

MHW-S380RB-SC Standaard Application Server



De HPE Proliant DL380 Gen11-prestatieserver met verbeterde configuratieflexibiliteit, hoogwaardige prestaties en toonaangevend energiezuinig ontwerp is de perfecte oplossing voor veeleisende video-toepassingen.

Systemoverzicht

De HPE Proliant DL380 Gen11-server is ontwikkeld voor betrouwbaarheid, toegankelijkheid en bruikbaarheid en ter bescherming van uw investering. In deze veelzijdige rekserver zijn efficiëntie en prestaties in balans terwijl het beheer eenvoudig en effectief is: een enkel platform voor de verwerking van een groot aantal verschillende werkbelastingen.

Belangrijkste productkenmerken en voordelen

- Biedt snelle netwerkconnectiviteit met geïntegreerde BCM57416 Ethernet 10 Gb 2 poorts BASE-T OCP3-adapter
- HP SmartMemory: HP SmartMemory vergroot de geheugenkwaliteit en de betrouwbaarheid, maakt prestatiefuncties mogelijk en zorgt voor efficiënter energieverbruik.
- Biedt volledige databescherming en snelle lees- en schrijffuncties met ingebed HPE NS204i-u OS-opstartapparaat met twee 480 GB M.2 NVMe SSD's.
- Geschikt voor ENERGY STAR HPE Proliant DL380 Gen11-8SFF CTO serverconfiguraties
- Bij een server die is voorbereid voor iLO Power Management kunt u de voedingsstatus van de server bekijken en regelen, het energieverbruik controleren en de voedingsinstellingen wijzigen.

- ▶ Krachtige prestaties met een 12-core Intel Xeon Silver 4410Y-processor
- ▶ Voorbereid voor iLO Power Management
- ▶ 32 GB (1 x 32 GB) DDR5-4800 Registered Smart Memory-kit
- ▶ 10 Gigabit serveradapter met een maal vier poorten
- ▶ 2U-uitvoering voor montage in een 19-inch rek

- Snel te installeren met nieuwe universele schuifrails waarvoor geen gereedschap is vereist, hendels voor snelle ontgrendeling bieden snelle toegang tot de server.
- Biedt 24 uur per dag continu statusbewaking met het HP Active Health-systeem dat 100% configuratiewijzigingen opslaat, en de analyse van problemen met HP service en ondersteuning versnelt.
- Geautomatiseerde energie-optimalisatie verbetert het vermogen van de server door de "3D sea of sensors"-gegevens te analyseren en hierop te reageren binnen de server, even als de locatie en inventaris via HPE Insight Control te identificeren voor maximale optimalisatie van de werkzaamheden in het gehele datacenter.
- Nauwkeurige bediening van serverventilatoren om de koeling te sturen en onnodig ventilatorvermogen te reduceren met de eerste 3D-serie van temperatuursensoren die deel uitmaakt van de HP's unieke Thermal Discovery.

Informatie over de regelgeving

Regio	Naleving van wet- en regelgeving/kwaliteitsaanduidingen	
Europa	CE	EU DoC TPS-I024 R2
Global	IEC 62443	Industrial Cyber Security Capability

Opmerkingen over installatie/configuratie

De HPE Proliant DL380 Gen11-server levert de vereiste prestaties en het geheugen die nodig zijn voor middelgrote tot grote bedrijven. Raadpleeg voor gedetailleerde informatie de gegevensbladen voor de betreffende toepassing.

Taalkeuze

De Management Server wordt geleverd in een standaardlokalisatie:
MHW-S380RB-SC Bosch-server voor standaardtoepassingen met Amerikaans-Engelse lokalisatie/toetsenbord.
Er zijn extra optionele bedieningspanelen beschikbaar.

Ondersteuning

- HP 5/5/5 basisondersteuning inbegrepen: 5 jaar onderdelen, 5 jaar arbeid, 5 jaar ondersteuning op locatie.
- Zie de beschikbare garantieverlengingen voor een upgrade naar ondersteuning op de volgende werkdag of reparatie 24x7, 4 uur.

