



Povsem nova zmogljivost standardne delovne postaje

Izkusite nove ravni zmogljivosti za profesionalne delovne procese. Delovna postaja v obliki stolpa HP Z2 z umetno inteligenco je preoblikovana tako, da podpira vrhunsko grafiko in omogoča nemoteno izvajanje eno- in večnitnih aplikacij za hitro modeliranje, simulacijo in upodabljanje. Uživate v preprosti razširljivosti za izvedbo nadgradnje, ko imate nove potrebe.



Prenovljena zmogljivost. Predelano hlajenje.

Sprostite zmogljivost napajalnik do 600 W, grafične kartice s trojno širino in procesorja Intel® Core™ Ultra[1]. Pametni nadzor ventilatorja sproti uravnava hitrosti ventilatorja. Novo rešetkasto prezračevanje optimizira dovod zraka.

Oblikovanje za razširitev. Zmogljivost, ki jo lahko povečate.

Morate nadgraditi grafično kartico? Želite razširiti pomnilnik ali shrambo? [2] Želite dodati specializirane kartice PCIe? S prostorom za razširitev in dostopom brez orodja lahko preprosto nadgrajujete in dodajate komponente glede na potrebe. Primerna je za strežniške omare, saj lahko v omaro velikosti 4U vstavite 1 enoto.[3]

Delovni tokovi, ki jih pospešuje umetna inteligenca

Pospešite sklepanje umetne inteligence in razvoj z delovno postajo Z2 v obliki stolpa in z umetno inteligenco. Hitreje ponavljajte in rešujte probleme v lokalni napravi z zmogljivo ločeno grafično kartico, ki zagotavlja bilijone operacij na sekundo za umetno inteligenco, medtem ko vgrajena nevronska procesorska enota[4] prevzame naloge storilnosti.

Posebnosti

HP priporoča Windows 11 Pro za podjetja

Z operacijskim sistemom Windows 11 in HP-jevo tehnologijo za sodelovanje, varnost in povezovanje lahko delate kjer koli, ne da bi zmanjšali učinkovitost delovanja. Povzemite in predelajte vsebino, pridobite ustrezna priporočila za vsebino in ostanite organizirani s programom Microsoft Copilot. [7]

Profesionalna grafična kartica

Oblikujte, upodabljajte in simulirajte nemoteno z grafično kartico do NVIDIA RTX™ 4000 Ada s hitro pasovno širino PCIe G5

Manjše, funkcionalno oblikovanje

Osupljivo novo oblikovanje vključuje polico na sprednji in zadnji strani, zato lahko sistem preprosto prenesete z enega mesta na drugo.

Potrdila neodvisnih ponudnikov programske opreme

Delajte brez skrbi, saj veste, da ima vaš osebni računalnik potrdilo za vodilne aplikacije programske opreme, s katerimi zagotavlja vrhunsko delovanje tudi pri kompleksnih projektih.

HP Anyware

S HP Anyware, programsko opremo za oddaljen dostop, ki zagotavlja hitro odzivnost in kakovostno sliko tudi pri urejanju filmov in podatkovnih vizualizacijah, dostopite do moči svojega Z iz katere koli naprave. [8]

