

Večnamenski namizni računalnik HP EliteOne 840 G9 z diagonalno zaslona 60,45 cm (23,8 palca)

Bodite prisotni, tudi ko niste

Z večnamenskim računalnikom HP EliteOne 840 spodbudite svojo ekipo, da bo delala po najboljših močeh. Ta računalnik, osnovan na izkušnjah, ki navdušujejo uporabnike in skrbnike za informacijsko tehnologijo, predstavlja prefinjeno oblikovanje, ki vključuje najnovejša orodja za delo z ekipami, razpršenimi po vsem svetu.

Povezovanje naj bo osebno

Poživite sestanke z večnamenskim računalnikom HP EliteOne 840, dodatno kamero s 16 milijoni slikovnih točk (4 milijone združenih slikovnih točk)³, funkcijo samodejnega okvirjanja⁴, ki vam sledi, ko se premikate v vidnem polju kamere, in dinamičnim uravnavanjem glasu^{4,5}, ki sledi vašemu glasu.

Zmogljivost in slog

S prefinjenim in elegantnim oblikovanjem večnamenskega računalnika HP EliteOne 840 ustvarite drugačno pisarno ali delovni prostor. Ker ga poganja najnovejši procesor Intel®², je pripravljen za vse zahtevne projekte in virtualne konference.

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 sistemskega BIOS-a do brskalnika ter nad operacijskim sistemom in podnjim.⁶



*Slika izdelka se lahko razlikuje od dejanskega izdelka

Trajnost v praksi

Pomagajte zaščititi našo skupno prihodnost

Vsaj 50 odstotkov vse plastike, uporabljene v tem računalniku, je poporabniške reciklirane plastike.⁷ Zunanja škatla je v celoti izdelana iz trajnostnih virov.⁸ Ta računalnik ima potrdilo ENERGY STAR® in registracijo EPEAT® v 23 državah.⁹

Večnamenski namizni računalnik HP EliteOne 840 G9 z diagonalno zaslona 60,45 cm (23,8 palca)

Posebnosti

Vstanite in boste slišani

Funkcija dinamičnega uravnavanja glasu samodejno izboljša delovanje mikrofona, da optimizira čistost glasu na razdalji treh metrov od računalnika.³ Funkcija zmanjševanja hrupa z umetno inteligenco⁴ uporablja tehnologijo filtriranja hrupa, s katero izboljša zvočne konference celo pri uporabi maske.⁴

Zbujanje in zaklepanje s prisotnostjo

S HP-jevo funkcijo samodejnega zaklepanja in zbujanja zbudite računalnik, ko se mu približate, in ga zaklenite, ko se oddaljite. Napredno tipalo bližine zazna vašo prisotnost in sproži kamero ter funkcijo Windows Hello, da lahko potrdi vašo identiteto in odklene računalnik.¹⁰

Dvojni videotok

Podpora za dvojne videotokove in preklapljanje med kamerami s programsko opremo za izkušnjo več kamer omogoča enostavno pretakanje ene slike objekta, medtem ko druga kamera spremlja vas.¹¹

HP-jeva funkcija samodejnega okvirjanja

HP-jeva funkcija samodejnega okvirjanja s pomočjo prednastavitev, ki so usmerjene na glavo, glavo in ramena ali glavo in trup, omogoča, da kamera in zvok sledita vam ali več moderatorjem, ko se ti premikajo zunanjih okvirja kamere.⁴

Prevzemite nadzor nad svojim prostorom

Z vgrajeno možnostjo napeljave kablov, vgrajeno v privlačno oblikovan večnamenski računalnik HP EliteOne 840, zagotovite urejenost delovnih prostorov.¹²

Hiro začnite z delom

Računalnik deluje tudi, ko ne uporabljate sodobnega stanja pripravljenosti. Ko zbudite računalnik, je pripravljen za delo, kar pomeni, da se e-pošta, obvestila in posodobitve ves čas sami posodabljajo medtem, ko računalnik spi in je povezan v omrežje.¹³

Varnost na prvem mestu

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

Uporabite svoj večnamenski računalnik kot zaslon

Razširite uporabo svojega večnamenskega računalnika z načinom Monitor Mode, ki omogoča, da zaobidete vse komponente naprave, razen prikazovalne, in ga uporabite kot zaslon za povezovanje z drugim računalnikom prek vhodnega priključka HDMI.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 Start sedme generacije, sistemskim BIOS-om z možnostjo samodejnega odpravljanja napak, ki se samodejno obnovi po napadih ali napakah.¹⁵

