

Mobilna delovna postaja HP ZBook 15 G6



HP-jev najbolje prodajani ZBook

Naš zmogljivi ZBook se najbolj izkaže pri zahtevnih obremenitvah, vse od upodabljanja, pa do inženiringa in simulacije. Ker zagotavlja dovolj prostora za rast, je edina naprava, ki jo boste potrebovali.



HP priporoča Windows 10 Pro za podjetja

Polna zmogljivost

- Zagotovite si bliskovito hitro delovanje tudi za najzahtevnejše večaplikijske procese. Z visoko zmogljivim večjedrnim procesorjem Intel povečajte hitrost enonitnih in večnitnih aplikacij. Naše toplotno oblikovanje pri tem skrbi, da je vse hladno in mirno.

Pripravljen na širitev. Brez uporabe orodij.

- Če potrebujete novejšo tehnologijo, lahko preprosto izvedete nadgradnjo. Preprosto odstranite ploščo na zadnji strani in v nekaj sekundah zamenjajte pomnilnik ali shrambo.

Varnost, ki ji v panogi ni para

- Napredne varnostne funkcije so standardne na vsakem računalniku ZBook 15. Sistemski zaščitni mehanizmi, na primer HP Client Security Suite in HP Sure Start, prvi BIOS s samodejnim odpravljanjem napak, pomenijo, da je naprava močno zavarovana, kar velja tudi za vaše podatke in identiteto.
- Z operacijskim sistemom Windows 10 Pro, ki ga napaja HP-jeva tehnologija za sodelovanje in povezovanje, lahko delate kjer koli, ne da bi poslabšali zmogljivost.
- Pospešite delovne procese. Z do 128 GB pomnilnika RAM, ki omogoča hitro upodabljanje, urejanje in zmogljive vizualne učinke, lahko hitreje opravite svoje projekte.
- S procesorjem Intel® Core™ i9, oblikovanim tako, da omogoča delo s kompleksnimi, večnitnimi aplikacijami, kot je Adobe Premier Pro, dvignite večopravnost na višjo raven, z visoko frekvenco pa povečajte hitrost za enonitne aplikacije, kot je Autodesk 3ds Max.
- Z močjo in storilnostjo procesorjev Intel® Xeon® najnovejše generacije lahko izvajate zahtevne profesionalne aplikacije.
- Z grafično kartico NVIDIA Quadro® naslednje generacije, pripravljeno za navidežno resničnost, lahko upodabljate najzahtevnejše projekte in poskrbite za prepričljivo izkušnjo navidezne resničnosti.
- Z vodilnimi ponudniki programske opreme, ki vključujejo Autodesk in Adobe, smo opravili temeljite preizkuse, ki zagotavljajo skladnost s potrdili za programsko opremo in vrhunsko zmogljivost.
- Na zaslonu HP DreamColor 4K UHD s 600 niti oživite svoje projekte z milijardo barv. Zagotovite si barvno natančnost z vgrajenim sistemom za umerjanje barv.
- Ker imate na voljo 6 TB shrambe, lahko bliskovito hitro preklapljate med različnimi nalogami in opustite zunanje pogone. Zagotovite si 4 TB lokalne shrambe PCIe NVMe, ki je do 21-krat hitrejša kot standardni trdi disk in 6-krat hitrejša kot fiksni pogon SATA.
- Naši računalniki ZBook so oblikovani tako, da opravijo obsežne preizkuse MIL-STD 810G.
- S priključitvijo v priklopno postajo HP ZBook si na namizju prek priključka Thunderbolt™ 3 zagotovite bliskovito hitre prenose in prilagodljivost za izvajanje do dveh zunanjih zaslonov 4K.
- Nesreča nikoli ne počiva, zato smo tipkovnico oblikovali z luknjico za odtok, skozi katero lahko na dnu odteče tekočina, da se omogoči preprosto čiščenje.
- Plošča na zadnji strani, ki jo lahko preprosto odstranite, omogoča širjenje v prihodnosti prek treh rež za shrambo (2 x M.2, 1 x 2.5). Štiri milijone ločenih konfiguracij po meri, med katerimi lahko izbirate, bo zadovoljilo zahteve inženirjev in oblikovalcev glede daljše življenjske dobe naprave.

