

## Ficha técnica

Servidor expandible en torre de grabación de video de 8 compartimientos (bahías)

## Servidor de grabación de video profesional en torre de 1 enchufe, potente y expandible

Acelere el rendimiento de la aplicación de video a la vez que proporciona espacio para el crecimiento futuro con los últimos procesadores Intel®, memoria DDR4 y E/S PCIe Gen3. Fabricado para aplicaciones de videovigilancia IP y completamente personalizable para los requisitos de proyectos individuales. Este servidor permite el uso de tecnología de unidad SSD y SATA que ofrece hasta 112TB de almacenamiento bruto de video. Con alimentación redundante y opciones de almacenamiento RAID, el BCDT08-NRA ofrece rendimiento, accesibilidad y fiabilidad.

- Impulse las aplicaciones de video más rápido a la vez que proporciona espacio para el crecimiento futuro.
- Impulse un mayor rendimiento de memoria con ranuras DIMM de 4x y memoria DDR4 mejorada que ofrece una velocidad un 50 % superior a la DDR3 de la generación anterior, y un 12,5 % superior a la implementación inicial de 2133 MT/s de DDR4.
- Mejore el rendimiento de los datos de las ranuras PCIe Gen 3.0 de 4x que generan un rendimiento de datos de 2x en comparación con la Generación 2.0.
- Garantice tiempos de respuesta rápidos con la última familia de productos de cuatro núcleos Intel® Xeon® E3-1270 v6.
- Descubra una mayor versatilidad con opciones de almacenamiento mejoradas que incluyen dos unidades SSD para acelerar el tiempo de arranque/reinicio del sistema.

### CARACTERÍSTICAS CLAVE

- Hasta 112TB de almacenamiento bruto
- Procesador Intel® Xeon® E3-1270 v6
- Sistemas Operativos:
  - Windows 10 Pro
  - Actualizable a Windows Server 2012 R2/2016
- Las funciones de iDRAC incluyen:
  - Gestión remota
  - Recuperación de desastres
  - Monitoreo de información crítica



**Unidades SATA de grado de video y SSD**



**Alimentación redundante**



**Opciones de RAID 0, 1, 5, 6, 10**



**Garantía NBD de cinco años  
Conserve su disco duro**



**PARA MÁS INFORMACIÓN:** [bcdvideo.com](http://bcdvideo.com) | [sales@bcdvideo.com](mailto:sales@bcdvideo.com) | +1.847.205.1922 **SOPORTE TÉCNICO:** [support@bcdvideo.com](mailto:support@bcdvideo.com) | +1.844.462.2384

Copyright © 2018, BCDVideo. Todos los derechos reservados. Este documento se proporciona únicamente con fines informativos. El contenido está sujeto a cambios sin previo aviso.

## Ficha técnica

Servidor expandible en torre de grabación de video de 8 compartimientos (bahías)

CERTIFICADO | CONSTRUIDO ESPECIALMENTE | GARANTIZADO

SISTEMA	
<b>Procesador(es)</b>	(1) Procesador Intel® Xeon® E3-1270 v6
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	Windows 10 Pro; actualizable a: Windows Server 2016
<b>Memoria</b>	Hasta 16 GB de RAM (4 x DDR4 DIMM RAM)
<b>Almacenamiento máximo</b>	112TB
<b>Salidas de video</b>	(1) VGA
<b>Redes</b>	(2) puertos LAN de red de 1 GbE, opcional (2) de 10 GbE
<b>USB</b>	(2) USB 3.0 y (4) USB 2.0 en la parte posterior; (1) USB 3.0 y (1) USB 2.0 en la parte frontal
<b>RAID</b>	0, 1, 5, 6, 10
<b>Controlador RAID</b>	H730/1G
<b>Ranuras para tarjetas gráficas</b>	Hasta (4) ranuras PCIe
<b>Gestión remota</b>	Las características de iDRAC incluyen: administración remota, recuperación de desastres y monitoreo de información crítica
<b>Fabricante</b>	BCDVideo
<b>Garantía</b>	Garantía NBD de cinco años, Conserve su disco duro
INFORMACIÓN MECÁNICA	
<b>Factor de forma</b>	En torre
<b>Bahías para disco duro</b>	(8) LFF Hot Plug de 3,5"
<b>Discos duros admitidos</b>	SSD, SATA
<b>Fuente(s) de alimentación</b>	(2) 495 W   100-240 VCA
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	(Mín.) 50 °F - (Máx.) 95 °F [(Mín.) 10 °C - (Máx.) 35 °C]
<b>Humedad de funcionamiento</b>	5 ~ 90 % (sin condensación)
<b>Dimensiones (ancho x profundidad x alto)</b>	8,58" (218 mm) x 21,99" (558,6 mm) con marco, pared frontal hacia la parte posterior [frente a manija de PSU de 23,41" (594,82 mm)] x 17,04" (430,3 mm)
<b>Máx. Peso</b>	57,32 lb (26,02 kg)
<b>Normativa</b>	IEC 60950-1, norma europea EN 60950-1, CISPR 22/CISPR 24, EN55022/55024