

Prenosni računalnik HP EliteBook 1040 G11 z diagonalno zaslonu 35,6 cm (14 palcev)

Inovativna zasnova in prava zmogljivost za pravo delo

Premagujte ovire z izjemno varnim, izjemno lahkim in odgovorno izdelanim računalnikom HP EliteBook 1040, izboljšanim z umetno inteligenco. Ta računalnik dinamično predvideva in prilagaja nastavitve za napajanje, zvok in video funkcije ter tako zagotavlja zmogljivost, udobje in življenjsko dobo baterije, ki jih potrebujejo današnji poslovni uporabniki.

Zmogljivost in eleganca v enem

Delajte udobno s prenovljenim HP EliteBook 1040 z novo večjo tipkovnico in sledilno ploščico. S funkcijo HP Smart Sense³, ki se prilagaja vašim potrebam po zmogljivosti in pomaga ohranjati hladno in tiho delovanje, sprejmite zmogljivost umetne inteligence, vgrajene v računalnik.

Pametno sodelovanje

Z zvočnimi in video funkcijami, ki jih poganja umetna inteligenca, vključno s štirimi uglasenimi zvočniki Poly Studio, studijskimi mikrofoni z visokim SNR, zmanjševanjem hrupa z umetno inteligenco⁴, dinamičnim uravnavanjem glasu⁴ in samodejnim kadriranjem⁵, poskrbite, da boste med spletnimi sestanki jasno vidni in slišani.

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.⁶



*Slika izdelka se lahko razlikuje od dejanskega izdelka

Trajnost v praksi

Pomagajte zaščititi našo skupno prihodnost

HP EliteBook 1040 z več kot 70 odstotki glavnih delov⁷ iz recikliranih materialov, vključno z recikliranimi ribiškimi mrežami v tipkovnici, omogoča spremljanje podatkov o porabi energije in pripravlja predloge za zmanjšanje porabe energije, kar odraža najnovejšo odgovorno zasnovo podjetja HP⁸.



Prenosni računalnik HP EliteBook 1040 G11 z diagonalno zaslona 35,6 cm (14 palcev)

Posebnosti

HP priporoča Windows 11 Pro za podjetja s Copilotom v sistemu Windows

Z operacijskim sistemom Windows 11¹ in HP-jevo tehnologijo za sodelovanje, varnost in povezovanje lahko delate kjer koli, ne da bi zmanjšali zmogljivost. Povzemite in prepišite vsebino, pridobite ustrezna priporočila za vsebino in ostanite organizirani s programom Copilot v sistemu Windows.⁹

Zmogljiv procesor Intel®

S procesorjem Intel® Core™ Ultra H^{2,10}, namensko izdelanim za naslednjo dobo programske opreme umetne inteligence, pridobite čas, da se osredotočite na stvari, ki so pomembne. Trije procesorski elementi upravljajo delovne obremenitve z umetno inteligenco, pomagajo izboljšati videokonference in omogočajo napredno ustvarjanje vsebine.¹¹

Funkcije, izboljšane z umetno inteligenco

Delajte brez motenj s funkcijo HP Smart Sense³, ki s pomočjo umetne inteligence prestavlja med udobjem in zmogljivostjo. Funkcija samodejno zazna in se prilagaja načinu uporabe računalnika ter tako zagotavlja najboljše ravnoesje med zmogljivostjo in močjo.

Enostavno upravljanje akumulatorja

Upravljajte in nadzorujte delovanje in stanje akumulatorja ter prilagodite možnosti polnjenja z nadzorno ploščo HP Power Manager, enostavno za uporabo.⁴

Poslušajte in bodite slišani

Funkcija dinamičnega uravnavanja⁴ glasu samodejno izboljša delovanje mikrofona, da optimizira čistost glasu na razdalji treh metrov od računalnika. Funkcija zmanjševanja hrupa z umetno inteligenco⁴ uporablja tehnologijo filtriranja hrupa, s katero izboljša izkušnjo zvočne konference celo pri uporabi maske.

Uravnotežena osvetlitev za čisto sliko

Z dinamično nastavitvijo barv, ki samodejno prilagodi barvo in ravnoesje beline kamere na bolj naravno barvo, ko ste pred enobarvnim ozadjem, poskrbite, da boste med klici jasno vidni.

Samodejno okvirjanje

Z dodatnim samodejnim okvirjanjem se lahko med video klici nekoliko premikate naokrog, ne da bi izgubili pozornost gledalcev.⁵ Kamera vam sledi pri premikanju znotraj okvira kamere.

