



Delovna postaja HP Z2 G4 v obliki stolpa

Z našo najzmogljivejšo vstopno delovno postajo lahko delate hitreje

Na namiznem računalniku z izjemnimi možnostmi za širitev izkusite zmogljivost strežniškega razreda. Skozi kompleksne projekte modeliranja BIM, upodabljanja in vizualizacije se prebijte z grafično kartico ultra 3D pro in najnovejšimi procesorji Intel® Core™ ali Xeon®.



HP priporoča Windows 10 Pro za podjetja

Obdelavo naslednje generacije povzdignite do rekordnih hitrosti

- Zahtevnih večnitnih aplikacij se lotite s profesionalno grafično kartico in 8-jedrnimi procesorji devete generacije. Našo lastniško matično ploščo smo preoblikovali tako, da zagotavlja 8 % dodatnega pospeška in za 41 % povečuje celotno zmogljivost v primerjavi s prejšnjo generacijo¹.

Izdelan za razširitev

- Morate zamenjati grafično kartico? Želite povečati zmogljivost procesorja? Želite dodati specializirane kartice PCIe? Zgrabite priložnost. Naša vstopna postaja z največ možnostmi za širitev je naložba za več let.

Zaščitite svoje podatke. Zavarujte svojo zasebnost.

- Napredne varnostne funkcije so standardne pri vsaki postaji Z2 v ohišju stolpa. Sistemski zaščitni mehanizmi, na primer HP Client Security Suite tretje generacije² in HP Sure Start četrte generacije³, prvi BIOS s samodejnim odpravljanjem napak, pomenijo, da je naprava odlično zaščitena, kar velja tudi za vaše podatke in identiteto.
- Z izbiro operacijskih sistemov Windows 10 Pro 64 ali Linux® zagotovite podporo za edinstvene potrebe svojih uporabnikov.
- S procesorji Intel® Xeon® E najnovejše generacije z do osmimi jedri si zagotovite odlično zmogljivost v enonitnih aplikacijah.
- S podporo za več profesionalnih grafičnih kartic NVIDIA® in AMD od vstopne ravni do Ultra 3D izboljšajte delovni proces 3D.
- Ker sta na voljo dve reži za shrambo M.2, lahko namestite strojno opremo za shranjevanje profesionalne ravni, s katero odklenete zmogljivost aplikacij, odvisnih od shranjevanja, ne da bi žrtvovali standardne reže PCIe.
- Osupljivo novo oblikovanje vključuje polico na sprednji in zadnji strani, zato lahko sistem preprosto prenesete z enega mesta na drugo.
- Prihranite pisarniški prostor s sistemom, ki je v primerjavi s prejšnjo generacijo kar 14 odstotkov manjši.
- Zagotovite si več hitrih omrežnih povezav, vključno z možnostjo drugega vmesnika LAN*, ne da bi morali kupiti in namestiti dodatno omrežno vmesniško kartico (NIC).
- Konfigurirajte 250-vatni vir napajanja, s katerim boste zmanjšali stroške, ali optimizirajte konfiguracijo s 500-vatnim virom napajanja.
- Z dodatnimi samošifrirnimi pogoni ste lahko prepričani, da nihče ne bo mogel dostopati do vašega dragocenega naslova IP, če shranjevalna naprava pride v napačne roke.