Mobilna delovna postaja HP ZBook 15 G6 Tabela specifikacij



Razpoložljivi operacijski sistemi	Windows 10 Pro 64 – HP priporoča Windows 10 Pro za podjetja ¹ Windows 10 Pro for Workstations 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS Red Hat® Enterprise Linux® 7 – samo spletna podpora ⁴³
Družina procesorjev ^{2,3,4,5,25}	Procesorji Intel® Core™ i5 devete generacije (i5 9300H, i5 9400H); procesorji Intel® Core™ i7 devete generacije (i7 9750H, i7 9850H); procesor Intel® Core™ i9 devete generacije (i9 9880H); procesor Intel® Xeon® devete generacije (Xeon E-2286M)
Razpoložljivi procesorji ^{2,3,4,5,16,25}	Procesor Intel® Core™ i5-9300H z grafično kartico Intel® UHD 630 (osnovna frekvenca 2,4 GHz, s tehnologijo Intel® Turbo Boost tudi do 4,1 GHz, 8 MB predpomnilnika, 4 jedra); procesor Intel® Core™ i7-9750H z grafično kartico Intel® UHD 630 (osnovna frekvenca 2,6 GHz, s tehnologijo Intel® Turbo Boost tudi do 4,5 GHz, 12 MB predpomnilnika, 6 jeder); procesor Intel® Core™ i5-9400H z grafično kartico Intel® UHD 630 (osnovna frekvenca 2,5 GHz, s tehnologijo Intel® Turbo Boost tudi do 4,3 GHz, 8 MB predpomnilnika, 4 jedra), vPro™; procesor Intel® Core™ i7-9850H z grafično kartico Intel® UHD 630 (osnovna frekvenca 2,6 GHz, s tehnologijo Intel® Turbo Boost tudi do 4,6 GHz, 12 MB predpomnilnika, 6 jeder, vPro™; procesor Intel® Core™ i9-9880H z grafično kartico Intel® UHD 630 (osnovna frekvenca 2,3 GHz, s tehnologijo Intel® Turbo Boost tudi do 4,8 GHz, 16 MB predpomnilnika, 8 jeder), vPro™; procesor Intel® Xeon® E 2286M z grafično kartico Intel® UHD P630 (osnovna frekvenca 2,4 GHz, s tehnologijo Intel® Turbo Boost tudi do 5,0 GHz, 16 MB predpomnilnika, 8 jeder), vPro
Velikost zaslona (diagonala)	15,6 palca ^{19,20,21,23}
Največji pomnilnik	128 GB pomnilnika DDR4-2667 SDRAM, ki ni ECC; 64-GB pomnilnik DDR4-2667 ECC SDRAM ⁷ Hitrosti prenosa podatkov do 2667 MT/s.
Pomnilniške reže	4 SODIMM
Notranji pomnilnik	največ 512 GB Fiksni pogon M.2 SATA FIPS 140-2 SED ¹¹ 256 GB največ 2 TB Fiksni pogon PCIe® NVMe™ M.2 ¹¹ največ 512 GB Fiksni pogon PCIe® NVMe™ M.2 SED ¹¹ 500 GB največ 1 TB Trdi disk SATA s 7200 vrtljaji/minuto ¹¹ 256 GB največ 1 TB M.2 SATA SSD ¹¹ največ 2 TB Trdi disk SATA s 5400 vrtljaji/minuto ¹¹ 16-GB pomnilnik PCIe® NVMe™ Intel® Optane™ za hitrejšo delovanje shrambe ⁴⁹
Prikaz	Zaslon UHD eDP + PSR z diagonalo 39,62 cm (15,6 palca), zaščito proti bleščanju, osvetlitvijo WLED od zadaj, 400 niti, 72 % sRGB (3840 x 2160); zaslon UHD eDP + PSR na dotik z diagonalo 39,62 cm (15,6 palca), zaščito proti bleščanju, osvetlitvijo WLED od zadaj, steklom Corning® Gorilla® Glass 5, senzorjem za zaznavanje svetlobe iz okolice, 400 niti, 72 % sRGB (3840 x 2160); zaslon HP Dream Color UHD z diagonalo 39,62 cm (15,6 palca), osvetlitvijo WLED od zadaj, 600 niti, 100 % DCI P3 (3840 x 2160); zaslon FHD eDP + PSR z diagonalo 39,62 cm (15,6 palca), vgrajenim