Zbujanje in zaklepanje s prisotnostjo

S HP-jevo funkcijo samodejnega zaklepanja in zbujanja zaklenite računalnik, ko ga zapustite, in zbudite, ko se mu približate. Napredno tipalo bližine zazna vašo prisotnost in sproži kamero ter funkcijo Windows Hello, da lahko potrdi vašo identiteto in odklene računalnik.¹²

Preprečite napade, kjer napadalci spremljajo dogajanje na zaslonu

Z izbirno funkcijo HP Sure View¹³, ki jo lahko hitro aktivirate z enim pritiskom na tipko, ustavite tiste, ki vam gledajo čez ramo. Ko je funkcija Sure View aktivirana, zmanjša vidno svetlobo, tako da je zaslon neberljiv, če ga gledamo s strani.

Udobno gledanje

Zaslonski s potrdilom TÜV, funkcijo HP Eye Ease, nizko ravnjo modre svetlobe in zaščito proti bleščanju pomagajo odstranjevati valove modre svetlobe, pri tem pa ohranjajo živahne barve.

Brskajte zaupno

Z zaščito na ravni strojne opreme, ki jo zagotavlja funkcija HP Sure Click, pomagajte zaščititi računalnik pred spletnimi mesti in prilogami Microsoft Office in PDF samo za branje, ki vsebujejo škodljivo programsko opremo, programsko opremo, ki zahteva odkupnino, ali viruse.¹⁴

Samodejna obnovitev po napadih na vdelano programsko opremo

Napadi na vdelano programsko opremo lahko povsem uničijo računalnik. Zagotovite si zaščito s tehnologijo HP Sure Start¹⁵, sistemskim BIOS-om z možnostjo samodejnega odpravljanja napak, ki se samodejno obnovi po napadih ali napakah.



Prenosni računalnik HP EliteBook 1040 G11 z diagonalo zaslona 35,6 cm (14 palcev)

