

HP Elite Tower 600 G9 Desktop PC

Povečajte svoje zmogljivosti

Namizni računalnik HP Elite 600 v ohišju stolpa izboljša vaše delovno okolje z najnovejšim procesorjem Intel®² in je z razširljivostjo pripravljen za prihodnost. Ta računalnik v ohišju stolpa, ki je izdelan za podjetja in pripravljen za zahtevne grafične naloge, združuje zmogljivost in varnost v učinkovito napravo, ki jo je enostavno upravljati.

Vrhunsko delovanje

Z učinkovitim delovanjem, ki ga zagotavljajo najnovejši procesor Intel®², hitra shramba SSD in pomnilnik DDR5, hitro sočasno upravljajte velike projekte v več aplikacijah.

Priklopite več zaslonov

Z možnostjo povezovanja do treh monitorjev³ prek povezav z izvirnim priključkom in do osmih monitorjev³ z dodatnim prilagodljivim priključkom za video⁴ ter grafično kartico NVIDIA® GeForce® 3060 poskrbite, da bodo vidni vsi vaši delovni postopki.⁴

Zaščiten s HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business zagotavlja vedno vklopljeno in odporno obrambo, temelječo na strojni opremi. Te rešitve, ki se neprekinjeno razvijajo, pomagajo ščititi osebni računalnik pred sodobnimi grožnjami vse od systemskega BIOS-a do brskalnika ter nad operacijskim sistemom in pod njim.⁵



*Slika izdelka se lahko razlikuje od dejanskega izdelka

Trajnost v praksi

Pomagajte zaščititi našo skupno prihodnost

Vsaj 60 odstotkov vse plastike, uporabljene v tem računalniku, je poporabniške reciklirane plastike.⁶ Zunanja škatla je v celoti izdelana iz trajnostnih virov.⁷ Ta računalnik ima potrdilo ENERGY STAR® in registracijo EPEAT® v 23 državah.⁸



HP Elite Tower 600 G9 Desktop PC

Posebnosti

Z lahkoto obdelajte podatke

S pogoni SSD PCIe četrte generacije hitro dostopajte do podatkov in jih prenesite, da boste lahko dohajali spreminjajoče se poslovne zahteve.

Samodejna obnovitev po napadih na vdelano programsko opremo

Napadi na vdelano programsko opremo lahko povsem uničijo računalnik, zato si zagotovite zaščito z BIOS-om s samodejnim odpravljanjem napak s pomočjo tehnologije HP Sure Start 7. generacije.⁹

Spodbudite higieno

Zunanje površine, ki se jih veliko dotikate in na katerih smo opravili preizkus 1000 čiščenj, lahko očistite z običajnimi razkuževalnimi in čistilnimi krpicami za domačo uporabo.¹⁰

Zanesljive povezave

S HP-jevim brezžičnim omrežjem LAN z razširjenim dometom, ki omogoča večjo razdaljo od točke prenosa in hitro prepustnost podatkov pri krajših dosegih, lahko pri delu prek povezave Wi-Fi® izboljšate povezljivost v obremenjenih brezžičnih okoljih.¹⁴

Vzpostavite varnostne mehanizme računalnika

S funkcijo HP Sure Run pete generacije, ki prepozna, izolira in ustvari poročilo o napadalcih, ki poskušajo zaustaviti procese, preprečite neželene spremembe varnostnih nastavitev in pomagajte omejiti razširjanje zlonamerne programske opreme.¹⁵

Vgrajena trpežnost

Bodite brez skrbi z računalnikom, v katerem smo opravili 120.000 ur preizkusov med postopkom HP Total Test in preizkuse MIL-STD 810. Izboljšajte zaščito z dodatnim odstranljivim filtrom za prah.^{16,17,18}



