

BCD208-EVS

BCDVideo 2HE-Rackmount Videoaufzeichnungsserver der Enterprise-Klasse mit 8 Einschüben

2HE-RACKMOUNT DER ENTERPRISE-KLASSE ERWEITERBARER VIDEOAUFZEICHNUNGSSERVER







Der BCD208-EVS 2HE Videoaufzeichnungsserver der Enterprise-Klasse mit 8 Einschüben bietet außergewöhnliche Leistung mit konkurrenzloser Erweiterbarkeit in seinem Gehäuse. Dieser Videoserver wurde für leistungsintensive Videoüberwachungsanwendungen optimiert und verwendet die neueste Hardware, um Ergebnisse zu erzielen.

Die Unterstützung von bis zu (2) Intel® Xeon® Scalable Silver 4210-Prozessoren sorgt für Rechenleistung, während (16) DDR4-DIMM-Steckplätze mit bis zu 512 GB RDIMM/1 TB LRDIMM DDR4 ECC-RAM für reichlich Speicherressourcen für Anwendungen mit immenser Bandbreite bereitstellen.

Videospeicheroptionen sind mit bis zu (8) 3,5-Zoll-SAS-Laufwerken der Enterprise-Klasse und Unterstützung von RAID 5/6 für Datenschutz und optimierte Leistung verfügbar. Zwei 1100-W-Netzteile mit Platin-Zertifizierung sorgen für die richtige Energieversorgung der gesamten Hardware. Der BCD208-EVS wird auch mit der fünfjährigen Keep Your Hard Drive-Garantie, vor Ort, am nächsten Werktag, geliefert.



HAUPTMERKMALE

-  Bis zu 128 TB Rohspeicher
-  Skalierbarer Intel® Xeon® Silver 4210 Prozessor
-  Windows Server 2019
-  iDRAC Express mit Lifecycle-Controller
-  SSD- und SAS-Laufwerke
-  Redundante Stromversorgung
-  RAID-Optionen: 0, 1, 5, 6, 10
-  5 Jahre Keep Your Hard Drive-Garantie

harmonize Bridge
POWERED BY TIGER TECHNOLOGY
Inside

FÜR MEHR INFORMATIONEN: bcdvideo.com | sales@bcdinc.com | +1.888.305.4993
TECHNISCHER SUPPORT: support@bcdinc.com

BCD208-EVS R1.0 Copyright © 2021, BCD. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument dient nur zu Informationszwecken.

Intel, das Intel-Logo, das Intel Inside-Logo und Xeon sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und/oder anderen Ländern.

BCD208-EVS

BCDVideo 2HE-Rackmount Videoaufzeichnungsserver der Enterprise-Klasse mit 8 Einschüben

SYSTEM

Betriebssystem

Windows Server 2019

Speicher

Einzelprozessor: 16 GB (2x 8 GB)
 Dualer Prozessor: 32GB (4x 8 GB)
 Maximale Konfiguration: Bis zu 512 GB
 RDIMM, 1 TB LRDIMM (16x DDR4-DIMM-Steckplätze)

Prozessor(en)

Bis zu (2) skalierbare Intel® Xeon® Silver 4210-Prozessoren
 (Bis zu 10 Kerne, 20 Threads, 3,20 GHz)

Prozessor-Passmark

Intel® Xeon® Silver 4210: 15.794
 Dual Intel® Xeon® Silver 4210: 21.000

Vernetzung

Einzelprozessor: (2) 1-GbE-RJ45-Anschlüsse
 Dualer Prozessor: (2) 1-GbE-RJ45-Anschlüsse,
 (2) 10-GbE-SFP+-Anschlüsse

Erweiterungssteckplatz

Einzelprozessor: (1) PCIe x16 PCIe-Steckplatz mit voller Höhe und halber Länge
 Dualer Prozessor: (4) PCIe x16 Steckplätze mit halber Höhe und halber Länge in flacher Ausführung

USB(s)

Vorderseite = 2x USB 2.0 & 1x iDRAC
 Micro-AB-Anschluss: Rückseite = 2x USB 3.0-Anschlüsse,
 Intern = 1x USB 3.0-Anschluss

Videoausgänge

(1) VGA-Anschluss vorne & (1) VGA-Anschluss hinten

Fernverwaltung

iDRAC Express

MECHANISCH

Formfaktor

2HE-Rackmount

Netzteil(e)

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

Betriebstemperatur

(Min) 50 °F - (Max) 95 °F [(Min) 10 °C - (Max) 35 °C]

Betriebsfeuchtigkeit

10 bis 80 % (nicht kondensierend)

Wärmeableitung

3001 Max. BTU/Std.

Abmessungen (BxTxH)

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

Max. Gewicht

56 Pfund (25,4 kg)

Garantie

5 Jahre, vor Ort, NBD, Keep Your Hard Drive-Garantie

Hersteller

BCD

LAGERUNG

Festplattenschächte

(8) Hot-Swap-fähige 3,5-Zoll-Einschübe & (2) M.2-SSD-Steckplätze

Unterstützte Festplatten

PCIe-NVMe und SAS

RAID

RAID-Level 0, 1, 5 6, 10

RAID-Controller

PERC H740P RAID-Controller (8G NV Cache)

Maximaler Speicherplatz

Bis zu 128 TB