zaslonom za zaščito zasebnosti HP SureView tretje generacije, zaščito proti bleščanju, osvetlitvijo WLED od zadaj, 1000 niti, 72 % sRGB (1920 x 1080); zaslon FHD eDP + PSR na dotik z diagonalo 39,62 cm (15,6 palca), vgrajenim zaslonom za zaščito zasebnosti HP SureView tretje generacije, osvetlitvijo WLED od zadaj, steklom Corning® Gorilla® Glass 5, 1000 niti, 72 % sRGB (1920 x 1080); zaslon FHD eDP + PSR z diagonalo 39,62 cm (15,6 palca), zaščito proti bleščanju, osvetlitvijo WLED od zadaj, 250 niti, 45 % sRGB (1920 x 1080); zaslon FHD eDP + PSR z diagonalo 39,62 cm (15,6 palca), zaščito proti bleščanju, osvetlitvijo WLED od zadaj, 400 niti, 72 % sRGB (1920 x 1080) Zaslon HP Dream Color UHD z diagonalo 39,62 cm (15,6 palca), zaščito proti bleščanju, osvetlitvijo WLED od zadaj, 600 niti, 100 % DCI P3 (3840 x 2160); zaslon UHD eDP + PSR z diagonalo 39,62 cm (15,6 palca), zaščito proti bleščanju, osvetlitvijo WLED od zadaj, 400 niti, 72 % sRGB (3840 x 2160); zaslon UHD eDP + PSR z diagonalo 39,62 cm (15,6 palca), zaščito proti bleščanju, osvetlitvijo WLED od zadaj, 400 niti, 72 % sRGB (1920 x 1080); zaslon UHD eDP + PSR na dotik z diagonalo 39,62 cm (15,6 palca), zaščito proti bleščanju, osvetlitvijo WLED od zadaj, steklom Corning® Gorilla® Glass 5, tipalom za okoljsko svetlobo, 400 niti, 72 % sRGB (3840 x 2160); zaslon FHD eDP + PSR z diagonalo 39,62 cm (15,6 palca), zaščito proti bleščanju, osvetlitvijo WLED od zadaj, 1000 niti, 72 % sRGB in vgrajenim zaslonom za zaščito zasebnosti HP SureView tretje generacije (1920 x 1080); zaslon FHD eDP + PSR na dotik z diagonalo 39,62 cm (15,6 palca), zaščito proti bleščanju, osvetlitvijo WLED od zadaj, steklom Corning® Gorilla® Glass 5, 1000 niti, 72 % sRGB in vgrajenim zaslonom za zaščito zasebnosti HP SureView tretje generacije (1920 x 1080); zaslon FHD eDP z diagonalo 39,62 cm (15,6 palca), zaščito proti bleščanju, osvetlitvijo WLED od zadaj, 250 niti, 45 % sRGB (1920 x 1080) ^{19,20,21,23}
Razpoložljiva grafika	Vgrajeno: Grafična kartica Intel® UHD 630; grafična kartica Intel® UHD P630 ¹⁶ Ločeno: Grafična kartica NVIDIA® Quadro® RTX 3000 (6 GB namenskega pomnilnika GDDR6); grafična kartica NVIDIA® Quadro® T2000 (4 GB namenskega pomnilnika GDDR5); grafična kartica NVIDIA® Quadro® T1000 (4 GB namenskega pomnilnika GDDR5)
Zvočna kartica	Zvok Bang & Olufsen, dva stereo zvočnika, HP-jev digitalni mikrofoni, obrnjen naprej, z dvojnimi poljem, funkcijske tipke za povečanje in zmanjšanje glasnosti, kombinirani priključek za mikrofoni/slušalke, zvok HD ⁴⁵
Razširitvene reže	1 bralnik pametnih kartic; 1 bralnik medijskih kartic SD
Vrata in priključki	Leva stran: 1 priključek RJ-45; 1 priključek USB 3.1 prve generacije; 1 priključek USB 3.1 prve generacije (za polnjenje) Desna stran: 1 priključek za napajanje; 1 priključek USB 3.1 prve generacije; 1 priključek HDMI 2.0b; 1 kombinirani priključek za slušalke/mikrofon; 2 priključka USB Type-C™ (Thunderbolt™ 3, podpora za prehod DisplayPort™ 1.4, USB 3.1 druge generacije z BC 1.2) ^{5,15,48}
