



Catálogo de Conceptos

Cliente: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE PABELLÓN DE ARTEAGA
Sistemas al cuidado de tus sueños



INSTALACIÓN DE CÁMARA POR PARTE DE SYSCAM SEGURIDAD DENTRO DE LA CIUDAD DE AGUASCALIENTES SOLO INCLUYE MATERIAL COMO GRAPAS O CINCHOS Y NO MAYOR A DISTANCIA 95 METROS Y ALTURA NO MAYOR A 6 METROS

Marca: INSTALACIÓN SYSCAM **Modelo:** INSCMRA **Dimensiones:** 0 **Peso:** 0 **Garantía:** 3
\$ 240.00 MNX.

Descripción:

INSTALACIÓN DE CÁMARA POR PARTE DE SYSCAM SEGURIDAD DENTRO DE LA CIUDAD DE AGUASCALIENTES SOLO INCLUYE MATERIAL COMO GRAPAS O CINCHOS Y NO MAYOR A DISTANCIA 95 METROS



Disco duro Western Digital Purple, 4TB, 3.5", cache 64Mb, SATA 6Gb/s, 5400 RPM,Ideal videovigilancia HD

Marca: Western Digital Purple **Modelo:** WD **Dimensiones:** **Peso:** **Garantía:** 300
\$ 4,600.00 MNX.

Descripción:

Disco duro Western Digital Purple, 4TB, 3.5", cache 64Mb, SATA 6Gb/s, 5400 RPM,Ideal videovigilancia HD



Bullet TURBOHD 1080p / METALICA / Gran Angular 103º / Lente 2.8 mm / IR EXIR Inteligente 20 mts / Exterior IP66 / TVI-AHD-CVI-CVBS

Marca: EPCOM **Modelo:** B8TURBOG2 **Dimensiones:** **Peso:** **Garantía:** 730
\$ 835.00 MNX.

Descripción:

Características Principales: Resolución máxima: 1920 x 1080 (2 MP) Iluminación mínima: 0.1 Lux@(F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR. Lente fijo: 2.8 mm 20 mts IR EXIR. Soporta 4 tecnologías seleccionables (TVI / AHD / CVI / CVBS). Características Físicas y Eléctricas: Temperatura de operación: -40°C a 60°C. Alimentación: 12 Vcd / 4 Watts. Protección: Interior / exterior IP66 Fabricado en material de METAL. Dimensiones: 165 x 62 x 58 mm. Peso: 150 grs.



Cliente: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE PABELLÓN DE ARTEAGA

Fecha Vencimiento: 14 Oct 2019
Numero de Cotización: **CT000351**

Catálogo de Conceptos

Contacto Domestico Sencillo

Marca: SAMI **Modelo:** CL1 **Dimensiones:** **Peso:** **Garantia:** 300
\$ 21.00 MNX.

Descripción:

Componente del circuito eléctrico que se encuentra en interruptores eléctrico y relés.



CABLE 2 POLOS CALIBRE 18 CONDULAC

Marca: condulac **Modelo:** condulac182pol **Dimensiones:** **Peso:** **Garantia:** 730
\$ 450.00 MNX.

Descripción:

CABLE 2 POLOS CALIBRE 18 CONDULAC



Disco Duro Western Digital Purple 2TB, SATA 3, 6 Gb/s, 5400 RPM, 3.5 ", 64 MB, Ideal Video Vigilancia en HD.

Marca: Western Digital Purple **Modelo:** DDSATWSWD20PURZ **Dimensiones:** 200 x 200 x 45mm
Peso: 900 **Garantia:** 365
\$ 1,754.37 MNX.

Descripción:

Disco Duro Western Digital Purple 2TB, SATA 3, 6 Gb/s, 5400 RPM, 3.5 ", 64 MB, Ideal Video Vigilancia en HD.

Fecha de creación: 09 Ene 2020

Página **2 / 7**



449 138 8110



syscam@outlook.com



www.syscam.mx



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



Cliente: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE PABELLÓN DE ARTEAGA

Fecha Vencimiento: 14 Oct 2019
Numero de Cotización: **CT000351**

Catálogo de Conceptos



HiLook Series / Domo IP 1 Megapixel / 30 mts IR / Exterior IP67 / Antivandalica IK10 / dWDR / PoE / Lente 2.8 mm

Marca: HILOOK BY HIKVISION **Modelo:** 46171610 **Dimensiones:** **Peso:** **Garantía:** 365
\$ 1,844.43 MNX.