Delovna postaja HP Z2 G4 v obliki stolpa Tabela specifikacij



Razpoložljivi operacijski sistemi	Windows 10 Pro for Workstations 64 –HP priporoča Windows 10 ¹
Družina procesorjev ^{2,3}	Procesor Intel® Xeon® (E-2176G, E-2174G, E-2146G, E-2144G, E-2136, E-2126G, E-2124G, E-2104G); procesor Intel® Pentium® Gold; procesor Intel® Core™ i9 devete generacije; procesor Intel® Core™ i7 devete generacije; procesor Intel® Core™ i5 devete generacije; procesor Intel® Core™ i3 devete generacije; procesor Intel® Core™ i7 osme generacije; procesor Intel® Core™ i5 osme generacije; procesor Intel® Core™ i3 osme generacije
Razpoložljivi procesorji ^{2,3,4,5,6,30}	Intel® Xeon® E-2286G (4.0 GHz base frequency, up to 4.9 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB cache, 6 cores), vPro™; Intel® Xeon® E-2278G (3.4 GHz base frequency, up to 5.0 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 16 MB cache, 8 cores), vPro™; Intel® Xeon® E-2276G (3.8 GHz base frequency, up to 4.9 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB cache, 6 cores), vPro™; Intel® Xeon® E-2274G (4.0 GHz base frequency, up to 4.9 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB cache, 4 cores), vPro™; Intel® Xeon® E-2244G (3.8 GHz base frequency, up to 4.8 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB cache, 4 cores), vPro™; Intel® Xeon® E-2236 (3.4 GHz base frequency, up to 4.8 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB cache, 6 cores), vPro™; Intel® Xeon® E-2226G (3.4 GHz base frequency, up to 4.7 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB cache, 4 cores), vPro™; Intel® Xeon® E-2224G (3.4 GHz base frequency, up to 4.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB cache, 4 cores), vPro™; Intel® Xeon® E-2176G vPro™ (3.7 GHz base frequency, up to 4.7 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB cache, 6 cores); Intel® Xeon® E-2174G vPro™ (3.8 GHz base frequency, up to 4.7 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB cache, 4 cores); Intel® Xeon® E-2144G vPro™ (3.6 GHz base frequency, up to 4.5 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB cache, 4 cores); Intel® Xeon® E-2136 vPro™ (3.3 GHz base frequency, up to 4.5 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB cache, 6 cores); Intel® Xeon® E-2126G vPro™ (3.3 GHz base frequency, up to 4.5 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 16 MB cache, 8 cores); Intel® Pentium® Gold G5400 with Intel® HD Graphics 610 (3.7 GHz base frequency, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i9-9900K with Intel® UHD Graphics 630 (3.6 GHz base frequency, up to 5.0 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 16 MB cache, 8 cores); Intel® Core™ i9-9900 with Intel® UHD Graphics 630 (3.1 GHz base frequency, up to 5.0 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 16 MB cache, 8 cores); Intel® Core™ i7-9700K with Intel® UHD Graphics 630 (3.6 GHz base frequency, up to 4.7 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB cache, 8 cores); Intel® Core™ i7-9700 with Intel® UHD Graphics 630 (3.0 GHz base frequency, up to 4.