



ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE ANTUCO
DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN
FINANZAS

REF.: **AUTORIZA COMPRA MEDIANTE TRATO
DIRECTO PARA MONTO INFERIOR A 30
UTM-COMPRA AGIL. -**

ANTUCO, 10 OCT 2024

DECRETO ALCALDICIO N° 006912 /

VISTOS:

1. El Decreto Alcaldicio N° 007888 de fecha 16/11/2023 que Aprueba PADEM año 2024.-
2. El Decreto Alcaldicio N° 009052 de fecha 22/12/2023, que aprueba el presupuesto del Área de Educación para el año 2024 y sus modificaciones posteriores. -
3. El Decreto Alcaldicio Nro. 000034 de Fecha 03/01/2024 que aprueba "Plan anual de compras 2024", para Departamento de Educación Municipal. -
4. El Decreto Alcaldicio N° 00188 del 10/01/2018, que delega las facultades y autoriza firma documentos relacionados con el MERCADO PÚBLICO, en la directora del Departamento de Educación Municipal. -
5. El certificado consulta de existencia de productos - servicios - en plataforma mercado público - convenio marco - N.º 046, de fecha 04 de octubre del 2024.-
6. Las disposiciones contenidas en la ley N° 19.886 de bases sobre contratos administrativos de suministro y prestación de servicios y las facultades que me confiere la Ley N° 18.695, Orgánica Constitucional de Municipalidades y sus modificaciones posteriores. -

CONSIDERANDO:

- El Ord. N°383 de fecha **26 de septiembre del 2024**, enviado por la directora DAEM y por solicitud del informático del Liceo Bicentenario Dr. Víctor Ríos Ruiz, en el cual solicita gestionar la compra de materiales para instalación de cámaras en la escuela G-999 - Olga Ríos de Pinochet - Mirrihue y así mejorar la seguridad de las dependencias del establecimiento. -
- Las Instrucciones dadas del jefe de finanzas del Daem para que se genere compra directa, según se indica en el reglamento de la Ley N° 19.886 de bases sobre contratos administrativos de suministros y prestaciones de servicio, en el Artículo 8 de la ley de compras y Artículo 10 bis del Reglamento, asignando fondos generales. -
- Que, en consideración a ello, se cotizó mediante plataforma digital **Compra Ágil N° 4026-127-COT24.-**
- El certificado de disponibilidad presupuestaria **Nro. 227** de fecha **09 de octubre del 2024.-**
- El correo electrónico de fecha **08 de octubre del 2024** enviado por el informático del Liceo Bicentenario Dr. Víctor Ríos Ruiz, en el cual indica adjudicar al proveedor **Sociedad comercial y de inversiones Corp premier limitada, Rut: 76.473.108-5**, cuya oferta cumple con todos los antecedentes específicos solicitados.-



ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE ANTUCO
DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN
FINANZAS

DECRETO:

1. **Autorícese**, la compra de **materiales para instalación de cámaras** en la escuela G-999 - Olga Ríos de Pinochet - Mirrihue, mediante Trato Directo por monto inferior a 30 UTM- **Compra Ágil N° 4026-127-COT24**.-
2. **Genérese**, una Orden de Compra al Proveedor: **Sociedad comercial y de inversiones Corp premier limitada, Rut: 76.473.108-5**, y según cotización que se adjunta por un monto total de **\$1.488.095 (Un millón cuatrocientos ochenta y ocho mil noventa y cinco pesos)**, IVA incluido. -
3. **Envíese**, la orden de compra al citado proveedor y dispónganse todas las acciones y medidas necesarias para llegar a buen término y en forma oportuna a la recepción de lo requerido. -
4. **Corresponderá**, al Encargado de Inventarios del DAEM, asumir las funciones de unidad técnica, la cual deberá supervisar la correcta y oportuna entrega de los productos, como también de la documentación para proceder al pago oportuno de lo adquirido. -
5. **Impútese** el gasto que demanda la ejecución del presente Decreto a la **Cuenta 215.22.06.999 "Otros - mantenimiento y reparaciones"**, del presupuesto de educación vigente para el presente año, **"Fondos generales"**. -
6. **Infórmese** en el sistema de compras públicas portal www.mercadopublico.cl y Ley N° 20.285 de transparencia. -

ANÓTESE, COMUNÍQUESE, DESE COPIA, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE.
"Por Orden del Señor alcalde"-



ESTEBAN JELDRES CARO
SECRETARIO(S) MUNICIPAL



YANETT PANES GARRIDO
DIRECTOR COMUNAL DE EDUCACIÓN

DPG/YPG/EJC/RTM/FHM/jgt
DISTRIBUCIÓN:

- Municipalidad de Antuco
- Secretaría DAEM
- Jefe finanzas DAEM
- Adquisiciones DAEM



ORD. N°: 383

ANT. : No Hay

MAT. : Solicita compra de materiales para
instalación de cámaras.

Antuco, jueves 26 de septiembre de 2024

DE: YANETT PANES GARRIDO
DIRECTORA DAEM ANTUCO.

A : SR. FARAH HAZIN M.
JEFE FINANZAS
PRESENTE.

