + 1 SFP 120W

8 puertos Ethernet 10/100/1000Base-T (PoE), 1 puerto Ethernet 10/100/1000BASE-T y 1 puerto SFP gigabit; Capacidad del interruptor 20 Gbps. Rendimiento 14 Mpps Modos de reenvío almacena y avance. Búfer de memoria 1M Tabla MAC 4K. Máx. salida PoE de 30W CCTV de una tecla. CE / FCC / ROHS. Inmunidad contra sobretensiones de 6KV, estándar de prueba EFT Alimentación: DC 48V~57V Dim.: 200 × 101.8 × 27mm Peso: 500q



I UTP-1218-PSB150

Switch 16 puertos POE + 2 UPLINK 10/100/1000MB 135W

16*10/100Base-TX PoE+ puertos RJ-45 2 puertos 10/100/1000Base-T RJ-45 Tres modos de operación (predeterminado, VLAN, CCTV). Capacidad de conmutación 7,2 Gbps/sin bloqueo Tasa de reenvío de paquetes 5.4Mpps Modos de almacenamiento y reenvio Mac Tabla 8k Alimentación: DC 54V 1.11A

Dim.: 294 x 180 x 44mm Peso: 1.6kg



UTEPO[™]



I UTP-3320TS-PSB-L2

Switch 16 puertos POE 280W Administrable

16 puertos 10/100/1000Base-T PoE+ RJ-45 (MDI/MDIX automático); Combo de 4*100/1000Mbps (RJ-45/SFP); 1 * Consola RJ-45 Consumo de energía ≤280 W (carga completa, incluido PoE) Modos de envío Almacenar y reenviar MAC Table 8k, admite aprendizaje automático Capacidad de conmutación 40 Gbps/sin bloqueo Tasa de reenvío de paquetes 29.7Mpp Estándar PoE: IEEE 802.3af/at. Alimentación PoE: End-span Asignación de pines PoE. 1/2 (+), 3/6 (-) Presupuesto PoE: 30W máx. por puerto, 250W máx. todo el interruptor



| UTP-7216E-P0E-L2

Dim.: 440 x 315 x 44mm

Switch 16 puertos POE Administrable

16 puertos Ethernet PoE de enlace descendente de 10/100 Mbps y 2 puertos Ethernet de enlace ascendente de 10/100/1000 Mbps; 2 puertos SFP de enlace ascendente de 1000 Mbps Capacidad del interruptor 11.2Gbps. Rendimiento 8.33Mpps Modos de reenvío almacena y avance. Tabla MAC 16K. Máx. salida PoE de 30W. CE / FCC / ROHS. Inmunidad contra sobretensiones de 6KV. Alim.: 100~240V AC; 50/60Hz. Dim.: 442 × 255 × 44.5mm Peso:3.73kg



I UTP-3328TS-PSB-L2

Switch 24 puertos POE 425W Administrable

16 puertos 10/100/1000Base-T PoE+ RJ-45 (MDI/MDIX automático); Combo de 4*100/1000Mbps (RJ-45/SFP); 1 * Consola RJ-45 Consumo de energía ≤450 W (carga completa, incluido PoE) Modos de envío Almacenar y reenviar MAC Table 8k, admite aprendizaje automático Capacidad de conmutación 56 Gbps/sin bloqueo Tasa de reenvío de paquetes 41.6Mpp Estándar PoE: IEEE 802.3af/at. Alimentación PoE: End-span Asignación de pines PoE. 1/2 (+), 3/6 (-) Presupuesto PoE: 30W máx. por puerto, 400W máx. todo el interruptor Dim.: 440 x 315 x 44mm



| UTP-7224E-P0E-L2

Switch 24 puertos POE 390W Administrable

24 puertos Ethernet PoE de enlace descendente de 10/100 Mbps y 2 puertos Ethernet de enlace ascendente de 10/100/1000 Mbps, 2 puertos SFP de enlace ascendente de 1000 Mbps. Capacidad del interruptor 12.8Gbps. Rendimiento 9.52Mpps Modos de reenvío almacena y avance. Tabla MAC 16K. Máx. salida PoE de 30W. CE / FCC / ROHS. Inmunidad contra sobretensiones de 6KV. Alim.: 100~240V AC; 50/60Hz Dim.: 442 × 255 × 44.5mm Peso:3.73kg



I UTP-SF10P-FHM(60W)

Switch 8 puertos POE 60W

8*10/100Base-T PoE RJ-45 puertos de enlace descendente, 2 puertos de enlace ascendente 10/100Base-T RJ-45 Tres modos de operación (predeterminado, VLAN, CCTV). Capacidad de conmutación 2Gbps/sin bloqueo Tasa de reenvío de paquetes 1.5Mpps Modos de almacenamiento y reenvio Mac Tabla 1k Alimentación: 48-57V DC

Dim.: 180 x 92 x 25mm Peso: 0.9kg



I UTP-SF26P-LM

Switch 24 puertos POE 225W

24 puertos Ethernet 10/100Base-TX (PoE) y 2 puertos Ethernet de enlace ascendente Gigabit. Tres modos de operación (predeterminado, VLAN, CCTV). Capacidad de conmutación 8.8Gbps Tasa de reenvío de paquetes 6.4Mpps Modos de almacenamiento y reenvio Mac Tabla 8k. CE / FCC / ROHS. Alimentación: AC 100V~240V; 50/60HZ Dim.: 440 x 180 x 44mm Peso: 2.32kg





Detector POE estandar y POE pasivo

Material: Plástico ABS

Detección de voltaje: CC 24V-60V Puertos: 1xRJ45 hembra, 1xRJ45 macho

Estándares compatibles: IEEE802.3af/at y PoE pasivo Buscar todos los pares: 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 Indicadores: amarillo: PoE de tramo final (1/2, 3/6); verde: medio tramo (4/5, 7/8); diodo parpadeante: PoE activo;

brillo de diodo: PoE pasivo

Cable de extensión de 8cm. Protección a sobre voltaje (63V).

Dim.: 41 x 24 x 21mm. Peso: 20g.

| UTP-3-PFD01



Injector POE 30watts

10/100/1000 Mbps

Mayor eficiencia de conversión (90%); Baja radiación de calor protección contra rayos de 6KV; ESD de 8KV Sin ventilador, sin ruido, a prueba de polvo Detección automática y protección de dispositivos PoE no estándar Los LED indican el estado de funcionamiento Consumo de energía de salida hasta 30w

I UTP-7-INJ



Pareja de ballums HD-TVI 4K

Distancia de Transmisor (recomendada):
HDCVI: 720P: 300m | 1080P: 250m | 4MP: 200m | 8MP: 150m.
HDTVI: 720P: 200m | 1080P: 250m | 4MP: 250m | 5MP: 150m.
AHD: 720P: 200m | 1080P: 300m | 4MP: 200m | 5MP: 150m.

Vídeo Analógico: 500 mtrs. Ancho de banda: 0 ~ 75 Mhz.

Protección contra sobre-tensiones: 2KV (IEC61000-4-5)

| UTP-101P-HD6





Radio bidireccional profesional, hasta 14 horas batería

Rango de frecuencias VHF: 136-174 MHz, UHF: 400-470MHZ Capacidad de canales 16 Espaciamiento de canales 25 / 12,5 Khz Espaciado entre canales PLL 5 kHz ; 6,25 kHz Voltaje de operación 7,4V Potencia RF de salida VHF: 5W / 2W, UHF: 4W / 2W Batería 1300 mAh (Li-lon) 11Horas de duración. Estabilidad de frecuencia $\pm 2,5$ ppm Impedancia de la antena 50Ω Dim.: $113 \times 54 \times 35$ mm. Peso: 279q.