HP Elite Tower 600 G9 Desktop PC

Tehnični opis

Razpoložljivi operacijski sistemi	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home – HP priporoča Windows 11 Pro for business ¹ Windows 11 Home Single Language – HP priporoča Windows 11 Pro for business ¹ Windows 11 Pro (vnaprej nameščen z možnostjo zamenjave s starejšo različico Windows 10 Pro) ^{1,2} FreeDOS
Družina procesorjev	Procesor Intel® Pentium® procesor Intel® Celeron® procesor Intel® Core™ i7 13. generacije procesor Intel® Core™ i5 13. generacije procesor Intel® Core™ i3 13. generacije procesor Intel® Core™ i7 12. generacije procesor Intel® Core™ i5 12. generacije procesor Intel® Core™ i3 12. generacije
Razpoložljivi procesorji ^{4,5,6}	Procesor Intel® Core™ i5-12600 z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca P-jedra 3,3 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,8 GHz, 18 MB predpomnilnika L3, 6 P-jeder, 12 niti) in podpora za tehnologijo Intel® vPro® procesor Intel® Core™ i5-12500 z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca P-jedra 3 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,6 GHz, 18 MB predpomnilnika L3, 6 P-jeder, 12 niti) in podpora za tehnologijo Intel® vPro® procesor Intel® Core™ i3-12100 z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca P-jedra 3,3 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,3 GHz, 12 MB predpomnilnika L3, 4 P-jedra, 8 niti) procesor Intel® Core™ i7-12700 z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca E-jedra 1,6 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 2,1 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 3,6 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,8 GHz, s tehnologijo Intel® Turbo Boost do 4,9 GHz, 25 MB predpomnilnika L3, 8 P-jeder in 4 E-jedra, 20 niti) in podpora za tehnologijo Intel® vPro® procesor Intel® Core™ i3-13100 (osnovna frekvenca P-jedra 4,5 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 3,4 GHz, 12 MB predpomnilnika L3, 8 P-jeder in 0 E-jeder, 8 niti) procesor Intel® Core™ i7-13700 (osnovna frekvenca E-jedra 1,5 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 2,1 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 4,1 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 5,1 GHz, 30 MB predpomnilnika L3, 8 P-jeder in 8 E-jeder, 24 niti) s podporo za tehnologijo Intel® vPro® procesor Intel® Core™ i5-13500 (osnovna frekvenca E-jedra 1,8 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 2,5 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 3,5 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,8 GHz, 24 MB predpomnilnika L3, 6 P-jeder in 8 E-jeder, 20 niti) s podporo za tehnologijo Intel® vPro®
Nabor vezij ⁴	Intel® Q670 (vPro®)
Lastnosti oblike	Stolp
Največji pomnilnik	64-GB pomnilnik DDR5-4800 SDRAM; ^{7,8,9,42,43} Hitrosti prenosa podatkov do 4400 MT/s.
Pomnilniške reže	4 DIMM
Notranji pomnilnik	največ 2 TB Trdi disk SATA ^{10,50} 256 GB največ 1 TB Fiksni pogon PCIe® NVMe™ M.2 ^{10,50} 256 GB največ 2 TB Fiksni pogon PCIe® NVMe™ TLC M.2 ^{10,45,50} 256 GB Fiksni pogon PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 ^{10,50}
Optični pogon	9,5-mm tanki pogon zapisovalnika DVD-jev HP; 9,5-mm tanki pogon HP DVD-ROM ³