Le saludo cordialmente y tengo a bien solicitar la compra de los siguientes materiales para contar con cámaras para la escuela Olga Ríos de Pinochet:

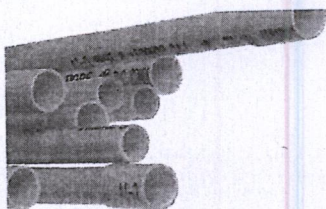
Materiales:

- 1 Central xvr 8 canales Full HD con IA Personas (envío foto de referencia)
- 1 Disco Duro 3TB Purple Video Vigilancia
- 8 Cámara Bullet HDCVI Dahua 2MP 3.6mm IR50 Full Colors (envio foto Referencia)
- 50 tubos conduit de 3 metros
- 8 pack 8 conectores de alimentación macho (envio foto referencia)
- 8 pack 8 conectores de alimentación hembra (envio foto referencia)
- 200 metros de cable rj45
- 3 fuente de poder 12 volts 20a 240w (envio foto referencia)
- 8 kit par balun (envio foto referencia)
- 100 abrazaderas metalicas o plasticas para tubo conduit (envio foto referencia)
- 1 rack 19 pulgadas (envio foto referencia)
- 1 tv 32 pulgadas
- 1 cable hdmi
- 1 soporte para tv 32 pulgadas (pared)
- 5 caja de tornillo 1/2 para madera
- 3 bolsa de Grampa Rg6 Bolsa 100 Unidades Color Blanco (envío foto referencia)
- 1 alargador 3 metros
- 4 cctv fuentes de poder 12v 2a (envio foto de referencia)

Sin otro particular se despide Att.

Patricio J. Ortiz Mellado
Informatico

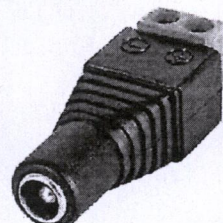
Se adjuntan imágenes de lo que se menciona por el Sr. Ortiz:



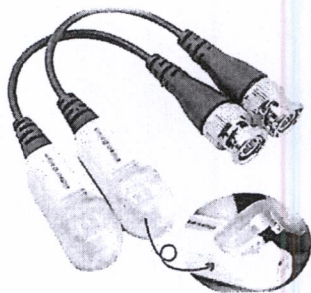
Valor Aprox. \$790



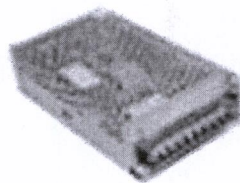
\$640



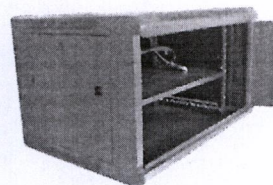
\$ 1.890



Valor aprox. \$ 3.890



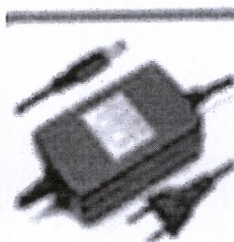
\$ 10.990



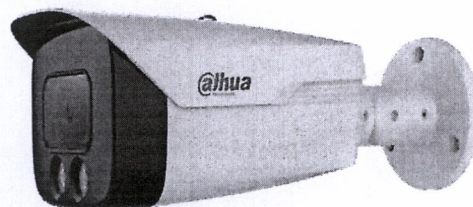
\$ 90.000



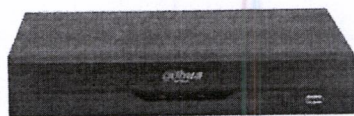
Valor Aprox. \$1.840



\$ 3.980



\$ 40.000



Valor Aprox. \$ 95.000

Desde ya agradezco su pronta gestión a esta solicitud.

Saludos cordiales,

Municipalidad de Antuco
Director
YANETT PANES GARRIDO
DIRECTORA
DEPARTAMENTO EDUCACIÓN ANTUCO

YPG/ypg.
DISTRIBUCIÓN.
- La indicada.
- Archivo



**CERTIFICADO CONSULTA DE EXISTENCIA DE PRODUCTOS – SERVICIOS – EN
PLATAFORMA MERCADO PUBLICO – CONVENIO MARCO. -
Nº 046**

*De conformidad a la nueva normativa para el proceso de compras públicas contenidas en el nuevo **capítulo VII** de la ley Nº 19.886, “De la probidad y transparencia en la contratación pública”, artículo 35 bis al 35 decies , certifico que a la fecha del presente documento esta institución hizo las consultas en plataforma del mercado público – Catalogo Convenio Marco-, en el cual **NO** se encontraron los productos requeridos (**Materiales para instalación de cámaras en la escuela G-999 - Olga Ríos de Pinochet – Mirrihue**), por lo tanto se realiza compra ágil ID Nº **4026-127-COT24.-***



DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN

Depto. Educación Antuco

043-2621029

ANTUCO, octubre 04 del 2024.-

Escritorio / Compra ágil

Detalle de la cotización 4026-127-COT24

PUBLICADA

Una vez llegada la fecha de cierre, podrás revisar el detalle de las cotizaciones recibidas.

Nombre	MATERIALES INSTALACION CAMARAS EN ESCUELA G-999.-		
Descripción	SE REQUIERE LA COMPRA DE MATERIALES PARA LA INSTALACION DE CAMARAS PARA LA ESCUELA G-999 (OLGA RIOS DE PINOCHET), SEGUN LISTADO Y FOTOS ADJUNTAS.- SE SOLICITA INDICAR TIEMPO DE ENTREGA, ADJUNTAR COTIZACION POR TODOS LOS PRODUCTOS SOLICITADOS, ADJUNTAR FOTOS E INDICAR CARACTERISTICAS DE LOS PRODUCTOS OFERTADOS. OFERTAS QUE NO CUMPLAN CON TODO LO SOLICITADO O QUE EXCEDAN PRESUPUESTO SERAN RECHAZADAS. PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ ENTREGAR LOS PRODUCTOS EN ANTUCO.-		
Dirección de entrega	ARTURO PRAT NRO. 105, Antuco, Región del Biobío		
Plazo máximo de entrega	5 días		
Presupuesto estimado	1.900.000		
Fecha de publicación	04-10-2024 a las 11:26:36		
Fecha de cierre	07-10-2024 a las 12:05:00		
	Ampliar fecha de cierre		
Historial	Historial		
Cantidad de proveedores invitados	1167 Proveedores invitados		
Adjuntos	Solicitud materiales instalacion de camaras.pdf	Descargar	Eliminar

