

DL380 Gen10 Management Server

www.boschsecurity.com



BOSCH

Yaşam için teknoloji



- ▶ Bir adet 8 çekirdekli Intel Xeon Silver 4208 işlemciyle yüksek performans
- ▶ iLO Güç Yönetimi için hazırlandı
- ▶ 32 GB (2 x 16 GB) DDR4-2666 Kayıtlı Akıllı Bellek Seti
- ▶ 1 x 4 bağlantı noktalı Gigabit sunucu bağdaştırıcı
- ▶ 19 inçlik raf uygulaması için 2U raf

HPE ProLiant DL380 Gen10 (Nesil 10) sunucusu performans modeli gelişmiş yapılandırma esnekliği, yüksek performans ve lider enerji verimli tasarımı ile yoğun video uygulamaları için mükemmel çözümler sunar.

Sisteme genel bakış

HPE ProLiant DL380 Gen10 sunucu güvenilirlik, erişilebilirlik ve işletilebilirlik sağlamak ve yatırımınızı korumak için tasarlanmıştır. Bu çok yönlü, raf için optimize edilmiş sunucu verimlilik ve performansı dengeler ve yönetimi basit ve etkili hale getirir: Çeşitli kurumsal iş yüklerini işlemek için tek bir platform.

Önemli özellikler ve avantajlar

- Entegre Bellek Denetleyici, Turbo Artış, Akıllı Güç Teknolojileri ve Güvenilir Yürütme Teknolojisi.
- HP SmartMemory: HP SmartMemory bellek kalitesini ve güvenilirliğini artırır, performans özellikleri sunar ve güç verimliliğini iyileştirir.
- Dahili HPE Smart Array E208i-a veri depolama denetleyicisi ile eksiksiz veri koruması sağlar.
- ENERGY STAR HPE ProLiant DL380 Gen10 sunucu yapılandırmaları için uygun.
- Sunucunun güç durumunu görüntüleyip kontrol etmenizi, güç kullanımını izlemenizi ve güç ayarlarını değiştirmenizi sağladığından iLO Güç Yönetimi için hazırdır.

- Yeni evrensel ve ilave araçsız kızaklı raylar ile hızlı takılır, hızlı çıkarma kolları hızlı sunucu erişimi sağlar.
- Yapılandırma değişikliklerinin tamamını kaydeden ve HP Servis ve Desteği ile sorunların analiz edilmesini hızlandırmaya yardımcı olan HP Active Health Sistemi ile 7/24 kesintisiz sistem durumu izleme imkanı sağlar.
- Otomatik Enerji Optimizasyonu sunucunun, sunucu içindeki "3B sensörlerin" verilerini analiz etmesini ve bunlara yanıt vermesini iyileştirmesinin yanında tüm veri merkezinde maksimum iş yükü optimizasyonu için HPE Insight Control ile konumu ve stoğu kendi kendine tanımlamasını sağlar.
- HP'ye özel Thermal Discovery'nin bir parçası olan ilk 3B sıcaklık sensörleri dizisi ile doğrudan soğutma ve gereksiz fan gücü azaltma için sunucu fanlarının hassas kontrolü.

Sertifikalar ve onaylar

Bölge	Yasal uyumluluk/kalite işaretleri
Avrupa	CE HPE DL380 G10

Kurulum/yapılandırma notları

HPE ProLiant DL380 Gen10 sunucu, orta ölçekliden kurumsal ölçekliye kadar ortamlarda ihtiyaç duyulan performansı ve belleği sunar. Ayrıntılı bilgi için lütfen ilgili uygulamanın veri sayfalarına başvurun.

Dil seçimi

Yönetim sunucusu standart bir yerelleştirmeye birlikte sunulur:

Amerikan İngilizcesi yerelleştirmesine/klavyeye sahip MHW-S380RA-SC Bosch Standart Uygulama Sunucusu. Başka isteğe bağlı klavyeler sunulmaktadır.

Destek

- HP 3/3/3 temel destek dahildir: 3 yıl parça, 3 yıl işçilik, 3 yıl yerinde destek.
- Sonraki iş günü desteğine veya 7/24 4 saatte onarıma yükseltme için, uygun garanti uzatmalarına bakın.

HPE ProLiant DL380 Gen10 Yönetim Sunucusu yapılandırması

Miktar	Bileşen
1	HPE ProLiant DL380 Gen10 8 SFF NC CTO sunucusu
1	HPE ProLiant DL380 Gen10 Intel Xeon Gümüş 4208 (2,1 GHz/8 çekirdekli/85 W) FIO işlemci Seti
2	HPE 16 GB (1 x 16 GB) Tek Sınıf x4 DDR4-2666 CAS-19-19-19 Kayıtlı Akıllı Bellek Seti
1	HP SATA DVD-ROM sürücüsü JackBlack, 9. Nesil
2	HPE 300 GB SAS 12 GB Enterprise 15K SFF (2,5 inç) HDD
1	HP Ethernet 1 GB 4 portlu 366FLR adaptör
2	HP 500 W FS çalışırken takılabilen AC güç kaynağı
1	HP RAID-1
1	Entegre HP iLO 5, HP Akıllı Sağlama
1	Microsoft Windows Server 2019 standard sürüm lisansı, 64 bit
1	Microsoft Windows Server 2016 için ek lisans ve medya seti