Radio de banda libre analógico/digital

Rango de frecuencia: UHF banda libre Capacidad de canales: 256 Potencia de salida RF: 0.5W Batería: 1500 mAh, 17 horas de duración Dim: 115 x 55 x 29.5mm, Peso: 210g

HY-TC508-VHF / HY-TC508-UHF



I HY-BP516LF



Hytera

RADIOCOMUNICACIONES



I HY-BD506-VHF / HY-BD506-UHF

Radio bidireccional digital empresarial, hasta 16 horas batería

Rango de frecuencias VHF: 136-174 MHz, UHF: 400-470MHZ Capacidad de canales 48 Espaciamiento de canales 25 / 12,5 Khz Voltaje de operación 7,2V

Potencia RF de salida VHF: 5W / 1W, UHF: 4W / 1W Batería 2000 mAh (Li-Ion) 12H analóg. / 16H dig. duración Estabilidad de frecuencia ±0,5 ppm

Impedancia de la antena 50Ω Dim.: $108 \times 54 \times 29 \text{mm}$. Peso: 240g.



I HY-BD616-VHF / HY-BD616-UHF

Radio bidireccional digital empresarial, hasta 16 horas batería

Rango de frecuencias VHF: 136-174 MHz, UHF: 400-470MHZ

Capacidad de canales 48

Espaciamiento de canales 25 / 12,5 Khz

Voltaje de operación 7,2V

Potencia RF de salida VHF: 5W / 1W, UHF: 4W / 1W Batería 2000 mAh (Li-Ion) 12/16Horas de duración.

Estabilidad de frecuencia $\pm 0,5$ ppm Impedancia de la antena 50Ω Dim.: $108 \times 54.5 \times 28$ mm. Peso: 240g.



I HY-BP566 UHF

Radio digital empresarial pantalla a color 1.77"

UHF2: 450-520 MHz Capacidad de canales: 128 Potencia de salida RF: 4W/1W Batería: 2000 mAh, 21 horas de duración Dim: 115 x 55 x 29.5mm, Peso: 230g



HY-HP506 UHF Radio portátil digital

UHF: 400-470 MHz Capacidad de canales: 256 Potencia de salida RF: 4W/1W

Batería: 3000 mAh

Dim: 119 x 55 x 30.5mm, Peso: 265g



HY-HP566 UHF

Radio portátil digital pantalla a color 1.45"

UHF: 400-470 MHz Capacidad de canales: 512 Potencia de salida RF: 4W/1W Batería: 3000 mAh

Dim.: 119 x 55 x 30.5mm, Peso: 270g



HY-HP606G-VHF/HY-HP606G-UHF

Radio portátil de nueva generación, Pantalla OLED

Rango VHF: 136-174 MHz, UHF: 400-527MHZ Pantalla OLED de 0,91 pulgadas Capacidad de canales 1024 Espaciamiento de canales 20 / 25 / 12,5 Khz Voltaje de operación 7,7V Potencia RF de salida VHF: 5W / 1W, UHF: 4W / 1W Batería 2000 mAh (Li-polymer) 16H duración.

Estabilidad de frecuencia $\pm 0,5$ ppm Impedancia de la antena 50Ω Dim.: $122 \times 55 \times 30.5$ mm. Peso: 265g.

RADIOCOMUNICACIONES





HY-HP686G-VHF / HY-HP686G-UHF

Radio portátil de nueva generación, Pantalla 1.8"

Rango de frecuencias VHF: 136-174 MHz, UHF: 400-527MHZ Pantalla 1,8", 160 x128 píxeles, 65536 colores, 6 filas Capacidad de canales 1024 Espaciamiento de canales 20 / 25 / 12,5 Khz Voltaje de operación 7,7V Potencia RF de salida VHF: 5W / 1W, UHF: 4W / 1W Batería 2000 mAh (Li-polymer) 16H GNSS ON / 20H GNSS OFF. Estabilidad de frecuencia \pm 0,5 ppm Impedancia de la antena 50Ω Dim.: $122 \times 55 \times 31.5$ mm. Peso: 280g.



HY-HP786G-VHF-UL913 HY-HP786G-UHF-UL913

Radio DMR portátil Pantalla LCD 2.4"

Rango VHF: 136-174 MHz, UHF1: 400-470MHz; UHF3: 350~400MHz Pantalla LCD 2,4", 320×240 píxeles, 262000 colores Capacidad de canales 1024 Espaciamiento de canales 25 / 20 / 12,5 Khz Voltaje de operación 7,4V Potencia RF de salida VHF: 5W / 1W, UHF: 4W / 1W Batería 2400 mAh (Li-polymer) 20 Horas de duración.. Estabilidad de frecuencia ±0,5 ppm Impedancia de la antena 50Ω

| HY-HP706G-VHF-UL913 / HY-HP706G-UHF-UL913

Radio DMR portátil Pantalla OLED

Rango VHF: 136-174 MHz, UHF1: 350-470MHz; UHF3: 350~400MHz Pantalla OLED de 0,91 pulgadas Capacidad de canales 1024 Espaciamiento de canales 25 / 20 / 12,5 Khz Voltaje de operación 7,4V Potencia RF de salida VHF: 5W / 1W, UHF: 4W / 1W Batería 2400 mAh (Li-polymer) UHF:26H / VHF:25H duración. Estabilidad de frecuencia ±0,5 ppm Impedancia de la antena 50 Ω Dim.: 132 x 55 x 29,5 mm. Peso: 290q.



Dim.: 132 x 55 x 29,5 mm. Peso: 310g con batería.



I HY-HM656

Radio base/vehicular digital DMR

UHF1: 400-470 MHz; UHF2: 450-520 MHz Capacidad de canales: 512

Micrófono con pantalla y teclas de control

Potencia de salida RF: 1-45W Dim: 164 x 154 x 42mm, Peso: 1100g



I HY-HM786-VHF / HY-HM786-UHF

Radio base DMR móvil de nueva generación. Pantalla LCD 2.4"

Rango de frecuencias VHF: 136-174 MHz, UHF: 350-470MHZ Pantalla LCD 2,4" | Capacidad de canales 1024 Espaciamiento de canales 20 / 25 / 12,5 Khz Voltaje de operación 13,6 V \pm 15 % Potencia RF de salida: Low power: UHF:1-25 W, vHF:5-25 W - High power: UHF:1-45 W, VHF:5-50 W Consumo de corriente: <0,5 A (en espera) <2,0 A (en recepción) Estabilidad de frecuencia \pm 0,5 ppm Impedancia de la antena 50 Ω Dim.: 61,5 x 177 x 179 mm. Peso: 1520g.





I HY-PNC360S

Radio handy PoC (PTT Over Cellular) WIFI, GPS, Pantalla LCD 1,77"

Celular network Memoria 1GB RAM + 8GB ROM. Android 7.0 Tarjeta NanoSIM. Pantalla LCD 1,77" No táctil, 160x128 BT4.1. WIFI 2,4 GHz, 802.11 b/g/n Potencia de los altavoces 2 W (nominal), 3 W (máx.) Batería 4000 mAh, extraíble. Puerto USB Tipo C, conector de audio de 3,5 mm. Dim.: 104 x 54,6 x 26,5mm. Peso: 190g. IP67. Resistencia a caídas 1.2 m Certificación MIL-STD-81 0H,CE,FCC



I HY-PNC380

Radio handy PoC (PTT Over Cellular) WIFI, GPS, NFC, Pantalla LCD 2"

Celular network

Memoria 1GB RAM + 8GB ROM. Android. Teclado completo Pantalla LCD 2" No táctil, 320 x240. BT4.1. WIFI 2.4 GHz y 5 GHz. NFC. 5 MP Cámara Posterior Batería 4000 mAh, extraíble, autonomía ≥ 24h Puerto Micro USB 2.0

Dim.: 145.1 x 60 x 26.1mm. Peso: 208g IP67. Resistencia a caídas 1.2 m Certificación CE/FCC/MIL-STD-810 G