Adjuntar archivos
Puedes subir archivos que especifiquen tu solicitud (opcional)

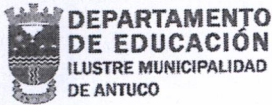
DOCUMENTO ANEXO

Examinar

Tamaño máximo permitido: 20MB

Listado de productos solicitados

--



Jorge García <comprador@daemantuco.cl>

OFERTAS MATERIALES INSTALACION CAMARAS G-999

2 mensajes

Jorge García <comprador@daemantuco.cl>
Para: Patricio Ortiz <informatico.ortiz@daemantuco.cl>
CC: DAEM ANTUCO <direccion@daemantuco.cl>

7 de octubre de 2024, 1:14 p.m.

*Buenas tardes
Don Patricio .*

*Junto con saludar y esperando se encuentre bien, informo a usted que según su solicitud mediante Ord. N° 383 de fecha 26 de septiembre del 2024 para la compra de MATERIALES PARA INSTALACION DE CAMARAS EN LA ESCUELA G-999 , realizamos compra ágil **ID Nro.4026-127-COT24** , en la cual tenemos 5 ofertas, favor evaluar y dar apruebo o rechazo de las ofertas que se adjuntan.....*

[illegible]

Atento a sus comentarios.....

Saludos.....

Jorge García Triviño
Adquisiciones



5 archivos adjuntos

-  **1era oferta SURVISION SPA.zip**
748K
-  **2da oferta SEGURIDAD CAMPOS SPA.zip**
1706K
-  **3ra oferta INVERSIONES CORP PREMIER.zip**
1028K
-  **4ta oferta VM2 COMUNICACIONES SPA.zip**
466K
-  **5ta oferta PERSES SPA.zip**
5352K

Patricio Ortiz <informatico.ortiz@daemantuco.cl>
Para: Jorge García <comprador@daemantuco.cl>
CC: DAEM ANTUCO <direccion@daemantuco.cl>

8 de octubre de 2024, 10:14 p.m.

Envío información solicitada, la empresa que cumple con todo lo solicitado para la instalación de cámaras en Olga Ríos de Pinochet es la empresa **CORP PREMIER**
sin otro particular se despide att.

Patricio Ortiz Mellado
Informatico

[Texto citado oculto]

--

Patricio J. Ortiz Mellado
Informatico



CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA
DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN
MUNICIPALIDAD DE ANTUCO
Nº 227

De conformidad al presupuesto aprobado para este Municipio por el Concejo Municipal para el año **2024**, certifico que, a la fecha del presente documento, esta institución cuenta con el presupuesto para el financiamiento de los bienes y/o servicios contratados, denominados compra de **"Materiales para instalación de cámaras"** en la escuela G-999 - Olga Ríos de Pinochet - Mirrihue, que corresponde a compra ágil **ID Nro. 4026-127-COT24.-**

Fondos: Generales. -

Cuenta Presupuestaria: 215.22.06.999 "Otros - mantenimiento y reparaciones". -



Finanzas
DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN

Depto. Educación Antuco
043-2621029

ANTUCO, octubre 09 del 2024.-



FECHA DE ENVÍO 06-10-2024

VIGENCIA 05-11-2024

Cotización enviada por SOCIEDAD COMERCIAL Y DE INVERSIONES CORP PREMIER L

Se adjunta cotización COMPLETA + especificaciones técnicas, despacho en 4 días hábiles posterior a la aceptación de la orden de compra, datos de contacto en el mismo documento adjunto, garantía de 12 meses.

Cámaras de seguridad ID: 28111163
MATERIALES INSTALACION CAMARAS EN ESCUELA G-999.-

Cantidad
1

Valor unitario
1.215.500

Subtotal
1.215.500

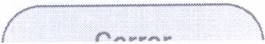
Valor de despacho
35.000

Valor neto 1.250.500
IVA 237.595

Monto total
1.488.095

Adjuntos de la cotización

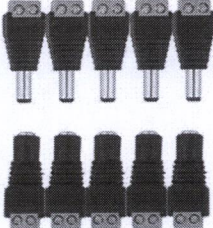
4026-127-COT24.pdf
XVR5108HS-4KL-I3-ficha-tecnica-español.pdf
ee.tt.pdf

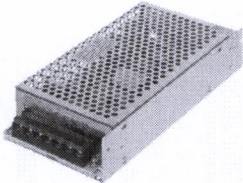
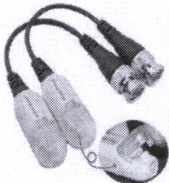
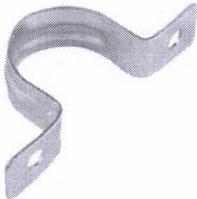
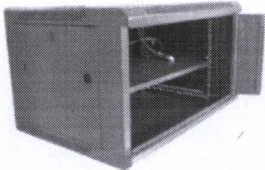