Razpoložljiva grafika	Vgrajeno: Grafična kartica Intel® UHD 730; grafična kartica Intel® UHD 770; grafična kartica Intel® UHD 710 Ločeno: NVIDIA® T400 (4 GB namenskega pomnilnika GDDR6); NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 (12 GB namenskega pomnilnika GDDR6); NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 (8 GB namenskega pomnilnika GDDR6); grafična kartica Intel® Arc™ A380 (6 GB namenskega pomnilnika GDDR6); grafična kartica AMD Radeon™ RX 6300 (2 GB namenskega pomnilnika GDDR6) ^{13,18,43,48}
Zvočna kartica	Kodek Realtek ALC3252, univerzalni priključek za zvok s podporo za slušalke CTIA in OMTP
Razširitvene reže	1 reža M.2 2230; 2 reži PCIe 3 x1; 1 reža PCIe 3 x16 (ožičena kot x4); 2 reži M.2 2280; 1 reža PCIe 4 x16 (1 reža M.2 2230 za WLAN in 2 reži M.2 2280 za shrambo)
Vrata in priključki	Spredaj: 1 kombinirani priključek za slušalke/mikrofon; 4 priključki SuperSpeed USB Type-A s hitrostjo signaliziranja 10 Gb/s; 1 priključek SuperSpeed USB Type-C® s hitrostjo signaliziranja 20 Gb/s ; Zadaj: 3 priključki USB Type-A s hitrostjo prenosa podatkov 5 Gb/s; 1 priključek HDMI 1.4b; 1 priključek RJ-45; 1 priključek za vhod/izhod zvoka; 2 priključka DisplayPort™ 1.4a; 3 priključki USB 2.0 Type-A ; Dodatni priključki: Dodatna kartica: kombinacija 1 serijskega priključka in priključka PS/2; dodatni priključek: 1 serijski priključek; priključek Flex IO – izberite eno od naslednjih možnosti: 1 priključek DisplayPort™ 1.4a, 1 priključek HDMI 2.1, 1 priključek VGA, 1 serijski priključek, 1 dvojni priključek SuperSpeed USB Type-A s hitrostjo prenosa podatkov 5 Gb/s, 1 priključek SuperSpeed USB Type-C® s hitrostjo prenosa podatkov 10 Gb/s (izhod 15 W, DisplayPort™ 1.4), 1 priključek Thunderbolt™ 3 (hitrost prenosa podatkov 40 Gb/s) s SuperSpeed USB Type-C® s hitrostjo prenosa podatkov 10 Gb/s, kartica PCIe® ^{13,14}
Vhodne naprave	Tanka poslovna tipkovnica HP PS/2; tanka poslovna tipkovnica HP USB z bralnikom pametnih kartic CCID; komplet brezžične tipkovnice in miške HP 655; tipkovnica HP USB 320K ¹¹ ; Miška HP PS/2; žična miška HP 125; laserska žična miška HP 128 ¹¹
Komunikacije	LAN: Ethernetni omrežni vmesnik Intel® I225-T1; Intel® I219-LM GbE LOM, vPro® ¹⁵ ; Brezžična kartica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) in Bluetooth® 5.3, vPro®; brezžična kartica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) in Bluetooth® 5.3, ni vPro®; brezžična kartica Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) in Bluetooth® 5.3
Ležišča za pogone	1 tanki optični pogon; 1 odstranljivo ležišče za pogon SSD M.2; dva 3,5-palčna pogona ¹²
Okolju prijazno	Delovna temperatura: Od 10 do 35 °C; Vlažnost zraka pri uporabi: 10 do 90 % RH
Programska oprema	HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP-jeve nastavitve zasebnosti; HP-jevi pripomočki za podporo za namizne računalnike; HP QuickDrop; HP Easy Clean; HP Setup Integrated OOB; nakup zbirke Microsoft Office (naprodaj ločeno); HP Smart Support; HP Services Scan ^{21,22,40,49}
Upravljanje varnosti	Vdelan varnostni čip Trusted Platform Module TPM 2.0, dobavljen z operacijskim sistemom Windows 10 (s potrdilom Common Criteria EAL4+) (s potrdilom FIPS 140-2 druge ravni); HP Secure Erase; HP Sure Click; modul Absolute Persistence; HP Sure Admin; HP Client Security Manager sedme generacije; HP-jeva ključavnica pred vdori; HP Sure Start sedme generacije; HP Sure Sense2; HP Sure Run pete generacije; HP Sure Recover pete generacije
Licence za varnostno programsko opremo	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶



