BCD208-PVS

BCD Professional Cyber-gehärteter 2HE-Rackmount-Videoaufzeichnungsserver mit 8 Einschüben

PROFESSIONELLER ERWEITERBARER 2HE-RACKMOUNT-VIDEOAUFZEICHNUNGSSERVER

Der professionelle 2HE-Videoaufzeichnungsserver BCD208-PVS mit 8 Einschüben bietet außergewöhnliche Leistung mit konkurrenzloser Erweiterbarkeit in seinem Gehäuse. Optimiert für leistungsintensive Videoüberwachungsanwendungen verwendet dieser Videoserver die neueste Hardware, um Ergebnisse zu liefern.

Die Unterstützung von bis zu (2) Intel® Xeon® Scalable Silver 4310-Prozessoren sorgt für Rechenleistung, während (16) DDR4-DIMM-Steckplätze mit bis zu 512 GB RDIMM/1 TB DDR4 ECC-RAM für reichlich Speicherressourcen für Anwendungen mit immenser Bandbreite bereitstellen.

Videospeicheroptionen sind mit bis zu (8) 3,5-Zoll-SATA-Laufwerken mit 24/7-Arbeitszyklus und Unterstützung von RAID 5/6 für Datenschutz und optimierte Leistung verfügbar. Zwei 1100-W-Platin-Netzteile bieten angemessene Energieressourcen für die gesamte Hardware. Der BCD208-PVS wird auch mit der standardmäßigen fünfjährigen Keep Your Hard Drive-Garantie, vor Ort, am nächsten Werktag, von BCD geliefert.

Alle Geräte werden intern in den sicheren Einrichtungen von BCD gebaut. Die Geschäftstätigkeit von BCD wurde von DQS Inc. bewertet, welche bescheinigt hat, dass wir die Norm ISO 9001:2015 zur Aufrechterhaltung eines Qualitätsmanagementsystems erfüllen.

HAUPTMERKMALE

- Cyber-gehärtetes Videogerät
- Bis zu 160 TB Rohspeicher
- Skalierbarer Intel® Xeon® Silver 4310 Prozessor
- Windows Server 2019
- iDRAC Express mit Lifecycle-Controller
- Dediziertes OS-Solid-State-Laufwerk
- Redundante Stromversorgung
- RAID-Optionen 0, 1, 5, 6, 10
- 5-Jahres-Garantie für Ihre Festplatte

harmonize Bridge
POWERED BY TIGER TECHNOLOGY

Innen

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

Urheberrechte © 2023, 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-PVS

BCD Professional Cyber-gehärteter 2HE-Rackmount-Videoaufzeichnungsserver mit 8 Einschüben

SYSTEM

Betriebssystem
Windows-Server 2019

Speicher
Modelle mit einem Prozessor: 16 GB (2x 8 GB) Dualprozessor-Modell: 32 GB (4x 8 GB) Maximale Konfiguration:
Bis zu 512 GB Einzelprozessor, 1 TB Dualprozessor RDIMM (16x DDR4 DIMMs-Steckplätze)

Prozessor(en)
Bis zu (2) skalierbare Intel® Xeon® Silver 4310-Prozessoren (bis zu 12 Kerne, 24 Threads, 3,30 GHz)

Prozessorkennzeichen
Intel® Xeon® Silver 4310: 23.589 Dual Intel® Xeon® Silver 4310: 38.673

Vernetzung
Einzelprozessor:
(2) 1-GbE-RJ45-Anschlüsse Dualprozessoren:
(2) 1-GbE-RJ45-Anschlüsse, (2) 10-GbE-SFP+-Anschlüsse

Erweiterungssteckplätze
Einzelprozessor: Dualprozessor mit (1) t x16 und (1) x4 PCIe-Steckplätze halber Länger mit niedriger Bauweise: (3) x16 und (1) x4 PCIe-Steckplätze halber Länger mit niedriger Bauweise

USB(s)
Vorderseite: 2 x USB 2.0 & 1 x iDRAC Micro-AB-Anschluss
Rückseite: 2 x USB 3.0-Anschlüsse, intern: 1 x USB 3.0-Anschluss

Videoausgänge
(1) VGA-Anschluss Vorderseite und (1) VGA-Anschluss Hinterseite

Fernverwaltung
iDRAC Express

MECHANISCH

Formfaktor
2HE-Rackmount

Netzteil(e)
(2)800W (100-240VAC) 80 Plus Platinum

Betriebstemperatur
(Min.) 50 °F - (Max.) 95 °F (Min.) 10 °C - (Max.) 35 °C

Betriebsfeuchtigkeit
10 bis 80 % (nicht kondensierend)

Wärmeableitung
3000 Max. BTU/h

Abmessungen (BxTxH)
17,08 Zoll (434 mm) x 26,99 Zoll (685,78 mm) x 3,4 Zoll (86,8 mm)

Max. Gewicht
24,8 kg (54,67 Pfund)

Garantie
Fünfjährige Keep Your Hard Drive-Garantie, vor Ort, am nächsten Werktag

SPEICHERPLATZ

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

Festplatten unterstützt
PCIe-NVMe und & SATA

RAID
RAID 0, 1, 5 6 & 10

RAID-Controller
PERC H755

Maximaler Speicher
Bis zu 160 TB

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

Urheberrechte © 2023, 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.