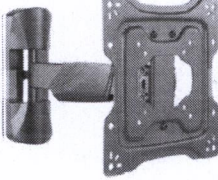
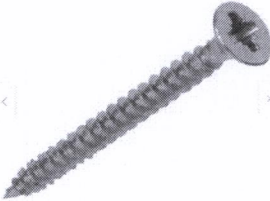
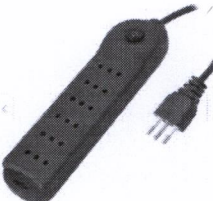
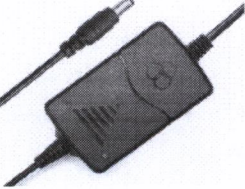


COTIZACIÓN MERCADO PUBLICO
4026-127-COT24

Cliete: Ilustre Municipalidad de Antuco - Educación
Contacto: JORGE GARCIA TRIVIÑO
Descripción: MATERIALES INSTALACION CAMARAS EN ESCUELA G-999-
Fecha: 6/10/2024
Tipo de Venta: Compra ágil

ITEM	DESCRIPCIÓN	IMAGEN REFERENCIAL	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Dahua DH-XVR5108HS-4KL-I3 XVR 8ch 4k inteligencia artificial Wizsense 1hdd hasta 16tb		1	\$180,000	\$180,000
2	WD PURPLE 4TB 256MB 3.5IN SATA 6GB/S 5400 RPM		1	\$99,000	\$99,000
3	Camara Dahua Bala 2mp Lente 3.6mm DH-HAC-HFW1239MHN-A-LED		8	\$40,000	\$320,000
4	Tubo Conduit PVC 20 mm x 3 Metros 4422 PROVEEDORES NACIONALES		50	\$1,000	\$50,000
5	Pack X8 Par Conector Dc Hembra Y Macho De Poder Cámaras		8	\$8,000	\$64,000

6	ATLANTICSWIRE CABLE UTP CAT6 305MTS 23AWG CCA PVC GRIS		1	\$48,000	\$48,000
7	Fuente Poder 12v 20a 240w Transformador 220v Camaras Cinta		3	\$8,900	\$26,700
8	Balun Pasivo Auto Ponchable Cable		8	\$4,000	\$32,000
9	Abrazadera Electrogalvanizada Para Conduit 2pc 20mm Iec		100	\$90	\$9,000
10	Exelink Rack 19" 9U 600x450 (Para Armar)		1	\$125,000	\$125,000
	Led Monitor 32" Dahua F200 / FULL HD/ Parlantes Incluidos, USB y Control Remoto/ LM32-F200/ (HDMI/VGA) Nuevo		1	\$195,000	\$195,000

11	Cable Hdmi 5 Metros Full Hd Reforzado Y Recubierto		1	\$4,200	\$4,200
12	DAIRU Soporte LCD 23-42" Negro		1	\$8,500	\$8,500
13	MAMUT Tornillo para madera 6x1 1/2" 144 unidades		5	\$4,700	\$23,500
14	Grapa / Grampa Rg6 8mm Bolsa 100 Unidades Color Blanco		3	\$3,200	\$9,600
15	HALUX Alargador grafito 6 tomas 3 metros		1	\$4,200	\$4,200
16	Cctv Fuente De Poder 12v 2a Dc Macho		4	\$4,200	\$16,800

Datos para Orden de Compra	VALOR NETO	\$1,215,500
----------------------------	------------	-------------

INVERSIONES CORP PREMIER	Flete	\$35,000
76.473.108-5	descuento	0%
SEGURIDAD Y SERVICIOS	SUBTOTAL NETO	\$1,250,500
ELIODORO YÁÑEZ N° 2745, PROVIDENCIA, SANTIAGO	IVA 19%	\$237,595
TELÉFONO: 2 2952 0000	VALOR TOTAL	\$1,488,095
Observaciones		
•IMÁGENES REFERENCIALES •Validez de la cotización: 60 DÍAS •Despacho a : ARTURO PRAT NRO. 105, Antuco, Región del Biobío •Garantía ofrecida: 14 Meses •Plazo de entrega: 4 días hábiles contados desde la aceptación de OC en portal		
DATOS BANCARIOS		 JULIÁN MANUEL MONZÓ PEREZ REPRESENTANTE LEGAL
Nombre: Sociedad Comercial y de Inversiones Corp Premier Ltda		
Rut: 76.473.108-5		
Banco: BCI		
Cuenta Corriente: 61285455		
Correo: security@scc.cl		
Gari Anabel Sáez Ejecutiva de Ventas gari.saez@corppremier.cl 229520000 		

Wiz Sense | DH-XVR5108HS-4KL-I3



DH-XVR5108HS-4KL-I3

Grabador de video digital WizSense de 8 canales Penta-brid 5MP Compact 1U 1HDD



Wiz Sense

Lanzado por Dahua Technology, WizSense es una serie de productos y soluciones de IA que adoptan un chip de IA independiente y un algoritmo de aprendizaje profundo. Se enfoca en humanos y vehículos con alta precisión, lo que permite a los usuarios actuar rápidamente sobre objetivos definidos. Basado en las tecnologías avanzadas de Dahua, WizSense ofrece productos y soluciones inteligentes, simples e inclusivos.