Descripción:

Características principales: Resolución maxima: 1280 x 720 (1 Megapixel). Iluminación mínima: color 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON). Iluminación mínima: B/N 0 Lux con IR. Día / Noche Real (filtro ICR). Distancia focal: 2.8 mm (gran angular). Distancia de infrarrojo: 30 mts Smart IR. Funciones normales: dWDR / BLC / 3D-DNR. ?Compresión: H.264. ?Compatible con la plataforma de Hik-Connect. Características Generales: ? Main Stream: 30fps @(1280 x 720). ?Sub Stream: 30fps @(640 x 480, 352 x 240, 320 x 240). Soporta hasta 6 usuarios simultáneos. Entradas y Salidas de Audio / Alarmas / Almacenamiento / Red: Entradas de alarma: N/A. Salidas de alarma: N/A. Entradas de audio: N/A. Salidas de audio: N/A. Puerto de red: 1 (10 / 100 Mbps). Soporta Onvif Profile S - G / ISAPI. Características Físicas y Eléctricas: Alimentación: 12 Vcd / 5 W / PoE (802.3 af). Temperatura de operación: -30°C a 60°C / Humedad al 95% máximo. Uso en Exterior / IP67. Dimensiones: 69.1 x 66 x 172.7 mm ?Material de plastico. Peso: 500 grs. ?Garantía: 1 año.



Caja Cuadrada 100x100x50 C/KNOCKOUTS ABB

Marca: ABB **Modelo:** LS-00816 **Dimensiones:** **Peso:** **Garantía:** 365
\$ 121.56 MNX.

Descripción:

Caja Cuadrada 100x100x50 C/KNOCKOUTS ABB

Fecha de creación: 09 Ene 2020

Página **3 / 7**



449 138 8110



syscam@outlook.com



www.syscam.mx



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



EYE CAM 105
Sistemas al cuidado de tus sueños

Cliente: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE PABELLÓN DE ARTEAGA

Fecha Vencimiento: 14 Oct 2019
Numero de Cotización: **CT000351**

Catálogo de Conceptos



ELIMINADOR 12V 3A AC/DC ADAPTADOR

Marca: SINMARCA **Modelo:** LY1203 **Dimensiones:** 141 x 58 x 39 mm **Peso:** 240 g **Garantía:** 365 \$ **136.50 MNX.**

Descripción:

Características : Voltaje de entrada: 96-264 Vca Alta eficiencia Filtro de onda interconstruido contra interferencia Probada en carga completa Protegida contra sobretensiones y descargas Descripción del producto : Voltaje de salida : 12 Vcd Corriente de salida : 3A con conector tipo jack de alimentación. Potencia : 60 W Estandares de Seguridad : GB4943 IEC EN UL CSA60950 Peso : 240 g Dimensiones : 141 x 58 x 39 mm Nota: Incluye cable de alimentación de 120 Vca.



DVR TURBO HD 8CH 1080P LITE/720P/700TVL HDMI Y VGA SIMULTANEO 1 HDD

Marca: EPCOM **Modelo:** S08TURBOL **Dimensiones:** 200 x 200 x 45mm **Peso:** 0.8 KG **Garantía:** 730 \$ **2,400.00 MNX.**

Descripción:

