

# Virtualna delovna postaja HP DL380z Gen9



## Skrajna zmogljivost

Z virtualno delovno postajo HP Z Virtual Workstation lahko svojemu podjetju daste nov zagon. Zmogljiva delovna postaja v prilagodljivem majhnem ohišju 2U omogoča celovito varnost in optimizirano upravljanje IT. Zagotovite si vrhunsko grafiko in dostopajte do overjenih aplikacij delovne postaje ISV iz praktično katere koli končne naprave, kjer koli se nahajate.



## HP priporoča Windows.

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

### Občutek varnosti

- Občutljive podatke zavarujte tako, da šifrirane podatke slikovnih pik prenašate le prek omrežij LAN ali WAN.

### Prilagodljivo upravljanje okolja

- Prilagodljivo uvajanje in številne možnosti konfiguracije omogočajo osrednji nadzor nad postavljanjem programske opreme in njenim upravljanjem v različnih uporabniških profilih.

### Inovativna, vrhunska kakovost slike

- Virtualna delovna postaja HP Z Virtual Workstation z vgradno omaro 2U omogoča izjemno vizualizacijo 3D grafike visoke kakovosti, vključno z najnovejšimi grafičnimi karticami NVIDIA GRID K1 in K2.

### Preverjena zanesljivost

- Aplikacije delovne postaje ISV lahko brezskrbno uporabljate v virtualnem okolju popolnoma preizkušenega in usposobljenega ekosistema programske opreme.

### Posebnosti

- Edinstvena programska oprema HP Remote Graphics Software omogoča jasen in natančen grafični prikaz na končni napravi, tehnologija HP Velocity pa omogoča hitro upravljanje omrežnega prometa.
- Pri delu ste lahko samozavestni, saj je vaša delovna postaja nastala pod okriljem strokovnjakov podjetja HP, vodilnega na tem področju.
- S prilagodljivo popolno rešitvijo ureditve programske opreme lahko izboljšate delovno učinkovitost od koder koli.
- Izgubo podatkov lahko preprečite z osrednjim mestom za shranjevanje in šifriranim prenosom do oddaljenih uporabnikov.
- Izkoristite prednosti HP-jeve podpore in vgrajene preproste tehnologije za upravljanje, če želite povečati učinkovitost svoje infrastrukture.
- Tehnologija za upravljanje HP iLO Management je del standardne ponudbe virtualne delovne postaje HP DL380z Gen9.
- S sistemskimi in varnimi posodobitvami infrastrukture, ki jih omogoča programska oprema HP Smart Update, lahko zmanjšate čas uvajanja in zahtevnega posodabljanja.

# Virtualna delovna postaja HP DL380z Gen9 Tabela specifikacij

HP priporoča Windows.



