



Cliente: SIA AUTOMATION, S. DE R.L. DE C.V.
Sistemas al cuidado de tus sueños

Fecha Vencimiento: 12 Nov 2019
Numero de Cotización: **CT000375**

Catálogo de Conceptos



Bullet TURBOHD 3 Megapixel / Gran Angular 84º / Lente 2.8 mm / Exterior IP66 / 20 mts IR inteligente

Marca: HIKVISION **Modelo:** DS-2CE16F1-TIT **Dimensiones:** **Peso:** **Garantía:** 365
\$ 983.82 MNX.

Descripción:

Características generales: Tecnología TURBO HD 3MP ver. 3.0 CMOS 3MP. Resolución Máxima: 3MP (2052 x 1536). Lente: Fijo 2.8 mm. Formato NTSC / PAL seleccionable. Iluminación mínima: 0.01 Lux@ (F1.2, AGC ON), 0.014 Lux @ (F1.4, AGC ON), 0 Lux IR encendido. LEDs EXIR para iluminar hasta 20m en total oscuridad con tecnología Smart IR. Día / Noche Real con filtro ICR. Salida de video HD: Conector BNC. Entrada de voltaje: Conector plug macho 3.5mm. Características físicas y eléctricas: Aplicación: Interior / exterior. Protección: IP66. Temperatura de Operación: -40 ~ 60°C Dimensiones: 58.5 X 55.5 X 153.6 mm Alimentación: 12VCD / 5W Peso: 370g. 2 Años de Garantía.

DVR 8 Megapixel / 16 Canales 4K TURBOHD + 16 Canales IP / 2 Bahías de Disco Duro / 4 Canales de Audio / 16 Entradas de Alarma

Marca: HIKVISION **Modelo:** DS7216HUHIK2 **Dimensiones:** 380 x 320 x 48 mm **Peso:** 2KG
Garantía: 730
\$ 3,931.60 MNX.

Descripción:

Características principales: Tecnología TURBO HD 8 Megapixel (4K) Ver 4.0 Grabador PENTAHIBRIDO: HD-TVI, HD-CVI, AHD, IP, Analógico. Permite apagar canales analógicos TURBOHD y poder colocar cámaras IP en todos sus canales, podemos colocar hasta 32 cámaras IP en total. Por cada canal analógico TURBOHD que se apague se genera una canal IP adicional. Acceso remoto: PC, Smart phone (iPhone, iPad, Android) Compatibilidad multi-navegador. Visualización remota fácil y rápida con HIK-CONNECT. Funciones avanzadas: Detección por cruce de línea, Intrusión. Compresión y resolución H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+. Soporta 16 Canales TurboHD / Analógicos + 16 IP = 32 canales en total. HD-TVI: 8 MP @ 8 fps / 5 MP @ 12 fps HD-CVI: 4 Megapixel @ 15 IPS / 1080p @ 30 fps ANALÓGICO: 1200 TVL. AHD: 4 Megapixel @ 15 IPS / 1080p @ 30 fps IP: 8 MP @ 10fps Audio: G711. Funciones de Grabación y Visualización Detección de movimiento multi zona. Zoom digital en visualización y grabación. Soporta múltiples tipos de grabación. Tiempo real. Grabación por alarma. Movimiento. Movimiento & Alarma. Movimiento / Alarma. Búsquedas de evidencia inteligente. Grabación con sobre-escritura. Main stream: 8MP@8fps / 5MP@12fps / 4MP@15fps / 3MP@18fps / 1080P@30fps Sub: stream: WD1 / 4CIF / VGA / CIF Interfaces Entrada / Salidas: HDMI / VGA 4K (380 X 2160) / 2K (2560 X 1440) / 1920x1080, 1280x1024, 1280 x720, 1024x768 HDMI y VGA salida simultanea. Salida de video en BNC (4 CIF). Entrada de audio: 4(RCA, 2.0 Vp-p 1K?). Salida de audio: 1(RCA, 2.0 Vp-p 1K?). Entrada de Alarma: 16 (Block de terminales). Salida de Alarma: 4 (Block de terminales). Interfaz serial: RS-485 (HIKVISION C COAXITRON, PELCO-D, PELCO-P, etc..) Interfaz USB: 1 puerto versión 2.0 adelante / 1 puerto 3.0 atrás. Interfaz red: 1 puerto RJ45 10M/100M/1000M. Capacidad de almacenamiento HDD: 2 @ 10 TB. Funciones de red: Protocolos: TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP, HTTPS, ONVIF. Soporta 2 streams. Características físicas y eléctricas: Alimentación: 12 VCD (Fuente incluida pines). Consumo sin HDD 25 W. Temperatura de operación -10°C a 55°C. Dimensiones: 380 x 320 x 48 mm (W x D x H). Peso: 2 Kg sin HDD. Garantía: 2 años.



