

HP DL380z Gen9 Virtual Workstation



Weet van geen ophouden

Haal al het mogelijke uit uw organisatie met het HP Z Virtual Workstation. Het flexibele 2U-model biedt een volwaardige workstationervaring met end-to-end beveiliging en geoptimaliseerd IT-beheer. Profiteer van de uitstekende grafische kenmerken en toegang tot ISV-applicaties op vrijwel ieder endpoint-apparaat vanaf elke locatie.



HP raadt Windows aan.

- Windows 7 Professional²

Werk veilig

- Zorg dat gevoelige data niet in verkeerde handen vallen en verzend alleen versleutelde pixeldata via het LAN of WAN.

Beheer uw omgeving flexibel

- Implementeer en beheer verschillende gebruikersprofielen vanaf een centrale locatie met flexibele provisioning en meerdere configuratie-opties.

Krachtige beelden, bijzondere innovatie

- Profiteer van briljante high-end 3D grafische prestaties, bijvoorbeeld met de nieuwste NVIDIA GRID K1 en K2 kaarten, in het innovatieve HP Z Virtual Workstation met 2U form factor.

Kies voor gecertificeerde betrouwbaarheid

- Draai uw ISV-workstationapplicaties op een virtuele machine in een volledig getest en gekwalificeerd software-ecosysteem.

Pluspunten

- De weergave op uw endpoint-apparaat is helder en gedetailleerd, dankzij unieke HP Remote Graphics software en snelle HP Velocity voor het beheer van netwerkverkeer.
- Een gerust gevoel: uw workstation wordt ondersteund door de toonaangevende technologie en expertise van HP.
- Laat werknemers vanaf elke locatie efficiënter werken met een complete, flexibele oplossingenarchitectuur.
- Voorkom dataverlies met centrale opslag en versleutelde verzending naar externe gebruikers.
- Benut uw infrastructuur optimaal met HP's gebruiksvriendelijke geïntegreerde beheer en ondersteuning.
- HP iLO Management is standaard op het HP DL380z Gen9 Virtual Workstation.
- Implementatie en updates zijn minder tijdrovend en complex dankzij systematische, veilige infrastructuurupdates met HP Smart Update.

HP DL380z Gen9 Virtual Workstation Specificatietabel

HP raadt Windows aan.



Model	2U rack
Besturingssysteem	Windows 7 Professional 64 ⁵ HP DL380z Linux-installatiekit
Processorfamilie	Intel® Xeon® E5 v3-processor
Processoren¹	Intel® Xeon® E5-2699 v3 (2,3 GHz, 45 MB cache, 18 cores); Intel® Xeon® E5-2698 v3 (2,3 GHz, 40 MB cache, 16 cores); Intel® Xeon® E5-2697 v3 (2,6 GHz, 35 MB cache, 14 cores); Intel® Xeon® E5-2695 v3 (2,3 GHz, 35 MB cache, 14 cores); Intel® Xeon® E5-2690 v3 (2,6 GHz, 30 MB cache, 12 cores); Intel® Xeon® E5-2687W v3 (3,1 GHz, 25 MB cache, 10 cores); Intel® Xeon® E5-2685 v3 (2,6 GHz, 30 MB cache, 12 cores); Intel® Xeon® E5-2683 v3 (2 GHz, 35 MB cache, 14 cores); Intel® Xeon® E5-2680 v3 (2,5 GHz, 30 MB cache, 12 cores); Intel® Xeon® E5-2670 v3 (2,3 GHz, 30 MB cache, 12 cores); Intel® Xeon® E5-2667 v3 (3,2 GHz, 20 MB cache, 8 cores); Intel® Xeon® E5-2660 v3 (2,6 GHz, 25 MB cache, 10 cores); Intel® Xeon® E5-2650 v3 (2,3 GHz, 25 MB cache, 10 cores); Intel® Xeon® E5-2643 v3 (3,4 GHz, 20 MB cache, 6 cores); Intel® Xeon® E5-2640 v3 (2,6 GHz, 20 MB cache, 8 cores); Intel® Xeon® E5-2637 v3 (3,5 GHz, 15 MB cache, 4 cores); Intel® Xeon® E5-2630 v3 (2,4 GHz, 20 MB cache, 8 cores); Intel® Xeon® E5-2623 v3 (3 GHz, 10 MB cache, 4 cores); Intel® Xeon® E5-2620 v3 (2,4 GHz, 15 MB cache, 6 cores); Intel® Xeon® E5-2609 v3 (1,9 GHz, 15 MB cache, 6 cores); Intel® Xeon® E5-2603 v3 (1,6 GHz, 15 MB cache, 6 cores)
Maximum geheugen	Tot 1,5 TB 2133 MHz DDR4 geregistreerd SDRAM Standaard geheugen, noot: Maximaal 3 TB geheugen als 128-GB DIMM's beschikbaar zijn. De werkelijke geheugensnelheid is afhankelijk van de processor en het aantal gebruikte geheugenkanalen. Alle DIMM-slots zijn alleen beschikbaar wanneer de 1e en 2e CPU beide zijn geïnstalleerd.
Geheugenslots	24 DIMM
Schijf-controllers	Geïntegreerde HP Smart Array B140i controller
Interne opslag	146 GB tot 600 GB SAS (15.000-rpm) ² 300 GB tot 1,2 TB SAS (10.000-rpm) ² 500 GB tot 1 TB SATA (7200-rpm) ² 100 GB tot 1,6 TB SATA SSD ² 100 GB tot 1,6 TB SAS SSD ²
Optische opslag	Laag-model SATA dvd-rom; Laag model SATA dvd-rw ³
Driveposities (extern)	Acht 2,5-inch HP SmartDrive; Twee 2,5-inch HP SmartDrive (optioneel); Eén optisch, laag-model
Beschikbare grafische oplossingen	Gevirtualiseerde GPU: NVIDIA® GRID™ K2 (8 GB); NVIDIA® GRID™ K1 (16 GB) Ultra high-end 3D: NVIDIA® Quadro® K6000 (12 GB) High-end 3D: NVIDIA® Quadro® K5200 (8 GB); NVIDIA® Quadro® K4200 (4 GB) Mid-range 3D: NVIDIA® Quadro® K2200 (4 GB)
Uitbreidingslots	CPU 1 primaire GPU riser met 2 PCIe-slots 1 x16, 1 x8 + AROC controllerpoort (x8) + FlexibleLOM NIC-poort (x8); CPU 2 secundaire GPU riser (optioneel) met 3 PCIe-slots 2 x16, 1 x8
Poorten en connectoren	Voor: 1 USB 3.0 Achter: 2 USB 2.0; 1 serieel; 2 VGA Intern: 1 USB 3.0; 1 SD De twee VGA-poorten zijn niet tegelijk bruikbaar. Intern SD-slot is niet hot-plug. Optioneel twee SD-slots beschikbaar
Communicatie	HP Ethernet 1-GB 4-poorts 366FLR adapter (optioneel); HP VWS Ethernet 10-GB 2-poorts 560FLR-SFP+ adapter (optioneel)
Voeding	1400-Watt 94% efficiënt uitwisselbaar FlexSlot (maximaal 2); 800-Watt 94% efficiënt uitwisselbaar FlexSlot (maximaal 2)
Invoerapparaat	HP USB-toetsenbord ³ HP USB muis ³
Beveiliging	Trusted Platform Module (TPM) ondersteuning; Beveiligingspaneel (optioneel)
Afmetingen	44,55 x 67,95 x 8,73 cm
Gewicht	18,54 kg Geschat minimum gewicht. Het exacte gewicht is afhankelijk van de configuratie.