HY-PNC460

Radio portátil PoC 3G/4G/WiFi, pantalla

Celular network. Botón de alarma y PTT dedicados. Memoria 4GB RAM + 64GB ROM. Micro SD 128 GB (Máx.) Android 12. Pantalla completa 5.0" táctil BT5.0. WIFI 2,4&5 GHz 802.11 a/b/g/n/ca. NFC Batería 4500 mAh. Altavoces dobles de 3W Cámara frontal 8MP y posterior 50MP Dim.: 164 x 75 x 14 mm, Peso 275g IP68. Resistencia a caídas 1,5 m Certificación CE/FCC/IC/GMS



I HY-PNC560

Radio PoC Portátil LTE WIFI, GPS, NFC, Pantalla 6.3"

Celular network. Botón de alarma y PTT dedicados. Memoria 6GB RAM + 128GB ROM. Micro SD 256 GB (máx.) Android 12. Pantalla completa 6,3" táctil, 2340 X 1080 BT5.0. WIFI 2,4&5 GHz 802.11 a/b/g/n/ca. NFC Cámara frontal 8 MP, Trasera: 48 MP • y 8 MP Batería 5040 mAh. Puerto USB tipo C. Altavoces dobles de 3W. Certificación CE/FCC/IC/GMS Dim.: 166,6 x 77,1 x 13 mm. Peso: 270g.

IP68. Resistencia a caídas 1,5m



HY-MNC360

Radio base vehicular PoC LTE

Celular network. Botón de alarma y PTT dedicados. Memoria 1GB RAM + 8GB ROM. Tarjeta TF 128GB (máx.) Posicionamiento: GPS/BDS/GLONASS/A-GPS Android 7.1. Pantalla LCD 2", 320 X 240 BT4.2. WIFI 2,4 GHz, 802.11 b/g/n. NFC opcional Voltaje de entrada: 9 a 25 VCC Tarjeta SIM 2Micro-SIM Puerto MicroUSB, conector de audio de 3,5 mm. Altavoz ≤8W. Dim.: 170 × 66 × 39 3 mm. Peso: 300g. Aprox. IP54. Certificación FCC/IC/CE



I HY-HR1066

Repetidora VHF y UHF digital

64 Canales

Cambio Automático Analógico & Digital Estructura de 1U Económica. Gestión Remota Rango de frecuencias UHF:400-470MHz; VHF:136-174MHz Voltaje de operación DC: 13.6V±15% AC: 100-240V Cons. de corriente (en espera): Standby: ≤0.9A Transmitiendo: ≤12A Cons. de corriente (transmisión): Standby: ≤0.35A

Transmitiendo: ≤1.2A

Dim.: 44×483×366mm. Peso: 5.8kg.

RADIOCOMUNICACIONES

Hytera



HY-GC550

MINI Bodycam

Memoria de hasta 256 Gb Fotos y videos nítidos en resolución 2K Protección IP67 Visión nocturna a color (opcional) Duración de la batería: hasta 9 horas (720 p) Permite reemplazo de batería en campo Dim.: 73 x 48 x 25.5mm Peso: 115g



I HY-SC580

Bodycam de bolsillo LTE 3G/4G/Wifi

Memoria de hasta 128 GB
Protección IP68
Transmisión en tiempo real
Visión nocturna a color (opcional)
Puede utilizarse como terminal PoC
Duración de la batería: hasta 10 horas
Dim.: 90 x 55 x 26.3mm Peso: 158g (177g con clip)





HY-VM750D

Bodycam LTE/Wifi 64Gb, Estabilizar de imagen (opcional)

Pantalla de 2,8". Batería 3500 mAh Visión nocturna infrarroja. Rango de enfoque 0,5 m a infinito Resolución 1080p@30fps, 720p@30fps, 480p@30fps. WLAN 802.11b/g/n/ac BT 4.2 Soporte BLE Interfaz MicroUSB (USB 2.0)

IP68. Altura de prueba de caída 2 m Dim.: 116x61x26mm. Peso 210g aprox.





| HY-VM780

Bodycam LTE/Wifi 128Gb, cámara giratoria de 216°

Pantalla de 2,8". Batería 3500 mAh Estabilizador Micro Gimbal (versión MGS) Rango de enfoque 0,5 m a infinito Resolución 1080p@30fps, 720p@30fps, 480p@30fps. BT 4.2 Soporte BLE. Soporta NFC Interfaz MicroUSB (USB 2.0) IP68. Altura de prueba de caída 2 m Dim.: 115x61x26 mm. Peso 205q aprox.



Batería Litio Ion (1650mAh) Hasta 12 horas de operación

Dimensiones: 91,8 x 53,7 x 18,5 mm Peso 101,3 g aprox. Capacidad Nominal 1650mAh Voltaje Nominal 7.4V Ciclo de vida de la batería 400 veces Clasificación IP IP54



| HY-BL1506

Batería Litio Ion (1500mAh) Hasta 12 horas de operación

Dimensiones: 84,65 X 51,98 X 13,3 mm Peso 73g aprox. Capacidad Nominal 1500mAh Voltaje Nominal 7.2V Ciclo de vida de la batería 500 veces Clasificación IP IP54 Para los radios BD506 y BD616



Batería Litio Ion (2000mAh) I HY-BL2018

Dimensiones: 84,65 X 51,98 X 17.75 mm Peso 107g aprox. Capacidad Nominal 2000mAh Voltaje Nominal 7.2V Ciclo de vida de la batería 500 veces Clasificación IP IP54



■ Cargador individual HY-CH10L27

Base de carga única para baterías de polímero de litio/iones de litio para adaptarse a las radios de las series HP6 y HP7 de Hytera. Requiere adaptador de corriente PS1044





Batería Litio Ion (1500mAh)

I HY-BL1507

Dimensiones 112.8 x 51.33 x 13.3mm Peso: 84g Capacidad nominal: 1500 mAh Voltaje nominal: 7.2V Ciclo de vida de la batería: 500 veces Clasificación IP: IP54



Batería Litio Ion (2000mAh)

I HY-BL2204

Dimensiones 112.8 x 51.33 x 14.3mm Peso: 89g Capacidad nominal: 2000 mAh Voltaje nominal: 7.2V Ciclo de vida de la batería: 500 veces Clasificación IP: IP67



Cargador MCU de velocidad rápida

I HY-CH10L23

Para cargar baterías de iones de litio



Antena VHF de 20cm para radio

I HY-AN0155H08

GPS/Glonass

Frecuencia: 136-174MHz/1575MHz Tamaño: 20cm. Conector: SMA

Compatible con: HP686, PD716Ex, PD796Ex, PD986, PD706G, PD706, PD506, PD786G, PD566, HP606, PD706G, PD786, BD506, PD786, PD706, PD566, PD416, PD786G, PD986, PD796IS, PD506, PD486, PD406



Antena VHF de 12cm para radio I HY-ANO141H08

Banda: ondas métricas Frecuencia: 136-147MHz Tamaño: 12cm Conector: SMA



GPS/Glonass Frecuencia: 146-174MHz Tamaño: 15cm Conector: SMA

I HY-AN0160H13



Antena UHF de 16cm para radio

| HY-AN0435W09

Frecuencia: 400-470MHz Tamaño: 15.7cm Conector: SMA

Compatible con: BD506, PD506, PD566, PD416, PD506, BD616, PD566, PD486, PD406

Clip de cinturón HY-BC48

Dim.: 129 x 67 x 46,5mm Materiales: PC1414 Fijo



Clip de plástico para cinturón HY-BC08

Dimensiones 81,82 x 37,10 mm. Sin giro



Antena GPS Vehicular

HY-GPS04

Mobile GPS Antena,
SMA, 1575MHZ

Adaptador de poder

I HY-PS2023

Voltaje de funcionamiento 90–264 V CA Salida 5 V CC, 2 A Interfaz de salida USB a microUSB Tipo de enchufe estándar de EE. UU. No aplica enchufe reemplazable Nivel de Eficiencia Energética VI



Cable de datos (USB a TIPO C)

