

NVR AJAX 16 CANALES H2D16PAC NEGRO

\$341.120 \$405.933 con IVA



- Código: **24184**
- Marca: **AJAX**
- Modelo- P/N: **NVR16CH H2D16PAC**

TIENDAS

- Huechuraba : **Sin Stock**
- Sucursal Exequiel: **Sin Stock**



Recíbelo el siguiente día hábil en Santiago Metropolitano / 2-3 días hábiles mediante FEDEX en regiones.

? Descripción general

El NVR Ajax H2D16PAC es un grabador de video en red profesional de 16 canales diseñado para integrar cámaras IP de terceros en un ecosistema Ajax unificado. Equipado con salida HDMI 4K, 16 puertos PoE+ para alimentación directa de cámaras y soporte para 2 discos duros de hasta 16 TB con tecnología hot-swap, este equipo ofrece continuidad operativa sin interrupciones del servicio durante mantenimiento.

La serie NVR H2D se destaca por su doble modo de grabación: redundancia (duplicación en ambos discos para copia de seguridad completa) y dividido (distribución alternativa para optimizar capacidad y balanceo de carga). Su arquitectura permite videovigilancia flexible escalable desde instalaciones pequeñas hasta complejas de múltiples ubicaciones, con gestión local integrada y control remoto mediante aplicaciones Ajax.

? Características principales

- **Canales:** 16 puertos PoE+ para conexión directa de cámaras IP sin PoE inyectado externo
- **Almacenamiento dual:** 2 bahías para discos duros SATA de hasta 16 TB con capacidad combinada de hasta 32 TB
- **Modos de grabación:** Redundancia (copia de seguridad completa) y Dividido (distribución optimizada de capacidad)
- **Salida de video:** HDMI 4K para conectar monitores de alta resolución
- **Grabación continua:** Funcionamiento 24/7 incluso durante mantenimiento y extracción en caliente de discos duros
- **Conectividad:** Interfaz Gigabit Ethernet RJ45 de 1 Gbps, 3 puertos USB 2.0 para periféricos
- **Tecnología JetSparrow:** Protocolo patentado Ajax para transmisión instantánea y encriptada de video con navegación fluida
- **Detección de movimiento integrada:** Software para análisis de movimiento en el encuadre sin requerir componentes externos
- **Gestión de video local:** Acceso sin conexión Internet a video, acceso a repositorio local y mural de video virtual configurable
- **Gestión remota:** Control mediante aplicaciones Ajax con sincronización de eventos de seguridad y verificación visual de alarmas en alta resolución
- **Seguridad:** Flujos de video cifrados con TLS, autenticación sin contraseña, control de acceso multinivel, exportación segura con firma digital, cumplimiento NDAA

- **Ancho de banda:** Hasta 160 Mbps entrada y salida para transmision y reproduccion simultanea

?? Aplicaciones

- Sistemas de videovigilancia en empresas, retail y oficinas corporativas
- Instalaciones de seguridad en edificios residenciales y complejos multifamiliares
- Centros de distribucion, almacenes y espacios de logstica
- Infraestructuras criticas con requisitos de disponibilidad 24/7 y redundancia de datos
- Integracion en ecosistemas de seguridad Ajax con camaras IP de terceros
- Proyectos que requieren grabacion con copia de seguridad continua sin interrupciones

? Especificaciones tcnicas

Parametro	Valor
Modelo	NVR H2D16PAC
Canales PoE	16
Bahas de disco duro	2
Capacidad mxima por disco	16 TB (SATA 3.5")
Capacidad total mxima	32 TB
Salida HDMI	4K
Interfaz de red	Gigabit Ethernet RJ45
Velocidad de red	Hasta 1 Gbps
Puertos USB	3 USB 2.0 Type-A
Formatos de decodificacin	H.265, H.264
Ancho de banda entrada	Hasta 160 Mbps
Ancho de banda salida	Hasta 160 Mbps
Protocolos de video	ONVIF, RTSP
Flujo de camaras soportado	IP ONVIF, RTSP
Consumo de energia	Hasta 320 W
Voltaje de entrada	100-240 V CA, 50/60 Hz, 5 A
Temperatura de funcionamiento	0 C a +50 C
Humedad de operacin	Hasta 75%
Clasificacin de proteccion	IP20
Dimensiones	330 330 44 mm
Peso	3.300 g
Colores disponibles	Negro, blanco

? Contenido del paquete

- Grabador NVR H2D16PAC
- 2 Soportes de montaje en rack
- Cable de alimentacin
- Cable Ethernet
- Kit de instalacin
- Gua rpida de inicio

- Nota: El cable HDMI y los discos duros no estn incluidos

? Glosario tcnico

Trmino	Definicin
PoE+ (Power over Ethernet Plus)	Estndar de alimentacin que suministra energa y datos simultneamente a cmaras IP a travs de cable Ethernet, eliminando necesidad de fuentes de poder separadas.
Hot-swap	Capacidad de extraer e instalar discos duros o componentes sin apagar el equipo ni interrumpir la grabacin.
JetSparrow	Protocolo propietario Ajax para transmisin encriptada, instantnea y de baja latencia de video con navegacin fluida en repositorio.
ONVIF (Open Network Video Interface Forum)	Estndar abierto que garantiza interoperabilidad entre cmaras IP y grabadores de diferentes fabricantes.
RTSP (Real Time Streaming Protocol)	Protocolo de transmisin de video en tiempo real que permite reproducir y control remoto de flujos de cmara.
Redundancia de grabacin	Duplicacin automtica de video en ambos discos duros para garantizar copia de seguridad completa ante fallo de un disco.
TLS (Transport Layer Security)	Protocolo de cifrado que protege flujos de video y datos durante transmisin en red contra interceptacin.
NDAA (National Defense Authorization Act)	Normativa estadounidense de cumplimiento que certifica equipos sin componentes de proveedores de riesgo de seguridad nacional.

Producto distribuido por Artilec Ltda ? www.artilec.com ? comercial@artilec.com ? +56 2 2240 7500. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.

Productos Relacionados



TRANSMISOR MOMENTANEO 1CH

Codigo: **18012**
 Marca: **GARRISON**
LK-102P-RM
 \$11.000 +iva



BATERIA 12V - 7.0 A ULTRACELL

Codigo: **08010**
 Marca: **ULTRACELL**
UL7-12
 \$11.680 +iva



EXPANSOR 8 ZONAS LIGHT-PRPLUS

Codigo: **01157**
 Marca: **RISCO**
RP432EZ8000C
 \$50.410 +iva



BATERIA 12V - 18A ULTRACELL

Codigo: **08008**
 Marca: **ULTRACELL**
UL18-12
 \$43.570 +iva



RECEPTOR MOMENTANEO 1CH

Codigo: **18004**
 Marca: **GARRISON**
LK-102RM 12-24
 \$31.070 +iva