HP DL380z Gen9 Virtual Workstation

HP raadt Windows aan.

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

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



Dankzij de HP Remote Graphics software, die een uitzonderlijke framesnelheid en weergavekwaliteit biedt, kunt u uw personal workstation overal gebruiken.

Bestelnr.: F9L51AAE

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



Benader uw workstation- of servergebaseerde grafisch-intensieve applicaties en werk in real-time op afstand samen vanaf elke pc, thin client of Windows-tablet met HP Remote Graphics Software (RGS).

Bestelnr.: F9L57AAE

Meer informatie op
www.hp.eu/hpoptions

HP DL380z Gen9 Virtual Workstation

HP raadt Windows aan.

Messaging, voetnoten:

² Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Mogelijk zijn een hardware-upgrade en/of apart aangeschafte hardware, drivers en/of software nodig om de functionaliteit van Windows volledig te benutten. Kijk op <http://www.microsoft.com>.

Technische specificaties, voetnoten:

¹ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn gebaat bij het gebruik van deze technologie. Een 64-bits computersysteem is vereist. De prestaties variëren, afhankelijk van uw hardware- en softwareconfiguratie. Intel's nummering relateert niet aan het prestatieniveau.

² Voor vaste schijven en solid-state drives geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner.

³ Optioneel of als add-on.

⁴ Alle 2,5-inch (small form factor) vaste schijfopties zijn hot-swap.

⁵ Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Mogelijk zijn een hardware-upgrade en/of apart aangeschafte hardware, drivers en/of software nodig om de functionaliteit van Windows volledig te benutten. Kijk op <http://www.microsoft.com>.

Meer informatie op

www.hp.eu/workstations

Kies voor HP Financial Services

Maak kennis met onze opties voor maandelijkse betaling en onze technologievernieuwingsschema's om aan uw IT-wensen te voldoen. Kijk voor meer informatie over www.hp.com/go/hpfs.

Teken nu in op updates

www.hp.com/go/getupdated

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Specifieke kenmerken kunnen per model variëren. De garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten en services. Niets in deze documentatie kan worden opgevat als rechtgevend op extra garantie. HP is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal.

Microsoft, Windows en het Windows-logo zijn geregistreerde handelsmerken van Microsoft Corporation. Intel en Xeon zijn handelsmerken van Intel Corporation in de Verenigde Staten en andere landen. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de United States Environmental Protection Agency. NVIDIA en GRID zijn handelsmerken en/of geregistreerde handelsmerken van NVIDIA Corporation in de V.S. en/of anderen landen. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de betreffende ondernemingen.