Vhodne naprave	Tipkovnica za sodelovanje polne velikosti, odporna za razliti, z osvetlitvijo od zadaj, odtokom in tipkami DuraKey, sledilno ploščico s stekleno površino ter omogočenimi potezami z več prsti in dotiki; Dvojna kazalna palica; Sledilna ploščica z možnostjo več dotikov, tapanje je privzeto omogočeno; Microsoftova natančna sledilna ploščica, podpora privzetih potez;
Komunikacije	LAN: Vgrajen vmesnik Intel® I219-LM GbE, vPro™; Vgrajen vmesnik Intel® I219-V GbE različice, ki ni vPro™ ¹² ; WLAN: Kombinirani vmesnik Intel® Wi-Fi 6 AX200 s podporo za dve frekvenčni območji (2 x 2) in Bluetooth® 5, vPro™; kombinirani vmesnik Intel® Wi-Fi 6 AX200 s podporo za dve frekvenčni območji (2 x 2) in Bluetooth® 5, različica, ki ni vPro™ ¹³ ; WWAN: Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced ¹⁴ (Dodaten modul NFC (Near Field Communication))
Fotoaparati	Spletna kamera HD z ločljivostjo 720p; Spletna kamera 1080p FHD s funkcijo IR ^{17,18}
Razpoložljiva programska oprema	Bing search za IE11; Buy Office; podpora za HP Hotkey; HP-jeva programska oprema za odpravljanje hrupa; HP Performance Advisor; HP Recovery Manager; programska oprema HP Remote Graphics; HP Support Assistant; potrdilo Skype for Business; HP JumpStart; HP Mobile Connect Pro; vgrajena podpora za Miracast; HP Connection Optimizer; HP Cloud Recovery ^{26,27,28,29,35,36,46}
Upravljanje varnosti	Modul Absolute Persistence; HP Device Access Manager; HP FingerPrint Sensor; HP Power On Authentication; HP Security Manager; reža za varnostno ključavnico; vdelan varnostni čip modula Trusted Platform Module TPM 2.0; varnost glavnega zagnanskega zapisa; preverjanje pristnosti pred zagonom; HP BIOSphere pete generacije; HP Sure Start pete generacije; HP Secure Erase; HP Client Security Manager pete generacije; HP Manageability Integration Kit; HP Sure Recover druge generacije; Microsoft Defender; HP Client Security Suite pete generacije; HP Sure Sense ^{22,24,30,31,33,34,36,39,47,50}
Napajanje	150-watni tanki pametni zunanji napajalnik za izmenični tok
Vrsta akumulatorja	4-celični litij-ionski polimerni akumulator HP Long Life (90 Wh) ^{37,40,44}
Mere	37,6 x 26,4 x 2,6 cm
Teža	Že od 2,6 kg (Teža je odvisna od konfiguracije in komponent.)
Ergonomske funkcije	##displaytiltswiv##
Ustreznost za električno učinkovitost	Potrnilo ENERGY STAR® in registracija EPEAT® 2019, kjer je ustrežno. Registracija EPEAT® je odvisna od države. Če si želite ogledati stanje registriranja po posameznih državah, obiščite spletno mesto www.epeat.net . ⁴¹
Tehnični podatki o okolju	Nizka količina halogenih snovi ⁴²
Garancija	Paket triletna (3-3-0) omejene garancije in servisa zagotavlja triletno garancijo za dele in delo. Pogoji in določila so odvisni od države.