Tehnični podatki

Lastnosti oblike	Stolp
Operacijski sistem	Windows 11 Pro ^[1]
Družina procesorjev	Procesor Intel® Core™ Ultra 9
procesor	Procesor Intel® Core™ Ultra 9 285 (do 5,6 GHz s tehnologijo Intel® Turbo Boost, 36 MB predpomnilnika L3, 24 jeder, 24 niti) ^[6,7]
Nabor vezij	Intel® W880
Pomnilnik	32-GB pomnilnik DDR5-5600 MT/s (1 x 32 GB)
Pomnilniške reže	4 DRR5
Notranji pomnilnik	1-TB pogon SSD PCIe generacije® 4 M.2
Notranja ležišča za pogone	En 3,5"
Zunanja ležišča za pogone	En 3,5-palčni
Grafika	Vgrajeni
Grafična kartica (vgrajena)	Grafična kartica Intel®
Zvočna kartica	Kodek Realtek ALC3205, univerzalni priključek za zvok s podporo za slušalke CTIA in OMTP
Velikost (Š x G x V)	17,5 x 42,6 x 38,8 cm (Standardna usmerjenost namizja.)
Teža	Od 8,6 kg naprej (Dejanska teža je odvisna od konfiguracije.)
Velikost paketa (Š x G x V)	59 x 49 x 29,5 cm
Teža paketa	Že od 12,5 kg
Vrata	2 priključka USB Type-C® s hitrostjo prenosa podatkov 20 Gb/s; 4 priključki USB Type-A s hitrostjo prenosa podatkov 10 Gb/s; 1 kombinirani priključek za slušalke/mikrofon
Razširitvene reže	1 reža PCIe Gen5 x16; 1 reža PCIe Gen4 x1 – s priključkom x4; 1 reža PCIe Gen4 x4 – s priključkom x16; 1 reža PCIe Gen4 x4; 1 reža PCIe 4 x1 električna (x4 mehanska); 1 reža PCIe 4 x4 električna (x16 mehanska)
Vrata	2 priključka USB Type-A s hitrostjo prenosa podatkov 10 Gb/s; 2 priključka DisplayPort™ 1.4; 1 priključek RJ-45; 1 priključek za vhod/izhod zvoka; 3 priključki USB Type-A s hitrostjo prenosa podatkov 480 Gb/s;
Omrežni vmesnik	Intel® I219LM GbE
Napajanje	700-watni notranji napajalnik, do 92-odstotna učinkovitost, aktivni PFC;
Potrdilo Energy Star	Certifikat ENERGY STAR®
Sustainability specifications	Nizka vsebnost halogenih snovi; Na voljo je pakiranje v zbirni embalaži; 10 % plastike, pridobljene iz opreme za informacijsko tehnologijo z zaprtim krogom; V sistemskih ventilatorjih je 25 % plastike, ki bi končala v oceanu; Ogljični odtis izdelka; Vsebuje vsaj 60 % reciklirane uporabniške plastike; Sistem omogoča izkušnjo z uporabo kode QR, ki uporabniku omogoča dostop do portala izdelka – od decembra 2025 dalje ta vključuje predstavitev ključnih funkcij izdelka, informacije o trajnostnih vidikih, vodnike za začetek uporabe ter možnosti za neposredno namestitve in podporo. Na voljo je nova nadzorna plošča za porabo energije, ki uporabnikom omogoča ažuren vpogled v ogljično porabo ter ponuja priporočene ukrepe za zmanjšanje ogljičnega odtisa.
Številka UPC	199251561627
Garancija proizvajalca	1-letna omejena garancija (1/1/1) vključuje eno leto garancije za dele, delo in popravilo na mestu uporabe. Pogoji in določbe se razlikujejo glede na državo. V veljavi so določene omejitve in izključitve.
Vključena storitev podpore	HP-jeva 3-letna paketna podpora naslednji delovni dan na mestu uporabe. Za določbe in pogoje obiščite spletno mesto https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA5-6385SLE & https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123SLE.pdf

Najboljši priporočeni zasloni, pripomočki in storitve

Series 7 Pro

HP Series 7 Pro 27 inch QHD Monitor - 727pq	8J4D8UT
HP Series 7 Pro 31.5 inch 4K Thunderbolt 4 Monitor - 732pk	8Y2K9AA
HP Series 7 Pro 37.5 inch WQHD+ Thunderbolt 4 Monitor - 738pu	8K167AA

Storitve podpore (računalniška oprema za zaposlene)

HP-jeva 4-letna podpora za delovno postajo nižjega razreda na mestu uporabe	UJ0R8E
4-letna podpora HP za namizni računalnik na mestu uporabe z napovednimi opozorili za zaznavanje težav	UJ0T0E
4-letna podpora HP za namizni računalnik na mestu uporabe z napovednimi opozorili za zaznavanje težav/prednostnim dostopom	UJ0U2E

Žične slušalke

Stereo naglavne slušalke Poly Blackwire 5220 USB-C + 3,5-mm vtič + adapter USB-C/A	8X231AA
Stereo naglavne slušalke Poly Blackwire 8225 USB-C + adapter USB-C/A	8X223AA

Brezžične naglavne slušalke

Poly Voyager Focus 2 USB-C-C Headset +USB-C/A Adapter	9T9J3AA
---	---------

Brezžične tipkovnice

HP 685 Comfort Dual-Mode Keyboard	8T6L9UT
-----------------------------------	---------

Žične miške

Laserska žična miška HP 128	265D9AA
-----------------------------	---------

Opombe k sporočilom

[1] Tehnologija več jeder je namenjena izboljšanju zmogljivosti določenih izdelkov programske opreme. Uporaba te tehnologije morda ne bo koristila vsem uporabnikom oziroma programom. Zmogljivost in hitrost se spreminjata gledena obremenitev programov in konfiguracijo strojne ter programske opreme. Intelov sistem številčenja ni merilo za hitrost. Za funkcije in programske opreme, ki zahtevajo nevronske procesorske enote, bo morda potreben nakup programske opreme, naročnina ali vklop na strani ponudnika programske opreme ali platforme, za programske opreme drugih izdelovalcev pa lahko veljajo posebne konfiguracijske zahteve ali zahteve glede združljivosti. Zmogljivost je odvisna od uporabe, konfiguracije in drugih dejavnikov.

[2] Pomnilnik in shramba sta izbirni funkciji, ki jo je treba konfigurirati ob nakupu.

[3] Oprema za montažo v omaro je naprodaj ločeno.

[4] Za funkcije in programske opreme, ki zahtevajo nevronske procesorske enote, bo morda potreben nakup programske opreme, naročnina ali vklop na strani ponudnika programske opreme ali platforme, za programske opreme drugih izdelovalcev pa lahko veljajo posebne konfiguracijske zahteve ali zahteve glede združljivosti. Zmogljivost je odvisna od uporabe, konfiguracije in drugih dejavnikov.

