

## MATRIZ VIDEO DAHUA DHI-N70 3U



**\$3.317.630** \$3.947.980 con IVA

- Código: **10464**
- Marca: **DAHUA**
- Modelo- P/N: **DHI-N70**

### TIENDAS

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



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

### ? Descripción general

La Plataforma de Matriz de Video DHI-N70 es una solución de procesamiento de video de grado telecomunicaciones basada en arquitectura ATCA (Advanced Telecom Computing Architecture). Montada en rack estándar 19" de 3U, integra un procesador octa-core de 64 bits con sistema operativo Linux embebido, ofreciendo capacidades avanzadas de adquisición, codificación, decodificación y conmutación de señales de video para aplicaciones críticas de vigilancia y control.

Su diseño modular de 9 ranuras permite configuración flexible de tarjetas de entrada y salida de audio/video según necesidades específicas. Soporta redundancia de alimentación dual e integra control inteligente de temperatura, garantizando operación confiable en entornos de sala de máquinas. Accesible mediante interfaz web, cliente de escritorio, cliente móvil y teclado de red.

### ? Especificaciones técnicas

Parámetro	Valor
Modelo	DHI-N70
Gabinete	19" 3U rack con fuente de alimentación dual redundante
Procesador	Octa-core 64 bits de alto rendimiento
Sistema operativo	Linux embebido
Ranuras totales	9 (1 control principal + 8 audio/video)
Codificación de entrada	Hasta 2 canales a 4K@60Hz o 8 canales a 1080p@60Hz; formatos H.264, H.265
Decodificación	Hasta 100 canales simultáneos; soporta H.265, H.264, MJPEG, MPEG4, SVAC, MPEG2
Salida de video	18 canales 4K@60Hz + 18 canales 1080p@60Hz mediante HDMI (4 puertos: 2HDMI 2.0 + 2HDMI 1.3)
Resoluciones soportadas	Entrada/Salida: 4096x2160@60Hz, 3840x2160@60Hz, hasta 1024x768@60Hz; Decodificación: 32MP a QCIF
Empalme de pantallas	Hasta 36 pantallas con escalado, integración, roaming y capas superpuestas

Parametro	Valor
Acceso a red	Hasta 1.024 canales de red; protocolos GB28181, ONVIF, RTSP, Dahua Private, Hikvision Private
Conectividad	2RJ-45 Gigabit, 2RS-232, 1RS-485, 2USB 3.0, 1Type-C, 2alarma entrada, 1alarma salida, audio 3.5mm
Fuente de alimentacin	100-127VAC / 200-240VAC; 50-60Hz; 10A/5A; conmutacin en caliente
Consumo de energia	? 140W
Temperatura operacin	0C a +50C
Dimensiones	484782134 mm (LWH)
Peso neto	13 kg

## ? Glosario

Trmino	Definicin
ATCA (Advanced Telecom Computing Architecture)	Arquitectura de computacin avanzada para telecomunicaciones que enfatiza redundancia, confiabilidad y modularidad mediante ranuras de insercin automtica.
Empalme de video	Tcnica que combina mltiples fuentes de video en una visualizacin nica sin discontinuidades, escalando y posicionando cada canal de forma independiente.
H.265/HEVC	Estndar de codificacin de video de ltima generacin que proporciona mejor compresin que H.264 manteniendo igual calidad de imagen.
Redundancia dual de alimentacin	Dos fuentes de poder independientes que conmutan automticamente, garantizando operacin sin interrupciones ante falla de una fuente.

Producto distribuido por Artilec Ltda ? [www.artilec.com](http://www.artilec.com) ? [comercial@artilec.com](mailto:comercial@artilec.com) ? +56 2 2240 7500. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.

## Productos Relacionados



### MONITOR 32 LED DAHUA FHD 24-7 HDMI Y VGA

Codigo: **10264**  
Marca: **DAHUA**  
**LM32-F200-V2**  
\$198.460 +iva



### MONITOR 43 LED DAHUA FHD 24-7 HDMI Y VGA

Codigo: **10222**  
Marca: **DAHUA**  
**LM43-F200-V2**  
\$291.820 +iva



### MONITOR DAHUA DHI-LS550KDH-YUF

Codigo: **10983**  
Marca: **DAHUA**  
**DHI-LS550KDH-YUF**  
\$2.171.900 +iva



### MONITOR 24 LED DAHUA FHD 24-7 HDMI Y VGA VESA

Codigo: **10702**  
Marca: **DAHUA**  
**DHI-LM24-L200N**  
\$101.630 +iva



### MONITOR 27 LED DAHUA FHD 24-7 HDMI Y VGA VESA

Codigo: **10701**  
Marca: **DAHUA**  
**DHI-LM27-L200N**  
\$125.830 +iva