



Zmogljivost stolpa v tretjini velikosti.

Preoblikovan tako, da zagotavlja vso zmogljivost stolpa polne velikosti v veliko manjšem ohišju. Kompaktna delovna postaja Z2 z umetno inteligenco zagotavlja visoko zmogljivost za intenzivne delovne procese – od oblikovanja 3D do sledenja žarkom v realnem času – zdaj in v prihodnosti. Če se zahteve spremenijo, imate izjemne možnosti za nadgradnje in razširitve.



Majhna velikost. Velika zmogljivost. Izjemna razširljivost.

Oblikujte, izvajajte simulacije in upodablajte osvetlitev v realnem času v kompaktni delovni postaji Z2 z umetno inteligenco z grafično kartico NVIDIA RTX™ nizkega profila in procesorjem do Intel® Core™ Ultra^[1], vključno s K-Series. Ko se obseg dela poveča, preprosto nadgradite pomnilnik^[2] in shrambo z dostopom brez orodij.

Manjše ohišje. Veliki rezultati.

Ne glede na to, ali je postavljen vodoravno ali navpično, kompaktni računalnik Z2 kljubuje prostorskim omejitvam. Njegova manjša velikost omogoča namestitve 4 enot v omari 7U.^[3] Elegantno, a zmogljivo zračenje izboljša pretok zraka, saj omogoča zmogljive procesorje K-series in grafične kartice NVIDIA z nizkim profilom.

Delovni tokovi, ki jih pospešuje umetna inteligenca

Delovne tokove umetne inteligence pospešite s kompaktnim stolpom Z2 z umetno inteligenco. Hitreje ponavljajte in rešujte probleme v lokalni napravi z zmogljivo ločeno grafično kartico, ki zagotavlja milijone 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]

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.

Tehnični podatki

Lastnosti oblike	Ohišje majhne velikosti
Operacijski sistem	Windows 11 Pro ^[1]
Družina procesorjev	Procesor Intel® Core™ Ultra 7
procesor	Procesor Intel® Core™ Ultra 7 265 (do 5,3 GHz s tehnologijo Intel® Turbo Boost, 30 MB predpomnilnika L3, 20 jeder, 20 niti) ^[6,7]
Nabor vezij	Intel® W880
Pomnilnik	32-GB pomnilnik DDR5-5600 MT/s (1 x 32 GB)
Pomnilniške reže	4 UDIMM
Notranji pomnilnik	1-TB pogon SSD PCIe® Gen4 NVMe™ M.2
Zunanja ležišča za pogone	1 tanki optični pogon
Grafika	Vgrajeni
Grafična kartica (vgrajena)	Grafična kartica Intel®
Zvočna kartica	Kodek Realtek ALC3252, univerzalni priključek za zvok s podporo za slušalke CTIA in OMTP
Velikost (Š x G x V)	10 x 30,8 x 30,3 cm (Standardna usmerjenost namizja.)
Teža	Že od 4,0 kg (Dejanska teža je odvisna od konfiguracije.)
Velikost paketa (Š x G x V)	49,9 x 20 x 39,4 cm
Teža paketa	Že od 6,5 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	2 reži M.2 2280 PCIe 4 x4; 1 reža M.2 2230 za WLAN; 1 reža PCIe 5 x16 1 reži M.2 2280 PCIe 5 x4; 1 reža PCIe 4 x4
Vrata	2 priključka USB Type-A s hitrostjo prenosa podatkov 5 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® I219-LM GbE
Napajanje	500-vatni notranji napajalnik, do 92-odstotna učinkovitost, aktivni PFC
Potrdilo Energy Star	Certifikat ENERGY STAR®
Specifikacije trajnosti	Nizka vsebnost halogenih snovi; 10 % plastike, pridobljene iz opreme za informacijsko tehnologijo z zaprtim krogom; na voljo so napajalniki s potrdilom 80 Plus® Platinum Ogljični odtis izdelka; Vsebuje vsaj 20 % recikliranega postindustrijskega jekla; V sistemskih ventilatorjih je vsaj 25 % plastike, ki bi končala v oceanu; 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	199251654893
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 podpora za strojno opremo delovne postaje z odzivom 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 glede na obremenitev programov in konfiguracijo strojne ter programske opreme. Intelov sistem številčenja ni merilo za hitrost. Za funkcije in programsko opremo, ki zahtevajo nevronske procesorske enote, bo morda potreben nakup programske opreme, naročnina ali vklop na strani ponudnika programske opreme ali platforme, za programsko opremo drugih izdelovalcev pa lahko veljajo posebne konfiguracijske zahteve ali zahteve glede združljivosti. Zmogljivost je odvisna od uporabe, konfiguracije in drugih dejavnikov.

[2] Pomnilnik je dodatna funkcija, ki jo je treba konfigurirati ob nakupu.

[3] Oprema za montažo v omaro je na prodajno ločeno.

[4] Za funkcije in programsko opremo, ki zahtevajo nevronske procesorske enote, bo morda potreben nakup programske opreme, naročnina ali vklop na strani ponudnika programske opreme ali platforme, za programsko opremo 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, programsko opremo 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 čez čas bodo zaposodobe 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 trga in naprave. Za prijavo je potreben Microsoftov računalnik. Če Copilot ni navoljo, bo tipka Copilot odprla iskalnik Bing. Oglejte si <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

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 računalnik. Za zaposodobe boste morda morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez 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 glede na obremenitev programov in konfiguracijo strojne ter programske opreme. Intelov sistem številčenja, znamkin/ali poimenovanja ni 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 izrecnih garancijskih izjavah, ki so priložene takšnim izdelkom in storitvam. Ničesar v tem dokumentu 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.