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB cache, 6 cores); Intel® Core™ i5-9600 with Intel® UHD Graphics 630 (3.1 GHz base frequency, up to 4.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 9 MB cache, 6 cores); Intel® Core™ i5-9500 with Intel® UHD Graphics 630 (3.0 GHz base frequency, up to 4.4 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 9 MB cache, 6 cores); Intel® Core™ i5 8600 vPro™ with Intel® HD Graphics 630 (3.1 GHz base frequency, up to 4.3 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 9 MB cache, 6 cores); Intel® Core™ i5 8500 vPro™ with Intel® HD Graphics 630 (3.6 GHz base frequency, up to 4.1 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 9 MB cache, 6 cores); Intel® Core™ i3-9100 with Intel® UHD Graphics 630 (3.6 GHz base frequency, up to 4.2 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i3-8100 with Intel® HD Graphics 630 (3.6 GHz, 6 MB cache, 4 cores)
Nabor vezij	Procesor Intel® C246
Največji pomnilnik	128 GB pomnilnika DDR4-2666 ECC SDRAM; 128 GB pomnilnika DDR4-2666 SDRAM, ki ni ECC ⁷ Hitrosti prenosa podatkov do 2666 MT/s.
Pomnilniške reže	4 DIMM
Notranji pomnilnik	500 GB največ 6 TB Disk SATA s 7200 vrtljaji/minute ⁸ največ 500 GB SATA SED ⁸ 256 GB največ 2 TB SATA SSD ⁸ 280 GB največ 480 GB Fiksni pogon Intel® Optane™ 905P ^{8,21} 256 GB največ 512 GB SATA SED SSD ⁸ največ 512 GB Fiksni pogon HP Z Turbo Drive G2 PCIe ^{8,8} 256 GB največ 1 TB Fiksni pogon HP Z Turbo G2 PCIe® NVMe™ ^{8,31} 16-GB pomnilnik PCIe® NVMe™ Intel® Optane™ za hitrejšo delovanje shrambe ³⁸
Optični pogon	Tanki zapisovalnik HP Blu-ray; tanki pogon HP DVD-R0M; tanki pogon zapisovalnika DVD-jew HP ^{9,18,19}
Razpoložljiva grafika	Vgrajeno: Grafična kartica Intel® UHD 630; grafična kartica Intel® UHD P630 ^{10,11} Začetna 3D grafična kartica: Grafična kartica NVIDIA® Quadro® P400 (2 GB namenskega pomnilnika GDDR5); grafična kartica NVIDIA® Quadro® P620 (2 GB namenskega pomnilnika GDDR5) 3D kartica srednjega razreda: Grafična kartica NVIDIA® Quadro® P400 (2 GB namenskega pomnilnika GDDR5); grafična kartica NVIDIA® Quadro® P620 (2 GB namenskega pomnilnika GDDR5); grafična kartica AMD Radeon™ Pro WX 3100 (4 GB namenskega pomnilnika GDDR5); grafična kartica NVIDIA® Quadro® P1000 (4 GB namenskega pomnilnika GDDR5); grafična kartica NVIDIA® Quadro® P2000 (5 GB namenskega pomnilnika GDDR5); grafična kartica AMD Radeon™ Pro WX 7100 (8 GB namenskega pomnilnika GDDR5); grafična kartica NVIDIA® Quadro® P4000 (16 GB namenskega pomnilnika GDDR5); grafična kartica NVIDIA® Quadro® P5000 (16 GB namenskega pomnilnika GDDR5X) Vrhunski 3D: Grafična kartica AMD Radeon™ Pro WX 7100 (8 GB namenskega pomnilnika GDDR5); grafična kartica NVIDIA® Quadro® P4000 (8 GB namenskega pomnilnika GDDR5); grafična kartica NVIDIA® Quadro® RTX 4000 (8 GB namenskega pomnilnika GDDR6) 3D grafika izjemno visoke kakovosti: Grafična kartica NVIDIA® Quadro® P5000 (16 GB namenskega pomnilnika GDDR5X); grafična kartica NVIDIA® Quadro® RTX 5000 (16 GB namenskega pomnilnika GDDR6); grafična kartica NVIDIA® Quadro® RTX 6000 (24 GB namenskega pomnilnika GDDR6)
Zvočna kartica	Conexant CX20632-31Z, 1,5-vatni notranji mono zvočnik