Mobilna delovna postaja HP ZBook 15 G6

Dodatna oprema in storitve (ni vključeno)

Poslovna torba HP z vstavljanjem od zgoraj za 15,6-palčni prenosni računalnik



Če je prenosni računalnik vaš spremljevalec v pisarni in zunaj nje, potrebujete ovitek, v katerem bo zagotovo varen. Poslovna torba HP z vstavljanjem od zgoraj za 15,6-palčni računalnik je pripravljena za akcijo z zadržkami, ki jih je mogoče zakleniti¹, varnim žepom RFID in veliko prostora za napravo z diagonalo do 39,62 cm (15,6 palca) in vsakodnevne nujne pripomočke. 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: 2SC66AA

150-vatni tanki pametni napajalnik HP (4,5-mm)



Dodajte dodaten napajalnik, da ga boste imeli vedno na voljo v pisarni ali doma. 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: 4SC18AA

3-letna podpora HP za strojno opremo prenosnih računalnikov naslednji delovni dan na mestu uporabe



Zagotovite si triletno možnost podpore za strojno opremo računalnika naslednji delovni dan na mestu uporabe, ki jo zagotovi pooblaščen tehnik podjetja HP, če težave ni mogoče rešiti na daljavo.

Številka izdelka: U4414E

Mobilna delovna postaja HP ZBook 15 G6

Opombe k sporočilom

- ¹ Zahteva operacijski sistem Windows in procesorje Intel® ali AMD sedme ali osme generacije.
- ² Vgrajeni zaslon za zaščito zasebnosti HP Sure View je dodatna funkcija, ki jo je treba konfigurirati ob nakupu in deluje v ležeči usmerjenosti. Predvidoma bo na voljo oktobra 2019.
- ³ 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. Obiščite spletno mesto <http://www.windows.com>.
- ⁴ Do 128 GB pomnilnika je dodatna, nastavlja funkcija.
- ⁵ 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, znak in/ali poimenovanja podjetja Intel ni merilo za višjo zmogljivost.
- ⁶ Adobe Premier Pro in Autodesk 3ds Max sta naprodaj ločeno.
- ⁷ Za prikaz milijarde barv potrebujete zaslon DreamColor, ki je dodatna funkcija.
- ⁸ Za trde diske je 1 GB = 1 milijarda bajtov. 1 TB = 1 bilijon bajtov. Dejanska formatirana kapaciteta je manjša. Za programsko opremo za obnovitev sistema je dodeljenega do 30 GB prostora na sistemskem disku (za Windows 10).
- ⁹ Preizkušanje v skladu s standardom MIL-STD-810G je še v teku. Preizkušanje ni namenjeno prikazu ustreznosti s pogodbenimi zahtevami ameriškega ministrstva za obrambo ali za vojaško uporabo. Rezultati preizkusa niso zagotovilo za prihodnje delovanje v takšnih preizkusnih pogojih. Za naključno škodo je potreben dodatni paket HP Care Pack za zaščito pred naključno škodo.
- ¹⁰ Priklonpa postaja HP Thunderbolt s priključkom Thunderbolt™ 3 je naprodaj ločeno.
- ¹¹ Za uporabo do dveh zunanjih zaslonov 4K je potrebna nastavitve s hibridno grafično kartico.