DVR TURBO HD 8CH 1080P LITE/720P/700TVL HDMI Y VGA SIMULTANEO 1 HDD Características principales: Tecnología TURBOHD 1080P Lite. Soporte de 5 tecnologías: HD-TVI / Analógico / HD-CVI / AHD / IP. Acceso remoto: PC (WINDOWS / MAC), Smart Phone (iPhone, iPad, Android). Compatibilidad con navegador Chrome (IE tab), Safari, Internet Explorer. Software cliente multi sitio de hasta 64 canales (iVMS-4200). Compatible con Hik-Connect P2P. Soporta servicio DDNS SYSCOM / DynDNS / No-IP. ? Compresión y resolución: H.264+ / H.264. Soporta 8 canales TURBOHD / analógicos + 2 canales IP = 10 canales en total. Soporta tecnologías: HD-TVI: 1080p / 720p@ 12 IPS. CVBS: WD1@30 IPS. AHD: 1080p / 720p@12 IPS. ?CVI: 1080p / 720p@12 IPS. ?IP: 1 Megapixel (2 canales). Funciones de Grabación y Visualización: Detección de movimiento multi zona. Zoom digital en visualización y grabación. Soporta múltiples tipos de grabación, incluyendo tiempo real, grabación manual, detección de movimiento. Búsqueda inteligente de grabaciones por detección de movimiento. Se proporciona SDK y códigos de demostración para disminuir el tiempo de desarrollo de aplicaciones. Grabación con Sobre-escritura automática. Main stream: 1080P Lite / 720p / WD1 / 4CIF . Sub stream: CIF / QCIF. Interfaces Entradas / Salidas: ? Salida de video en Full HD HDMI y VGA (salida simultanea). Entrada audio: 1 (RCA, 2.0 Vp-p, 1K?). Salida audio: 1 (RCA, 2.0 Vp-p, 1K?). Entrada alarma: N/A Salida alarma: N/A Interfaz USB: 2 puerto (2.0) trasero. Interfaz red: 1 puertos (RJ-45 10/100 Mbps). Capacidad de disco duro: 1 de hasta 6 TB. Funciones de red: Protocolos: TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik Cloud P2P, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS Soporta Doble streaming. Características físicas y eléctricas: Alimentación: 12 Vcd (fuente incluida 4 pines). Consumo sin disco duro: 12 Watts. Temperatura de operación: -10 °C - 55 °C Dimensiones: 200 x 200 x 45 mm (W x D x H) Peso: 0.8 Kg sin disco duro. Garantía: 2 Años.

Fecha de creación: 09 Ene 2020

Página **4** / 7



449 138 8110



syscam@outlook.com



www.syscam.mx



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



CLIENTE: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE PABELLÓN DE ARTEAGA
Sistemas al cuidado de tus sueños

Fecha Vencimiento: 14 Oct 2019
Numero de Cotización: **CT000351**

Catálogo de Conceptos

DVR 1080P lite / 16 Canales TURBOHD + 2 canales IP / 1 Bahía de Disco Duro / H.264+ / 1 Canal de Audio / Salida de vídeo Full HD

Marca: EPCOM **Modelo:** S16TURBOL **Dimensiones:** 285 x 210 x 45 mm **Peso:** 1.2 Kg **Garantía:** 1460
\$ 5,821.00 MNX.

Descripción:

Características principales: Tecnología TURBOHD 1080P Lite. Soporte de 5 tecnologías: HD-TVI / Analógico / CVI / AHD . Acceso remoto: PC (WINDOWS / MAC), Smart Phone (iPhone, iPad, Android). Compatibilidad con navegador Chrome (IE tab), Safari, Internet Explorer. Software cliente multi sitio de hasta 64 canales (iVMS-4200). Compatible con Hik-Connect P2P. Soporta servicio DDNS SYSCOM / DynDNS / No-IP. ?Compresión y resolución: H.264+ / H.264. Soporta 16 canales TURBOHD + 2 canales IP = 18 canales en total. Soporta tecnologías: HD-TVI: 1080p / 720p@12 IPS. CVBS: WD1@30 IPS. AHD: 1080p / 720p@12 IPS. ?CVI: 1080p / 720p@12 IPS. ? IP: 1 Megapixel@12 IPS. Funciones de Grabación y Visualización: Detección de movimiento multi zona. Zoom digital en visualización y grabación. Soporta múltiples tipos de grabación, incluyendo tiempo real, grabación manual, video sensor, alarma externa, video sensor y alarma, video sensor o alarma. Búsqueda inteligente de grabaciones por detección de movimiento. Se proporciona SDK y códigos de demostración para disminuir el tiempo de desarrollo de aplicaciones. Grabación con Sobre-escritura automática. Main stream: 1080p Lite / 720p / WD1 / 4CIF. Sub stream: CIF / QCIF. Interfaces Entradas / Salidas: ? Salida de video Full HD HDMI y VGA: salida simultanea. Entrada audio: 1 (RCA, 2.0 Vp-p, 1K?). Salida audio: 1 (RCA, 2.0 Vp-p, 1K?). Entrada alarma: N/A Salida alarma: N/A Interfaz USB: 2 puerto (2.0) trasero. Interfaz red: 1 puetos (RJ-45 10/100 Mbps). Capacidad de disco duro: 1 de hasta 6 TB. Funciones de red: Protocolos: TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik Cloud P2P, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS Soporta Doble streaming. Características físicas y electricas: Alimentacion: 12 Vcd (fuente incluida 4 pines)- Consumo sin disco duro: 20 Watts. Temperatura de operacion: -10 °C - 55 °C Dimensiones: 285 x 210 x 45 mm (W x D x H) Peso: 1.2 Kg sin disco duro. 4 Años de garantía.