Razširitvene reže	1 reža PCIe 3 x4 (priključek x16); 2 reži M.2 PCIe 3 x4; 1 reža PCIe tretje generacija x16; 2 reži PCIe 3 x1 (priključek x4 z odprtim koncem)
Vrata in priključki	Spreдай: 1 kombinirani priključek za slušalke/mikrofon; 2 priključka USB 3.0 (1 za polnjenje) ⁹ Zadaj: 1 vhod za zvok; 1 izhod za zvok; 1 priključek RJ-45; 2 priključka DisplayPort™ 1.2; 2 priključka USB 2.0; 4 priključki USB 3.0 Notranjost: 1 priključek USB 3.0; 2 priključka USB 2.0 Dodatno: Flex I/O (1 priključek USB 3.0 in 2 priključka USB 2.0 sta na voljo kot 2 ločeni glavi 2 x 6 (3.0 x 1, 2.0 x 1) in 1 x 6 (2.0 x 1). Podpira en komplet notranjih priključkov HP USB 2.0 in en bralniki medijskih kartic USB 3.0.)
Vhodne naprave	Tanka poslovna tipkovnica HP PS/2; tanka poslovna tipkovnica HP USB; tanka poslovna brezžična tipkovnica HP; tipkovnica USB s pametno kartico (CCID) ⁹ ; 3D connexion CADMouse; HP SpaceMouse Pro USB 3D; laserska miška HP USB z ločljivostjo 1000 točk na palec; ojačana miška HP USB; optična miška HP USB s tremi gumbi; optična miška HP USB ⁹ ;
Komunikacije	LAN: Vgrajena omrežna kartica Intel® I219-LM PCIe® GbE; dvovratni omrežni vmesnik Intel® I350-T2 GbE ⁹ ; WLAN: Kombinirani brezžični vmesnik Intel® s podporo za dve frekvenčni območji AC 9560 802.11a/b/g/n/ (2 x 2) Wi-Fi® in Bluetooth® 5 ¹³ ;
Ležišča za pogone	Dve 5,25-palčni reži; Dve 3,5-palčni reži; dva fiksna pogona M.2 NVME 2280
Razpoložljiva programska oprema	Buy Office; CyberLink Power2Go; CyberLink PowerDVD; Programska oprema HP Client Security; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Performance Advisor; HP Remote Graphics Software (RG5) 7.1; PDF Complete – Corporate Edition; HP Sure Recover; HP Manageability Integration Kit druge generacije ^{15,16,23,32}
Upravljanje varnosti	HP BIOSphere četrte generacije; komplet varnostne ključavnice za poslovne računalnike HP; HP Client Security Suite četrte generacije; HP-jev komplet kabelske ključavnice; HP-jeva ključavnica Solenoid za pokrov in tipalo; HP Sure Click; HP Sure Run; HP Sure Start četrte generacije; komplet z izjemno tanko HP-jevo kabelsko ključavnico ^{9,22,24,25,30,31}
Napajanje	500-vatni notranji napajalnik, do 90-odstotna učinkovitost, aktivni PFC; 250-vatni notranji napajalnik, do 92-odstotna učinkovitost, aktivni PFC; 650-vatni notranji napajalnik, do 90-odstotna učinkovitost, aktivni PFC
Mere	35,6 x 16,9 x 43,5 cm (Standardna usmerjenost ohišja v obliki stolpa.)
Teža	Že od 7 kg (Dejanska teža je odvisna od konfiguracije.)
Ergonomske funkcije	##displaytitsviviv##
Ustreznost za električno učinkovitost	Potrnilo ENERGY STAR® in registracija EPEAT® 2019, kjer je ustrezno. Registracija EPEAT® je odvisna od države. Če si želite ogledati stanje registriranja po posameznih državah, obiščite spletno mesto www.epeat.net . ¹⁷
Tehnični podatki o okolju	Nizka količina halogenih snovi ³³
Združljivi zasloni	Podprti so vsi zasloni HP Z in HP DreamColor. Za dodatne informacije pojdite na spletno mesto www.hp.com/go/zdisplays .
Garancija	Triletna (3-3-3) omejena garancija vključuje tri leta brezplačne zamenjave delov in brezplačnih posegov ter popravil na kraju uporabe. Pogoji in določila se razlikujejo glede na državo. V veljavi so določene omejitve in izjuzičtve.