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 (Windows 11 Enterprise ali Windows 10 Enterprise je na voljo s količinsko licenčno pogodbo) ¹ FreeDOS
Družina procesorjev	Procesor Intel® Core™ Ultra 5 procesor Intel® Core™ Ultra 7
Razpoložljivi procesorji ^{2,3,4,5,9}	Procesor Intel® Core™ Ultra 7 165H (najvišja frekvenca E-jedra do 3,8 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 5,0 GHz, 24 MB predpomnilnika L3, 6 P-jeder in 8 E-jeder, 22 niti), podpira tehnologijo Intel® vPro® Procesor Intel® Core™ Ultra 7 155H (najvišja frekvenca E-jedra do 3,8 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,8 GHz, 24 MB predpomnilnika L3, 6 P-jeder in 8 E-jeder, 22 niti) Procesor Intel® Core™ Ultra 5 135H (najvišja frekvenca E-jedra do 3,6 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,6 GHz, 18 MB predpomnilnika L3, 4 P-jeder in 8 E-jeder, 18 niti), podpira tehnologijo Intel® vPro® Procesor Intel® Core™ Ultra 5 125H (najvišja frekvenca E-jedra do 3,6 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,5 GHz, 18 MB predpomnilnika L3, 4 P-jeder in 8 E-jeder, 18 niti) Procesor Intel® Core™ Ultra 5 135U (najvišja frekvenca E-jedra do 3,6 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,4 GHz, 12-MB predpomnilnik L3, 2 P-jedri in 8 E-jeder, 14 niti)
Največji pomnilnik	64-GB pomnilnik LPDDR5x-7467 MT/s; (Hitrosti prenosa podatkov do 7467 MT/s.) Vgrajena pomnilniška enota. Zagotavlja podporo za dvokanalni pomnilnik.
Notranji pomnilnik	512 GB največ 2 TB Fiksni pogon PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 TLC ⁷ 256 GB največ 1 TB Pogon SSD PCIe® NVMe™ Value ⁷ največ 512 GB Fiksni pogon PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED TLC ⁷ največ 256 GB Fiksni pogon PCIe® NVMe™ M.2 SED ⁷
Velikost zaslona (diagonala, metrični sistem)	35,6 cm (14")
Prikaz ^{16,17,18,19,20,46}	Zaslon WUXGA (1920 x 1200) IPS z diagonalo 35,6 cm (14 palcev), zaščito proti bleščanju, 400 niti, nizko porabo energije in 100 % sRGB; Zaslon WUXGA (1920 x 1200) IPS na dotik z diagonalo 35,6 cm (14 palcev), zaščito proti bleščanju, 400 niti, nizko porabo energije in 100 % sRGB s funkcijo HP Eye Ease; Zaslon 2.8K (2880 x 1800) IPS BrightView OLED z diagonalo 35,6 cm (14 palcev), 400 niti, nizko porabo energije in 100 % sRGB; Zaslon WUXGA (1920 x 1200) IPS z diagonalo 35,6 cm (14 palcev), zaščito proti bleščanju, 800 niti, 100 % sRGB in vgrajenim zaslonom za zaščito zasebnosti HP Sure View Reflect s funkcijo HP Eye Ease; Zaslon WUXGA (1920 x 1200) IPS na dotik z diagonalo 35,6 cm (14 palcev), zaščito proti bleščanju, 800 niti, 100 % sRGB in vgrajenim zaslonom za zaščito zasebnosti HP Sure View Reflect s funkcijo HP Eye Ease
Razpoložljiva grafika	Vgrajeni: Grafična kartica Intel® Arc™; grafična kartica Intel® ¹⁴ (Podpira DX12 in HDMI 2.1.)
Zvočna kartica	Zvok Poly Studio, štirje stereo zvočniki z diskretnimi ojačevalniki, vgrajena mikrofona z dvojnim poljem
Vrata in priključki	1 priključek USB Type-C® s hitrostjo prenosa podatkov 10 Gb/s (napajanje prek USB-ja, DisplayPort™ 1.4); 1 priključek USB Type-A s hitrostjo prenosa podatkov 5 Gb/s (napajanje prek USB-ja); 1 priključek HDMI 2.1; 1 kombinirani priključek za stereo slušalke/mikrofon; 2 priključka Thunderbolt™ 4 s priključkom USB Type-C® s hitrostjo prenosa podatkov 40 Gb/s (napajanje prek USB-ja, DisplayPort™ 2.1) ⁸ ; (Kabel HDMI je naprodaj ločeno.)
Vhodne naprave	Tipkovnica HP Premium - na tekočine odporna osvetljena tipkovnica polne velikosti s tipkami DuraKeys; Sledilna tablica s podporo za dotik z več prsti; Microsoftova natančna sledilna tablica; Merilnik pospeška Magnetometer HP Sure Platform Motion AI LSM6DSL Toplotno tipalo Prilagodljivo barvno tipalo HP-jeva ključavnica pred vdori Tipalo s Hallovim učinkom Čas poleta ⁴⁴ ; senzor svetlobe
Komunikacije	(Zagotovljena je združljivost z napravami s potrdilom Miracast.); ; Brežžična 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 Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) in Bluetooth® 5.4, vPro®; brezžična kartica Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) in Bluetooth® 5.4, ni vPro®; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro; rešitev HP 5000 5G; NFC Mirage WNC XRAV-1 ^{5,10,11,47}
Fotoaparati	IR-kamera s 5 milijoni slikovnih točk in tipko za zaščito zasebnosti
Programska oprema	Ponudba Adobe; Microsoft 365 in Office (naprodaj ločeno in za aktivacijo zahtevata dostop do interneta); HP Connection Optimizer; HP Easy Clean; Gonilnik za tipkovnico HP Easy Clean; HP MAC Address Manager; Copilot v operacijskem sistemu Windows s tipko Copilot ⁴⁵ ; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Power Manager; HP-jeve nastavitve zasebnosti; HP Services Scan ⁵⁷ ; Podpora za HP Smart ⁵⁷ ; HP Support Assistant ²¹ ; HSA Fusion za komercialno uporabo; HSA Telemetry za komercialno uporabo; myHP; Ponudba Miro ²²
Upravljanje varnosti	HP Client Security Manager; HP Sure Admin ²⁷ ; HP Sure Click ²⁸ ; HP Sure Recover 6. generacije ²⁹ ; HP Sure Run 5. generacije ³⁰ ; HP Sure Sense; HP Sure Start 7. generacije ³¹ ; Ključavnica HP Tamper Lock ⁴⁴ ; Računalnik z omogočenim zaščitenim jedrom ³² ; Vdelan varnostni čip TPM 2.0 (potrdilo Common Criteria EAL4+) (potrdilo FIPS 140-2 ravni 2); Absolute Persistence Module ³³ ; Posodobitev BIOS-a prek omrežja; HP BIOSphere 6. generacije ³⁴ ; HP DriveLock in Automatic DriveLock; HP Secure Erase ³⁵ ; HP Wake on WLAN; Omogočenje izboljšane varnosti enotne prijave (ESS) Windows Hello; Reža za varnostno ključavnico ⁴²
Licence za varnostno programsko opremo	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Bralnik prstnih odtisov	Senzor za prstne odtise (samo pri nekaterih modelih)