<b>Lastnosti oblike</b>	Omara 2U
<b>Operacijski sistem</b>	Windows 7 Professional 64 <sup>5</sup> Namestitveni komplet HP DL380z za Linux
<b>Družina procesorjev</b>	Procesor Intel® Xeon® E5 v3
<b>Procesorji<sup>1</sup></b>	Intel® Xeon® E5-2699 v3 (2,3 GHz, 45 MB predpomnilnika, 18 jeder); Intel® Xeon® E5-2698 v3 (2,3 GHz, 40 MB predpomnilnika, 16 jeder); Intel® Xeon® E5-2697 v3 (2,6 GHz, 35 MB predpomnilnika, 14 jeder); Intel® Xeon® E5-2695 v3 (2,3 GHz, 35 MB predpomnilnika, 14 jeder); Intel® Xeon® E5-2690 v3 (2,6 GHz, 30 MB predpomnilnika, 12 jeder); Intel® Xeon® E5-2687W v3 (3,1 GHz, 25 MB predpomnilnika, 10 jeder); Intel® Xeon® E5-2685 v3 (2,6 GHz, 30 MB predpomnilnika, 12 jeder); Intel® Xeon® E5-2683 v3 (2 GHz, 35 MB predpomnilnika, 14 jeder); Intel® Xeon® E5-2680 v3 (2,5 GHz, 30 MB predpomnilnika, 12 jeder); Intel® Xeon® E5-2670 v3 (2,3 GHz, 30 MB predpomnilnika, 12 jeder); Intel® Xeon® E5-2667 v3 (3,2 GHz, 20 MB predpomnilnika, 8 jeder); Intel® Xeon® E5-2660 v3 (2,6 GHz, 25 MB predpomnilnika, 10 jeder); Intel® Xeon® E5-2650 v3 (2,3 GHz, 25 MB predpomnilnika, 10 jeder); Intel® Xeon® E5-2643 v3 (3,4 GHz, 20 MB predpomnilnika, 6 jeder); Intel® Xeon® E5-2640 v3 (2,6 GHz, 20 MB predpomnilnika, 8 jeder); Intel® Xeon® E5-2637 v3 (3,5 GHz, 15 MB predpomnilnika, 4 jedra); Intel® Xeon® E5-2630 v3 (2,4 GHz, 20 MB predpomnilnika, 8 jeder); Intel® Xeon® E5-2623 v3 (3 GHz, 10 MB predpomnilnika, 4 jedra); Intel® Xeon® E5-2620 v3 (2,4 GHz, 15 MB predpomnilnika, 6 jeder); Intel® Xeon® E5-2609 v3 (1,9 GHz, 15 MB predpomnilnika, 6 jeder); Intel® Xeon® E5-2603 v3 (1,6 GHz, 15 MB predpomnilnika, 6 jeder)
<b>Največja velikost pomnilnika</b>	Največ 1,5 TB 2133 MHz SDRAM z registracijo DDR4 Opomba o standardnem pomnilniku: Do 3 TB pomnilnika, ko bodo na voljo moduli DIMM s 128 GB pomnilnika. Dejanska hitrost pomnilnika je odvisna od procesorja in števila uporabljenih pomnilniških kanalov. Če želite uporabljati vse reže modula DIMM, morate namestiti prvo in drugo CPE.
<b>Pomnilniške reže</b>	24 DIMM
<b>Krmilniki pogonov</b>	Vgrajen krmilnik HP Smart Array B140i
<b>Notranji pomnilnik</b>	146 GB največ 600 GB SAS (15000 obr/min) <sup>2</sup> 300 GB največ 1,2 TB SAS (10000 obr/min) <sup>2</sup> 500 GB največ 1 TB SATA (7200 obr/min) <sup>2</sup> 100 GB največ 1,6 TB SATA SSD <sup>2</sup> 100 GB največ 1,6 TB SAS SSD <sup>2</sup>
<b>Optična shramba</b>	Tanek pogon SATA DVD-ROM; Tanek pogon SATA DVD-RW <sup>3</sup>
<b>Ležišča za pogon (zunanji)</b>	Osem 2,5-palčnih pogonov s tehnologijo HP SmartDrive; Dva 2,5-palčna pogona s tehnologijo HP SmartDrive (izbirno); En tanek optični pogon
<b>Razpoložljiva grafika</b>	Navedena GPE: NVIDIA® GRID™ K2 (8 GB); NVIDIA® GRID™ K1 (16 GB) 3D grafika izjemno visoke kakovosti: NVIDIA® Quadro® K6000 (12 GB) Vrhunski 3D: NVIDIA® Quadro® K5200 (8 GB); NVIDIA® Quadro® K4200 (4 GB) 3D kartica srednjega razreda: NVIDIA® Quadro® K2200 (4 GB)
<b>Razširitvene reže</b>	CPE 1 s primarno premostitveno kartico za GPE z dvema režama PCIe (1 x 16, 1 x 8), krmilnikom vrat AROC (x 8) in vrati FlexibleLOM za omrežno kartico (x 8); CPU 2 s sekundarno premostitveno kartico s tremi režami PCIe (2 x 16, 1 x 8) (dodatno)
<b>Vrata in priključki</b>	Spredaj: 1 vrata USB 3.0 Zadaj: 2 vrat USB 2.0; 1 zaporedna vrata; 2 vrata VGA Notranjost: 1 vrata USB 3.0; 1 vrata SD Vrat VGA ne morete uporabljati hkrati. Notranja reža SD ne omogoča priklopa med delovanjem. Na voljo so dodatne dvojne reže SD
<b>Komunikacije</b>	Prilagojevalnik s štirimi vrati HP Ethernet 1 GB 366FLR (dodatno); Prilagojevalnik z dvojimi vrati HP VWS Ethernet 10 GB 560FLR-SFP+ (dodatno)
<b>Napajanje</b>	Napajalnik FlexSlot (1400-W) s 94% učinkovitostjo napajanja in možnostjo zamenjave med delovanjem (do 2 enoti); Napajalnik FlexSlot (800-W) s 94% učinkovitostjo napajanja in možnostjo zamenjave med delovanjem (do 2 enoti)
<b>Vhodna naprava</b>	Tipkovnica HP USB <sup>3</sup> HP-jeva miška USB <sup>3</sup>
<b>Varnost</b>	Podpora Trusted Platform Module (TPM); Varnostni okvir (izbirno)
<b>Mere</b>	44,55 x 67,95 x 8,73 cm
<b>Teža</b>	18,54 kg Približna najmanjša teža. Teža je odvisna od konfiguracije.