Delovna postaja HP Z2 G4 v obliki stolpa

Dodatna oprema in storitve (ni vključeno)

3Dconnexion CadMouse



Z miško 3Dconnexion CADMouse poenostavite funkcije drsenja, klikanja in povečevanja ter učinkovito upravljajte svoje projekte CAD. Z miško 3Dconnexion CADMouse poenostavite funkcije drsenja, klikanja in povečevanja ter učinkovito upravljajte svoje projekte CAD. Zmogljive, inteligentno oblikovane in razvite delovne postaje za zahtevne uporabnike, ki zahtevajo uspešno informacijsko tehnologijo – brez kompromisov pri zmogljivosti grafičnih podsistemov in hitrosti. Delovne postaje HP ponujajo preproste rešitve za nakup, uvajanje in vzdrževanje, ki podpirajo podjetja, se prilagajajo zahtevnejšim potrebam in predvidevajo izzive.
Številka izdelka: MSC35AA

Brezžična tipkovnica HP Premium



Z elegantno, preoblikovano brezžično tipkovnico HP USB Premium iz anodiziranega aluminija povečate storilnost in si zagotovite udobno delo za mizo ali na drugi strani sobe. Namenjeno grafično in procesorsko zahtevnim aplikacijam. Zmogljive, inteligentno oblikovane in razvite delovne postaje za zahtevne uporabnike, ki zahtevajo uspešno informacijsko tehnologijo – brez kompromisov pri zmogljivosti grafičnih podsistemov in hitrosti. Delovne postaje HP ponujajo preproste rešitve za nakup, uvajanje in vzdrževanje, ki podpirajo podjetja, se prilagajajo zahtevnejšim potrebam in predvidevajo izzive.
Številka izdelka: Z9N41AA

5-letna podpora HP na lokaciji naslednji delovni dan za strojno opremo delovne postaje



Zagotovite si petletno možnost popravila strojne opreme računalnika na lokaciji naslednji delovni dan, ki ga opravi pooblaščen tehnik podjetja HP, če težave ni mogoče rešiti na daljavo.
Številka izdelka: U7944E

Delovna postaja HP Z2 G4 v obliki stolpa

Opombe k sporočilom

- ¹ 41 -odstotno skupno povečanje zmogljivosti temelji na preizkusu Cinebench (večnitne aplikacije) s primerjavo procesorjev Intel® Core™ i9-9900K na novo oblikovani matični plošči in Intel® Core™ i7-8700K.
- ² Zahteva operacijski sistem Windows in procesorje Intel® ali AMD sedme ali osme generacije.
- ³ Tehnologija HP Sure Start četrte generacije je na voljo v izdelkih HP Elite in HP Workstation, ki so opremljeni s procesorji Intel® ali AMD osme generacije.
- ⁴ Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Za uporabo vseh funkcij operacijskega sistema Windows boste morda potrebovali nadgrajeno in/ali posebej kupljeno strojno opremo, gonilnike, programsko opremo ali posodobitev BIOS-a. Operacijski sistem Windows 10 se posodobi samodejno. Ta funkcija je vedno omogočena. Morda boste morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo za posodobitve lahko v veljavi dodatne zahteve. Pojdite na spletno mesto <http://www.windows.com>.
- ⁵ Tehnologija več jeder je namenjena izboljšanju delovanja 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, znani in/ali poimenovanja ni merilo za višjo zmogljivost.
- ⁶ Napredaj posebej ali kot dodatna funkcija.
- ⁶ Napredaj posebej ali kot dodatna funkcija.