Prenosni računalnik HP EliteBook 1040 G11 z diagonalo zaslona 35,6 cm (14 palcev)

Tehnični opis

Funkcije upravljanja	HP Client Catalog (za prenos); HP Cloud Recovery ²³ ; HP Connect za Microsoft Endpoint Manager ²⁴ ; HP Client Management Script Library (za prenos); Paketi gonilnikov HP (za prenos); HP Image Assistant (za prenos); HP Manageability Integration Kit (za prenos) ²⁵ ; HP Patch Assistant (za prenos) ²⁶
Naprava spominske kartice	1 priključek za kartico nano SIM (dodatni)
Napajanje	65-vatni tanki napajalnik USB Type-C®; 65-vatni napajalnik USB Type-C®; 100-vatni tanki napajalnik HP USB Type-C® ³⁹
Vrsta akumulatorja	6-celična litij-ionska polimerna baterija HP Long Life (68 Wh); 3-celična litij-ionska polimerna baterija HP Long Life (56 Wh) ³⁷ ; Akumulator je notranji in ga stranka ne more zamenjati sama. Servis je zagotovljen na podlagi garancije. Hitro polnjenje do 50 % v 30 minutah. ³⁸
Življenjska doba akumulatorja	Do 20 ur ⁴⁸
Mere	31,39 × 21,99 × 1,05 cm (na sprednji strani) 31,39 x 21,99 x 1,49 cm (zadaj); (Merjenje višine na sprednji strani je bilo opravljeno blizu sprednjega roba na začetku zoženega dela spodnjega pokrova ohišja. Merjenje višine na zadnji strani je bilo opravljeno blizu zadnjega roba na koncu zoženega dela spodnjega pokrova ohišja.); 6,9 x 48,3 x 30,5 cm (Paket)
Teža	Že od 1,18 kg; (Teža je odvisna od konfiguracije. Ne vključuje napajalnika.)
Ekološke oznake	Na voljo so konfiguracije, registrirane za EPEAT®; na voljo so konfiguracije s potrdilom TCO; registracija EPEAT® Gold v ZDA ⁴⁰
Potrdilo Energy Star	Certifikat ENERGY STAR®
Certifikat in skladnost	Oznaka GS; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; oznaka CE; kitajska oznaka CCC/SRRC; tajvanska oznaka BSMI/NCC; korejska oznaka KCC/KC/KES; ukrajinska oznaka NSoC/TEC; skladnost z EAEU; skladnost s predpisi v Savdski Arabiji; nizka raven modre svetlobe; WW RoHS
Specifikacije trajnostnega vpliva	Nizka količina halogenih snovi ⁴¹
Garancija	Možnosti 1-letne garancije in 90-dnevne omejene garancije za programsko opremo so odvisne od države. Za akumulatorje privzeto velja enoletna omejena garancija. Dodatne informacije o akumulatorju so na voljo na spletnem mestu http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . Na voljo so tudi storitve popravila na mestu uporabe in podaljšanja kritja. Storitve HP Care Pack so izbirne podaljšane storitvene pogodbe, ki presegajo standardno omejeno garancijo. Za izbiro ustrezne ravni storitev za svoj HP-jev izdelek uporabite orodje za iskanje storitev HP Care Pack na naslovu http://www.hp.com/go/cpc .



Prenosni računalnik HP EliteBook 1040 G11 z diagonalo zaslona 35,6 cm (14 palcev)

