

# HP DL380z Gen9 Virtual Workstation



## Ikke til at stoppe

Få mest ud af organisationens potentiale med HP Z Virtual Workstation. Du får en ægte arbejdsstationsoplevelse kombineret med start-til-slut-sikkerhed og it-administration, der nemt optimeres i en fleksibel 2U-formfaktor. Få fantastisk grafik og adgang til certificerede arbejdsstations-ISV-programmer på stort set alle slutpunktsenheder – uanset hvor du er.



## HP anbefaler Windows.

- Windows 7 Professional<sup>2</sup>

### Lev sikkert

- Beskyt følsomme data og overfør kun krypterede pixeldata via LAN eller WAN.

### Administrer dit miljø på en fleksibel måde

- Styr installation og administration centralt for forskellige brugerprofiler med fleksibel forsyning og flere konfigurationsmuligheder.

### Stærke billeder, fantastisk innovation

- Nyd de levende billeder ved hjælp af high-end 3D-grafikydelse, herunder de nyeste NVIDIA GRID K1- og K2-grafikkort, via den innovative, rackmonterede 2U HP Z Virtual Workstation.

### Oplev certificeret driftsikkerhed

- Med ro i sindet kan du køre dine ISV-arbejdsstationsprogrammer virtuelt i et fuldt testet og kvalificeret softwaresystem.

### Indeholder

- Se grafik med klare og fine detaljer på slutpunktsenheden takket være unik HP Remote Graphics Software, samt hurtig HP Velocity til styring af netværkstrafik.
- Du kan arbejde trygt med den viden at din arbejdsstation er baseret på HP's lederskab og ekspertise.
- Øg effektiviteten på arbejdspladsen uanset hvor du befinder dig med en fleksibel løsningsarkitektur.
- Undgå tab af data med centralt lager og krypteret overførsel til eksterne brugere.
- Åbn op for potentialet i din infrastruktur med HP's integrerede og brugervenlige administration og support.
- HP iLO Management er standard på HP DL380z Gen9 Virtual Workstation.
- Reducer installationstiden og komplicerede opdateringer med systematisk og sikker infrastrukturoptimeringer via HP Smart Update.

# HP DL380z Gen9 Virtual Workstation Specifikationstabel

HP anbefaler Windows.



<b>Formfaktor</b>	2U rack
<b>Operativsystem</b>	Windows 7 Professional 64 <sup>5</sup> HP DL380z Linux®-installationssæt
<b>Processorfamilie</b>	Intel® Xeon® E5 v3-processor
<b>Processorer<sup>1</sup></b>	Intel® Xeon® E5-2699 v3 (2,3 GHz, 45 MB cache, 18 kerner); Intel® Xeon® E5-2698 v3 (2,3 GHz, 40 MB cache, 16 kerner); Intel® Xeon® E5-2697 v3 (2,6 GHz, 35 MB cache, 14 kerner); Intel® Xeon® E5-2695 v3 (2,3 GHz, 35 MB cache, 14 kerner); Intel® Xeon® E5-2690 v3 (2,6 GHz, 30 MB cache, 12 kerner); Intel® Xeon® E5-2687 v3 (3,1 GHz, 25 MB cache, 10 kerner); Intel® Xeon® E5-2685 v3 (2,6 GHz, 30 MB cache, 12 kerner); Intel® Xeon® E5-2683 v3 (2 GHz, 35 MB cache, 14 kerner); Intel® Xeon® E5-2680 v3 (2,5 GHz, 30 MB cache, 12 kerner); Intel® Xeon® E5-2670 v3 (2,3 GHz, 30 MB cache, 12 kerner); Intel® Xeon® E5-2667 v3 (3,2 GHz, 20 MB cache, 8 kerner); Intel® Xeon® E5-2660 v3 (2,6 GHz, 25 MB cache, 10 kerner); Intel® Xeon® E5-2650 v3 (2,3 GHz, 25 MB cache, 10 kerner); Intel® Xeon® E5-2643 v3 (3,4 GHz, 20 MB cache, 6 kerner); Intel® Xeon® E5-2640 v3 (2,6 GHz, 20 MB cache, 8 kerner); Intel® Xeon® E5-2637 v3 (3,5 GHz, 15 MB cache, 4 kerner); Intel® Xeon® E5-2630 v3 (2,4 GHz, 20 MB cache, 8 kerner); Intel® Xeon® E5-2623 v3 (3 GHz, 10 MB cache, 4 kerner); Intel® Xeon® E5-2620 v3 (2,4 GHz, 15 MB cache, 6 kerner); Intel® Xeon® E5-2609 v3 (1,9 GHz, 15 MB cache, 6 kerner); Intel® Xeon® E5-2603 v3 (1,6 GHz, 15 MB cache, 6 kerner)
<b>Maksimal hukommelse</b>	Op til 1,5 TB 2133 MHz DDR4-registreret SDRAM Bemærkning vedr. standardhukommelse: Maksimalt 3 TB hukommelse når 128 GB DIMM'er er tilgængelige. Den faktiske hukommelsehastighed afhænger af processoren og antallet af hukommelseskanaler, der bruges. 1. og 2. CPU skal være installeret for alle DIMM-slots er tilgængelige.
<b>Hukommelsessokler</b>	24 DIMM
<b>Drevcontrollere</b>	Integreret HP Smart Array B140i-kontroller
<b>Internt storage</b>	146 GB Op til 600 GB SAS (15000 o/m) <sup>2</sup> 300 GB Op til 1,2 TB SAS (10000 o/m) <sup>2</sup> 500 GB Op til 1 TB SATA (7200 o/m) <sup>2</sup> 100 GB Op til 1,6 TB SATA SSD <sup>2</sup> 100 GB Op til 1,6 TB SAS SSD <sup>2</sup>
<b>Optisk lager</b>	Slank SATA-dvd-rom; Slankt SATA-dvd-rw <sup>3</sup>
<b>Drevbåse (ekstern)</b>	Otte 2,5" HP SmartDrive; To 2,5" HP SmartDrive (tilbehør); Én slank optisk
<b>Tilgængelige grafikkort</b>	Virtualiseret 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)
<b>Udvidelsesstik</b>	CPU 1 primær GPU Riser med 2 PCIe-slots 1 x 16, 1 x 8 + AROC controller-port (x 8) + FlexibleLOM NIC-port (x 8); CPU 2 ekstra GPU Riser (tilbehør) med 3 PCIe-slots 2 x 16, 1 x 8
<b>Porte og stik</b>	Foran: 1 USB 3.0 Bagpå: 2 USB 2.0; 1 seriel; 2 VGA Intern: 1 USB 2.0; 1 SD Begge VGA-porte kan ikke være aktive samtidig. Intern SD-slot, er ikke hot-plug. 2 SD-slots er til rådighed som tilbehør
<b>Kommunikation</b>	HP Ethernet 1 GB 4-port 366FLR-adapter (tilbehør); HP VWS Ethernet 10 GB 560FLR-SFP+-adapters med 2 porte (tilbehør)
<b>Strømforsyning</b>	1400 W FlexSlot hot-swap (op til 2) med 94 % effektivitetsgrad; 800 W FlexSlot hot-swap (op til 2) med 94 % effektivitetsgrad
<b>Inputenhed</b>	HP USB-tastatur <sup>3</sup> HP USB-mus <sup>3</sup>
<b>Sikkerhed</b>	Understøtter Trusted Platform Module (TPM); Sikkerhedsramme (tilbehør)
<b>Mål</b>	44,55 x 67,95 x 8,73 cm
<b>Vægt</b>	18,54 kg Omtrentlig minimum vægt. Den nøjagtige vægt afhænger af konfigurationen.
<b>Garanti</b>	3 års HP Support næste dag onsite support. I 3 års HP Support indgår HP's grundgaranti samt HP CarePack support, inklusiv onsite support. Onsite support ydes kun hvis problemet ikke kan løses over telefonen. Leverage af supportydelse uden for HP's gældende dækningsområder kan medføre længere responstider.