Opombe k tehničnim podatkom

- ¹ Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Za uporabo vseh funkcij operacijskega sistema Windows boste morda potrebovali nadgrajeno in/ali posebej kupljeno strojno opremo, gonilnike, programsko opremo ali posodobitev BIOS-a. Operacijski sistem Windows 10 se posodobi samodejno. Ta funkcija je vedno omogočena. Morda boste morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo za posodobitve lahko v veljavi dodatne zahteve. Pojdite na spletno mesto <http://www.windows.com>.
- ² Tehnologija več jeder je namenjena izboljšavi 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. Sistem številčenja, znani in/ali poimenovanja podjetja Intel ni merilo za višjo zmogljivost.
- ³ V skladu z Microsoftovim pravilnikom za podporo HP ne zagotavlja podpore za operacijski sistem Windows® 8 ali Windows 7 v izdelkih, ki so konfigurirani s procesorji Intel in AMD sedme generacije ter novejšimi, ali na spletnem mestu <http://www.support.hp.com> ne ponuja nobenih gonilnikov za Windows® 8 ali Windows 7.
- ⁴ Pomnilnik Intel® Optane™ (predpomnilnik) je napredaj ločeno. Sistemsko pospeševanje pomnilnika Intel® Optane™ ne nadomešča ali povečuje pomnilnika DRAM v sistemu in zahteva konfiguracijo s procesorjem Intel® Core™ i+.
- ⁵ vPro. Za delovanje nekaterih funkcij te tehnologije, kot sta Intel Active Management in Intel Virtualization, je potrebna dodatna programska oprema drugih proizvajalcev. Razpoložljivost prihodnjih aplikacij »navideznih naprav« za tehnologijo Intel vPro je odvisna od drugih ponudnikov programske opreme. Združljivost s prihodnjimi »navideznimi napravami« bo treba še določiti.
- ⁶ Zmogljivost tehnologije Intel Turbo Boost je odvisna od strojne in programske opreme ter splošnih sistemskih nastavitvev. Za dodatne informacije pojdite na spletno mesto <http://www.intel.com/technology/turboboost>.
- ⁸ Za pomnilniške pogoje 1 GB = 1 milijarda bajtov. 1 TB = 1 bilijon bajtov. Dejanska formatirana kapaciteta je manjša. Za programsko opremo za obnovitev sistema je rezerviranih do 36 GB systemskega diska (za Windows 10).
- ⁹ Izbirna ali dodatna funkcija
- ¹⁰ Za ogled slik HD potrebujete vsebino HD.
- ¹¹ Grafično kartico Intel® HD 630 je mogoče konfigurirati kot samostojno možnost; grafična kartica Intel® HD P630 je uporabljena samo, če je omogočena tehnologija NVIDIA® Optimus™.
- ¹³ Potrebujete brezžično dostopno točko in internetno storitev, ki sta napredaj ločena. Razpoložljivost javnih brezžičnih dostopnih točk je omejena. Specifikacije za WLAN 802.11ac so samo osnutek in niso končne. Če se končne specifikacije razlikujejo od osnutka, to lahko vpliva na zmogljivost komunikacije delovne postaje z drugimi napravami WLAN 802.11ac.
- ¹⁴ 3 priključki DisplayPort 1.2 so na voljo pri modelu Performance.
- ¹⁵ Za HP Client Security potrebujete operacijski sistem Windows in procesorje Intel® ali AMD sedme ali osme generacije.
- ¹⁶ Za uporabo programske opreme HP Performance Advisor in HP Remote Graphics potrebujete dostop do interneta.
- ¹⁷ Na podlagi registracije US EPEAT® v skladu s standardom IEEE 1680.1 -2018 EPEAT®. Stanje je odvisno od države. Za dodatne informacije obiščite spletno mesto www.epeat.net.
- ¹⁸ Kopiranje avtorsko zaščitene gradiva je strogo prepovedano. Dejanske hitrosti so lahko drugačne. Združljivost z dvoslojnim nosilci je pri nekaterih predvajalnikih DVD-jev za domačo uporabo in pogonih DVD-ROM drugačna. Ne pozabite, da DVD-RAM ne omogoča branja ali zapisovanja na enostranske nosilce velikosti 2,6 GB ali na dvostranske nosilce velikosti 5,2 GB različice 1.0.
- ¹⁹ Pri pogonu Blu-Ray lahko nastanejo določene težave z diski, digitalno povezavo, združljivostjo in/ali delovanjem, pri čemer pa ne gre za okvaro izdelka. Brezhibno predvajanje v vseh sistemih ni zagotovljeno. Za predvajanje nekaterih posnetkov Blu-ray boste morda potrebovali digitalno povezavo DVI ali HDMI, pri čemer bo zaslon morda zahteval podporo za HDCP. Na tem namiznem računalniku ne morete predvajati filmov HD DVD.
