

HP DL380z Gen9 virtuell arbeidsstasjon



Praktisk talt ustoppelig

Slipp løs potensialet til organisasjonen med den virtuelle arbeidsstasjonen HP Z. Gled deg over en ekte arbeidsstasjonsopplevelse kombinert med ende-til-ende-sikkerhet og enkelt optimalisert IT-administrasjon i en fleksibel 2U-formfaktor. Få fantastisk grafikk og få tilgang til sertifiserte ISV-programmer fra arbeidsstasjonen på nesten alle typer endpoint-enheter – fra stort sett hvor som helst.



HP anbefaler Windows.

- Windows 7 Professional²

Lev sikkert

- Hold følsomme data trygge så de ikke havner i feil hender, og send kun kryptert pikseldata via LAN eller WAN.

Fleksibel administrering av miljøet

- Sentral kontrollerdistribusjon og administrasjon for forskjellige brukerprofiler med fleksibel forsyning og flere konfigurasjonsalternativer.

Kraftig bilder, topp innovasjon

- Nyt visningen med livfull, avansert 3D-grafikkytelse, inkludert den nyeste NVIDIA GRID K1 og K2-kort, via den innovative 2U rack mount HP Z virtuelle arbeidsstasjonen.

Opplev sertifisert pålitelighet

- Du kan trygt kjøre ISV-programmene for arbeidsstasjoner, i et tilnærmet fullt testet og kvalifisert økosystem for programvaren.

Med

- Vis grafikk med klarhet og detaljer på endpoint-enheten, takket være den unike HP Remote Graphics-programvaren og raske HP Velocity som behandler nettverkstrafikk.
- Du kan arbeide trygt med visshet om at PC-en drives av lederskapet og ekspertisen til HP.
- Øk personalets effektivitet, fra hvor som helst, med en fleksibel og komplett løsningsarkitektur.
- Unngå tap av data med sentralisert lagring og kryptert overføring til eksterne brukere.
- Lås opp din infrastrukturens potensiale med HPs lettbrukte integrerte administrasjon og støtte.
- HP iLO Management leveres som standard på den virtuelle arbeidsstasjonen HP DL380z Gen9.
- Reduser distribusjonstid og oppdateringskompleksitet med systematisk og sikker infrastrukturopdateringer via HP Smart Update.

HP DL380z Gen9 virtuell arbeidsstasjon

Spesifikasjonstabell

HP anbefaler Windows.