Opombe

Opombe k sporočilom

- 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 onemogočeno. Potrebujete hitri internet in Microsoftov račun. Morda boste morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in češ čas bodo lahko za posodobitve v veljavi dodatne zahteve. Obiščite 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. Intelov sistem številčenja, znak in/ali poimenovanja ni merilo za višjo zmogljivost.
- ³ Funkcija Smart Sense zahteva aplikacijo myHP in operacijski sistem Windows 11. Funkcije so odvisne od platforme.
- ⁴ Zahteva aplikacijo myHP in operacijski sistem Windows.
- ⁵ Samodejno okvirjanje je dodatna funkcija, ki zahteva operacijski sistem Windows 11 in procesor, opremljen z nevronsno procesorsko enoto.
- ⁶ HP Wolf Security for Business zahteva sistem Windows 10 ali 11 Pro ali novejši, vključuje različne HP-jeve varnostne funkcije in je na voljo v izdelkih HP Pro, Elite, Workstation ter RPOS. Za vključene varnostne funkcije glejte podrobnosti izdelka.
- ⁷ Glavni deli ne vključujejo vijakov, kablov, notranjega okvirja in delov, manjših od tiskanih vezij.
- ⁸ Merilnik porabe energije zahteva Windows 10 in registracijo za platformo Workforce Experience na <https://admin.hp.com>. Za nekatere funkcije in zmogljivosti boste morda morali dodatno kupiti HP-jeve storitve in/ali komercialno strojno opremo, ki lahko zagotavlja podporo za zastopnika HP Insights za sisteme Windows, Mac in Android. Morda boste morali aktivirati aktivacijo in določiti omejitve. Za izbrane rešitve HP Workforce Solutions potrebujete agenta HP Insights za sisteme Windows, Mac in Android, ki ga lahko prenesete s spletnega mesta <https://admin.hp.com/software>. Za celoten seznam sistemskih zahtev in storitev, ki zahtevajo agenta, obiščite spletno mesto <https://admin.hp.com/requirements>. Agent zbira telemetrijo in analitiko o napravah in aplikacijah, ki se integrirajo v platformo Workforce Experience in niso naprodaj kot samostojna storitev. Potreben je internetni dostop s povezavo s platformo Workforce Experience. HP upošteva stroge predpise GDPR za zasebnost in platforma ima potrdilo ISO27001, ISO27701, ISO27017 in SOC2 Type2 za varnost informacij. Za upravljanje naprav potrebujete HP Proactive Insights.
- ⁹ Copilot v sistemu Windows zahteva operacijski sistem Windows 11. Nekatere funkcije zahtevajo nevronsno procesorsko enoto. Čas dostave in razpoložljivosti funkcij se razlikuje glede na trg in napravo. Za prijavo potrebujete Microsoftov račun. Če funkcija Copilot v sistemu Windows ni na voljo, tipka Copilot vodi do iskalnika Bing. Ogledite si <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>
- ¹⁰ RH28 Processor je dodatna funkcija, ki jo je treba konfigurirati ob nakupu.
- ¹¹ Za funkcije in programsko opremo, ki zahtevajo nevronsko procesorsko enoto, bo morda potreben nakup programske opreme, naračnina ali vklop možnosti s strani ponudnika programske opreme ali platforme, za programsko opremo drugih proizvajalcev pa lahko veljajo posebne zahteve glede konfiguracije ali združljivosti. Učinkovitost delovanja je odvisna od uporabe, konfiguracije in drugih dejavnikov.
- ¹² Potrebujete operacijski sistem Windows 10 ali novejši, prek funkcije Windows Hello pa morate nastaviti prepoznavanje obraza.
- ¹³ HP Sure Click zahteva operacijski sistem Windows 10 ali novejši. Za celotne podrobnosti obiščite spletno mesto https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ¹⁴ HP Sure Start 7. generacije je na voljo pri nekaterih HP-jevih računalnikih in zahteva sistem Windows 10 Pro ali novejši.