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.¹⁶



Večnamenski namizni računalnik HP EliteOne 840 G9 z diagonalo zaslona 60,45 cm (23,8 palca)

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 FreeDOS
Družina procesorjev ⁴	Procesor Intel® Core™ i9 13 generacije procesor Intel® Core™ i7 13 generacije procesor Intel® Core™ i5 13 generacije procesor Intel® Core™ i3 13 generacije procesor Intel® Core™ i9 12 generacije procesor Intel® Core™ i7 12 generacije procesor Intel® Core™ i5 12 generacije procesor Intel® Core™ i3 12 generacije procesor Intel® Core™ i3 14 generacije procesor Intel® Core™ i5 14 generacije procesor Intel® Core™ i7 14 generacije procesor Intel® Core™ i9 14 generacije
Razpoložljivi procesorji ^{3,5,6}	Procesor Intel® Core™ i5-13400 (osnovna frekvenca E-jedra 1,8 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 2,5 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 3,3 GHz, najvišja frekvenca P-jedra v načinu Turbo do 4,6 GHz, 20-MB predpomnilnik L3, 6 P-jeder in 4 E-jedra, 16 niti) Procesor Intel® Core™ i5-13600 (osnovna frekvenca E-jedra 2,0 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 2,7 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 3,7 GHz, najvišja frekvenca P-jedra v načinu Turbo do 5,0 GHz, 24-MB L3 predpomnilnik, 6 P-jeder in 8 E-jedra, 20 niti) Procesor Intel® Core™ i9-12900 (osnovna frekvenca jedra E 1,8 GHz, osnovna frekvenca jedra P 2,4 GHz, največja frekvenca jedra E do 3,8 GHz, največja frekvenca jedra P v načinu Turbo do 5,0 GHz, največja frekvenca do 5,1 GHz s tehnologijo Intel® Turbo Boost, 30 MB predpomnilnika L3, 8 jader P in 3 jader E, 24 niti) z grafično tehnologijo Intel® UHD, podpira tehnologijo Intel® vPro® Procesor Intel® Core™ i9-12900 (osnovna frekvenca jedra E 1,6 GHz, osnovna frekvenca jedra P 2,1 GHz, največja frekvenca jedra E do 3,6 GHz, največja frekvenca jedra P v načinu Turbo do 4,8 GHz, največja frekvenca do 4,9 GHz s tehnologijo Intel® Turbo Boost, 25 MB predpomnilnika L3, 8 jader P in 4 jader E, 20 niti) z grafično tehnologijo Intel® UHD, podpira tehnologijo Intel® vPro® Procesor Intel® Core™ i5-13500 (osnovna frekvenca E-jedra 1,8 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 2,5 GHz, največja frekvenca E-jedra do 3,5 GHz, največja frekvenca P-jedra v načinu Turbo do 4,8 GHz, 24 MB L3 predpomnilnika, 6 P-jeder in 8 E-jedra, 20 niti) z grafično kartico Intel® UHD 770, podpira tehnologijo Intel® vPro® Procesor Intel® Core™ i5-12600 (osnovna frekvenca P-jedra do 3,3 GHz, največja frekvenca P-jedra v načinu Turbo do 4,8 GHz, 18 MB L3 predpomnilnika, 6 P-jeder, 12 niti) z grafično kartico Intel® UHD Graphics, podpira tehnologijo Intel® vPro® Procesor Intel® Core™ i5-12500 (osnovna frekvenca P-jedra do 3,0 GHz, največja frekvenca P-jedra v načinu Turbo do 4,6 GHz, 18 MB L3 predpomnilnika, 6 P-jeder, 12 niti) z grafično kartico Intel® UHD Graphics, podpira tehnologijo Intel® vPro® Procesor Intel® Core™ i5-12400 (osnovna frekvenca E-jedra 2,4 GHz, 18 MB L3 predpomnilnika, 6 P-jeder, 12 niti) Intel® Core™ i3-13100T (osnovna frekvenca P-jedra 4,5 GHz, največja frekvenca P-jedra v načinu Max Turbo do 3,4 GHz, 12 MB L3 