I HY-PC143

Cable de datos 1m Accesorio para PNC550 Color Negro





Micrófono de Mano conector de 10 pines. Tecla PTT

I HY-SM16A1

Dim.: 82,0 x 56,0 x 32,2 mm Peso 120g. Negro. IP54 Sin botón de Emergencia Sensibilidad del micrófono -21±3dB@1kHz 3.0V 2.2K,0dB=1V/Pa



Micrófono de Mano conector de 10 pines

I HY-SM16A2

Sensibilidad del micrófono -21dB ±3dB @1KHz Impedancia ≤ 2,2 KΩ Ciclos de PTT ≥100000 IP67



Micrófono Altavoz Remoto con botón de emergencia

I HY-SM26N1-P

Sensibilidad del micrófono -42dB ±2dB @1KHz Ciclos de PTT ≥100000 Sensibilidad del altavoz 97dB ±3dB @300Hz a 3KHz promedio Impedancia 20Ω ±15% @1.5KHz Potencia nominal 2W Potencia máxima 3W



Manos Libres estilo D con PTT, Voz y Micrófono en Línea

I HY-EHM15-A

Peso aprox. 45g. Color negro. Sensibilidad del micrófono -42±3dB @1kHz 3.0V 2.2KΩ; 0dB=1V/Pa Altavoz 50mW (nominal); 100mW (máx.) Impedancia del altavoz 150Ω±15%@1kHz



Manos Libres Gitatorio (Solo Recepción) conector 3,5mm

I HY-EH-02

Sensibilidad del altavoz 115dB ± 3dB @ 1KHz Potencia nominal 50mW Potencia máxima 100mW Impedancia 150Ω± 15% @1KHz



Manos Libres con micrófono y PTT en línea

I HY-EAN30-P

Cuenta con auricular con tubo acústico transparente Sensibilidad: -40±3 dB@1 kHz Potencia del parlante: Normal 2W; Máxima 3W Impedancia: 16 Ω±15% @2 kHz



Cable PTT & Micrófono

I HY-ACN-02

Sensibilidad del micrófono -42dB ± 3dB @1KHz Impedancia ≤ 2.2KΩ @1KHz Ciclos de PTT ≥100000 IP54



Manos Libres con PTT, en línea y tubo acústico transparente

I HY-EASO7

Sensibilidad: -42±3dB@1kHz Potencia del parlante: Normal 20mW; Máxima 30mW Impedancia: 90 Ω±15% @1 kHz



Auricular con Tubo Acústico (Solo Recepción) conector 3,5mm

I HY-ES-02

Sensibilidad del altavoz 117dB ± 3dB @ 1KHz Potencia nominal 10mW Potencia máxima 30mW Impedancia 90Ω± 15% @1KHz



Auricular con Tubo Acústico (Solo Recepción) Transparente

I HY-EA-01

Conector de 3.5 mm Sensibilidad: -42±3dB@1kHz Potencia del parlante: Normal 10mW; Máxima 30mW Impedancia: 90 Q±15% @1 kHz





Fuente de poder

I HY-PS1014

Para cargador HY-CH10A07 12V/1MP Voltaje de salida 12VDC. Corriente 1 AMP. Compatible con todos los cargadores portátil Hytera.



Batería 4000mAh Li-lon

I HY-BP4008

Batería de 4000 mAh Compatible con PNC360S





Mounting Kit

HY-BRK33

Soporte de montaje de radio Dim.: 125 x 53 x 65mm Compatible con radios móviles de dos vías MNC360



Cargador múltiple x6 para batería de iones de litio (2A)

I HY-MCL32

Dim.:564.9 x 118.1 x 64.4mm Tipo de cargador: normal Máx. Corriente de carga: 2000mA (por cada estación) Aporte: 12VDC/15A



Cargador multiple de 6 radios o baterias

I HY-MCL19

Dim.: 535,0 x 58,2 x 30,5mm Tipo de cargador: normal Máx. Corriente de carga: 800mA (por cada estación) Aporte: 12V CC/7



Fuente de alimentación gabinete de estación base

| HY-PS16001

Dim.: 271,2 x 220,0 x 150,0 mm Peso: 6,5Kg. Voltaje de funcionamiento:90-264VDC

Carga flotante. Enchufe opcional



Kit de Instalación de Duplexer Interno

I HY-BRK09

Soporte en aluminio para instalación de duplexer Dim.: 252.0 x 211.0 x 45.5mm



JECHNOLOGY



Comodidad conseguridad



COMBOS COMPLETOS DE MOTORES DE PUERTAS DE GARAJE



PPA-COMBO-DZ-STARK500















500 KG

20 / Hora Uso residencial Casa / Finca

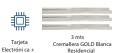
8.5 **SEGUNDOS**



PPA-COMBO-DZ CUBE 600 LEGERO









600 KG

40 / Hora Uso residencial Casa / Finca

6,5* SEGUNDOS



DZ STARK 600 MONO

PPA-COMBO-DZ-STARK600







Tarjeta Electróni ca + Módulo receptor







DZ STARK 600 MONO 127v - 60Hz (Agility POP) E02244102

600 KG

20 / Hora Uso residencial Casa / Finca

13.5* SEGUNDOS



DZ RIO 700 MONO

PPA-COMBO-DZ-RIO700





Tarjeta Electróni ca + Módulo receptor







DZ RI O 700 MONO 127v - Z14 - (Agility) E02481005

700 KG

60 / Hora Uso residencial Casa / Finca

14* SEGUNDOS



PPA-COMBO-DZ-FORT-SP



Controles







1.000 KG

60 / Hora Uso residencial / Industrial

14* **SEGUNDOS**



PPA-COMBO-DZ-EURUS2000









DZ EURUS 2000 MONO **220v**- Z17 - (Agility) E06272000

2.000 KG

60 / Hora Uso residencial / Industrial

14* **SEGUNDOS**





PPA-COMBO-DZ-STARK650



Peso del portón



Tiempo de apertura





Módulo receptor



JETFLEX (DZ STARK 650 JETFLEX 127/220 - Z14 (Triflex Full Range) E02253400

650 KG

25 / Hora Uso residencial Casa / Finca

5,5* SEGUNDOS



DZ RIO 800 JETFLEX

PPA-COMBO-DZ-RIOR800







800 KG

70 / Hora Uso residencial Casa / Finca / Unid. Res. Pequeña

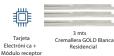
4,5* SEGUNDOS



PPA-COMBO-DZ-EURUS-STEEL800









DZ EUROS STEEL 127 - 220V - Z18 (Triflex Full Range) E02834001

70 / Hora 800 KG

Uso Residencial Casa / Finca / Unid. Res. Pequeña

4.5* **SEGUNDOS**



PPA-COMBO-DZ-COND-JETFLEX1000













DZ CONDOMINIUM JETFLEX 127-220v - Z12 - (Triflex Full Range) E06184003

JETFLEX (

1.000 KG

80 / Hora Uso residencial / Industrial

6* SEGUNDOS



PPA-COMBO-DZ-1500-IND-JETFLEX







3 mts Cremallera GOLD Blanca Residencial



DZ 1500 IND JETFLEX 127-220v - Z17 - (Triflex Full Range) E06264001

1.500 KG

CONTINUO Uso residencial / Industrial

5* SEGUNDOS



PPA-COMBO-DZ-BRUTALLE-3000-IND









DZ Brutalle 3.0 JETFLEX 127v / 220v - Z12 (Triflex Full Range) E06704002

3.000 KG

CONTINUOS Uso residencial / Industrial

SEGUNDOS



MOTORES DE PUERTAS DE GARAJE



PPA-E02244102 DZ STARK 500 LEGERO



Máximo de Peso del portón ciclos hora



LEGERO

DZ STARK 500 LEGERO 127v - 60Hz (Agility Leger - 60Hz (Agility Legero) E02249102 Dz Stark 500 Legero Ppa - Motor Rápido Para Puerta Corrediza ; Tamaño Del Engranaje: Z14; Voltaje: 110V ; Marca. PPA ; Modelo. DZ STARK ; Material de la cremallera.