Bullet TURBO 1080p / Gran Angular 103° / Lente 2.8 mm / IR EXIR Inteligente 20 mts / Exterior IP66 / dWDR / TVI-AHD-CVI-CVBS

Marca: HILOOK **Modelo:** THC-B120-PC **Dimensiones:** **Peso:** **Garantía:** 730
\$ 796.77 MNX.

Descripción:

Características principales: Resolución máxima: 1920 x 1080 (2 Megapixel) Iluminación mínima: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux con IR. Lente fijo: 2.8 mm (angulo de apertura 103°). 20 mts IR EXIR (visión nocturna). Soporta 4 tecnologías seleccionables (TVI / AHD / CVI / CVBS). Funciones: dWDR / BLC / AGC.



Fecha de creación: 09 Ene 2020

Página **5 / 7**



EYECASTING
Sistemas al cuidado de tus sueños

Cliente: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE PABELLÓN DE ARTEAGA

Fecha Vencimiento: 14 Oct 2019
Numero de Cotización: **CT000351**

Catálogo de Conceptos



Turret TURBOHD 1080p / Lente 2.8 mm / 20 mts IR EXIR / 4 Tecnologías (TVI / AHD / CVI / CVBS) / Uso en Interior
Marca: HILOOK **Modelo:** 46171610 **Dimensiones:** **Peso:** **Garantía:** 365
\$ 796.77 MNX.

Descripción:

Características principales: Resolución máxima: 1920 x 10800 (2 Megapixel) Iluminación mínima: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux con IR. Lente fijo: 2.8 mm (angulo de apertura 103°). 20 mts IR EXIR (visión nocturna). Soporta 4 tecnologías seleccionables (TVI / AHD / CVI / CVBS). Funciones: dWDR / BLC / AGC.

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
\$ 72.36 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 analogas / 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.



Bobina de cable utp cat.5e belden 305 metros

Marca: BELDEN **Modelo:** BELDEN CAT 5E **Dimensiones:** 305m **Peso:** 15 kg **Garantía:** 30
\$ 1,150.00 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

Fecha de creación: 09 Ene 2020

Página **6 / 7**



449 138 8110



syscam@outlook.com



www.syscam.mx



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



EYE CAM 105
Sistemas al cuidado de tus sueños

Cliente: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE PABELLÓN DE ARTEAGA

Fecha Vencimiento: 14 Oct 2019
Numero de Cotización: **CT000351**

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.

Fuente de poder profesional HEAVY DUTY de 11 - 15 Vcd @ 16 Amper, para 8 cámaras, con voltaje de entrada de: 110-220 Vca

Marca: EPCOM POWER LINE **Modelo:** XP8DC16HD **Dimensiones:** 265 x 255 x 80 mm **Peso:** 700g **Garantía:** 365
\$ 2,151.00 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 : 16 A Tablilla de distribución: 1 para conexión de 8 cámaras. Dimensiones : 265 x 255 x 80 mm Temperatura de operación: -10 °C ~ 50 °C Peso : 2.450 Kg Garantía: 1año.

Fecha de creación: 09 Ene 2020

Página **7 / 7**



449 138 8110



syscam@outlook.com



www.syscam.mx



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