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, znak in/ali poimenovanja podjetja Intel ni merilo za višjo zmogljivost.
- ³ Hitrost procesorja označuje način največje zmogljivosti; procesorji se v načinu optimizacije akumulatorja izvajajo z manjšimi hitrostmi.
- ⁴ Zmogljivost tehnologije Intel® Turbo Boost je odvisna od strojne in programske opreme ter celotne konfiguracije sistema. Za dodatne informacije obiščite spletno mesto www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁵ 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.
- ⁶ Kabel za vrata HDMI ni priložen.
- ⁷ Ker nekateri pomnilniški moduli drugih proizvajalcev niso standardni, priporočamo, da zaradi združljivosti uporabite HP-jev pomnilnik. Če uporabite različne hitrosti pomnilnika, bo sistem deloval z nižjo hitrostjo pomnilnika.
- ⁸ Za najboljšo učinkovitost dvokanalne izvedbe potrebujete module SODIMM enake velikosti in hitrosti v obeh pomnilniških kanalih.
- ⁹ Intel® omogoča, da se arhitekture, oblikovane s štirimi režami DIMM, izvajajo s hitrostjo 2400 MT/s.
- ¹⁰ Za največjo zmogljivost pomnilnika je potreben 64-bitni operacijski sistem Windows. Pri 32-bitnih operacijskih sistemih Windows pomnilnik, večji od 3 GB, morda ne bo na voljo v celoti zaradi zahtev sistemskih virov.
- ¹¹ Za pomnilniške pogone 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 35 GB sistema diska (za Windows 10).
- ¹² GbE – izraz »10/100/1000« ali »gigabitni« Ethernet pomeni skladnost s standardom IEEE 802.3ab za gigabitni Ethernet in ne pomeni dejanskih delovnih hitrosti 1 Gb/s. Za hitri prenos potrebujete povezavo s strežnikom Gigabit Ethernet in omrežno infrastrukturo.
- ¹³ Brezžične kartice so izbirne ali dodatne funkcije in zahtevajo ločen nakup brezžične dostopne točke in internetnih storitev. Razpoložljivost javnih brezžičnih dostopnih točk je omejena. Specifikacije za WLAN 802.11ax so samo osnutek in niso končne. Če se končne specifikacije razlikujejo od osnutka, to lahko vpliva na zmogljivost komunikacije prenosnega računalnika z drugimi napravami WLAN 802.11ax.
- ¹⁴ Za uporabo funkcije WWAN je potrebna ločena storitvena pogodba. Pri ponudniku storitev se pozanimajte, ali je funkcija razpoložljiva in dosegljiva v vašem območju. Hitrosti povezave se razlikujejo glede na lokacijo, okolje, stanje omrežja in druge dejavnike. Omrežje 4G LTE ni na voljo v vseh izdelkih in regijah.
- ¹⁵ Priključek mini DisplayPort 1.4 z ločeno grafično kartico, 1.2 z UMA.
- ¹⁶ Vgrajena grafična kartica Intel®: grafična kartica Intel® UHD 630, vgrajena v procesorje Core™ i7, in grafična kartica Intel® UHD P630, vgrajena v procesorje Xeon®.
- ¹⁷ Za ogled slik v visoki ločljivosti potrebujete vsebino v polni visoki ločljivosti oziroma visoki ločljivosti.
- ¹⁸ Funkcija overjanja z obrazom Windows Hello uporablja kamero, posebej oblikovano za bližnje infrardeče (IR) slike, da lahko preveri pristnost naprav Windows in jih odklene skupaj z vašim Microsoftovim geslom.
- ¹⁹ HP Sure View je dodatna komponenta, ki jo morate konfigurirati ob nakupu.
- ²⁰ HP Sure View bo na voljo v drugi polovici leta 2019.
- ²¹ Za ogled slik UHD potrebujete vsebino UHD.
- ²² HP BIOSphere – zahteva procesorje Intel® osme generacije. Tehnologija HP Sure Start pete generacije – na voljo je v izdelkih HP Elite in HP Z Workstation, ki so opremljeni s procesorji Intel® osme generacije.
- ²³ Ločljivost so odvisne od zmoglosti monitorja ter od nastavitev ločljivosti in barvne globine.
- ²⁴ HP Client Security Manager pete generacije zahteva operacijski sistem Windows in je na voljo na izbranih računalnikih HP Pro, Elite in Z. Za podrobnosti glejte tehnične podatke izdelka.
- ²⁵ 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 »virtualnih naprav« za tehnologijo Intel vPro je odvisna od drugih ponudnikov programske opreme. Združljivost s prihodnjimi »navideznimi napravami« bo treba še določiti.
- ²⁶ Skype ni na voljo na Kitajskem.