Resumen de la serie

Dahua Technology, un proveedor de servicios y soluciones de IoT inteligente centrado en video líder en el mundo, presentó su nueva serie XVR, la serie Cooper-I con máx. SMD Plus de canal completo para beneficiar a los clientes de la actualización de IA (la cantidad de canales difiere según el modelo. Consulte las especificaciones a continuación para obtener información sobre la cantidad de canales). Esta serie ha sido desarrollada para reducir las tasas de falsas alarmas y el costo de la vigilancia humana, brindando así un gran valor a los clientes que buscan productos con alarma precisa para humanos/vehículos para elevar el nivel de seguridad de varias instalaciones interiores y exteriores.

Funciones

Reconocimiento facial en tiempo real

Reconocimiento facial en tiempo real de transmisión de video. Funciones de análisis de atributos faciales que incluyen género, edad, expresión, anteojos, bigote, máscara facial. Identificar personas y también capturar, grabar rostros con metadatos. Filtrado de características faciales mientras se muestra en tiempo real, solo muestra caras con características objetivo.

Protección perimetral

Filtrado automático de falsas alarmas causadas por animales, hojas susurrantes, luces brillantes, etc. Permite que el sistema actúe como reconocimiento secundario de los objetivos. Mejora de la precisión de las alarmas.

SMD más

Con un algoritmo inteligente, la tecnología de detección de movimiento inteligente de Dahua puede categorizar los objetivos que activan la detección de movimiento y filtrar la alarma de detección de movimiento activada por objetivos no afectados para generar una alarma efectiva y precisa.

- Compresión de video de flujo dual H.265+/H.265
- Admite codificación de IA de canal completo
- Admite entradas de video HDCVI/AHD/TVI/CVBS/IP
- Entradas de cámara IP de 16 canales como máximo, cada canal hasta 8MP; Ancho de banda entrante máximo de 128 Mbps
- Transmisión de video de hasta 2 canales (canal analógico) Protección perimetral
- Transmisión de video de hasta 8 canales (canal analógico) SMD Plus
- Transmisión de video de hasta 2 canales (canal analógico) reconocimiento de rostro humano
- Funcionalidades IoT y POS



Codificación de IA

En comparación con H.265/H.264, la codificación de IA puede reducir más del 50 % la tasa de bits y los requisitos de almacenamiento sin perder la compatibilidad de decodificación, proporcionando detalles claros sobre personas y vehículos.

Inteligente H.265+

Smart Codec, H.265+ puede reducir hasta un 90 % la tasa de bits y los requisitos de almacenamiento en comparación con H.264 sin tener que invertir en nuevas cámaras.

Detección automática HDCVI/AHD/TVI/CVBS

El XVR puede reconocer automáticamente la señal de la cámara frontal sin ningún ajuste. Hace que la operación sea más amigable y conveniente.

Entrada de cámara de alta definición

El XVR admite una cámara HDCVI de hasta 5 MP y una entrada de cámara IP de 6 MP.

Audio coaxial/Actualización/Alarma

El diseño integrado puede reducir los problemas de cableado, lo que lo hace mucho más rentable y conveniente para la instalación.

Transmisión de larga distancia

El sistema HDCVI admite transmisión de larga distancia por cable coaxial y UTP, máx. 700 m para 4K/4MP, 800 m para 1080P y 1200 m para 720P.

Búsqueda de IA

Admite la búsqueda de IA por metadatos de diferentes objetivos o la carga de imágenes de rostros en el dispositivo y la comparación con rostros grabados por similitud. Permita que los operadores busquen rápida y fácilmente a través de múltiples canales y de larga duración, averigüen de manera eficiente cuándo y dónde apareció una persona de interés.

Especificación técnica

Sistema

Procesador principal	Procesador integrado
Sistema operativo	Linux integrado

Protección perimetral

Desempeño perimetral AI por registrador (Número de canales)	2 canales
---	-----------

Detección de rostro

Atributos de la cara	6 atributos: Género, grupos de edad (6), gafas, expresiones (8), mascarilla, barba, con hasta cuatro paneles de detección visualizados al mismo tiempo.
Detección de rostro Desempeño de AI por registrador (Número de Canales)	2 canales y un solo canal puede detectar hasta 12 caras.

Reconocimiento facial

Capacidad de la base de datos de rostros	Hasta 10 bases de datos de caras y 20.000 imágenes.
Reconocimiento facial Desempeño de AI por registrador (Número de Canales)	2 canales

SMD más

SMD Plus por grabadora	SMD Plus de canal completo (IA por grabadora), filtrado secundario para SMD Plus humano y de vehículos de motor, que reduce las falsas alarmas causadas por hojas, lluvia y cambios en las condiciones de iluminación
------------------------	---

Audio y video

Entrada de cámara analógica	8 canales, BNC: acceso adaptativo por defecto; Se pueden configurar accesos HDCVI, AHD, TVI y CVBS.
Entrada de cámara	1CVI: 4K, 6MP, 5MP, 4MP, 1080P@25 /30fps, 720P@50 /60fps, 720P@25 /30fps. 2TVI: 4K, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P@25 /30, 720P@25 /30fps. 3. AHD: 4K, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P a 25/30 , 720P a 25/30 fps.
Entrada de cámara IP	8+8 canales, cada canal hasta 8MP
Capacidad de codificación	Todos los canales 4K (1 fps~7 fps); 6 MP (1 fps~10 fps); 5 MP (1 fps~12 fps); 4K-N, 4 MP/3 MP (1 fps~15 fps); 4M-N/ 1080P/720P/960H/D1/CIF (1 fps~25/30 fps);
Doble flujo	Compatible (960H (1 fps~15 fps); D1/CIF(1 fps~25/30 fps)).
Velocidad de fotogramas de video	PAL: 1 fps~25 fps. NTSC: 1 fps~30 fps.
Bitrate de vídeo	32 Kbps~6144 Kbps por canal
Muestreo de audio	8 KHz, 16 bits por canal
Tasa de bits de audio	64 kbps por canal
Tipo de tasa de bits	Transmisión de video y transmisión compuesta.
Salida de vídeo	1 HDMI, 1 VGA HDMI: 3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720 VGA: 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720
Pantalla multipantalla	Cuando el modo de extensión IP no está habilitado: 1/4/8/9 Cuando el modo de extensión IP está habilitado: 1/4/8/9/16
Acceso a cámaras de terceros	Onvif, RTSP, Panasonic, Sony, Eje, Arecont, Pelco, Canon, Samsung