Teknik özellikler**Elektriksel Özellikler**

	MHW-S380RA-SC Bosch Standart Uygulama Sunucusu
Giriş gerilimi (VAC)	100 - 240 VAC
Isı enerjisi (BTU)	1979 BTU/h
Çıkış gücü (W)	500 W

Mekanik Özellikler

	MHW-S380RA-SC Bosch Standart Uygulama Sunucusu
Boyut (Y x G x D cm) (cm)	8,73 x 44,54 x 67,94 cm
Boyut (Y x G x D inç) (in)	3,44 x 17,54 x 26,75 in

Çevresel Özellikler

	MHW-S380RA-SC Bosch Standart Uygulama Sunucusu
Çalışma sıcaklığı (°C)*	10 - 35°C
Çalışma sıcaklığı (°F)*	50 - 95°F
* Deniz seviyesinde her 305 metrede 1,0°C (her 1000 ft için 1,8°F) rakım azaltma oranıyla deniz seviyesinin üzerinde maksimum 3050 metre (10.000 ft), sürekli doğrudan güneş ışığı yok. Maksimum değişiklik oranı 20 °C/s (36 °F/s). Değişiklik üst sınırı ve oranı kurulan seçeneklerin türüne ve sayısına göre kısıtlanabilir.	Fan arızasıyla veya 30 °C (86 °F) üzerinde çalışırken sistem performansı azalabilir.
Depolama sıcaklığı (°C)	-30 - 60°C
Depolama sıcaklığı (°F)	-22 - 140°F
Çalışma bağıl nemi, yoğunlaşmaz (%)	8 - 90%
Depolama bağıl nemi (%)	5 - 95%

Ticari Markalar:

- Hewlett Packard ve HP logosu, Hewlett Packard'ın tescilli ticari markalarıdır, tüm hakları saklıdır. Tüm veri ve boyutlar, Hewlett Packard QuickSpecs'ten alınmıştır ve haber verilmeksizin değiştirilebilir.
- Intel ve Xeon, Intel Corporation'ın ABD ve diğer ülkelerde ticari markalarıdır.
- Energy Star, ABD Çevre Koruma Örgütü'nün tescilli ticari markasıdır, tüm hakları saklıdır.

Notlar:

- Sunucunun genel teknik özellikleri HPE ProLiant DL380 Gen10 QuickSpecs içerisinde verilir (Dünya Geneli - Sürüm 34 - 16 Mart 2020).

Sipariş bilgileri**MHW-S380RA-SC Bosch Standart Uygulama Sunucusu**

Yüksek performanslı standart uygulama yönetim sunucusu.

Amerikan İngilizcesi

Sipariş numarası **MHW-S380RA-SC**

Aksesuarlar

MHW-AWLCK-FR Klavye Fransızca

Yerelleştirme (Klavye): Fransa - Fransızca
Sipariş numarası **MHW-AWLCK-FR**

MHW-AWLCK-IT Klavye İtalyanca

Yerelleştirme (Klavye): İtalya - İtalyanca
Sipariş numarası **MHW-AWLCK-IT**

MHW-AWLCK-UK Klavye İngilizce (İngiltere)

Yerelleştirme (Klavye): Birleşik Krallık - İngiliz
İngilizcesi
Sipariş numarası **MHW-AWLCK-UK**

MHW-AWLCK-DE Klavye Almanca

Yerelleştirme (Klavye): Almanya - Almanca
Sipariş numarası **MHW-AWLCK-DE**

Hizmetler

MHW-S380RA-NBD3Y MHW-S380RA-SC PoS UPG 3Y NBD Onarımı

MHW-S380RA-SC Bosch Standart Uygulama Sunucusu için 3 yıllık sonraki iş günü onarım garantisi uzatması.
Sipariş numarası **MHW-S380RA-NBD3Y**

MHW-S380RA-NBD4Y MHW-S380RA-SC PoS UPG 4Y NBD Onarımı

MHW-S380RA-SC Bosch Standart Uygulama Sunucusu için 4 yıllık sonraki iş günü onarım garantisi uzatması.
Sipariş numarası **MHW-S380RA-NBD4Y**

MHW-S380RA-NBD5Y MHW-S380RA-SC PoS UPG 5Y NBD Onarımı

MHW-S380RA-SC Bosch Standart Uygulama Sunucusu için 5 yıllık sonraki iş günü onarım garantisi uzatması.
Sipariş numarası **MHW-S380RA-NBD5Y**

MHW-S380RA-4H3Y MHW-S380RA-SC PoS UPG 3Y 24x7 4 sa. Onarım

MHW-S380RA-SC Bosch Standart Uygulama Sunucusu için 3 yıllık 7/24 4 saat içinde onarım garantisi uzatması.
Sipariş numarası **MHW-S380RA-4H3Y**

MHW-S380RA-4H4Y MHW-S380RA-SC PoS UPG 4Y 24x7 4 sa. Onarım

MHW-S380RA-SC Bosch Standart Uygulama Sunucusu için 4 yıllık 7/24 4 saat içinde onarım garantisi uzatması.
Sipariş numarası **MHW-S380RA-4H4Y**

MHW-S380RA-4H5Y MHW-S380RA-SC PoS UPG 5Y 24x7 4 sa. Onarım

MHW-S380RA-SC Bosch Standart Uygulama Sunucusu için 5 yıllık 7/24 4 saat içinde onarım garantisi uzatması.
Sipariş numarası **MHW-S380RA-4H5Y**

Temsilci:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com