Configuratie van de HPE Proliant DL380 Gen11-8SFF CTO Management Server

Kwantiteit	Onderdeel
1	HPE Proliant DL380 Gen11-8SFF CTO 8 SFF NC CTO-server
1	HPE Proliant DL380 Gen11-8SFF CTO Intel Xeon-Silver 4410Y (2.0G / 12 core / 150W) FIO-processorkit
1	HPE 32 GB (1x32 GB) dual rank x8 DDR5-4800 CAS-40-39-39 EC8 geregistreerde Smart Memory Kit
1	HPE 9,5 mm SATA optisch DVD-ROM-station
1	HPE NS204i-OS opstartapparaat (2 x 480 GB M.2 NVMe SSD's op RAID-1)
1	Broadcom BCM57416 Ethernet 10 Gb BASE-T OCP3-adapter met 2 poorten voor HPE
2	HPE 1000W flexsleuf titanium hot-plug voedingskit
1	HP iLO 5, HP Intelligent Provisioning geïntegreerd
1	Licentie voor Microsoft Windows Server 2022 Standard Edition, 64-bits

Meegelerde onderdelen

Kwantiteit	Onderdeel
1	HPE Proliant DL380 Gen11 Management Server
1	Toetsenbord (Amerikaans-Engels)

Kwantiteit	Onderdeel
1	Standaardmuis
1	Licentie voor Microsoft Windows Server 2022 Standard Edition, 64-bits

Technische specificaties

Elektrisch

Ingangsspanning (VAC)	100 VAC – 240 VAC
Warmte-energie (BTU)	3,412 BTU/h
Uitgangsvermogen (W)	1,000 W

Mechanische specificaties

Afmetingen (H x B x D) (cm)	8.73 cm x 44.54 cm x 67.94 cm
Afmetingen (H x B x D) (in)	3.44 in x 17.54 in x 26.75 in

Omgevingseisen

Bedrijfstemperatuur (°C)	10 °C – 35 °C
Bedrijfstemperatuur (°F)	50 °F – 95 °F
* Op zeeniveau met een hoogteaangepassing van 1,0 °C per 305 m boven zeeniveau tot maximaal 3050 m, zonder direct aanhoudend zonlicht. Maximale snelheid van temperatuurverandering is 20 °C/uur. De bovengrens en snelheid van temperatuurverandering kunnen worden beperkt door het type en aantal van de geïnstalleerde opties.	De systeemprestaties kunnen verslechteren door een defect van de ventilator of bij een temperatuur hoger dan 30 °C.
Opslagtemperatuur (°C)	-30 °C – 60 °C
Opslagtemperatuur (°F)	-22 °F – 140 °F
Relatieve luchtvochtigheid in bedrijf, niet-condenserend (%)	8% – 90%
Relatieve vochtigheid bij opslag (%)	5% – 95%

Handelsmerken:

- Hewlett Packard en het HP-logo zijn gedeponeerde handelsmerken van Hewlett Packard. Alle rechten voorbehouden. Alle gegevens en afmetingen zijn gebaseerd op Hewlett Packard QuickSpecs en kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
- Intel en Xeon zijn handelsmerken van Intel Corporation in de VS en andere landen.

- Energy Star is een gedeponeerd handelsmerk van de Amerikaanse Environmental Protection Agency, alle rechten voorbehouden.

Opmerkingen:

- Algemene technische specificaties voor de server zijn beschikbaar in de QuickSpecs voor de HPE Proliant DL380 Gen11-8SFF CTO.
- Voor meer informatie gaat u naar <http://www.boschsecuritysystems.nl>

Bestelinformatie**MHW-S380RB-SC Standaard Application Server**

Hoogwaardige Management Server voor standaardtoepassingen.
Amerikaans-Engels
Bestelnummer **MHW-S380RB-SC**

Accessoires**MHW-AWLCK-FR Toetsenbord Frans**

Taal (toetsenbord): Frankrijk - Frans
Bestelnummer **MHW-AWLCK-FR**

MHW-AWLCK-IT Toetsenbord Italiaans

Taal (toetsenbord): Italië - Italiaans
Bestelnummer **MHW-AWLCK-IT**

MHW-AWLCK-UK Toetsenbord Engels (VK)

Taal (toetsenbord): Verenigd Koninkrijk - Brits-Engels
Bestelnummer **MHW-AWLCK-UK**

MHW-AWLCK-DE Toetsenbord Duits

Taal (toetsenbord): Duitsland - Duits
Bestelnummer **MHW-AWLCK-DE**

Services**MHW-S380RB-NBD5Y MHW-S380RB-SC PoS UPG 5 jaar, reparatie op volgende werkdag**

Garantieverlenging van 5 jaar voor reparatie op volgende werkdag voor MHW-S380RB-SC Bosch server voor standaardtoepassingen.
Bestelnummer **MHW-S380RB-NBD5Y**

MHW-S380RB-4H5Y MHW-S380RB-SC PoS UPG 5 jaar, reparatie 24x7, 4 uur

Garantieverlenging van 5 jaar voor reparatie binnen 4 uur, 24 uur per dag, 7 dagen per week, voor MHW-S380RB-SC Bosch server voor standaardtoepassingen.
Bestelnummer **MHW-S380RB-4H5Y**



<https://www.boschsecurity.com>