

BCD208-EVS

Servidor de grabación empresarial de BCDVideo para montaje en rack de 2U y 8 bahías


SERVIDOR DE GRABACIÓN DE VIDEO EMPRESARIAL, EXPANDIBLE PARA MONTAJE EN RACK DE 2U

El servidor de grabación de video empresarial BCD208-EVS de 2U y 8 bahías cuenta con un rendimiento excepcional con una capacidad de expansión inigualable dentro de su chasis. Optimizado para aplicaciones de videovigilancia que exigen rendimiento, este servidor de video utiliza el último hardware para ofrecer resultados.

La compatibilidad con (2) procesadores escalables Intel® Xeon® Silver 4210 garantiza el rendimiento informático, mientras que (16) ranuras DIMM DDR4 proporcionan hasta 512 GB RDIMM/1 TB LRDIMM de DDR4 ECC RAM para amplios recursos de memoria para aplicaciones de ancho de banda inmenso.

Las opciones de almacenamiento de video están disponibles con hasta (8) unidades SAS de 3,5" y soporte de RAID 5/6 para la protección de datos y el rendimiento optimizado. Las fuentes de alimentación duales de 1100 W con clasificación platino proporcionan los recursos de alimentación adecuados para todo el hardware. El BCD208-EVS también viene con una garantía Keep Your Hard Drive de 5 años, con servicio a domicilio al siguiente día hábil.

CARACTERÍSTICAS CLAVE

-  Hasta 128 TB de almacenamiento sin formato
-  Procesador escalable Intel® Xeon® Silver 4210
-  Windows Server 2019
-  iDRAC Express con Lifecycle Controller
-  Unidades SSD y SAS
-  Alimentación redundante
-  Opciones de RAID: 0, 1, 5, 6, 10
-  Garantía Keep Your Hard Drive de 5 años

harmonize Bridge
POWERED BY TIGER TECHNOLOGY
Inside



PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN: bcdvideo.com | sales@bcdinc.com | +1.888.305.4993
SOPORTE TÉCNICO: support@bcdinc.com

BCD208-EVS 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.

BCD208-EVS

Servidor de grabación empresarial de BCDVideo para montaje en rack de 2U y 8 bahías

SISTEMA

Sistema operativo

Windows Server 2019

Memoria

Procesador único: 16 GB (2x 8 GB)
Procesador dual: 32 GB (4x 8 GB)
Configuración máxima: Hasta 512 GB RDIMM, 1 TB LRDIMM (16 ranuras DIMM DDR4)

Procesador(es)

Hasta (2) procesadores escalables Intel® Xeon® Silver 4210 (hasta 10 núcleos, 20 subprocesos, 3,20 GHz)

Procesador Passmark

Intel® Xeon® Silver 4210: 15 794
Dual Intel® Xeon® Silver 4210: 21 000

Redes

Procesador único: (2) puertos RJ45 de 1 GbE
Procesador dual: (2) puertos RJ45 de 1 GbE, (2) puertos SFP+ de 10 GbE

Ranura de expansión

Procesador único: (1) ranura PCIe x16 de altura completa y media longitud
Procesador dual: (4) ranuras de perfil bajo PCIe x16 de media altura y media longitud

USB

Parte frontal = 2 puertos USB 2.0 y 1 puerto iDRAC Micro-AB: parte posterior = 2 puertos USB 3.0, parte interna = 1 puerto USB 3.0

Salidas de video

(1) puerto VGA en la parte frontal y (1) puerto VGA en la parte posterior

Gestión remota

iDRAC Express

MECÁNICA

Factor de forma

Montaje en rack de 2U

Fuentes de alimentación

(2) 1100 W (100-240 VAC) 80 Plus Platinum

Temperatura de funcionamiento

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

Humedad de funcionamiento

10 a 80 % (sin condensación)

Disipación de calor

3001 BTU/h máximo

Dimensiones (ancho x profundidad x altura)

17,08" (434 mm) x 27,31" (693,67 mm) x 3,4" (86,8 mm)

Peso Máx.

56 lb (25,4 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

(8) bahías intercambiables en caliente de 3,5" y (2) ranuras SSD M.2

Unidades de discos duros compatibles

PCIe NVMe y SAS

RAID

Niveles RAID 0, 1, 5, 6, 10

Controlador RAID

Controladora RAID PERC H740P (caché NV de 8 G)

Almacenamiento máximo

Hasta 128 TB