500 KG

20 / Hora Uso residencial Casa / Finca

8.5 **SEGUNDOS**



PPA-E02216102 DZ CUBE 600 LEGERO

LEGERO DZ CUBE 600 LEGERO 127v-218 (Agility) E02216102

Dz Cube 600kg Legero Ppa Motor Rápido Para Puerta Corrediza ; Tamaño Del Engranaje: 60Hz; Voltaje: 127V; Línea. DZ Cube ; Modelo. DZ CUBE 600 LEGERO.

600 KG

40 / Hora Uso residencial Casa / Finca

6,5* **SEGUNDOS**



PPA-E02249102 DZ-STARK600 MONO



DZ STARK 600 MONO 127v - 60Hz (Agility POP) E02244102

Dz Cube 600kg Legero Ppa Motor Rápido Para Puerta Corrediza ; Tamaño Del Engranaje: 60Hz ; Voltaje: 127V ; Línea. DZ Cube ; Modelo. DZ CUBE 600 LEGERO.

600 KG

20 / Hora Uso residencial Casa / Finca

13.5* **SEGUNDOS**



DZ RIO 700 MONO

PPA- E02481005 DZ-RIO700 MONO



DZ RI O 700 MONO 127v - Z14 - (Agilit /v - Z14 - (Agility) E02481005

DZ RIO 700 ANÁLOGO Ideal para su cliente, el motor PPA DZ RIO 700 ANÁLOGO mueve puertas ó portones corredizos de hasta 700 kg, brindando hasta 60 ciclos/hora. A diferencia del DZ RIO 800 JETFLEX, es un motor a velocidad constante de 1.740RPM.

700 KG

60 / Hora Uso residencial Casa / Finca

14* **SEGUNDOS**



PPA-E06281000 DZ FORT SP MONO



DZ FORT SP MONO 127v- Z17 - (Agility) E06281000

DZ Fort SP Análogo Automatizador para portones corredizos industriales, ideal para establecimientos donde se necesita fuerza para mover portones pesados, realizando hasta 60 ciclos (apertura y cierre) por hora. Con el engranaje externo Z12 o Z17 (ambas en aluminio)

1.000 KG

60 / Hora

14* SEGUNDOS Uso residencial / Industrial



PPA-E06272000 DZ EURUS 2000 MONO



DZ EURUS 2000 MONO 220v- Z17 - (Agility) E06272000

DZ EURUS 2000 Automatizador para portones corredizos industriales, ideal para establecimientos donde se necesita fuerza para mover portones pesados, realizando hasta 80 ciclos (apertura y cierre) por hora. El automatizador DZ Eurus 2000 soporta puertas de hasta 2000 kg (Z17).)

2.000 KG

60 / Hora Uso residencial / Industrial

14* **SEGUNDOS**





PPA-E02253400 DZ STARK 650 JETFLEX



Peso del portón



Tiempo de apertura

JETFLEX (V)

DZ STARK 650 JETFLEX 127/220 - Z14 (Triflex Full Range) E02253400 DZ STARK 650 es una solución para hacer más rápido y seguro el acceso a las viviendas. Este automatismo está diseñado especificamente para puertas corredizas residenciales y está disponible

650 KG

25 / Hora Uso residencial Casa / Finca

5,5* SEGUNDOS



DZ RIO 800 JETFLEX

PPA- E02514006 DZ RIO 800 JETFLEX



DZ RIO 800 JETFLEX 127/220v-Z14-(TriflexFullRango) E02514006 DZ RIO 800 JETFLEX 127V/220V Ideal para su casa, el automatizador DZ RIO 800 JETFLEX mueve puertas ó portones corredizos de hasta 800 kg, brindando hasta 70 ciclos/hora.

800 KG

70 / Hora Uso Residencial Casa / Finca / Unid. Res. Pequeña

4,5* SEGUNDOS



PPA-E02834001 DZ EUROS STEEL



DZ EUROS STEEL 127 - 220V - Z18 (Triflex Full Range) E02834001 Dz Euros Steel 800kg Peso del portón 800 KG, Máximo de ciclos hora 70 / Hora Uso residencial / Finca/ und residencial pequeña, Tiempo de apertura 4,5 segundos

800 KG

70 / Hora
Uso Residencial
Casa / Finca /
Unid. Res. Pequeña

4.5* SEGUNDOS



PPA- E06184003 DZ CONDOMINIUM JETFLEX



DZ CONDOMINIUM JETFLEX 127-220v - Z12 - (Triflex Full Range) E06184003 Dz Euros Steel 800kg Peso del portón 800 KG, Máximo de ciclos hora 70 / Hora Uso residencial / Finca/ und residencial pequeña, Tiempo de apertura 4,5 segundos

1.000 KG

80 / Hora
Uso residencial / Industrial

6* SEGUNDOS



1

PPA-E06264001 DZ 1500 IND JETFLEX



DZ 1500 IND JETFLEX 127-220v - Z17 - (Triflex Full Range) E06264001 DZ Condominium JetFlex Automatizador para portones corredizos, ideal para condominios en los que hay un gran número de maniobras. El automatizador DZ Condominium JetFlex puede realizar hasta 80 ciclos (apertura y cierre) por hora con extrema velocidad y precisión.

1.500 KG

CONTINUOS Uso residencial / Industrial 5* SEGUNDOS



PPA-E06704002 DZ Brutalle 3.0 JETFLEX





DZ BRUTALLE 3.0T JetFlex es un equipo para mover portones corredizos con un peso de hasta 3000 kg, capaz de realizar hasta 150 ciclos (apertura y cierre) por hora con la fuerza, velocidad y precisión requeridas para este tamaño. PESO DEL PORTÓN 3,000KG

3.000 KG

CONTINUOS
Uso residencial / Industrial

7* SEGUNDOS



MOTORES PARA PUERTA BATIENTE LINEA RECIDENCIAL DOBLE HOJA

PPA-E03481000 LINEA PIVO SK











Tiempo de apertura



PIVO SK STANDARD MONO DOBLE HOJA 127v (Dupla 5T) E03481000

Puertas de hasta 2 Metros

125 KG

30 / Hora Casa / Finca 8,5* SEGUNDOS

CABEZA DE FUERZA PIVO HOME CONDOMINIUM



Derecha: PPA- E07161001



Cabeza de fuerza Mono una hoja 127(Agility)

Izquierda: PPA- E07161002



Cabeza de fuerza Mono una hoja 127(Agility)

Derecha: PPA- E07194001



Cabeza de fuerza JetFlex una hoja 127v/220v (Triflex Full Range)

Izquierda: PPA- E07194002



Cabeza de fuerza JetFlex una hoja 127v/220v (Triflex Full Range)

RIELES DE ACCIONAMIENTO PIVO CONDOMINIUM



Riel Standard Color: Negro PPA-A16510





Riel Super Color: Negro PPA-A16511





Riel Mega Color: Negro PPA- A16512







MOTORES PARA PUERTAS LEVADIZAS

PPA-E04561006 BH POWER CHAIN



















Sin riel

200 KG

15 Ciclos / Hora Uso residencial Casa / Finca

16* SEGUNDOS

PPA-E04474004 BH CADEMEX









Sin riel

400 KG

60 / Hora Uso residencial Casa / Finca / Unid. Res. Pequeña

10* **SEGUNDOS**

PPA-A18443 Accionamiento POWER CHAIN - cadena



(Riel) Accionamiento PÓWER CHAIN -Cademex cadena 3,00MTS

RIEL DE 3,00MTS A18443

Puertas seccionales





















AUTOMATISMO PARA PUERTA ENROLLABLE

MONO [[[[]] 220v (Rollity Agility) E05132001

Automatismo para cortina enrollable

500 KG

6 Ciclos/día Uso comercial

6 m/min

- >>> Fácil de instalar.
- >>> Central electrónica exclusiva Rollity Agility.
- >>> Desbloqueo manual por cadena.
- >>> Freno electromagnético controlado por la central
- Pulsador 3 botonesy TX ZAP BR1 con 4 mandos.
- >>> Incluye testera derecha e izquierda.