HP Elite Tower 600 G9 Desktop PC

Tehnični opis

Funkcije upravljanja	HP Client Catalog (za prenos); paketi gonilnikov HP (za prenos); HP Cloud Recovery; HP Image Assistant 5. generacije (za prenos); HP Client Management Script Library (za prenos); HP Connect za Microsoft Endpoint Manager; HP Manageability Integration Kit (za prenos); HP Patch Assistant (za prenos) ^{16,17,20,47}
Naprava spominske kartice	1 bralnik medijskih kartic SD, ki omogoča prepoznavanje petih vrst medijev
Napajanje	400-vatni notranji napajalnik, do 92-odstotna učinkovitost, aktivni PFC; 260-vatni notranji napajalnik, do 92-odstotna učinkovitost, aktivni PFC
Mere	33,7 x 30,8 x 15,5 cm; 28,7 x 40 x 49,9 cm (Paket)
Teža	6,15 kg; (Dejanska teža je odvisna od konfiguracije.)
Ekološke oznake	Registracija EPEAT s Climate+ ¹⁹
Potrdilo Energy Star	Certifikat ENERGY STAR®
Specifikacije trajnostnega vpliva	Nizka vsebnost halogenih snovi; na voljo je pakiranje v zbirni embalaži; material za polnilo iz oblikovane papirne kaše v notranjosti škatle je v celoti pridobljen iz trajnostnih virov in ga je mogoče reciklirati; material za zunanjo škatlo in polnilo iz valovite lepenke sta v celoti pridobljena iz trajnostnih virov in ju je mogoče reciklirati; ohišje zvočnikov in V/I trak vključujeta plastiko, ki bi končala v oceanu; 60 % popotrošniške reciklirane plastike; 10 % plastike, pridobljene iz opreme za informacijsko tehnologijo z zaprtim krogom; na voljo so napajalniki s potrdilom 80 Plus® Platinum ^{34,35,36,37,38,39}
Garancija	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.



HP Elite Tower 600 G9 Desktop PC

Opombe

Opombe k sporočilom

- 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. Intelov sistem številčenja, znak in/ali poimenovanja ni merilo za višjo zmogljivost.
- ³ Monitorji so naprodaj ločeno.
- ⁴ Osem monitorjev je naprodaj ločeno. Povezava z njimi je podprta samo v računalnikih, ki so opremljeni z ločeno grafično kartico NVIDIA® GeForce® 3060 ter združljivim vhodno/izhodnim prilagodljivim priključkom, ki ga je treba konfigurirati v času nakupa.
- ⁵ Odstotek reciklirane plastike temelji na opredelitvi iz standarda IEEE 16801-2018.
- ⁶ Celotna zunanja škata je izdelana iz potrjenih in recikliranih vlaken iz trajnostnih virov. Polnila iz vlaken so izdelana iz 100-odstotnih recikliranih lesnih vlaken in organskega materiala. Vsa polnila iz plastike vsebujejo več kot 90 odstotkov reciklirane plastike.
- ⁸ Na podlagi ameriške registracije EPEAT® v skladu s standardom IEEE 16801-2018 EPEAT®. Stanje registracije EPEAT® je odvisno od države. Za dodatne informacije obiščite spletno mesto www.epeat.net.
- ⁹ HP Sure Start sedme generacije je na voljo pri nekaterih računalnikih HP in zahteva sistem Windows 10 ali novejši.
- ¹⁰ Določene vrste čistilnih krpic lahko varno uporabite za čiščenje izbranih HP-jevih komercialnih računalnikov. Za navodila za razkuževanje glejte navodila proizvajalca krpic, rešitve za brisanje, ki jih je preizkusil HP, pa poiščite v HP-jevem vodniku za čiščenje v dokumentu »Kako očistiti napravo HP«¹¹ na naslovu <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA77610ENW> (ne velja za HP Elite c1030 Chromebook).
- ¹⁴ Temelji na notranjem preizkušanju izdelkov s HP-jevim brezžičnim omrežjem LAN z razširjenim dometom in brez njega.