[7] Vse funkcije niso navoljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Sistemi lahko za izkoriščanje vseh funkcij, ki jih nudi operacijski sistem Windows, potrebujejo nadgrajeno in/ali ločeno kupljeno strojno opremo, gonilnike, programske opreme ali posodobitev BIOS-a. Operacijski sistem Windows 11 se posodobi samodejno. Ta funkcija je vedno omogočena. Morda boste morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in če čas bodo zaposodobitve lahko v veljavi dodatne zahteve. Obiščite spletno mesto <http://www.windows.com>. Microsoft Copilot zahteva operacijski sistem Windows 11. Nekatere funkcije zahtevajo nevronske procesorske enote. Čas in razpoložljivost sta odvisna od Microsofta ter odvisna od trg in naprave. Za prijavo je potreben Microsoftov račun. Če Copilot ni navoljo, bo tipka Copilot odprla iskalnik Bing. Oglejte si <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

[8] Potreben je dostop do omrežja. Programska oprema HP Anyware in licenca sta navoljo z 1-letno ali 3-letno naročnino. Po izteku naročniškega obdobja je potrebno podaljšanje. Naročnine HP Anyware temeljijo na številu sočasno uporabljenih povezav PCoIP (plačate za število povezav z gostiteljem, ne za programske opreme), najmanjše število naročin pa je pet. Naročnina HP Anyware Professional omejeno obdobje vključuje tudi dostop in podporo za rešitvi ZCentral Remote Booster ZCentral Connect in jo lahko kupite pri HP-jevem prodajalcu ali prek spletnega mesta hp.com/Anyware. ZCentral Remote Booster zahteva sistem Windows 10 ali 11, RHEL/CentOS (7 ali 8), UBUNTU 18.04 ali 20.04 LTS macOS (10.14 ali novejši) in ThinPro 7.2 in je odprta samo na strani sprejemnika. ZCentral Connect za izbrane funkcije zahteva operacijski sistem Windows (10 ali 11) ali Windows Server (2016 ali 2019), Microsoft Active Directory in Intel Active Management Technology. Za sistemske zahteve in namestitve aplikacij HP Anyware in Anyware Manager glejte vodnike za administratorja na naslovu <https://docs.teradici.com/find/product/hp-anyware>.

Opombe k tehničnim podatkom

[1] Vse funkcije niso navoljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Za uporabo vseh funkcij operacijskega sistema Windows boste morda potrebovali nadgrajeno in/ali posebej kupljeno posodobitev strojne opreme, gonilnikov, programske opreme ali BIOS-a. Posodobljanje sistema Windows se izvaja samodejno in je omogočeno. Potrebujete hitri internet in Microsoftov račun. Za posodobitve boste morda morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in če čas bodo zanj lahko v veljavi dodatne zahteve. Obiščite spletno mesto <http://www.windows.com>.

[6] Tehnologija več jeder je namenjena izboljšanju zmogljivosti določenih izdelkov programske opreme. Uporaba te tehnologije morda ne bo koristila vsem uporabnikom oziroma programom. Zmogljivost in hitrost se spreminjata gledena obremenitev programov in konfiguracijo strojne ter programske opreme. Intelov sistem številčenja, znamkin/ali poimenovalni merilo za višjo zmogljivost.

[7] Zmogljivost tehnologije Intel® Turbo Boost je odvisna od strojne in programske opreme ter celotne konfiguracije sistema. Za dodatne informacije obiščite spletno mesto <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

© Avtorske pravice 2026 HP Development Company, L.P. Informacije v tem dokumentu se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Edina jamstva za HP-jeve izdelke in storitve so določena v vizirnih garancijskih izjavah, ki so priložene takšnim izdelkom in storitvam. Ničesar v tem dokumentu se ne sme razlagati kot dodatno jamstvo. HP ne odgovarja za tehnične ali uredniške napake ali opustitve v tem dokumentu.

Intel, Pentium, logotip Intel, Intel Core, Thunderbolt, vPro, Optane in Core Inside so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe Intel Corporation ali njenih podružnic v ZDA in drugih državah. Bluetooth je blagovna znamka svojega lastnika, ki jo družba HP Inc. uporablja na podlagi licence. USB Type-C® in USB-C® sta registrirani blagovni znamki organizacije USB Implementers Forum. Adobe PDF je blagovna znamka družbe Adobe Systems Incorporated. ENERGY STAR je registrirana blagovna znamka ameriške agencije za varovanje okolja. DisplayPort™ in logotip DisplayPort™ sta blagovni znamki v lasti združenja VESA® (Video Electronics Standards Association) v ZDA in drugih državah. NVIDIA, logotip NVIDIA in Quadro so blagovne znamke in/ali registrirane blagovne znamke družbe NVIDIA Corporation v ZDA in drugih državah. Bluetooth je blagovna znamka svojega lastnika in jo družba HP Inc. uporablja na podlagi licence. AMD in Radeon sta blagovni znamki družbe Advanced Micro Devices, Inc. Vse druge blagovne znamke so last svojih lastnikov.