MOTORES PARA PUERTAS LEVADIZAS





*Gabinete universal uso derecho o izquierdo

*Nota Importante: El modelo de Barrera KD2 no permite uso de brazo ARTICULADA.

* Compatible con brazo SLIM máximo 3mts.

* Longitud del brazo (Lineal de aluminio) 1,0 a 3,0 m





Pequeños y medianos

parqueaderos



60 / Hora



ciclos hora

۵* SEGUNDOS



PEQUEÑOS ESTACIONAMIENTOS

Barrera SLIM rectangular 3 mts.

LEGERO

BARRERA AUTOMÁTICA KD2

127v/220v sin brazo

● E08163000

Incluye: Color blanco sin led A19601





Grandes parqueaderos



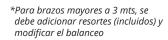




127v/220v (Triflex 24V Full Range) F08154005

Intensos

1 a 2 segundos



*Gabinete universal uso derecho o izquierdo.

*No permite uso de brazo Articulado.

*Compatible con brazo SLIM, máximo 4.5 Mts.

Barrera SLIM rectangular 3 mts. Se Vende por separado.

PPA-A19601

Color blanco Sin led

Barrera SLIM rectangular 4.5 mts. Se Vende por separado.

PPA-A19604 Color blanco Sin led







ACCESORIOS PUERTAS AUTOMÁTICAS - ITEM DE SEGURIDAD



PPA-A22161

FOTOCELDAS F32 A22161

Fotocelda compacta, alcance hasta 30 metros, salida NA/NF con LED de indicación de alineamiento. Alimentación desde 12V hasta 24V DC.



PPA-A22186

FOTOCELDAS F32 PLUS A22186

Fotoceldas con alcance hasta 30 metros, salida NA/NF, LED de indicación del aliniamiento y sistema de base mobil para alineamiento. Alimentación desde 12V hasta 24V DC.



PPA-A21907

FOTOCELDA F10-R REFLECTIVA A21907

Fotoceldas reflectiva, alcance hasta 6 metros al aire libre y 8 metros en interiores, salida NA/NC/De pulso, se puede usar al aire libre, LED de indicación del alineamiento.

Alimentación desde 12V hasta 24V DC.



PPA-A36395

SEMAFORO SINALEIRA LUX **SEMÁFORO** A36395

Semáforo audiovisual, Bivoltaje (127v/220v). Señalización visual en los colores rojo y amarillo. Señalización sonora (Bruzer) con volumen ajustable. Sensor de identificación de día/noche. Requiere módulo rele (A02034).

ACCESORIOS PUERTAS AUTOMÁTICAS



PPA-F15210004 - (127v)

TRAVA DOG STEEL (CERRADURA)

Dispositivo de seguridad para portones automáticos ELECTROCERRADURA con llave para desbloqueo manual. Requiere módulo rele (A02034) Para motores PPA.

Para Motores de otras marcas, se requiere el módulo temporizador (A02275 - 127v / A02276 - 220v)

MODULOS - PROTECTORES Y UPS





PPA-A02034

MÓDULO RELE A02034

Módulo rele para tarjetas PPA - utilizado en cerradura de piso DOG, Sinaleira LUX y Luz de garaje o accesorios externos.



PPA-A26409

PROTECTOR DE **RED ELÉCTRICA** A26409

Protector de red eléctrica (127V / 220V).



PPA-A21923 - (127v)

NO BREAK **VOLT GATE** Compatible con los automatismos: letFlex y Brushless. No incluye batería. Opción de usar una batería de carro o dos baterías de alarma 12v 7A. NOTA: No se debe utilizar en motores análogos / monofasicos. Accesorios conectados al sistema deben ser alimentados a 12v,







RECEPTORES Y CONTROLES





PPA-A408115

PPA ON MODULO CONNECT **SMART** A408115

- Control de apertura y cierre de portones
- Status de puerta abierta/cerrada
- Comunicación WIFI
- Integración APP PPA ON *COMPATIBLE CON GOOGLE HOME Y ALEXA

TARJETAS DE COMANDO.





PPA-A21851

TARJETA ELECTRÓNICA DUPLA 5T A21851

Tarjeta electrónica DUPLA 5T bivoltaje (127 o 220v) 60hz. Hasta 160 controles en código fijo o variable. Sistema de final de carrera analógico y/o temporizado No compatible con PROG. Programación por TRIMPOTS Apagado de motores por temporizador Compatible con motores de otras marcas



PPA-A22619

TARJETA ELECTRÓNICA TRIFLEX FULL RANGE **CON DISPLAY** A22619

Tarjeta electrónica TRIFLEX FULL RANGE DISPLAY (90 - 240V) 60hz. Hasta 254 controles en código variable. Sistema de final de carrera digital / híbrido. Diagnostico y programación por display. Compatible con PROG.



CREMALLERAS PARA MOTORES CORREDIZOS



PPA-A16768

CREMALLERA LÍNEA **RESIDENCIAL POP** A16768

Cremallera de acero + Nylon negra (POP). Línea residencial 1mt.



PPA-A16771

CREMALLERA LÍNEA **RESIDENCIAL GOLD** A16771

Cremallera de acero + Nylon blanca (GOLD). Línea residencial 1mt.



PPA-A16811

CREMALLERA LÍNEA INDUSTRIAL GOLD A16811

Cremallera de acero + Nylon blanca (GOLD). Línea industrial 1mt.

CONTROLADORA MANEJABLE



PPA-A408117

IP WIDE CONTROLADORA IP **PARA 04 PUERTAS** FACIAL - 13MHZ

A408117

- Incluye software de administración y software de visitantes y domiciliarios gratuito • 04 entradas Wiegand 26 bits
- 04 entradas para Botón
- 04 entradas para Contacto Magnetico
- 04 relés independentes
- 01 relé para alarma auxiliar
- · Alimentación 12VDC210 MA
- Compatible con todos los lectores Wiegand y RFID del mercado
 Capacidad de 8000 tarjetas y 10.000 eventos en modo off-line
- en modo on-line no hay limite de usuarios

NUESTRAS CERTIFICACIONES.

En Brasil, somos la primera empresa del segmento en obtener la certificación ISO 9001, el sello INMETRO (Instituto Nacional de Metrologia, Calidad y Tecnología - Brasil) para automatizadores de puertas y portones y también somos certificados por ANATEL (Agencia Nacional de Telecomunicaciones - Brasil). En otros países, poseémos el marcado UL, FCC y AFA en los Estados Unidos y estamos en conformidad con CE en la Unión Europea, además de la certificación NOM en México e INTI (Instituto Nacional de Tecnología Industrial) en Argentina. Esto tan solo refuerza nuestro compromiso con la calidad y seguridad de los productos que le ofrecemos a usted.