Opombe specifikacij

- ¹ Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Sistemi lahko za izkoriščanje vseh funkcij, ki jih nudi operacijski sistem Windows, zahtevajo nadgrajeno in/ali ločeno kupljeno strojno opremo, gonilnike, programsko opremo ali posodobitev BIOS-a. Posodabljanje sistem Windows se izvaja samodejno in je omogočeno. Potrebujete hitri internet in Microsoftov račun. Morda boste morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo lahko za posodobitve v veljavi dodatne zahteve. Obiščite spletno mesto <http://www.windows.com>.¹ Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Sistemi lahko za izkoriščanje vseh funkcij, ki jih nudi operacijski sistem Windows, zahtevajo nadgrajeno in/ali ločeno kupljeno strojno opremo, gonilnike, programsko opremo ali posodobitev BIOS-a. Posodabljanje sistem Windows se izvaja samodejno in je omogočeno. Potrebujete hitri internet in Microsoftov račun. Morda boste morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo lahko za posodobitve v veljavi dodatne zahteve. Obiščite spletno mesto <http://www.windows.com>.
- ² V tem sistemu je vnaprej nameščen programski program Windows 10 Pro, vključuje pa tudi licenco za programsko opremo Windows 11 Pro in zagotavlja programsko opremo za obnovitev. Hkrati lahko uporabljate le eno različico programske opreme Windows. Za preklapljanje med različicami boste morali odstraniti eno različico in namestiti drugo. Pred odstranjevanjem in nameščanjem operacijskih sistemov ustvarite varnostne kopije vseh podatkov (datotek, fotografij itd.), da jih ne izgubite.
- ³ Na pogonu DVD-ROM ni mogoče predvajati diskov HD-DVD. Podpora za DVD-RAM ni na voljo. Dejanske hitrosti so lahko drugačne. Ne kopirajte materiala, zaščitenega z avtorskimi pravicami. Na dvoslojne diske lahko shranite več podatkov kot na enoslojne. Diski, zapisani s tem pogonom, morda ne bodo združljivi s številnimi obstoječimi pogoni in predvajalniki enoslojnih DVD-jev. Brezhibno predvajanje v vseh sistemih ni zagotovljeno.
- ⁴ Za celotno funkcionalnost Intel® vPro® potrebujete 64-bitni operacijski sistem Windows 11 Pro, podprt procesor vPro, nabor vezij, omogočenih za vPro, žično omrežje LAN in/ali kartico WLAN, omogočeno za vPro in TPM 2.0. Za delovanje nekaterih funkcij potrebujete dodatno programsko opremo drugih proizvajalcev. Obiščite spletno mesto <http://intel.com/vpro>.
- ⁵ 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, znak in/ali poimenovanja ni merilo za višjo zmogljivost.
- ⁶ Tehnologija Intel® Turbo Boost zahteva uporabo računalnika s procesorjem, ki podpira tehnologijo Intel Turbo Boost. Zmogljivost tehnologije Intel Turbo Boost je odvisna od strojne in programske opreme ter splošnih sistemskih nastavitev. Za dodatne informacije obiščite spletno mesto www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁷ Pomnilniški moduli podpirajo hitrosti prenosa podatkov do 4800 MT/s; hitrost sistema je do 4400 MT/s z upoštevanjem Intelovih smernic za zasnove. Dejanska hitrost prenosa podatkov je določena s konfiguracijo sistema.
- ⁸ Zasnova arhitekture sistema je 2 modula DIMM na kanal, prvega pa se vstavi v pomnilniško režo, ki je najbolj oddaljena od procesorja.
- ⁹ Za 2 modula DIMM znotraj istega pomnilniškega kanala so potrebne simetrične konfiguracije.
- ¹⁰ Za trde diske in polprevodniške pogoje SSD je 1 GB = 1 milijarda bajtov. 1 TB = 1 bilijon bajtov. Dejanska formatirana zmogljivost je manjša. Za programsko opremo za obnovitev sistema je rezerviranih do 36 GB sistemskega diska (za sistem Windows).
