

MHW-S380RB-SC Server für Standardanwendungen



Das Servermodell HPE Proliant DL380 Gen11 mit erweiterten Konfigurationsmöglichkeiten, hoher Leistung und branchenführender energieeffizienter Bauform bietet die perfekte Lösung für anspruchsvolle Videoanwendungen.

Systemübersicht

Der HPE Proliant DL380 Gen11 Server zeichnet sich durch Zuverlässigkeit, Zugänglichkeit und Wartungsfreundlichkeit aus und sorgt für den Schutz Ihrer Investitionen. Dieser vielseitige rackoptimierte Server stimmt Effizienz und Leistung aufeinander ab und macht die Verwaltung einfach und effektiv: eine zentrale Plattform für eine Vielzahl von Unternehmensanwendungen.

Hauptfunktionen und Vorteile

- Bietet Hochgeschwindigkeits-Netzwerkanbindung mit integriertem BCM57416 Ethernet 10 GB-BASE-T OCP3-Adapter mit zwei Anschlüssen
- HP SmartMemory: HP SmartMemory erhöht die Speicherqualität und Zuverlässigkeit, ermöglicht Leistungsmerkmale und verbessert die Energieeffizienz.
- Bietet vollständigen Datenschutz und Hochgeschwindigkeits-Leseleistung mit integriertem HPE NS204i-u Betriebssystem-Startgerät, das zwei 480 GB M.2 NVMe SSDs umfasst.
- Qualifiziert ENERGY STAR-8SFF CTO-Serverkonfigurationen für HPE Proliant DL380 Gen11

- ▶ Hohe Leistung mit einem Intel Xeon Silver 4410Y 12-Kern-Prozessor
- ▶ Vorbereitet für iLO Power Management
- ▶ 32 GB (1 x 32 GB) DDR5-4800 Registered SmartMemory Kit
- ▶ 1 x 10-Gigabit-Serveradapter mit zwei Anschlüssen
- ▶ 2-HE-Rack für 19-Zoll-Rack-Einbau

- Durch die Vorbereitung auf iLO Power Management können Sie den Stromversorgungsstatus des Servers anzeigen und steuern, den Stromverbrauch überwachen und die Stromversorgungseinstellungen ändern.
- Lässt sich mit den neuen werkzeugfrei montierbaren Universalgleitschienen schnell installieren, Hebel mit Schnellverriegelung ermöglichen schnellen Zugriff auf den Server.
- Bietet rund um die Uhr kontinuierliche Überwachung des Systemzustands mit HP Active Health System: Konfigurationsänderungen werden zu 100 % protokolliert und die Analyse der Probleme wird mit HP Service und Support beschleunigt.
- Die automatische Energieoptimierung verbessert die Fähigkeit des Servers, die Daten von „3D Sea of Sensors“ innerhalb des Servers zu analysieren und auf sie zu reagieren. Mithilfe von HPE Insight Control werden Ort und Bestand selbstständig erkannt, sodass für das gesamte Datenzentrum die Auslastung maximal optimiert werden kann.
- Präzise Steuerung der Serverlüfter zur Regelung der Kühlung und zur Verminderung unnötiger Lüfterleistung mit der ersten 3D-Anordnung von Temperatursensoren als Teil des einzigartigen HP Thermal Discovery.

Regulatorische Informationen

Region	Zertifizierungen/Gütezeichen	
Europa	CE	EU DoC TPS-I024 R2
Global	IEC 62443	Industrial Cyber Security Capability

Planungshinweise

Der HPE Proliant DL380 Gen11 Server bietet die für mittelgroße bis Unternehmensumgebungen erforderliche Leistung und Speicherkapazität. Nähere Informationen finden Sie im Datenblatt der jeweiligen Anwendung.

Sprachauswahl

Der Management-Server ist in einer Standardlokalisierung verfügbar: MHW-S380RB-SC Bosch für Standardanwendungen mit Lokalisierung/Tastatur in US-amerikanischem Englisch. Zusätzliche optionale Tastaturen sind erhältlich.

Unterstützung

- HP 5/5/5 Basic Support enthalten: 5 Jahre Teile, 5 Jahre Arbeit, 5 Jahre Vor-Ort-Support.
- Weitere Informationen zum Upgrade auf Support am nächsten Arbeitstag bzw. 24x7 4 h Reparatur finden Sie in den verfügbaren Garantieverlängerungen.