## HP DL380z Gen9 Virtual Workstation

**HP anbefaler Windows.**

### Tilbehør og services (medfølger ikke)

---

HP RGS 7 flydende  
(E-LTU/E-Media)



Brug din personlige arbejds-pc overalt takket være HP's grafiske software til fjernadgang, der giver fantastisk opdateringshastighed og billedkvalitet.

**Produktnummer: F9L51AAE**

---

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



Med HP Remote Graphics Software (RGS) får du adgang til arbejdsstationen eller serverbaserede programmer med masser af grafik. Dermed kan du samarbejde eksternt i realtid via en hvilken som helst pc, tynd klient eller Windows-tablet-pc.

**Produktnummer: F9L57AAE**

---

**Få mere at vide på**  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

## HP DL380z Gen9 Virtual Workstation

**HP anbefaler Windows.**

### Fodnoter:

<sup>2</sup> Ikke alle funktioner kan bruges i alle versioner af Windows. Systemer kræver muligvis opgraderet og/eller separat anskaffet hardware, drivere og/eller software, hvis du vil have adgang til alle Windows-funktionerne. Se <http://www.microsoft.com>.

### Ansvarsfraskrivelse vedr. tekniske specifikationer:

<sup>1</sup> Multi-Core er udviklet til at forbedre visse softwareprodukters ydeevne. Denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareapplikationer. 64-bit-computersystem er påkrævet. Ydeevnen afhænger af hardware- og softwarekonfigurationen. Intels nummerering er ikke et mål for højere ydeevne.

<sup>2</sup> I forbindelse med harddiske og solid state-drev er 1 GB = 1 milliard byte. Den faktiske kapacitet efter formatering er mindre.

<sup>3</sup> Valgfrit eller ekstra tilbehør.

<sup>4</sup> Alle indstillinger for 2,5" (small formfaktor) harddiskdrev er med hot-swap.

<sup>5</sup> Nogle funktioner kan ikke bruges i alle versioner af Windows. Systemerne kræver muligvis opgradering og/eller separat anskaffelse af hardware, drivere og/eller software, hvis alle Windows-funktionerne skal kunne anvendes. Se <http://www.microsoft.com>.

### Få mere at vide på

[www.hp.eu/workstations](http://www.hp.eu/workstations)

### Brug HP Financial Services

Se muligheder for månedlig betaling og planer for teknologioptdatering, som kan give dig den nødvendige fleksibilitet til at opfylde dine it-mål. Du kan få flere oplysninger på [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

### Tilmeld dig for at modtage opdateringer

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2014, 2015. Hewlett-Packard Development Company, L.P. Oplysningerne heri kan ændres uden varsel. De eneste garantier for HP's produkter og serviceydelser findes i de udtrykkelige erklæringer om garanti, der følger med produkterne og serviceydelserne. Intet heri udgør eller må tolkes som en yderligere garanti. HP er ikke ansvarlig for tekniske eller redaktionelle fejl eller udeladelser i dette dokument.

Microsoft, Windows og Windows-logoet er amerikanske registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation. Intel og Xeon er varemærker tilhørende Intel Corporation i USA og andre lande. ENERGY STAR er et registreret varemærke tilhørende det amerikanske miljøagentur (U.S. Environmental Protection Agency). NVIDIA og GRID er varemærker og/eller registrerede varemærker tilhørende NVIDIA Corporation i USA og andre lande. Alle andre varemærker tilhører deres respektive ejere.