## Virtualna delovna postaja HP DL380z Gen9

**HP priporoča Windows.**

### Dodatna oprema in storitve (ni vključeno)

---

Plavajoč HP RGS 7  
(E-LTU/E-Media)



V delovanju osebne delovne postaje uživajte na vsakem koraku, zahvaljujoč grafični programski opremi HP z oddaljenim dostopom, ki zagotavlja izjemno hitrost sličit in kakovost slike.

**Številka izdelka: F9L51AAE**

---

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



Dostopajte do strežniških aplikacij ali aplikacij delovnih postaj z bogato grafiko in sodelujte na daljavo v realnem času prek katerega koli računalnika, lahkega odjemalca ali tabličnega računalnika Windows s programsko opremo HP Remote Graphics (RGS).

**Številka izdelka: F9L57AAE**

---

**Več informacij na**  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

## Virtualna delovna postaja HP DL380z Gen9

**HP priporoča Windows.**

### Opombe k sporočilom:

<sup>2</sup> Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Sistemi bodo morda potrebovali nadgrajeno in/ali posebej kupljeno strojno opremo, gonilnike in/ali programsko opremo, da boste lahko popolnoma izkoristili funkcionalnost sistemov Windows. Podrobnosti poiščite na spletnem mestu <http://www.microsoft.com>.

### Opombe k tehničnim podatkom:

<sup>1</sup> Tehnologija Multi-Core je namenjena izboljšavi zmogljivosti določenih izdelkov programske opreme. Uporaba te tehnologije morda ne bo koristila vsem uporabnikom oziroma aplikacijam. Potrebujete 64-bitni sistem. Zmogljivost se lahko razlikuje glede na konfiguracijo strojne in programske opreme. Sistem številčenja podjetja Intel ni merilo za visoko zmogljivost.

<sup>2</sup> Za trde in negibljive diske, GB = 1 milijarda bajtov. Dejanska formatirana zmogljivost je manjša.

<sup>3</sup> Izbirna ali dodatna funkcija.

<sup>4</sup> Vsi 2,5-palčni trdi diski (v majhnem ohišju) omogočajo možnost zamenjave med delovanjem.

<sup>5</sup> Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Sistemi bodo morda potrebovali nadgrajeno in/ali posebej kupljeno strojno opremo, gonilnike in/ali programsko opremo, da boste lahko popolnoma izkoristili funkcionalnost sistemov Windows. Podrobnosti poiščite na spletnem mestu <http://www.microsoft.com>.

### Več informacij na

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

### Začnite uporabljati HP-jeve finančne storitve

Raziščite možnosti mesečnega plačevanja in načrtov za osveževanje tehnologije, ki vam lahko zagotovijo večjo prilagodljivost pri izpolnjevanju ciljev IT. Več informacij na [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

### Prijavite se za posodobitve

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

Izdelek se lahko razlikuje od prikazanih slik. © 2014 Hewlett-Packard Development Company, L. P. Informacije v tem dokumentu se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Posebne funkcije se lahko razlikujejo glede na model. Edina jamstva za HP-jeve izdelke in storitve so določena v izrecnih garancijskih izjavah, priloženih takim izdelkom in storitvam. Noben del tega dokumenta ne predstavlja dodatnega jamstva. HP ni odgovoren za tehnične ali uredniške napake oziroma pomanjkljivosti v tem dokumentu.

Microsoft, Windows in logotip Windows so zaščitene blagovne znamke družbe Microsoft Corporation v ZDA. Intel in Xeon sta blagovni znamki družbe Intel Corporation v ZDA in drugih državah. ENERGY STAR je registrirana blagovna znamka ameriške agencije za varovanje okolja. NVIDIA in GRID sta blagovni znamki in/ali registrirani blagovni znamki družbe NVIDIA Corporation v ZDA in drugih državah. Vse druge blagovne znamke so last svojih lastnikov.