Konfiguration des HPE Proliant DL380 Gen11 8SFF CTO-Management-Servers

Menge	Komponente
1	HPE Proliant DL380 Gen11 8SFF CTO 8 SFF NC CTO-Server
1	HPE Proliant DL380 Gen11 8SFF CTO Intel Xeon-Silber 4410Y (2,0 G/12 Kern/150 W) FIO Prozessor-Kit
1	HPE 32 GB (1 x 32 GB) Dual Rank x8 DDR5-4800 CAS-40-39-39 EC8 Registered Smart Memory Kit
1	HPE DVD-ROM-Laufwerk, SATA, 9,5 mm
1	HPE NS204i-OS Boot-Gerät (2 x 480 GB M.2 NVMe SSDs auf RAID-1)
1	Broadcom BCM57416 Ethernet 10 GB-BASE-T OCP3-Adapter mit zwei Anschlüssen für HPE
2	HPE 1000 W Flex-Slot Titan-Hot-Plug-Netzteilsatz
1	HP iLO 5, HP Intelligent Provisioning integriert
1	Lizenz für Microsoft Windows Server 2022 Standard Edition, 64 Bit

Im Lieferumfang enthaltene Teile

Menge	Komponente
1	HPE Proliant DL380 Gen11 Management-Server
1	Tastatur (US-amerikanisches Englisch)
1	Standardmaus

Menge	Komponente
1	Lizenz für Microsoft Windows Server 2022 Standard Edition, 64 Bit

Technische Daten

Elektrisch

Eingangsspannung (VAC)	100 VAC – 240 VAC
Wärmeenergie (BTU)	3,412 BTU/h
Ausgangsleistung (W)	1,000 W

Mechanisch

Abmessungen (H x B x T) (cm)	8.73 cm x 44.54 cm x 67.94 cm
Abmessungen (H x B x T) (in)	3.44 in x 17.54 in x 26.75 in

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur (°C)	10 °C – 35 °C
Betriebstemperatur (°F)	50 °F – 95 °F
* Auf Normalhöhenull mit einer Abnahme von 1,0 °C pro 305 m (1,8 °F pro 1000 ft) über Normalhöhenull bis maximal 3050 m (10.000 ft), direkte Sonneneinstrahlung nicht zulässig. Maximale Änderungsrate: 20 °C/h (36 °F/h). Der obere Betriebsgrenzwert und die Änderungsrate können durch Typ und Anzahl der installierten Zusatzeinrichtungen begrenzt werden.	Der Betrieb bei defektem Lüfter oder bei über 30 °C (86 °F) kann die Anlagenleistung beeinträchtigen.
Lagertemperatur (°C)	-30 °C – 60 °C
Lagertemperatur (°F)	-22 °F – 140 °F
Relative Feuchtigkeit bei Betrieb, nicht kondensierend (%)	8% – 90%
Relative Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5% – 95%

Markenverzeichnis:

- Hewlett Packard und das HP Logo sind eingetragene Marken von Hewlett Packard. Alle Rechte vorbehalten. Alle Daten und Abmessungen sind den Hewlett Packard QuickSpecs entnommen. Änderungen vorbehalten.
- Intel und Xeon sind Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern.
- Energy Star ist eine eingetragene Marke der U.S. Environmental Protection Agency. Alle Rechte vorbehalten.

Hinweise:

- Allgemeine technische Daten für den Server sind in den HPE Proliant DL380 Gen11 8SFF CTO QuickSpecs enthalten.
- Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.boschsecurity.com>

Bestellinformationen**MHW-S380RB-SC Server für Standardanwendungen**

Hochleistungs-Management-Server für Standardanwendungen.

US-amerikanisches Englisch

Bestellnummer MHW-S380RB-SC 	App.Schl. 4626	Vepos 6890
--------------------------------------	-----------------------	-------------------

Zubehör**MHW-AWLCK-FR Tastatur Französisch**

Lokalisierung (Tastatur): Frankreich – Französisch

Bestellnummer **MHW-AWLCK-FR |**

MHW-AWLCK-IT Tastatur Italienisch

Lokalisierung (Tastatur): Italien – Italienisch

Bestellnummer **MHW-AWLCK-IT |**

MHW-AWLCK-UK Tastatur Englisch (UK)

Lokalisierung (Tastatur): Großbritannien –ritisches Englisch

Bestellnummer MHW-AWLCK-UK 	App.Schl. 4626	Vepos 6658
-------------------------------------	-----------------------	-------------------

MHW-AWLCK-DE Tastatur Deutsch

Lokalisierung (Tastatur): Deutschland – Deutsch

Bestellnummer MHW-AWLCK-DE 	App.Schl. 4626	Vepos 6589
-------------------------------------	-----------------------	-------------------

Dienstleistungen**MHW-S380RB-NBD5Y MHW-S380RB-SC PoS UPG****5 Jahre NBD Reparatur**

5 Jahre, Reparatur am nächsten Arbeitstag, Garantieverlängerung für MHW-S380RB-SC Bosch Server für Standardanwendungen.

Bestellnummer **MHW-S380RB-NBD5Y |**

MHW-S380RB-4H5Y MHW-S380RB-SC PoS UPG**5 Jahre 24x7 4 h Reparatur**

5 Jahre, Reparatur 24x7 innerhalb von 4 Stunden, Garantieverlängerung für MHW-S380RB-SC Bosch Server für Standardanwendungen.

Bestellnummer **MHW-S380RB-4H5Y |**

Vertreten von:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
www.boschsecurity.com/xc/en/contact
www.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Platz 1
D-70839 Gerlingen
www.boschsecurity.com