Formfaktor	2U rack
Operativsystem	Windows 7 Professional 64 ⁵ HP DL380z Linux® Installer Kit
Prosessorfamilie	Intel® Xeon® E5 v3-prosessor
Prosessorer¹	Intel® Xeon® E5-2699 v3 (2,3 GHz, 45 MB cache, 18 kjerner), Intel® Xeon® E5-2698 v3 (2,3 GHz, 40 MB cache, 16 kjerner), Intel® Xeon® E5-2697 v3 (2,6 GHz, 35 MB cache, 14 kjerner), Intel® Xeon® E5-2695 v3 (2,3 GHz, 35 MB cache, 14 kjerner), Intel® Xeon® E5-2690 v3 (2,6 GHz, 30 MB cache, 12 kjerner), Intel® Xeon® E5-2687W v3 (3,1 GHz, 25 MB cache, 10 kjerner), Intel® Xeon® E5-2685 v3 (2,6 GHz, 30 MB cache, 12 kjerner), Intel® Xeon® E5-2683 v3 (2 GHz, 35 MB cache, 14 kjerner), Intel® Xeon® E5-2680 v3 (2,5 GHz, 30 MB cache, 12 kjerner), Intel® Xeon® E5-2670 v3 (2,3 GHz, 30 MB cache, 12 kjerner), Intel® Xeon® E5-2667 v3 (3,2 GHz, 20 MB cache, 8 kjerner), Intel® Xeon® E5-2660 v3 (2,6 GHz, 25 MB cache, 10 kjerner), Intel® Xeon® E5-2650 v3 (2,3 GHz, 25 MB cache, 10 kjerner), Intel® Xeon® E5-2643 v3 (3,4 GHz, 20 MB cache, 6 kjerner), Intel® Xeon® E5-2640 v3 (2,6 GHz, 20 MB cache, 8 kjerner), Intel® Xeon® E5-2637 v3 (3,5 GHz, 15 MB cache, 4 kjerner), Intel® Xeon® E5-2630 v3 (2,4 GHz, 20 MB cache, 8 kjerner), Intel® Xeon® E5-2623 v3 (3 GHz, 10 MB cache, 4 kjerner), Intel® Xeon® E5-2620 v3 (2,4 GHz, 15 MB cache, 6 kjerner), Intel® Xeon® E5-2609 v3 (1,9 GHz, 15 MB cache, 6 kjerner), Intel® Xeon® E5-2603 v3 (1,6 GHz, 15 MB cache, 6 kjerner)
Maksimalt minne	Intil 1,5 TB 2133 MHz DDR4 registrert SDRAM Merknad om standardminne: 3 TB maksimalt minne når 128 GB DIMMER er tilgjengelig. Faktisk Minnehastighet er avhengig av prosessor og antall minnekanaler som brukes. 1- og 2-CPU-er må være installert for alle DIMM-spor for å være tilgjengelig.
Minnespor	24 DIMM
Stasjonskontrollere	Integrert HP Smart Array B140i-kontroller
Internminne	146 GB Intil 600 GB SAS (15 000 rpm) ² 300 GB Intil 1,2 TB SAS (10000 rpm) ² 500 GB Intil 1 TB SATA (7200 rpm) ² 100 GB Intil 1,6 TB SATA SSD ² 100 GB Intil 1,6 TB SAS SSD ²
Optisk lager	Tynn SATA DVD-ROM; Tynn SATA DVD-RW ³
Stasjonsrom (eksterne)	Åtte 2,5-tommers HP SmartDrive, To 2,5-tommers HP SmartDrive (tillegg); Én tynn optisk
Tilgjengelig grafikk	Virtualisert GPU: NVIDIA® GRID™ K2 (8 GB), NVIDIA® GRID™ K1 (16 GB) Meget avansert 3D: NVIDIA® Quadro® K6000 (12 GB) Avansert 3D: NVIDIA® Quadro® K5200 (8 GB), NVIDIA® Quadro® K4200 (4 GB) 3D på mellomnivå: NVIDIA® Quadro® K2200 (4 GB)
Utvidelsesspor	CPU 1 primær GPU-utvidelse med 2 PCIe-spor 1 x 16, 1 x 8 + AROC kontrollertport (x 8) + FlexibleLOM NIC-port (x 8), CPU 2 sekundær GPU-utvidelse (tillegg) med 3 PCIe-spor 2 x 16, 1 x 8
Porter og kontakter	Front: 1 USB 3.0 Bakside: 2 USB 2.0; 1 seriell; 2 VGA Intern: 1 USB 3.0; 1 SD Begge VGA-portene kan ikke være aktiv samtidig. Intern SD-spor er ikke "hot-plug". Valgfritt dobbelt SD-spor tilgjengelig
Kommunikasjon	1 GB 4-porters 366FLR HP Ethernet-adapter (tillegg), 10 GB 2-porters 560FLR-SFP+ HP Ethernet-adapter (tillegg)
Strøm	1400 W 94% effektiv FlexSlot "hot-swap" (opptil 2); 800 W 94% effektiv FlexSlot "hot-swap" (opptil 2)
Inndataenhet	HP USB-tastatur ³ HP USB-mus ³
Sikkerhet	Trusted Platform Module (TPM)-støtte, Sikkerhetsramme (tillegg)
Mål	44,55 x 67,95 x 8,73 cm
Vekt	18,54 kg Omtrentlig minimumsvekt. Nøyaktig vekt avhenger av konfigurasjon.
Garanti	3 års HP Support med på-stedet-support neste arbeidsdag. I dette inngår HPs standard garanti samt et tillegg som til sammen utgjør gir 3 års HP Care Pack Support, inkludert på-stedet-support neste arbeidsdag. På-stedet-support ytes kun dersom problemet ikke kan løses per telefon. Supporttjenester utenfor det gjeldende dekningsområde kan innebære lenger responstid.