- ²⁷ Miracast je brezžična tehnologija, s katero lahko osebni računalnik prikaže zaslon na televizorjih, projektorjih in predvajalnikih predstavnosti s pretakanjem, ki podpirajo tehnologijo Miracast. Tehnologija Miracast omogoča skupno rabo računalniških vsebin in predvajanje diapriekcij. Za dodatne informacije obiščite spletno mesto <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ²⁸ Programska oprema HP Performance Advisor – HP Performance Advisor je pripravljen in čaka, da vam bo pomagal čim bolj izkoristiti vašo delovno postajo HP od prvega dne dalje in vsak dan za tem. Dodatne informacije in prenos so na voljo na spletnem mestu <https://www8.hp.com/us/en/workstations/performance-advisor.html>.
- ²⁹ Komplet HP Manageability Integration Kit lahko prenesete s spletnega mesta <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ³⁰ Agent Absolute je privzeto izklopljen in se aktivira, ko stranka aktivira kupljeno naročnino. Naročniško razmerje je mogoče skleniti za obdobje več let. Storitve je omejena; za razpoložljivost zunaj ZDA se obrnite na Absolute. Garancija za obnovitev Absolute je omejena. V veljavi so določeni pogoji. Za dodatne podrobnosti obiščite spletno mesto <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete je dodatna storitev, ki jo zagotavlja Absolute Software. Če jo uporabite, se jamstvo odkritja naprave izniči in razveljavi. Za uporabo storitve Data Delete morajo stranke najprej podpisati pogodbo o vnaprejšnji pooblastitvi in pridobiti PIN ali kupiti enega ali več žetonov RSA SecurID podjetja Absolute Software.
- ³² Zahteva operacijski sistem Windows in procesorje Intel® osme generacije
- ³³ Za posodobitve morate privoliti v sodelovanje v programu Microsoft Defender, potrebujete pa tudi internetno povezavo.
- ³⁴ Ključavnica za rezo za varnostno ključavnico je naprodaj ločeno.
- ³⁵ HP Support Assistant zahteva operacijski sistem Windows in procesorje Intel® osme generacije.
- ³⁶ Za uporabo funkcije HP Connection Optimizer potrebujete operacijski sistem Windows 10.
- ³⁸ Tehnologija HP Sure Start pete generacije je na voljo na izbranih računalnikih HP s procesorji Intel. Za razpoložljivost glejte tehnične podatke izdelka.
- ³⁹ HP Sure Sense zahteva operacijski sistem Windows 10. Za razpoložljivost glejte tehnične podatke izdelka.
- ⁴⁰ Podpira tehnologijo HP Fast Charge.
- ⁴¹ 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.
- ⁴² Zunanje napajanje, napajalni kablji, kablji in zunanje naprave nimajo nizke vsebnosti halogenov. Servisni deli, ki jih dobite po nakupu izdelka, morda nimajo nizke vsebnosti halogenov.
- ⁴³ Za podrobne informacije o podpori za operacijski sistem Linux®/strojno opremo obiščite spletno mesto http://www.hp.com/linux_hardware_matrix
- ⁴⁴ 4-celični je zdaj na voljo samo z UMA in ni mogoč z DSC-jem
- ⁴⁵ Dva mikrofona sta na voljo, če je računalnik opremljen z dodatno spletno kamero in dodatnim mikrofonom, obrnjenim naprej.
- ⁴⁶ Programska oprema HP Remote Graphics – rešitev oddaljenega namiza za resne uporabnike delovnih postaj in njihove najzahtevnejše aplikacije. Prenos je na voljo na naslovu <http://www.hp.com/go/RGS>
- ⁴⁷ Secure Erase – možnost je namenjena metodam, opisanim 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™.
- ⁴⁸ HDMI 2.0b z ločeno grafično kartico, 1.4 z UMA.
- ⁴⁹ Pomnilnik Intel® Optane™ je naprodaj 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 V5 ali novejši, različico sistema 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.
- ⁵⁰ HP Sure Recover druge generacije: za razpoložljivost glejte tehnične podatke izdelka. Potrebna je odprta žična omrežna povezava. Ni na voljo na platformah z več notranjimi shranjevalnimi pogoni. Pred uporabo funkcije HP Sure Recover morate izdelati varnostno kopijo pomembnih datotek, podatkov, fotografij, videoposnetkov in drugih elementov, da preprečite njihovo izgubo. HP Sure Recover (prve generacije) ne podpira platform s procesorji Intel® Optane™.

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

© Copyright 2019 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.

4AA7-5912, December 2019