- ¹¹ Razpoložljivost je odvisna od države.
- ¹² Računalnik je mogoče konfigurirati samo z eno od teh dveh razpoložljivih dodatnih možnosti: zamenljivi trdi disk SATA ali reža za pogon SSD M.2.
- ¹³ Za doplačilo ali kot dodatna funkcija.
- ¹⁴ Kombinirani priključek Thunderbolt™ 3.0 in serijski priključek/PS/2 zavzame reže PCIe.
- ¹⁵ Ethernetni omrežni vmesnik Intel® I225-T1: naprodaj ločeno ali kot dodatna funkcija.
- ¹⁶ HP Connect za Microsoft Endpoint Manager je na voljo v trgovini Azure Market Place za računalnike HP Pro in Elite ter blagajniške sisteme, ki jih upravlja Microsoft Endpoint Manager. Potrebna je naročilna na Microsoft Endpoint Manager, ki je naprodaj ločeno. Potrebna je omrežna povezava.
- ¹⁷ HP Patch Assistant je na voljo v izbranih računalnikih HP s kompletem HP Manageability Kit, ki so upravljeni s pomočjo upraviteljnika Microsoft System Center Configuration Manager. Komplet HP Manageability Integration Kit lahko prenesete s spletnega mesta <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ¹⁸ Grafična kartica NVIDIA® GeForce® GTX 3060 ni na voljo z 260-watnim ohlajenjem.
- ¹⁹ Na podlagi ameriške registracije EPEAT® v skladu s standardom IEEE 16801-2018 EPEAT®. Stanje registracije EPEAT® je odvisno od države. Za dodatne informacije obiščite spletno mesto www.epeat.net.
- ²⁰ Funkcija HP Easy Clean zahteva operacijski sistem Windows 10 RS3 in onemogoči samo tipkovnico, zaslon na dotik ter sledilno tablico. Priključki niso onemogočeni. Navodila za čiščenje najdete v uporabniškem vodniku.
- ²¹ Funkcija HP QuickDrop zahteva dostop do interneta in računalnik z vnaprej nameščenim operacijskim sistemom Windows 10 ali novejšim z aplikacijo HP QuickDrop ter napravo Android (telefon ali tablični računalnik), v kateri je nameščen sistem Android 7 ali novejša različica z aplikacijo Android HP QuickDrop, in/ali napravo iOS (telefon ali tablični računalnik), v kateri je nameščen sistem iOS 12 ali novejša različica z aplikacijo iOS HP QuickDrop.
- ²² Funkcija HP QuickDrop zahteva dostop do interneta in računalnik s prednameščenim operacijskim sistemom Windows 10 z aplikacijo HP QuickDrop ter napravo Android (telefon ali tablični računalnik), v kateri se izvaja sistem Android 7 ali novejši z aplikacijo Android HP QuickDrop, in/ali napravo iOS (telefon ali tablični računalnik), v kateri se izvaja sistem iOS 12 ali novejši z aplikacijo iOS HP QuickDrop.
- ²³ HP Smart Support zahteva, da je nameščen programski program HP TechPulse. Za več informacij o tem, kako omogočite ali prenesete funkcijo HP Smart Support, obiščite spletno mesto <http://www.hp.com/smart-support>.
- ²⁴ HP Sure Sense 2 je na voljo v izbranih HP-jevih računalnikih z operacijskim sistemom Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro ali Windows 11 Enterprise.
- ²⁵ Funkcije HP BIOSphere šeste generacije so odvisne od platforme in konfiguracije.
- ²⁶ Možnost HP Secure Erase za metode, opisane v posebni publikaciji 800-88 Narodnega urada za standarde in tehnologijo za metodo čiščenja »Clear«. Funkcija HP Secure Erase ne zagotavlja podpore za platforme s procesorjem Intel® Optane™.
- ²⁷ HP Sure Run pete generacije je na voljo pri nekaterih računalnikih HP in zahteva sistem Windows 10 ali novejši.
- ²⁸ HP Sure Click zahteva operacijski sistem Windows 10 Pro ali novejši oziroma Enterprise. Za celotne podrobnosti obiščite spletno mesto https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ²⁹ HP Client Security Manager sedme generacije zahteva operacijski sistem Windows in je na voljo v izbranih računalnikih HP Elite ter Pro.