> **Brasil** Mexico **Estados Unidos Unión Europea**





Agência Nacional de Telecomunicações















ENERGÍA

CARACTE LONGI



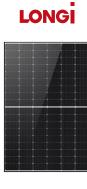


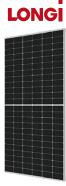
Paneles Monocristalinos











MODELO	PS-PMS120W	PS-PMS200W	PS-PMS400W	PS-LGM420W	PS-LGM550W
POTENCIA	120 Watts - 18 V	200 Watts - 24 V	400 Watts - 12 V	420 Watts - 37.75 V	550 Watts - 49.8 V
TENSIÓN VMPP MÁX.	18 V	36 V	39.30 V	31.73 V	41.95 V
CORRIENTE IMPP MÁX.	6.67 A	5.56 A	9.17 A	13.24 A	13.77 A
TENSIÓN VOC	22.8 V	45.0 V	49.1 V	37.75 V	49.8 V
EFICIENCIA	15%	18.88%	18.6%	21.5%	21.3%
TENSIÓN MÁX. DEL SISTEMA	1000 V	1000 V	1500 V	1000 V	1500 V
NÚMERO DE CELDAS	36	72	72	108	144
TIPO DE CONECTOR	MC4	MC4	MC4	-	-
DIMENSIONES	670 x 970 x 30 mm	990 x 1070 x 35 mm	990 x 1956 x 40 mm	2094 x 1038 x 35 mm	2278 x 1134 x 35 mm



Controlador de Carga Solar 12V/24V

I PS-PC2024L

Pantalla LCD (muestra entre otras cosas; panel solar, voltaje bateria, corriente de entrada, corriente de salida, amperios acumulados de entrada y salida)

Proteccion de conexión invertida

Tecnologia PWM

Selección automatica de tension

Proteccion contra sobrecarga y descarga total



Bateria Tecnología Gel 12 Voltios - 100AH

| PS-GPDG100-12

Batería de ciclo profundo, cíclica o deep cycle.

Recomendable iniciar la carga, con un rango de corriente equivalente en valor a 1/10 de la capacidad de la batería.

En caso de rotura no tendrá fugas de líquido.

Puede instalarse echada.

Si las baterías trabajan a temperaturas de 36°C constantemente acortan su ciclo de vida

Bateria Tecnología Gel 12 Voltios - 150AH

| PS-GPG150-12



Conector del Tipo MC4

| PS-MC4 / PS-MC42-1 / PS-MC43-1

Diferenciados Positivo y Negativo









Inversor Off Grid 1000Watts 120V 12VDC

I PS-LS1021

Ups/inversor, cuenta con una salida sinusoidal pura. Controlador de carga solar interno de 20AMP(PWM) Conmutación, cambia automáticamente de modo según programación.

Multi-etapa de carga, chip inteligente para gestión de carga, puede cargar rápidamente y ampliar la vida útil de la batería.

4 modos de operación normal, bypass, solar, ahorro de energía. PV INPUT 18Vdc

PS-PSTO.3K-12 300Watts



Inversor

I PS-X-GP-C30112



Inversor

I PS-X-GP-C50124

Salida de onda sinusoidal pura. Función de arranque suave. Enchufe universal. Aislamiento DC / AC. Fuerte ajuste de carga y estabilidad. Seguro y confiable con fusible incorporado. Fuerte capacidad de arranque, alta eficiencia de transferencia. Protección contra sobretemperatura, sobretensión, baja tensión, sobrecarga y cortocircuito

PS-X-ES-30248 Inversor On Grid



Inversor Off Grid 2000Watts 24V con Cargador MPPT

I PS-PSW2K-PRO

Potencia Nominal 2000W

ENTRADA: Rango de voltaje 100V/110V/120V/127Vac (+25%,-36%). Rango de frecuencia: 50Hz/60 Hz±2.5Hz

SALIDA: Reg. de voltaje AC 100V / 110V / 120V / 127V ac±0.5%

Rango de frecuencia 50Hz/60Hz±0.5Hz Potencia de sobretensión 4500W

Eficiencia de la batería 85%, Eficiencia AC 93%

Tiempo de transferencia 8ms defecto, 4ms opcional

Onda Senoidal Pura. Batería de 24VDC

Rango de voltaje de funcionamiento MPPT: 34VDC-145VDC

| PS-GW-MIN10000TL-X(WIFI-X)

Inversor ON-Gridd 10000W, 220V, Tecla táctil y pantalla OLED

Potencia nominal de CA 10000W

Máxima potencia FV recomendada 15000W

Máximo voltaje CD 600V Voltaje de arranque 80V Voltaje nominal 360V Rango de voltaje de MPPT 60-550V Número de MPPTs 3

Eficiencia de MPPT 99.5% Pantalla OLED+LED/WIFI+APP Dimensiones 425 x 87 x 180 mm

Peso 18,2 kg Grado de protección IP66







I PS-MCR3024

Controlador de carga solar 30A | Max. PV INPUT: 100VDC

Eficiencia MPPT > 97%

Voltaje del sistema: 12 V/24 V (automático)

Función de protección: entrada baja/sobretensión, conexión inversa de polaridad de entrada/salida, cortocircuito, sobretemperatura, desprendimiento de batería, etc.

Pantalla: LCD táctil + LED. Método de enfriamiento por aire forzado. Potencia en espera: < 2W / Comunicación: RS485 Dimensión: 162 x 150 x 78mm. Peso: 1,3 kg

I PS-PLV3K-48PL

Inversor hibrido 3KW/h

Capaz de unirse en serie para instalaciones 110/220V o en paralelo para multiplicar su potencia. Controlador de carga interno MPPT 500V / 80A. Voltaje de batería 48Vdc Compatible con baterías LiFePo4. Monitoreo remoto con módulo PS-WIFI-MODULO







Riel para montaje de paneles solares t1,2m

I PS-X-TT-RAIL



Accesorio para unir dos TT-RAIL

I PS-X-TT-RAIL-SLICE



Fijador intermedio de panel con TT-RAIL

Fijador extremo de panel con TT-RAIL

Soporte tipo L para fijar la TT-RAIL al techado

I PS-X-U-MID-CLAMP



| PS-X-END-CLAMP



I PS-X-L-FOOT



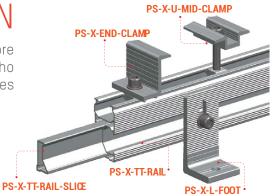
Nuevos accesorios para montaje de paneles solares sobre techo

EJEMPLOS DE APLICACIÓN

Cualquiera de nuestros paneles puede montarse sobre estas estructuras solo hay que tomar en cuenta el ancho y cantidad de paneles para determinar cantidad de rieles que se necesitarán.

Estos ejemplos aplican para paneles de 400W.

Tomar en cuenta el ancho de los paneles y el largo de cada riel *PS-PMS400W 99cm; PS-X-TT-RAIL 120cm.*





1 Panel 400W

2 PS-X-TT-RAIL 4 PS-X-END-CLAMP 4 PS-X-L-F00T



2 Paneles 400W

4 PS-X-TT-RAIL 2 PS-X-TT-RAIL-SLICE 2 PS-X-U-MID-CLAMP 4 PS-X-END-CLAMP 6 PS-X-L-FOOT



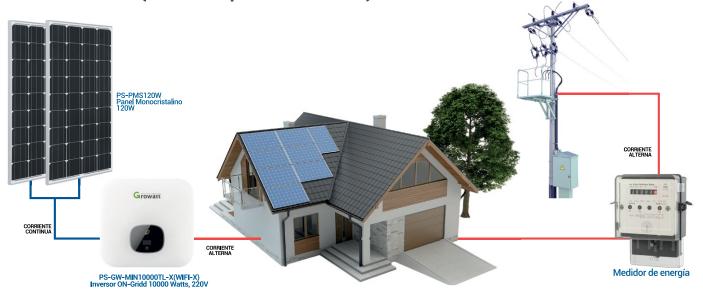
3 Paneles 400W

6 PS-X-TT-RAIL 4 PS-X-TT-RAIL-SLICE 4 PS-X-U-MID-CLAMP 4 PS-X-END-CLAMP 8 PS-X-L-FOOT

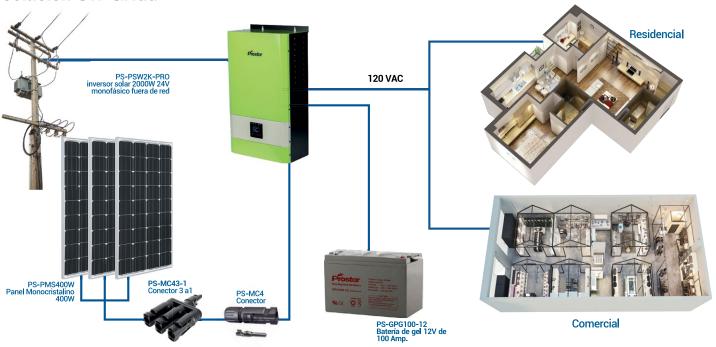




Solución On-Grid (ahorro en planilla electrica) -









Eficiencia en Alarmas de Seguridad

Incendio • Perifoneo • Comunitaria • Perimetral





Panel de Alarma Comunitaria

Acepta hasta 65 controles remotos Voltaje alimentación 220VAC o 110VAC Corriente de salida de 800mA Espacio para batería de 4 y 7 Amp Salida de voltaje de 12V para sirenas Acepta hasta 3 sirenas de 12V 30W Consumo: 2.5W