predpomnilnika, 8 P-jeder, 8 niti) z grafično kartico Intel® UHD Graphics 730 Procesor Intel® Core™ i3-12300T (osnovna frekvenca P-jedra 3,5 GHz, največja frekvenca P-jedra v načinu Max Turbo do 4,4 GHz, 12 MB L3 predpomnilnika, 8 P-jeder, 8 niti) z grafično kartico Intel® UHD Graphics Procesor Intel® Core™ i3-12100 (osnovna frekvenca P-jedra 3,3 GHz, največja frekvenca P-jedra v načinu Max Turbo do 4,3 GHz, 12 MB L3 predpomnilnika, 4 P-jeder, 8 niti) Procesor Intel® Core™ i7-14700 (osnovna frekvenca E-jedra 3,5 GHz, največja frekvenca P-jedra do 47 GHz, 12 MB predpomnilnik L3, 4 P-jedra in 0 E-jedra, 8 niti) Procesor Intel® Core™ i7-14600 (z grafično kartico Intel UHD (osnovna frekvenca E-jedra 1,5 GHz, osnovna frekvenca P-jedra do 21 GHz, največja frekvenca E-jedra do 4,2 GHz, največja frekvenca P-jedra v načinu Turbo do 5,3 GHz, 33-MB predpomnilnik L3, 8 P-jeder in 12 E-jedra, 28 niti)) Procesor Intel® Core™ i5-14600 (z grafično kartico Intel UHD (osnovna frekvenca E-jedra 2 GHz, osnovna frekvenca P-jedra do 2,7 GHz, največja frekvenca E-jedra do 3,9 GHz, največja frekvenca P-jedra v načinu Turbo do 5,2 GHz, 24-MB predpomnilnik L3, 6 P-jeder in 8 E-jedra, 20 niti)) Procesor Intel® Core™ i5-14500 (z grafično kartico Intel UHD (osnovna frekvenca E-jedra 1,9 GHz, osnovna frekvenca P-jedra do 2,6 GHz, največja frekvenca E-jedra do 3,7 GHz, največja frekvenca P-jedra v načinu Turbo do 5 GHz, 24-MB predpomnilnik L3, 6 P-jeder in 8 E-jedra, 20 niti)) Procesor Intel® Core™ i5-14400 (z grafično kartico Intel UHD (osnovna frekvenca E-jedra 1,8 GHz, osnovna frekvenca P-jedra do 2,5 GHz, največja frekvenca E-jedra do 3,5 GHz, največja frekvenca P-jedra v načinu Turbo do 4,7 GHz, 20-MB predpomnilnik L3, 6 P-jeder in 4 E-jedra, 16 niti)) Procesor Intel® Core™ i9-14900 (z grafično kartico Intel UHD (osnovna frekvenca E-jedra 1,5 GHz, osnovna frekvenca P-jedra do 2,0 GHz, največja frekvenca E-jedra do 4,3 GHz, največja frekvenca P-jedra v načinu Turbo do 5,4 GHz, 36-MB predpomnilnik L3, 8 P-jeder in 16 E-jedra, 32 niti)) Procesor Intel® Core™ i9-13900 (osnovna frekvenca E-jedra 1,5 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 2,0 GHz, največja frekvenca E-jedra do 4,2 GHz, največja frekvenca P-jedra v načinu Turbo do 5,2 GHz, 36 MB L3 predpomnilnika, 8 P-jeder in 16 E-jedra, 32 niti) z grafično kartico Intel® UHD 770, podpira tehnologijo Intel® vPro® Procesor Intel® Core™ i7-13700 (osnovna frekvenca E-jedra 1,5 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 2,1 GHz, največja frekvenca E-jedra do 4,1 GHz, največja frekvenca P-jedra v načinu Turbo do 5,1 GHz, 30 MB L3 predpomnilnika, 8 P-jeder in 8 E-jedra, 24 niti) z grafično kartico Intel® UHD 770, podpira tehnologijo Intel® vPro®
Nabor vezij ⁹	Intel® Q670 (vPro®)
Barva izdelka	Srebrna
Lastnosti oblike	All-in-one
Najvišji pomnilnik	64-GB pomnilnik DDR5-5600 SDRAM; ^{8,9} Hitrosti prenosa podatkov do 5600 MT/s.
Pomnilniške reže	2 SODIMM
Notranji pomnilnik	256 GB največ 512 GB Fiksni pogon PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 ^{10,33} 256 GB največ 2 TB Fiksni pogon PCIe® NVMe™ TLC M.2 ^{10,33} 256 GB največ 512 GB Fiksni pogon PCIe® NVMe™ M.2 ^{10,33}