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 onemogočeno. Potrebujete hitri internet in Microsoftov račun. Morda boste morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in češ čas bodo lahko za posodobitve v veljavi dodatne zahteve. Obiščite 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. Intelov sistem številčenja, znak in/ali poimenovanja 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 Intel vPro® zahteva 64-bitni operacijski sistem Windows 10 Pro ali novejši, procesor s podporo za vPro, nabor vezij, onemogočen za vPro, žično omrežje LAN in/ali omrežje WLAN Wi-Fi 6E, onemogočeno za vPro, in TPM 2.0. Za delovanje nekaterih funkcij potrebujete dodatno programsko opremo drugih proizvajalcev. Funkcije v računalnikih vPro® Essentials in Enterprise se razlikujejo. Obiščite spletno mesto <http://intel.com/vpro>.
- ⁶ Za pomnilniške pogone je 1 GB = 1 milijarda bajtov. 1 TB = 1 bilijon bajtov. Dejanska formatirana zmogljivost je manjša. Do 30 GB je rezervirano za programsko opremo, ki je namenjena za obnovitev sistema (v operacijskih sistemih Windows 10 in 11).
- ⁷ Priključek USB s hitrostjo 20 Gb/s ni na voljo v priključku Thunderbolt™ 4.
- ⁸ Funkcije in programska oprema, ki zahtevajo nevronski procesor, lahko zahtevajo nakup programske opreme, naračnino ali onemogočanje s strani ponudnika programske opreme ali platforme, programsko opremo tretjih oseb pa ima lahko posebne zahteve glede konfiguracije ali združljivosti. Učinkovitost delovanja je odvisna od uporabe, konfiguracije in drugih dejavnikov.
- ⁹ Do lahko vmesnik Wi-Fi 6E deluje v 6-GHz pasu, potrebujete usmerjevalnik Wi-Fi 6E in sistem Windows 11. 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.
- ¹⁰ Potrebujete brezžično dostopno točko in internetno storitev, ki sta naprodaj ločena. Razpoložljivost javnih brezžičnih dostopnih točk je omejena. Funkcija Wi-Fi 7 (802.11BE) zahteva operacijski sistem Windows 11 24H2, izbrani procesor Intel® in usmerjevalnik Wi-Fi 7, ki je naprodaj posebej. Vmesnik Wi-Fi 7 je združljiv s prejšnjimi specifikacijami 802.11. Na voljo je v državah, v katerih je podprt standard Wi-Fi 7. Specifikacija za 802.11BE je samo osnutek in ni končna. Če se končna specifikacija razlikuje od osnutka, to lahko vpliva na možnost komunikacije naprave z drugimi napravami 802.11BE.
- ¹¹ Modul WWAN je dodatna funkcija, ki zahteva tovarniško nastavitve in ločeno sklenjeno storitveno pogodbo. Pri ponudniku storitev se pozanimajte, ali je funkcija razpoložljiva in dosegljiva v vašem območju. Hitrosti povezuje so odvisne od lokacije, okolja, stanja omrežja in drugih dejavnikov. Omrežje 4G LTE ni na voljo v vseh izdelkih in regijah.
- ¹² Modul 5G je dodaten in mora biti konfiguriran tovarniško. Modul, oblikovan za omrežja 5G NR NSA (nesamostojna), ko ponudniki razvijajo povezljivost ENDC (Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity) s pasovno širino 100-Mhz kanala 5G NR in LTE z uporabo 256QAM 4x4, kot ga definira 3GPP. Modul zahteva aktivacijo in ločeno kupljeno storitveno pogodbo. Pri ponudniku storitev se pozanimajte, ali je funkcija razpoložljiva in dosegljiva na vašem območju. Hitrosti podatkovne povezave, nalaganja in prenosila se razlikujejo glede na omrežje, lokacijo, okolje, omrežne pogoje in druge dejavnike. Zagotavlja združljivost s starejšimi tehnologijami 4G LTE in 3G HSPA. Modul 5G bo predvidoma na voljo na določenih platformah in v določenih državah, kjer bodo podporo zanj zagotavljali operaterji.
- ¹³ Grafične kartice Intel® Arc™: Grafične kartice Intel Arc™ so na voljo samo v izbranih sistemih s procesorjem Intel® Core™ Ultra z vsaj 16 GB sistemskega pomnilnika v dvokanalni konfiguraciji.
- ¹⁴ Miracast je brezžična tehnologija, s katero lahko osebni računalnik prikaže zaslon na televizorjih, projektorjih in v pretočnih prenosih.
- ¹⁵ Vsebinsa 2.8K in WUXGA, potrebna za ogled slik 2.8K in WUXGA.
- ¹⁶ Ločljivosti so odvisne od zmoglosti monitorja ter od nastavitev ločljivosti in barvne globine.