Fecha de creación: 12 Nov 2019

Página **1** / 4



449 138 8110



syscam@outlook.com



www.syscam.mx



Av. de la Convención de 1914 Nte. 2301 San Cayetano C.P. 20010



Cliente: SIA AUTOMATION, S. DE R.L. DE C.V.

Sistemas al cuidado de tus sueños

Fecha Vencimiento: 12 Nov 2019
Numero de Cotización: **CT000375**

Catálogo de Conceptos



...

Adaptador tipo jack de 3.5 mm hembra polarizado de 12 Vcd

Marca: ELECNET POWER LINE **Modelo:** PLUGHEMBRA12 **Dimensiones:** 0.02X0.01 cm **Peso:** 0.30 gramos **Garantía:** 365
\$ 12.50 MNX.

Descripción:

Adaptador tipo Jack de 3.5 mm hembra polarizado de 12 Vcd



Adaptador tipo Jack de 3.5 mm macho polarizado de 12 Vcd

Marca: ELECNET POWER LINE **Modelo:** PLUGMACHO12V **Dimensiones:** 5.5*2.1mm **Peso:** 0.2 g **Garantía:** 365
\$ 12.50 MNX.

Descripción:

Adaptador tipo Jack de 3.5 mm macho polarizado de 12 Vcd Aplicaciones : Para ser usado en cámaras de CCTV camera, LED ,etc. Características: Plug Vcd con 2 terminales tipo tornillo Seguridad en la terminal tipo tornillo con deslizamiento hacia abajo Entrada de alimentación de Vcd estandar Aplicación : Alimentación Pin: Cobre Material elaborado con protección al medio ambiente Estilo: Macho Tamaño: 5.5*2.1mm Color: Negro y Verde



...

Kit de Transceptores (Balluns) Hasta 5 Megapixel TurboHD HD-TVI/HD-CVI/AHD / Cable RF Blindado

Marca: ELECNET **Modelo:** TT101FTURBOZ **Dimensiones:** 35.1 x 16.7 x 18.7 mm **Peso:** 40 g **Garantía:** 365
\$ 87.50 MNX.

Descripción:

Kit de Transceptores (Balluns) Hasta 5 Megapixel TurboHD HD-TVI/HD-CVI/AHD / Cable RF Blindado Aplicaciones : Sistemas de monitoreo y grabación de CCTV Características : Kit de transceptores pasivos TURBOHD Transmisión en tiempo real por cable UTP cat 5e/6 No requieren alimentación Formatos de video compatibles NTSC, PAL, SECAM Compatibles con cámaras analógicas / TurboHD (TVI) Transmisión de 180 metros HD-TVI 5MP Transmisión de 190 metros HD en 1080 Pixeles Conectores macho en BNC Terminales tipo pin para cable UTP Protección interconstruida contra sobretensión Diseño de filtro de onda anti-estático Inmunidad al ruido de 60 dB Impedancia 75 ohms Color : Negro Temperatura de operación : -20°C a 70°C Dimensiones (L x W x H) : 35.1 x 16.7 x 18.7 mm Peso : 40 gramos.

