

HP Z2 Mini G1i Workstation Desktop PC (A40NBET)



Poganja velike delovne procese. Prilega se v majhen prostor.

Zagotovite si neverjetno visoko zmogljivost v osupljivo majhni Z2 delovni postaji Mini G1i z umetno inteligenco, s katero se lahko lotite oblikovanja v 3D, upodabljanja v realnem času in osnovnega razvoja modela. Namestitev na mizo ali za monitor omogoča priročen dostop do priključkov. Če se zahteve spremenijo, imate izjemne možnosti za nadgradnje.



Osupljiva zmogljivost računalnika Z mini. Izjemna razširljivost.

Zagotovite si profesionalno zmogljivost v kompaktni delovni postaji 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 in shrambo^[2] z dostopom brez orodij.

Tanko oblikovanje. Prilega se vsakemu prostoru.

Ustvarite idealen delovni prostor z vsestranskim in sodobnim ohišjem, ki ga lahko postavite vodoravno ali navpično. Postavite ga na mizo, namestite za monitor ali pritrдите pod mizo. Popolnoma primeren za namestitve v omaro, saj lahko v okolje velikosti 5U namestite 6 enot.^[3]

Delovni tokovi, ki jih pospešuje umetna inteligenca

Delovne tokove umetne inteligence pospešite z Z2 mini delovno postajo G1i 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]

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	Mini
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 DDR5-6400 MT/s (1 x 32 GB)
Pomnilniške reže	2 SODIMM
Notranji pomnilnik	1-TB pogon SSD PCIe® Gen4 NVMe™ M.2
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)	21,1 x 21,8 x 6,9 cm (Standardna usmerjenost namizja.)
Teža	Že od 2,4 kg (Točne teže so odvisne od konfiguracije (samo teža sistema))
Velikost paketa (Š x G x V)	49,9 x 16,9 x 29,7 cm
Velikost paketa (Š x G x V)	19,6 x 6,7 x 11,7 in
Teža paketa	Že od 5,4 kg
Teža paketa	Starting at 11.9 lb
Vrata	2 priključka USB Type-C® s hitrostjo prenosa podatkov 20 Gb/s; 1 kombinirani priključek za slušalke/mikrofon 1 priključek USB Type-A s hitrostjo prenosa podatkov 10 Gb/s (za polnjenje)
Razširitvene reže	1 reža M.2 2230 za WLAN; 2 reži M.2 2280 PCIe 6 x4; 1 reža PCIe® 5 x8 električna (x16 mehanska, priključek z nizkim profilom)
Vrata	3 priključki USB Type-A s hitrostjo prenosa podatkov 10 Gb/s; 2 priključka DisplayPort™ 1.4; 1 priključek RJ-45
Omrežni vmesnik	Intel® I219-LM GbE
Napajanje	280-vatni zunanji napajalnik, do 89-odstotna učinkovitost, aktivni PFC
Potrdilo Energy Star	Certifikat ENERGY STAR®
Specifikacije trajnostnega vpliva	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 65 % reciklirane poporabniške 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 namestitvev 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	199251555930
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)

3-letna podpora HP za namizni računalnik na mestu uporabe z napovednimi opozorili za zaznavanje težav	UJ0S9E
3-letna podpora HP za namizni računalnik na mestu uporabe z napovednimi opozorili za zaznavanje težav/prednostnim dostopom	UJ0U1E

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. Uporabate tehnologije morda ne bo koristilavsem uporabnikom oziroma programom. Zmogljivost in hitrost se spreminjata glede na obremenitev programov in konfiguracijo strojne ter programske opreme. Intelov sistem številčenjani 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 vamaro jenaprodaj 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 so 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 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 trga in naprave. Zapišite si potrebno Microsoftovo računalniško. Če Copilot ni navoljo, bo tipka Copilot odprla iskalnik Bing. Oglejte si <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

Opombe k tehničnim podatkom

[1] Vse funkcije so 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. Posodabljanje sistema Windows se izvaja samodejno in je omogočeno. Potrebujete hitri internet in Microsoftov računalnik. Zaposodobitve 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. Uporabate tehnologije morda ne bo koristilavsem uporabnikom oziroma programom. Zmogljivost in hitrost se spreminjata glede na obremenitev programov in konfiguracijo strojne ter programske opreme. Sistem številčenja, znamkin/ali poimenovanja podjetja Intel 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 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.