- ²⁰ Nekatero napravo za akademsko uporabo bodo s posodobitvijo Windows 10 Anniversary samodejno posodobljene na Windows 10 Pro Education. Funkcije se lahko spreminjajo; za informacije o funkcijah sistema Windows 10 Pro Education pojdite na spletno mesto <https://aka.ms/ProEducation>.
- ²² Funkcije HP BIOSphere četrte generacije se lahko razlikujejo glede na platformo računalnika in konfiguracijo ter zahtevajo procesorje Intel® osme generacije.
- ²³ Komplet HP Manageability Integration Kit lahko prenesete s spletnega mesta <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ²⁴ HP Client Security Suite četrte generacije zahteva operacijski sistem Windows in procesorje Intel® ali AMD osme generacije.
- ²⁵ HP Sure Click je na voljo na izbranih platformah HP in zagotavlja podporo za Microsoft® Internet Explorer in Chromium™. Na spletnem mestu <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> lahko preverite združljivost za vse razpoložljive platforme.
- ³⁰ Tehnologija HP Sure Start četrte generacije je na voljo v izdelkih HP Elite in HP Workstation, ki so opremljeni s procesorji Intel® ali AMD osme generacije.
- ³¹ Funkcija HP Sure Run je na voljo v izdelkih HP Elite, ki so opremljeni s procesorji Intel® ali AMD osme generacije.
- ³² Funkcija HP Sure Recover je na voljo na delovnih postajah HP s procesorji Intel® ali AMD osme generacije in zahteva odprto, žično omrežno povezavo. Ni na voljo na platformah z več notranjimi shranjevalnimi pogoni Intel® Optane™. Pred uporabo funkcije HP Sure Recover morate izdelati varnostno kopijo pomembnih datotek, podatkov, fotografij, videoposnetkov in drugih elementov, da preprečite njihovo izgubo.
- ³³ Zunanji napajalniki, napajalni kablji, drugi kablji in zunanje naprave nimajo nizke vsebnosti halogena. Servisni deli, ki jih dobite po nakupu izdelka, morda nimajo nizke vsebnosti halogena.
- ³⁸ Pomnilnik Intel® Optane™ je napredaj ločeno. Sistemsko pospeševanje pomnilnika Intel® Optane™ ne nadomešča ali povečuje pomnilnika DRAM v sistemu. Na voljo za HP-jeve komercialne namizne in prenosne računalnike ter za HP-jeve izbrane delovne postaje (HP Z240 Tower/SFF, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 in 17 G5) in zahteva trdi disk SATA, procesor Intel® Core™ sedme generacije ali novejši ali procesor iz zbirke Intel® Xeon® E3-1200 V6 ali novejši, različico systemskega BIOS-a s podporo za Intel® Optane™, operacijski sistem Windows 10 različice 1703 ali novejši, priključek M.2 vrste Z280-S1-B-M na preslikanem kontrolniku PCIe PCH v konfiguraciji x2 ali x4 s tipkami B-M, ki ustrezajo specifikaciji NVMe™ 1.1, ter gonilnik Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) 15.5.

Prijavite se za posodobitve www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2018 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 izjavah o jamstvu, ki so priložene takšnim izdelkom in storitvam. Noben del tega dokumenta ne predstavlja dodatnega jamstva. HP ni odgovoren za tehnične ali uredniške napake oziroma pomanjkljivosti v tem dokumentu.

Intel, Xeon, Core, Thunderbolt in Intel vPro so blagovne znamke družbe Intel Corporation ali njenih podružnic v ZDA in/ali drugih državah. Bluetooth je blagovna znamka svojega lastnika in jo družba HP Inc. uporablja na podlagi licence. ENERGY STAR je registrirana blagovna znamka ameriške agencije za varovanje okolja. DisplayPort™ in logotip DisplayPort™ sta blagovni znamki v lasti zveze VESA® (Video Electronics Standards Association) v ZDA in drugih državah. Logotip NVIDIA in Quadro sta blagovni znamki in/ali registrirani blagovni znamki družbe NVIDIA Corporation v ZDA in drugih državah.

4AA7-3455, December 2019

--