- ³⁰ HP Sure Start sedme generacije je na voljo pri nekaterih HP-jevih računalnikih in zahteva sistem Windows 10 in novejši.
- ³¹ HP Sure Admin zahteva sistem Windows 10 ali novejši, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit s spletnega mesta <http://www.hp.com/go/clientmanagement> in aplikacijo za pametni telefon HP Sure Admin Local Access Authenticator iz trgovine Android ali Apple.
- ³² HP Sure Recover 5. generacije s funkcijo Embedded Reimaging je dodatna funkcija, ki zahteva sistem Windows 10 ali novejši in jo je treba konfigurirati ob nakupu. Pred uporabo morate izdelati varnostno kopijo pomembnih datotek, podatkov, fotografij, videoposnetkov in drugih elementov, da preprečite njihovo izgubo. Na omrežju temelječa obnovitev prek povezave Wi-Fi je na voljo samo pri računalnikih z modulom Intel Wi-Fi.
- ³³ Modul vdelane programske opreme Absolute je dobavljen izključen in ga je mogoče aktivirati samo z nakupom licenčne naročnine in celotnim aktiviranjem agenta programske opreme. Licenčno naročniško razmerje je mogoče skleniti za obdobje več let. Storitve je omejena; za razpoložljivost zunaj ZDA se obrnite na Absolute. V veljavi so določeni pogoji. Za celotne podrobnosti obiščite spletno mesto <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.
- ³⁴ Zunanji napajalniki, moduli WWAN, napajalni kablji, drugi kablji in zunanje naprave niso vključeni. Servisi deli, ki jih dobite po nakupu izdelka, morda nimajo nizke vsebnosti halogenih snovi.
- ³⁵ Odstotek plastike, ki bi končala v oceanu, vsebovane v posameznih komponentah, je odvisen od izdelka.
- ³⁶ Odstotek reciklirane plastike temelji na opredelitvi iz standarda IEEE 16801-2018.
- ³⁷ Odstotek plastike, pridobljene iz opreme za informacijsko tehnologijo z zaprtim krogom, temelji na definiciji, opredeljeni v standardu IEEE 16801-2018.
- ³⁸ Celotna zunanja škata in polnila iz valovite lepke so izdelana iz potrjenih trajnostnih virov in recikliranih vlaken.
- ³⁹ Polnila iz oblikovane lesne kaše so izdelana iz 100-odstotno recikliranih lesnih vlaken in organskih materialov.
- ⁴⁰ HP Support Assistant zahteva operacijski sistem Windows in dostop do interneta.
- ⁴¹ Zahtevana sta brezžična dostopna točka in dostop do interneta, ki sta naprodaj ločeno. Razpoložljivost javnih brezžičnih dostopnih točk je omejena. Vmesnik Wi-Fi 6 je združljiv s starejšimi specifikacijami 802.11.
- ⁴² Da bi lahko dosegli optimalne hitrosti pomnilnika, HP priporoča, da v istem pomnilniškem kanalu uporabite identične pomnilniške module (iste kapacitete, z isto številko dela in od istega dobavitelja).
- ⁴³ Vse pomnilniške reže so dostopne za stranke in jih je mogoče nadgraditi.
- ⁴⁴ Wi-Fi 6 je zasnovan tako, da pri prenašanju datotek med dvema napravama, ki sta povezani z istim usmerjevalnikom, podpira gigabitne hitrosti prenosa podatkov. Zahtevan je brezžični vmesnik, ki je naprodaj ločeno in podpira 80-MHz in višje kanale.
- ⁴⁵ 256-GB pogon SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2 je na voljo samo s procesorji 12. generacije.