- ¹⁷ Vgrajeni zaslon za zaščito zasebnosti HP Sure View Reflect je dodatna funkcija, ki jo morate konfigurirati ob nakupu in je oblikovana za delovanje v ležeči usmerjenosti.
- ¹⁸ Dejanska svetlost bo na zaslonu na dotik ali zaslonu Sure View manjša.
- ¹⁹ Vse specifikacije predstavljajo običajne specifikacije, ki jih zagotavljajo proizvajalci HP-jevih komponent; Dejanska zmogljivost je lahko boljša ali slabša.
- ²⁰ HP Support Assistant je na voljo v sistemu Windows. Za več informacij obiščite www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.
- ²¹ HP-jeve stranke so upravičene do 90-dnevnega preskušanja Miro, ta ponudba pa se konča septembra 2025. Miro ob sprejemu ponudbe zagotovi popolne pogoje in določila.
- ²² Funkcija HP Cloud Recovery je na voljo za naminize in prenosne računalnike Z by HP, HP Elite in Pro s procesorji Intel® ali AMD in zahteva odprto 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/c06115630>.
- ²³ HP Connect za Microsoft Endpoint Manager je na voljo v trgovini Azure Market Place za računalnike HP Pro in Elite ter blogniške sisteme, ki jih upravlja Microsoft Endpoint Manager. Potrebna je naračnina na Microsoft Endpoint Manager, ki je naprodaj ločeno. Potrebno je omrežna povezava.
- ²⁴ Komplet HP Manageability Integration Kit lahko prenesete s spletnega mesta <http://www8.hp.com/us/en/ods/clientmanagement/overview.html>.
- ²⁵ HP Patch Assistant je na voljo pri nekaterih HP-jevih računalnikih s kompleksom HP Manageability Kit, ki se upravlja prek upravljalnika Microsoft System Center Configuration Manager.
- ²⁶ HP Sure Admin zahteva platformo HP G8 ali novejšo platforme, sistem Windows 10 ali novejši, HP BIOS, komplet HP Manageability Kit ali storitev KMS 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.
- ²⁷ HP Sure Click zahteva operacijski sistem Windows 10 ali novejši. Za celotne podrobnosti obiščite spletno mesto https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ²⁸ HP Sure Recover je na voljo v izbranih HP-jevih računalnikih in zahteva sistem Windows 10 ali 11 ter odprto omrežno povezavo. 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 6. generacije s funkcijo Embedded Reimaging je dodatna funkcija v izbranih HP-jevih računalnikih, ki zahteva sistem Windows 10 ali 11 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.
- ²⁹ HP Sure Run je na voljo pri nekaterih HP-jevih računalnikih in zahteva sistem Windows 10 ali novejši.
- ³⁰ HP Sure Start je na voljo pri nekaterih HP-jevih računalnikih in zahteva sistem Windows 10 ali novejši.
- ³¹ Če želite omogočiti računalnik z zaščitenim jedrom, potrebujete procesor Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro ali Qualcomm™ s SD850 ali novejšim ter 8 GB sistemskega pomnilnika ali več. Računalnik z zaščitenim jedrom se omogoči v tovari.
- ³² Modul vdelane programske opreme Absolute je dobavljen izklapljen in ga je mogoče aktivirati samo z nakupom licenčne naračnine in celotnim aktiviranjem agenta programske opreme. Licenčno naračniško 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/>.
- ³³ Funkcije HP BIOSphere se lahko razlikujejo glede na platformo in konfiguracijo.
- ³⁴ HP Secure Erase izvaja metode, opisane v posebni publikaciji 800-88r Narodnega urada za standarde in tehnologijo za metodo čiščenja »Clear«. Funkcija HP Secure Erase ne zagotavlja podpore za platforme s procesorjem Intel® Optane™.
- ³⁵ Bralnik prstnih odtisov HP je dodatna funkcija, ki zahteva sistem Windows 10 ali 11 in jo je treba konfigurirati ob nakupu.
- ³⁶ Pri prvih akumulatorjih se lahko dejanske vredne ure (Wh) razlikujejo od predvidene zmogljivosti in imajo polno zmogljivost polnjenja, ki se razlikuje do 10, kar je značilno za litij-ionske akumulatorje. Zmogljivost akumulatorja se s časom in uporabo zmanjša, kar je odvisno od številnih dejavnikov, kot so nastavitve za upravljanje zdravja akumulatorja, življenjska doba, temperatura, okolje, naložene aplikacije, funkcije, konfiguracija sistema in nastavitve porabe energije.