I PT-COM-AX65L



Panel de Alarma Comunitaria con Perifoneo

500 usuarios GSM y 100 usuarios RF Modem GSM incorporado Bocina 40W máx. Bandas de frecuencia 850/900/1800/1900 MHz RF 433.92Mhz - Antena GSM An-55. 3.5 dBi Alimentación Entrada: 220 VAC / Salida: 12 VDC / 50-60Hz Consumo: 12V

I PT-COM-VOX500



Panel de Alarma Contra Incendio de 4 Zonas

Hasta 10 sensores de humo Voltaje alimentación 220V o 110VAC Corriente de salida de 800mA Salida de 12V para sirenas Espacio para batería de 4 y 7 Ah Alimentación AC 220 VAC o 110 VAC / DC 12 VDC Consumo: 5.5W

I PT-FIRE-FX4



Electrificador con Teclado Digital

Electrifica 800m lineales
Voltaje de salida máxima 14KV, salida nominal 9KV - 11KV
Voltaje de red eléctrica 110 / 220 VAC
Cargador de batería incorporado. Inmune a RF
Velocidad de transmisión 4.8 Kvps máx.
Sensibilidad -112dBm
Duración del pulso 0.8ms
Fusible de protección para corto circuito 3A

I PT-PANTHER9000-RF







Electrificador con Teclado Digital

Electrifica 6000m lineales
Voltaje de salida máxima 14KV, salida nominal 9KV - 11KV
Voltaje de red eléctrica 110 / 220 VAC
Cargador de batería incorporado. Inmune a RF
Velocidad de transmisión 4.8 Kvps máx.
Sensibilidad -112dBm
Duración del pulso 0.8ms
Fusible de protección para corto circuito 3A

Modulo Wifi

I PT-MDWIFI



Contacto magnético inalámbrico

| PT-CM9000



Aislador intermedio con perno IG-15

| PT-HB



Rollo de Cable Bujia 25m.

| PT-CBUJIA25



I PT-PANTHER6000-RF



Sensor de movimiento inalámbrico panther 9000

| PT-DM9000



Rollo de Cable Bujia 25m.

| PT-LTS



Aislador templador cuadrado TC-15

I PT-HZ



Control remoto RF5

I PT-RF5



Aislador templador nuez con gancho TN-15

I PT-HNUEZ



Control remoto RF4

I PT-RF4





ACCESORIOS DE

CABLEADO ESTRUC TURADO





Dexson

XTRING

Gabinete de pared 4U

Paneles laterales desmontables Dimensiones: 600 x 450 x 280 mm. Desarmado

XT-W1-5406 Gabinete de pared 6U SS Dimensiones: 600 x 450 x 368 mm.

Gabinete de pared <mark>9U SS</mark>

Paneles laterales desmontables Dimensiones: 600 x 450 x 501 mm. Armado

XT-WB-6612 Gabinete de pared 12U SS Dimensiones: 600 x 600 x 635 mm.

Gabinete de pared 9U DS

Paneles laterales desmontables Dimensiones: 600 x 500+100 x 501 mm. Armado

XT-WMG6612 Gabinete de pared 12U DS Dimensiones: 600 x 500+100 x 635 mm.

Rack de piso, puerta mallada 420

XT-A36842 (42U) 600 x 800 x 2055 mm.

XT-A36042 (42U) 600 x 1000 x 2055 mm.



I XT-W1-5404



I XT-W1-5409



I XT-WMG6609



Rack abierto de piso 2 postes 42U

XT-0R2-42 (42U) 600 x 2053 mm.



GABINETES, RACKS Y ACCESORIOS



Bandeja fija 4 parantes para WM 450MM

I XT-ACC-450



■ Bandeja fija 4 parantes para WM 600MM

I XT-ACC-600



Bandeja fija 4 parantes para A3 800MM

I XT-ACC-800



PDU Horizontal de 19''

Carcasa negra.

Longitud de la caja: 432,5 mm Longitud de montaje: 465 mm Control: interruptor de encendido y apagado

Corriente nominal: 10A

Tensión nominal: 220-250 V, 50-60 HZ Tamaño del producto: 482,5x45x62mm

| XT-ACC-MT



Organizador de cable <mark>1U</mark>

Peso: 300 gramos (± 10%)

Altura: 4,7 cm gabinete estándar posición 1U

Profundidad después de la instalación 7,5 cm (profundidad de

extensión)

Longitud completa: 48,3 cm

Momentos del agujero derecho e izquierdo: 45,5 cm

I XT-ACC-ORG





- Cable UTP CAT5E, CAT6 Interior/Exterior 305 mts
 - I NL-UTPCAT5EXT/ 5INTA/ 5INTG/ 6INT/ 6EXT



- Keystone Jack CAT5E, CAT6 Azul / Gris
 - I NL-JACKCAT5EA CAT6A





- Placa de 1 servicio
- Placa de 2 servicios
- I NL-PLACA1S
- I NL-PLACA2S





- Patch Panel CAT 5, CAT6, 24 puertos
 - I NL-PPCAT5E24PT/ CAT624PT



- Patch Panel Modular P/RJ45 , 24 puertos
 - I NL-PPRJ4524PT



- Cable UTP CATSE Interior / 305 mts
 - | NL-UTP-CCTV-CAT5INTA/CAT5INTG





- Cable Patch Cord CAT5E, CAT6 1 / 3 / 7 PIES
 - I NL-PCCAT5E/CAT6







NL-HSTRIPP



I NL-HTESTLAN



I NL-HCRIMPFULL



I NL-HCRIMP







Dexson Canaletas & Accesorios Máxima calidad y seguridad

Canaletas para superficie:

Estéticas, duraderas y funcionales. Cumple con las normas para UTP y fibra óptica. Ideales para redes de audio, datos, video y CCTV

Canaletas para piso:

Conducen y protegen discretamente el cableado Diseño extra plano.

Organizador de cables y canaletas ranuradas:

Ayudan a organizar los cables en la parte posterior o lateral del Rack. Impecable presentación.

Sistemas de sujeción:

Simplifican las labores del cableado. Indelebles, auto-extinguibles. Resistentes a los ambientes químicos Amarres auto-extingibles.



Dexson

Canaleta ranunada 40 X 40

I DE-CNR4040



I DE-CNR8060 80 X 60

Caja sobrepuesta 40MM

I DE-CJD40



Canaleta 13 x 7 con adhesivo

I DE-CN137



I DE-CN2012 20 X 12 I DE-CN3212 32 X 12 I DE-CN4025 40 X 25 I DE-CN6040 60 X 40

Ángulo plano 20x12 blanco

| DE-AP2012



I DE-AP3212 32 X 12

Canaleta de piso 60 X 13

| DE-CNP6013



Caja de paso 100 X 100 X 55

| DE-CJP10105



I DE-CJP18148 180 X 140 X 80

Ángulo externo 20x12 blanco

| DE-AE2012



DE-AE3212 32 X 12

Unión 20X12 blanco

| DE-U2012



DE-U3212 32 X 12 **DE-U4025** 40 X 25



APRENDE, EMPRENDE Y CRECE CON