Estándar de compresión

Compresión de video	Codificación AI/H.265+/H.265/H.264+/H.264
Compresión de audio	G.711A/G.711u/PCM

La red

Protocolo de red	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, P2P
Acceso de teléfono móvil	iPhone, iPad, Android
Interoperabilidad	ONVIF 16.12, compatible con CGI
Navegador	Chrome, IE9 o superior, Firefox
Modo de red	Modo de dirección única

Reproducción de grabación

Modo de grabación	Manual, horario (general, continuo), MD (detección de video: detección de movimiento, pérdida de video, manipulación), alarma, parada
Reproducción de grabación	4/1/09
Método de copia de seguridad	Dispositivo USB/Red
Modo de reproducción	Reproducción instantánea, reproducción general, reproducción de eventos, reproducción de etiquetas, reproducción inteligente (detección de rostro y movimiento)

Alarma

Alarma general	Detección de movimiento, pérdida de video, manipulación y alarma local
Alarma de anomalía	Sin disco, error de disco, poco espacio, sin conexión, conflicto de ip, conflicto de MAC
Alarma Inteligente	Detección de rostros, reconocimiento de rostros, protección perimetral
Enlace de alarma	Grabación, instantánea (panorámica), salida de alarma externa IPC, controlador de acceso, aviso de voz, zumbador, registro, preestablecido, correo electrónico

Puertos

Entrada de audio	1, RCA (externo) 8, BNC (coaxiales)
Salida de audio	1
Conversación bidireccional	Sí (comparte la misma entrada de audio con el primer canal)
Interfaz de disco duro	1 puerto SATA, hasta 16 TB para un solo disco duro, la capacidad máxima del disco duro varía según la temperatura ambiente
RS-485	1 puerto, para control PTZ
USB	2 puertos USB (1 USB 2.0, 1 USB 3.0)
HDMI	1
vga	1
Puerto de red	1 (puerto Ethernet de 10/100/1000 Mbps, RJ-45)

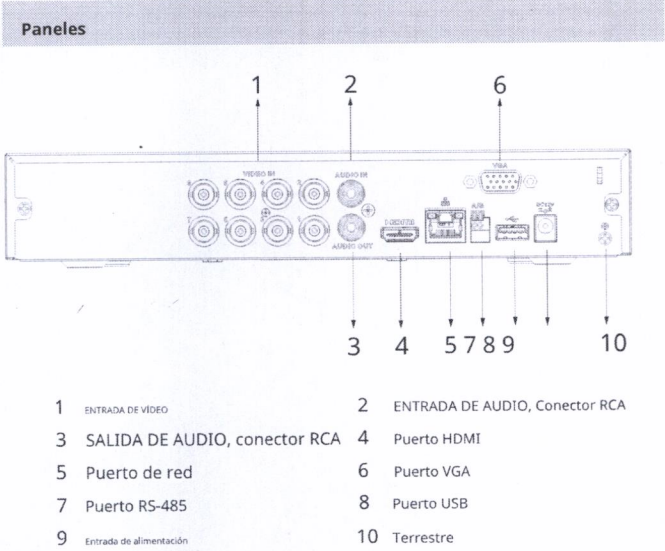
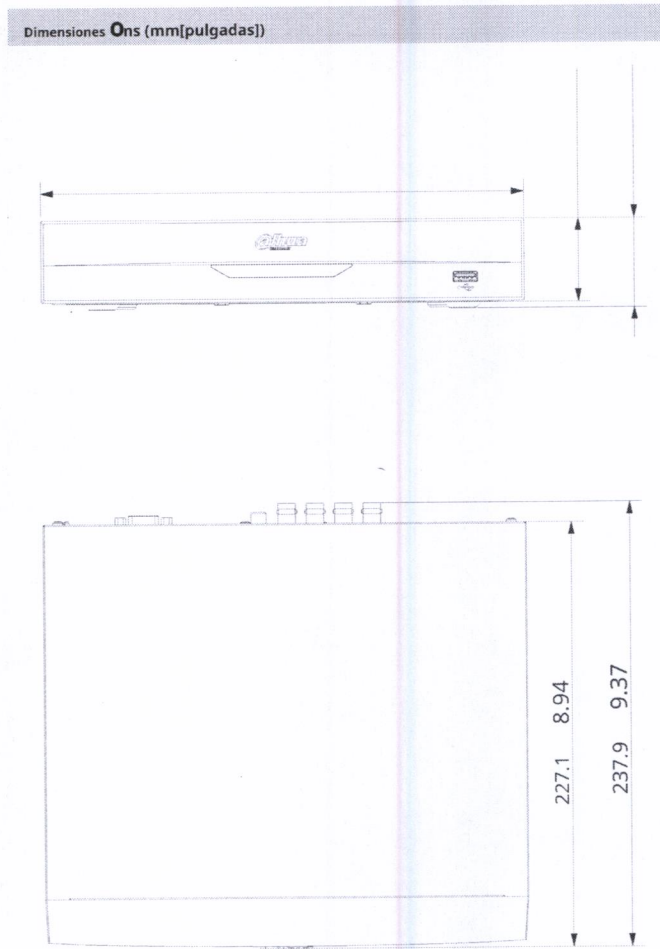
General