- ³⁷ Ko je sistem izklapljen ali v stanju pripravljenosti, v 30 minutah napolni baterijo do 50-odstotne zmogljivosti. Zahtevan je napajalnik s kapaciteto vsaj 65 vatov. Ko se baterija napolni do 50-odstotne zmogljivosti, se hitrost polnjenja vrne na normalno. Čas polnjenja lahko zaradi sistemske tolerance odstopa za 10 % navzgor ali navzdol.
- ³⁸ Razpoložljivost je odvisna od države.
- ³⁹ Na podlagi ameriške registracije EPEAT® v skladu s standardom IEEE 16801-2018 EPEAT®. Stanje je odvisno od države. Za dodatne informacije obiščite spletno mesto www.epeat.net.
- ⁴⁰ Zunanji napajalniki, napajalniki kablov, drugi kabli in zunanje naprave nimajo nizke vsebnosti halogena. Servisni deli, ki jih dobite po nakupu izdelka, morda nimajo nizke vsebnosti halogena.
- ⁴¹ Ključavnica je naprodaj ločena.
- ⁴² LPWAN (imenovani tudi Mobile Narrowband) podpira HP Protect & Trace s storitvijo Wolf Connect v času trajanja naročnine, vendar ne podpira mobilne širokopasovne uporabe.
- ⁴³ HP-jevo ključavnico za zaščito pred vdori mora omogočiti stranka ali skrbnik.
- ⁴⁴ Zahteva operacijski sistem Windows 11 in NPE. Čas dostave in razpoložljivosti funkcij se razlikuje glede na trg in napravo. Za prijavo potrebujete Microsoftov račun. Če Copilot v sistemu Windows ni na voljo, se bo ob pritisku na tipko Copilot odprl iskalnik Bing. Glejte <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.
- ⁴⁵ Sure View z možnostjo upravljanja z dotikom bo predvidoma na voljo poleti/v jeseni 2024.
- ⁴⁶ Wi-Fi 7 bo predvidoma na voljo v jeseni/pozimi 2024.
- ⁴⁷ Življenjska doba akumulatorja v skladu z MobileMark 25 je odvisna od različnih dejavnikov, na primer od modela izdelka, konfiguracije, nameščenih aplikacij, funkcij, načina uporabe, brezžičnih funkcij in nastavitev upravljanja porabe energije. Največja zmogljivost akumulatorja se s časom in uporabo zmanjša. Za dodatne informacije pogditte na spletno mesto www.bapco.com.
- ⁴⁸ HP Wolf Pro Security Edition je pri nekaterih modelih prednameščen in odvisno od HP-jevega kupljenega izdelka vključuje licenco za dolžino obdobja veljavnosti, o kateri ste bili obveščeni v času nakupa in v e-poštnem sporočilu s potrditvijo narčila. Programska oprema HP Wolf Pro Security Edition je licencirana na podlagi pogojev 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_3875769-387301414-16, in je spremenjena, kot sledi: 7. Obdobje veljavnosti. Razen če ni licenca za HP Wolf Pro Security Edition prekinjena kako drugače v skladu s pogoj iz te pogodbe EULA, začne veljati štiri mesece po datumu, ko je HP odpisal HP-jev izdelek, in je aktivna tudi v obdobju veljavnosti, o določeni kategoriji ste bili obveščeni ob nakupu in v e-poštnem sporočilu s potrditvijo narčila (»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 nadljudete z uporabo standardnih različic funkcij HP Sure Click in HP Sure Sense brez prihodnjih posodobitev programske opreme ali HP-jeve podpore. Ne glede na zgoraj navedeno licenco poteče naknadneje eno leto po izteku določenega obdobja zadene licence.
- ⁴⁹ Funkcija HP Smart Support/HP Services Scan je prednameščen in/ali zagotovljena prek storitve Windows Update in preverja uporničnost do storitev v vsaki strojni napravi ter samodejno prenese agenta HP Insights. Če želite onemogočiti to funkcijo, upoštevajte navodila na naslovu <http://www.hpdocs.com/requirements>. Agent HP Insights je platforma za telemetrijo in analitiko, ki zagotavlja kritične podatke za naprave in aplikacije in ni naprodaj kot ločena storitev. Za izbrane rešitve HP Workforce Solutions potrebujete agenta HP Insights za sisteme Windows, Mac in Android, ki ga lahko prenesete s spletnega mesta <https://admin.hp.com/software>. Za celoten seznam sistemskih zahtev in storitev, ki zahtevajo agenta, obiščite spletno mesto <https://admin.hp.com/requirements>. Agent zbira telemetrijo in analitiko o napravah in aplikacijah, ki se integrirajo v platformo Workforce Experience in niso naprodaj kot samostojna storitev. Potreben je internetni dostop s povezavo s platformo Workforce Experience. HP upošteva stroge predpise GDPR za zasebnost in platforma ima potrdilo ISO27001, ISO27701, ISO27017 in SOC2 Type2 za varnost informacij. Ni na voljo na Kitajskem.