HP DL380z Gen9 virtuell arbeidsstasjon

HP anbefaler Windows.

Tilbehør og tjenester (ikke inkludert)

HP RGS 7 Floating
(E-LTU/E-medier)



Du kan glede deg over ytelsen til din personlige arbeidsstasjon overalt, takket være HP Remote Graphics Software som gir eksepsjonell rammehastighet og bildeklarhet.

Produktnummer: F9L51AAE

HP RGS 7 (E-LTU/E-medier)



Få tilgang til arbeidsstasjons- eller serverbaserte grafikkrike programmer og samarbeid eksternt i sanntid fra hvilken som helst PC, tynnklient eller Windows-nettbrett med HP Remote Graphics Software (RGS).

Produktnummer: F9L57AAE

Lær mer på

www.hp.eu/hpoptions

HP DL380z Gen9 virtuell arbeidsstasjon

HP anbefaler Windows.

Fotnoter:

² Ikke alle funksjoner er tilgjengelig i alle utgaver eller versjoner av Windows. Systemer kan kreve oppgradert og/eller separat innkjøpt maskinvare, drivere og/eller programvare for å utnytte funksjonaliteten i Windows fullt ut. Se <http://www.microsoft.com>.

Fotnoter for tekniske spesifikasjoner:

¹ Multi-Core er en teknologi som er utviklet for å forbedre ytelsen til visse programvareprodukter. Alle kunder eller all programvare vil ikke nødvendigvis kunne nyttiggjøre seg denne teknologien. 64-bits databehandlingssystem kreves. Ytelsen varierer, avhengig av konfigurasjon av maskin- og programvare. Intels nummerering er ikke et mål for høyere ytelse.

² For harddisker og SSD-stasjoner, GB = 1 milliard byte. Faktisk formatert kapasitet er mindre.

³ Tilleggsutstyr eller tilleggsfunksjon.

⁴ alle 2,5-tommers (small form factor) harddiskalternativer er hot swap-bare.

⁵ Ikke alle funksjoner er tilgjengelig i alle utgaver eller versjoner av Windows. Systemer kan kreve oppgradert og/eller separat innkjøpt maskinvare, drivere og/eller programvare for å utnytte funksjonaliteten i Windows fullt ut. Se <http://www.microsoft.com>.

Lær mer på

www.hp.eu/workstations

Start HP Financial Services

Utforsk månedlige betalingsalternativer og teknologi-refresh-planer som kan gi mer fleksibilitet, og hjelpe deg med å møte IT-målene dine. Mer informasjon om www.hp.com/go/hpfs.

Registrerer deg for oppdateringer

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2014, 2015. Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel. De eneste garantier for HP-produkter og -tjenester er fremsatt i de uttrykkelige garantierklæringene som følger med slike produkter og tjenester. Ikke noe i dette dokumentet skal tolkes som noen form for tilleggsgaranti. HP skal ikke holdes ansvarlig for tekniske eller redaksjonelle feil eller utelatelser i dette dokumentet.

Microsoft, Windows og Windows-logoen er registrerte varemerker i USA for Microsoft Corporation. Intel og Xeon er varemerker for Intel Corporation i USA og andre land. ENERGY STAR er et registrert varemerke for det amerikanske Environmental Protection Agency. GRID og NVIDIA er varemerker og/eller registrerte varemerker for NVIDIA Corporation i USA og andre land. Alle andre varemerker tilhører sine respektive eiere.