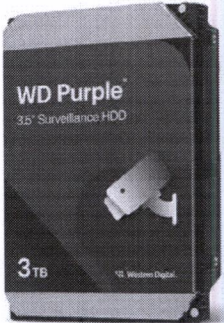
Fuente de alimentación	CC12V, 2A
El consumo de energía	Inferior a 10W
Peso neto	0,9 kg (1,98 libras)
Peso bruto	1,5 kg (3,31 libras)
Dimensiones del producto	Compacto 1U, 260,0 mm × 237,4 mm × 47,6 mm (An. × Pr. × AL) 10,24" × 9,35" × 1,87" (An. × Pr. × AL)

Wiz Sense | DH-XVR5108HS-4KL-I3

Dimensiones del embalaje	333,0 mm x 89,0 mm x 315,0 mm (largo x ancho x alto) 13,11" x 3,50" x 12,40" (largo x ancho x alto)
Temperatura de funcionamiento	- 10 °C a +55 °C (+14 °F a +131 °F)
Humedad de funcionamiento	10%-90%
Instalación	Escritorio
Certificaciones	CE: CE-LVD: EN 60950-1/IEC 60950-1 CE-CEM: EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55032, EN 50130, EN 55024 FCC: Parte 15 Subparte B

Información sobre pedidos		
Escribe	Modelo	Descripción
8 canales WizSense X _{realidad virtual}	DH-XVR5108HS-4KL-I3	compacto 1 VÍDEO DIGITAL GRABADORA

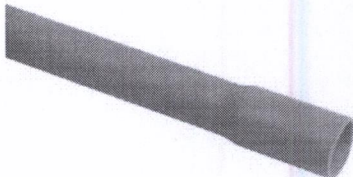


Especificaciones Técnicas	
IMAGEN REFERENCIAL	DETALLE DEL PRODUCTO
	Basic Tipo de Producto:Disco Duro Búfer:256MB Capacidad de Almacenamiento:4TB Tipo de Controlador:Interno Formato:3.5" Nombre de Marca:Western Digital LAN inalámbrica:No Familia de producto:Purple Controlador de Interfaz:SATA Interfaz Estándar de Disco Duro:SATA/600 Características Físicas Tipo de Controlador:Interno Formato:3.5" Información General Tipo de Producto:Disco Duro Código de Fabricante:WD43PURZ Dirección Web de Fabricante:http://www.westerndigital.com Cantidad de Unidades:1 Fabricante:Western Digital Corporation Modelo de Producto:WD43PURZ Línea de Producto:Purple Nombre de Marca:Western Digital Información Técnica Capacidad de Almacenamiento:4TB Interfaces/Puertos Controlador de Interfaz:SATA Interfaz Estándar de Disco Duro:SATA/600 Prestaciones de la Unidad Búfer:256MB Redes y Comunicaciones LAN inalámbrica:No



Camara Dahua Bala 2mp Lente 3.6mm DH-HAC-HFW1239MHN-A-LED

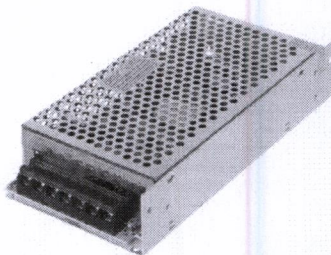
- Cámara de seguridad HDCVI 1080P marca Dahua.
- Sensor Starlight de 0.001Lux.
- Full Color. Puede ver en colores con muy poca luz.
- Posee micrófono integrado con transmisión via HDCVI.
- Lente 3.6 mm .
- 86° de ángulo horizontal.
- Cámara de construcción metálica + plástica.
- Hasta 50 metros de iluminacion de apoyo.
- Resistencia a la intemperie IP 67.
- Sensor 1/2.8 pulgadas.
- Sensor CMOS de 1920x1080 píxeles.
- WDR de 130 dB.



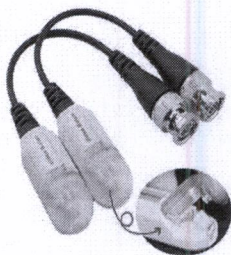
Libre de Halogeno
NO
Tipo de Venta
Venta por Unidad
Material Tuberia
PVC
Marca
PROVEEDORES NACIONALES
Medida en mm
20mm
Longitud
3 Metros
Espesor (mm)
1.5
Certificaciones
SEC
Resistencia a la compresión
Fuerte (1250N)
Resistencia de Impacto
5.88 Nm
Código de clasificación
4422
Rango de Temperatura
-5°C a +90°C



Soporta: 10BaseT, 100BaseTX, 155ATM, 622ATM, 1000BaseTX
Normativa Técnica: ANSI/TIA/EIA-568-B.2 Categoría 6. Certificaciones: UL, ISO9001, Rohs.
Ratios de Flamabilidad: NEC tipo CM
Aislante Exterior: PVC flexible con Impresión
Conductor Central: Aluminio Revestido de Cobre 23 AWG
Conductor: Sólido
Tipo de Empaque: Caja de Cartón con alimentador tipo pully box, rollo de 305 metros (1000 pies)
Temperatura de instalación: 0º – 60ºC (0º – 140ºF)
Temperatura de operación: -20ºC – 60ºC
Resistencia DC: 28,6 Ohms/1000`Max/5% Max
Capacidad Nominal: 14 pF/ft
Velocidad de propagación: nominal PE= 65%”