Fecha de creación: 12 Nov 2019

Página **2 / 4**



449 138 8110



syscam@outlook.com



www.syscam.mx



Av. de la Convención de 1914 Nte. 2301 San Cayetano C.P. 20010



Cliente: SIA AUTOMATION, S. DE R.L. DE C.V.
Sistemas al cuidado de tus sueños

Fecha Vencimiento: 12 Nov 2019
Numero de Cotización: **CT000375**

Catálogo de Conceptos



Bobina de cable utp cat.5e belden 305 metros

Marca: BELDEN **Modelo:** BELDEN CAT 5E **Dimensiones:** 305m **Peso:** 15 kg **Garantía:** 30
\$ 1,550.00 MNX.

Descripción:

305m Cat5e UTP Categoría: cables de red Fabricante: Intellinet Cable UTP Cat5e, Bobina, PyME U/UTP, 305 m, 24 AWG, Blanco Color: Blanco Probados bajo estándares Garantía de por vida Especificaciones UTP ISO/IEC 11801 y TIA/EIA 568B



Disco duro WD de 10TB / 7200RPM / Optimizado para Videovigilancia

Marca: WESTERN DIGITAL (WD) **Modelo:** 43201803 **Dimensiones:** **Peso:** **Garantía:** 365
\$ 10,991.70 MNX.

Descripción:

ESPECIFICACIONES TECNICAS: Capacidad: 10 TB. Factor de forma: 3.5 pulgadas. Velocidad de Transferencia de datos: - Búfer a host: 6Gb/s. - Host a/desde disco (sostenido): 213 MB/s Cache: 256 MB. Velocidad de rotación: 7200RMP. Interfaz: SATA III, 6.0 Gb/s. Aplicación: Optimizado para Aplicaciones de Video Vigilancia Cantidad de bahías: De 1 a 8. Cantidad de cámaras: De 1 a 64. CARACTERISTICAS FISICAS Y ELECTRICAS: Temperatura de Operación: - En funcionamiento: 0 - 65 °C - Inactivo: -40 - 70 °C Consumo eléctrico: - Lectura / escritura: 6.2W - Inactivo: 5.0W - Espera y suspensión: 0.5W Dimensiones: 26.1 x 147 x 101.6mm

Fecha de creación: 12 Nov 2019

Página **3** / 4



449 138 8110



syscam@outlook.com



www.syscam.mx



Av. de la Convención de 1914 Nte. 2301 San Cayetano C.P. 20010



Cliente: SIA AUTOMATION, S. DE R.L. DE C.V.

Sistemas al cuidado de tus sueños

Fecha Vencimiento: 12 Nov 2019
Numero de Cotización: **CT000375**

Catálogo de Conceptos

Fuente de poder profesional HEAVY DUTY de 11 - 15 Vcd @ 20 Amper, para 16 cámaras, con voltaje de entrada de: 110-220 Vca / Compatible con cámaras 4K

Marca: EPCOM POWER LINE **Modelo:** XP16DC204K **Dimensiones:** **Peso:** **Garantía:** 365
\$ 1,890.00 MNX.



Descripción:

Características: Fuente de fácil instalación. Protección contra cortocircuito, sobre corriente y sobre voltaje. Sistema de enfriamiento por convención del aire. Leds indicadores externos por cada salida de canal. Filtro inter-construido contra interferencia electromagnética EMI. Protección : Protección contra sobre corriente : 105 ~ 150% (En tensión nominal de salida) Protección contra sobre voltaje : 1.5 veces (En tensión nominal de salida) Protección contra cortocircuito : corta el voltaje de salida, con restablecimiento automático. Especificaciones físicas y eléctricas: Aprobaciones: IEC/EN/UL/CSA, 60950 GB4943 Entrada de voltaje: 110 ~ 220 Vca Salida de voltaje : 11.5 ~ 15Vcd. (ajustable) Salida de corriente : 20 A Tablilla de distribución: 1 para conexión de 16 cámaras. Dimensiones : 265 x 255 x 80 mm Temperatura de operación: -10 °C ~ 50 °C Peso : 2.450 Kg Garantía: 1año.

Fecha de creación: 12 Nov 2019

Página **4** / 4



449 138 8110



syscam@outlook.com



www.syscam.mx



Av. de la Convención de 1914 Nte. 2301 San Cayetano C.P. 20010