- ⁴⁶ Za uporabo 6-GHz frekvenčnega pasu je potrebna podpora operacijskega sistema Windows 11. Da lahko računalnik HP 800 G9 TWR/SFF deluje v 6-GHz frekvenčnem pasu, potrebuje procesor Intel® 13. generacije, ki podpira Wi-Fi 6E, in zahteva usmerjevalnik Wi-Fi 6E, ki je naprodaj ločeno. Razpoložljivost javnih brezžičnih dostopnih točk je omejena. Vmesnik Wi-Fi 6E je združljiv s prejšnjimi specifikacijami 802.11. Na voljo je v državah, v katerih je podprt standard Wi-Fi 6E. Računalniki HP 800 G9 TWR/SFF brez procesorja Intel® 13. generacije ne podpirajo standarda Wi-Fi 6E in ne delujejo v 6-GHz frekvenčnem pasu. Izdelek je združljiv s 6-GHz in drugimi usmerjevalniki, naprodaj ločeno, ki lahko delujejo v 2,4 in 5-GHz frekvenčnih pasovih v skladu s standardom Wi-Fi 6 in prejšnjimi specifikacijami 802.11. Dejanska prepnostnost je odvisna od omrežnih pogojev in konfiguracije usmerjevalnika. Potrebna je internetna povezava in javne brezžične točke so omejene. Uporaba standarda Wi-Fi 6E je lahko omejena z lokalnimi predpisi in je na voljo samo v državah, v katerih je podprt Wi-Fi 6E. Ko bo tehnologija na voljo v več regijah, bo HP države v prihodnosti omogočil tako, da bo prizeto nadgradil BIOS.
- ⁴⁷ Funkcija HP Cloud Recovery je na voljo za namizne in prenosne računalnike Z by HP; HP Elite in Pro s procesorji Intel® ali AMD in zahteva odprto, žično omrežno povezavo. Opomba: pred uporabo morate izdelati varnostno kopijo pomembnih datotek, podatkov, fotografij, videoposnetkov in drugih elementov, da preprečite njihovo izgubo. Za podrobnosti obiščite spletno mesto <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.
- ⁴⁸ Grafične kartice NVIDIA® GeForce® RTX 3050 in grafične kartice Intel® Arc™ A380 so na voljo samo s procesorji 13. generacije.
- ⁴⁹ Funkcija HP Services Scan je pri nekaterih izdelkih zagotovljena prek funkcije Windows Update in preveri pooblastilo v vsaki napravi strojne opreme, da določi, ali je bila kupljena storitev, omogočena za HP TechPulse, in samodejno prenese ustrezno programsko opremo. HP TechPulse je platforma za telemetrijo in analitiko, ki zagotavlja kritične podatke za naprave ter aplikacije in ni naprodaj kot ločena storitev. HP TechPulse upošteva stroge predpise GDPR za zasebnost in ima potrdila ISO27001, ISO27701, ISO27017 in SOC2 Type2 za varnost informacij. Potreben je dostop do interneta s povezavo s portalom TechPulse. Če si želite ogledati celoten seznam sistemskih zahtev ali onemogočiti to funkcijo, obiščite spletno mesto <http://www.hpdaas.com/requirements>. To ne velja za Kitajsko.
- ⁵⁰ Od 1. novembra 2023 bo morali biti sistem Windows v HP-jevih računalnikih nameščen na pogonu SSD. Trdi disk je mogoče konfigurirati samo kot dodaten podatkovni pogon, ne pa tudi kot zagonski pogon.
- ⁵⁶ HP Wolf Pro Security Edition (vključno s HP Sure Click Pro in HP Sure Sense Pro) je pri izbranih izdelkih prednaložen in glede na kupljen izdelek znamke HP vključuje plačano enoletno ali triletno licenco. Programski program HP Wolf Pro Security Edition je licencirana na podlagi pogojev HP-jeve licenčne pogodbe za končnega uporabnika (EULA) za programsko opremo HP Wolf Security, ki jo najdete na spletnem mestu https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769_3873014-16, in je spremenjena, kot sledi: »7. Obdobje. Rozen če ni licenca za HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro in HP Sure Click Pro) prekinejo tako drugače v skladu s pogoji iz te pogodbe EULA, začne veljati ob aktiviranju in je aktivna še naslednjih dvanajst (12) ali šestindesetdeset (36) mesecev za tem (»začetno obdobje«). Ob koncu začetnega obdobja lahko (a) na spletnem mestu HP.com, pri HP-jevem prodajnem predstavniku ali HP-jevem partnerju kupite obnovitveno licenco za HP Wolf Pro Security Edition ali (b) brez dodatnih stroškov nadaljujete z uporabo standardnih različic funkcij HP Sure Click in HP Sure Sense brez prihodnjih posodobitev programske opreme ali HP-jeve podpore.