Marca
Aoweixun Orvesion
Modelo
S-240-12
Otros
Voltajes de entrada
110V, 220V
Voltajes de salida
12v
Potencia máxima soportada
240 W
Frecuencia
50 Hz x 60 Hz
Largo x Ancho x Altura
20 cm x 9.7 cm x 4.5 cm



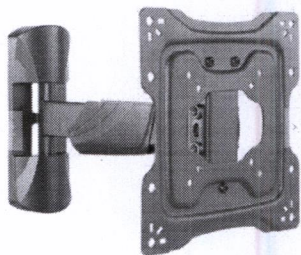
Indicado para la transmisión pasiva video.
- Ajustador de impedancia 3:4.
- Previene la pérdida de señal por desacople de impedancia.
- Terminal a coaxial mediante cable con BNC macho.
- Terminal a UTP pines autopenchables para 24AWG.
- Diseño basado en bobina toroidal de ferrita.
- Alcance en video análogo color sobre UTP Cat5e: 400 metros.
- Alcance en video análogo monocromo sobre UTP Cat5e: 600 metros
- Color blanco.
- Display transparente con dos unidades.



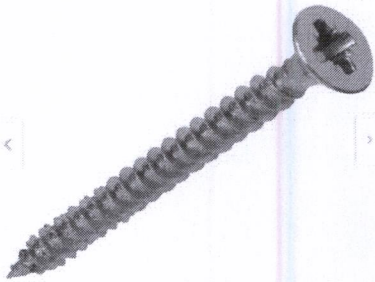
Marca: Exelink
Modelo: WS1-6409
Capacidad: 9U
Espacio total dividido en dos secciones
Ventilador de 120x38 mm en tapa superior, alimentado por 220v
Paneles laterales desmontables
Puerta frontal con ventana de vidrio y cerradura
Canaletas para orden de cables
Ancho: 600 mm
Profundidad: 450 mm
Alto: 51 cm



Cable de alta definición para audio y video.
• Versión de HDMI 1.4 para la transferencia más veloz y estable.
• Soporta resoluciones de 480i / 480p / 720i / 720p / 1080i / 1080p.
• Compatible con televisores y señal Virtual 3D.
• Interfaces HDMI macho a HDMI macho
• Longitud de cable de 5 metros
• Tasa de transferencia de 340 Mb/s
• Compatible con DVD / Blu-Ray.



Compatible con televisores de 23 a 42 pulgadas
Peso máximo soportado: 35 kg
Giro de 90°
Inclinación de 15°
Material: Aluminio
Color: Negro
Garantía de 1 año



Superficie de aplicaciónMadera
MaterialAcero
Tipo de cabezaPhillips
Cantidad por paquete144
Tipo de tornilloMadera
MarcaMamut
Diámetro6 mm
CaracterísticasTornillo de cabeza plana para tableros, melamina y trupán
Largo1-1/2 "
ColorAmarillo



Grapa / Grampa Rg6 8mm Bolsa 100 Unidades Color Blanco
INCLUYE:
* 100 Grampas de 8mm blancas.
- Grampas blancas para cable coaxial o cordón eléctrico de 8mm.
- Producto firme ideal para fijar tu cable en muros, techos, concreto, madera.

alhua | DAHUA
TECHNOLOGY



Monitor FHD de 31.5»

- > Carcasa de plástico ligera y económica
- > Ángulo de visión extra amplio de 178°H/178°V para un rendimiento de visualización genera
- > Procesamiento digital de alta fidelidad para un vídeo brillante y vívido

> Tiempo de respuesta rápido de 8 ms sin imágenes borrosas ni fantasmas

> Admite múltiples entradas de señal como HDMI, VGA y USB

> Altavoces incorporados

> Botón físico y modo de control dual remoto por infrarrojos

Modelo : DHI-LM32-F200

Tamaño de pantalla : 31.5"

Relación de aspecto : 16:9

Resolución: 1920 x 1080

Retroiluminación: LED

Brillo/Luminancia: 200 cd/ m² (máx.)

Relación de contraste: 1400:1

Color de pantalla: 16,7 M (8 bits)

Ángulo de visión (H/V): 178°(H)/178°(V)

Tiempo de respuesta: 8 ms

Frecuencia de actualización: 60 Hz

Señales

Aporte: VGA x1 , HDMI x1 , USB x1

General

Fuente de alimentación: CA 100 – 240V

Peso neto: 3,9 kg

Peso bruto: 5,1 kg

Ancho del bisel: 13,9 mm (arriba/a la derecha/a la izquierda) /
20,5 mm (abajo)

Montaje en pared (VESA): 75 x 75 mm

Dimensión (ancho x alto x profundidad): 731.4 x 432.6 x 67.5
mm (28.8"x17"x2.7") (sin soporte)

Paquete (ancho x alto x profundidad): 797 x 483 x 108 mm
(31.4"x19.0"x4.3")

Ambiente de trabajo

Temperatura: 0 °C ~40 °C (32 °F ~ 104 °F)

Humedad: 10%~85%

Accesorio

Estándar: Cable HDMI, cable de alimentación, control remoto,
pedestal

Gari Anabel Sáez

Ejecutiva de Ventas

gari.saez@corppremier.cl

ChileCompra
MercadoPúblico