

# BCD-350R

Dispositivo Milestone de BCDVideo para montaje en rack de 1U y 2 bahías

## DISPOSITIVO PARA MONTAJE EN RACK POTENTE DE 1U Y 2 BAHÍAS QUE AHORRA ESPACIO

Habilite un rendimiento y un procesamiento inigualables con el aparato BCD-350R de Milestone. Este dispositivo de grabación de video de 1U y 2 bahías permite un rendimiento escalable con el último procesador Intel® Core™ de novena generación, que proporciona casi un 20 % más de potencial informático que los procesadores de octava generación.

Con hasta 32 TB de almacenamiento sin formato proporcionado por dos unidades SATA 3,5" para ciclos de trabajo de 24 horas, los 7 días de la semana, ofrece un amplio almacenamiento para implementaciones de Milestone XProtect®. Garantiza tiempos de respuesta rápidos y libera recursos del sistema con hasta 64 GB de RAM DDR4.

Se proporciona facilidad de operación con un dispositivo de estado sólido (SSD) para sistema operativo (SO) que acelera los tiempos de arranque y de carga de aplicaciones. Las opciones de almacenamiento RAID 0/1 brindan alta disponibilidad del sistema, mientras que una garantía Keep Your Hard Drive de 5 años, con servicio a domicilio al siguiente día hábil, garantiza su tranquilidad.

Harmonize Bridge, exclusivo de BCD e impulsado por Tiger Technology, incluye protección completa de datos, copias de respaldo y archivos, y recuperación de desastres instantánea, al mismo tiempo que brinda servicios y escalabilidad en la nube sin ninguna interrupción en sus flujos de trabajo. La flexibilidad dentro del BCD-350R permite la grabación en las instalaciones, la grabación en la nube o ambas simultáneamente.

## CARACTERÍSTICAS CLAVE

-  Hasta 50 canales\*
-  Velocidad de grabación de hasta 360 Mbit/s
-  Hasta 32 TB de almacenamiento sin formato
-  Procesador Intel® Core™ de novena generación
-  Microsoft Windows 10 IoT Enterprise
-  Unidades SSD y SATA
-  Opciones de RAID: 0 & 1
-  Garantía Keep Your Hard Drive de 5 años

*\*Según estos parámetros: 1080 p a 30 fps, aproximadamente 5 Mbps por canal, H.264 con 100% de diámetro mediano de volumen (VMD) y solo servidor de administración/grabación.*



PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN: [bcdvideo.com](http://bcdvideo.com) | [sales@bcdinc.com](mailto:sales@bcdinc.com) | +1.888.305.4993  
SOPORTE TÉCNICO: [support@bcdinc.com](mailto:support@bcdinc.com)

BCD-350R R1.0 Copyright © 2021, BCD. Todos los derechos reservados. Este documento se proporciona únicamente con fines informativos.

Intel, el logotipo de Intel, el logotipo de Intel Inside y Xeon son marcas comerciales de Intel Corporation o sus subsidiarias en los EE. UU. o en otros países.

# BCD-350R

Dispositivo Milestone de BCDVideo para montaje en rack de 1U y 2 bahías

## SISTEMA

### Sistema operativo

Microsoft Windows 10 IoT Enterprise

### Memoria

16 GB (2x 8 GB)

Configuración máxima: Hasta 64 GB de RAM (4 ranuras DIMM DDR4)

### Procesador(es)

Procesador Intel® Core™ i3-9100 de novena generación (4 núcleos, 4 subprocesos, 3,60 GHz)

### Procesador Passmark

Intel® Core™ i3-9100: 6707

### Redes

(2) puertos RJ45 de 1 GbE

### USB

Parte frontal: (2) USB 3.1 tipo A (1) USB 3.1 tipo C, parte posterior: (2) USB 3.1 tipo C

### Salidas de video

(2) USB 3.1 tipo-C  
(incluye 1 adaptador USB-C a HDMI)

### Ranuras de expansión

Todas las ranuras PCIe Gen 3. Admiten hasta 1 tarjeta x16 de doble ancho.  
Ranura 1 (abajo): PCIe16 Gen 3 de altura completa de doble ancho o PCIe8 Gen de un solo ancho  
Ranura 2 (arriba): PCIe8 Gen 3 de altura completa de un solo ancho

## MECÁNICA

### Factor de forma

Montaje en rack de 1U

### Fuentes de alimentación

Unidad de fuente de alimentación (PSU) única de 550 W (PSU dual redundante de 550 W opcional)

### Temperatura de funcionamiento

(Mín.) 50 °F - (Máx.) 95 °F [(Mín.) 10 °C - (Máx.) 35 °C]

### Humedad de funcionamiento

10 ~ 90 % (sin condensación)

### Disipación de calor

1500 BTU/h máximo

### Dimensiones (ancho x profundidad x altura)

19" (482,6 mm) x 23,19" (589,1 mm) x 1,68" (42,8 mm)

### Peso Máx.

19,27 lb (8,74 kg)

### Garantía

Garantía Keep Your Hard Drive de 5 años, con servicio a domicilio al siguiente día hábil

### Fabricante

BCD



## ALMACENAMIENTO

### Bahías para unidades de discos duros

(2) bahía intercambiable en caliente de 3,5"  
(1) ranuras SSD M.2 (SO)

### Unidades de discos duros compatibles

PCIe NVMe, SATA

### RAID

RAID 0, 1

### Almacenamiento máximo

Hasta 32 TB

intel



harmonize Bridge  
POWERED BY TIGER TECHNOLOGY  
Inside

harmonize  
IDRAC PLUG-IN INSIDE

PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN: [bcdvideo.com](http://bcdvideo.com) | [sales@bcdinc.com](mailto:sales@bcdinc.com) | +1.888.305.4993

SOPORTE TÉCNICO: [support@bcdinc.com](mailto:support@bcdinc.com)

BCD-350R R1.0 Copyright © 2021, BCD. Todos los derechos reservados. Este documento se proporciona únicamente con fines informativos.

Intel, el logotipo de Intel, el logotipo de Intel Inside y Xeon son marcas comerciales de Intel Corporation o sus subsidiarias en los EE. UU. o en otros países.