Prikaz	Zaslon FHD (1920 x 1080) IPS z diagonalo 60,5 cm (23,8 palca), zaščito proti bleščanju, nizko ravno modre svetlobe, 250 niti in 72 % NTSC; zaslon FHD (1920 x 1080) IPS na dotik z diagonalo 60,5 cm (23,8 palca), zaščito proti bleščanju, nizko ravno modre svetlobe, 250 niti in 72 % NTSC
Razpoložljiva grafika	Vgrajeno: Grafična kartica Intel® UHD 730; grafična kartica Intel® UHD 770 Ločeno: Grafična kartica NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Ti (4 GB namenskega pomnilnika GDDR6)
Zvočna kartica	Zvok Bang & Olufsen, 5-vatni stereo zvočniki, stranski priključek za slušalke in slušalke z mikrofonom (3,5 mm), visoki zmogljivi vgrajeni stereo zvočniki
Razširitevne reže	1 reža M.2 2230; 3 reže M.2 2220 (1 reža M.2 2230 za kombiniran priključek WLAN in Bluetooth®, 3 reže M.2 2220 za pogon SSD NVMe za shrambo; ena je priključena na procesor PCIe Gen 4.0, dve pa v PCH PCIe Gen 3.0)
Vrata in priključki	Leva stran: 1 kombinirani vhod za slušalke/izhod za mikrofon; Desna stran: 1 priključek USB Type-C™ s hitrostjo prenosa podatkov 20 Gb/s (za polnjenje); 1 priključek USB Type-A s hitrostjo prenosa podatkov 10 Gb/s; Zadaj: 1 priključek USB Type-C™ s hitrostjo prenosa podatkov 10 Gb/s (DisplayPort™ 1.4); 2 priključka USB Type-A s hitrostjo prenosa podatkov 10 Gb/s; 2 priključka USB Type-A s hitrostjo prenosa podatkov 5 Gb/s; 1 vhodni priključek HDMI 1.4; 1 priključek DisplayPort™ 1.4 z dvojnim načinom; 1 priključek RJ-45
Vhodne naprave	Žična namizna miška v tipkovnicu HP 320MK; tanka poslovna tipkovnica HP USB z brašnikom parmetnih kartic CCID; komplet brezžične tipkovnice in miške HP 655; brezžična programabilna tipkovnica HP 455; žična miška HP 128
Komunikacije	LAN: Intel® I219-LM PCIe® Gbe NIC vPro®; Brezžična kartica Intel® Wi-Fi 6 AX212 (2x2) in Bluetooth® 5.3, 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®
Fotoaparat	Vrtljiva kamera s 5 milijoni slikovnih točk za overjanje z obrazom s funkcijo Windows Hello, vgrajenima dvokanalnima digitalnima mikrofonoma in barvnim tipalom osvetlitve; vrtljiva kamera s 5 milijoni slikovnih točk, časovnim zmanjšanjem hrupa in vgrajenima dvokanalnima digitalnima mikrofonoma; vrtljiva IR-kamera s 16 milijoni združenih slikovnih točk za overjanje z obrazom s funkcijo Windows Hello, barvnim tipalom osvetlitve in tipalom za merjenje razdalje. ¹¹
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 nastavitev zasebnosti; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP-jevi pripomočki za podporo za namizne računalnike; MyHP; HP QuickDrop; HP Easy Clean; Touchpoint Customizer za komercialno uporabo; gonilnik za tipkovnico HP Easy Clean; HSA Fusion za komercialno uporabo; HSA Telemetry za komercialno uporabo. ^{12,13,17}
Razpoložljiva programska oprema	Podpora za HP Smart ¹⁸
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 Sure Start; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Modul Absolute Persistence; HP Sure Admin; HP BIOSphere 6. generacije; HP Client Security Manager 7. generacije; HP-jeva ključavnica pred vdori; HP Sure Run 6. generacije; HP Sure Recover 6. generacije; potrdilo HP Platform; brezhibna storitev posodabljanja vdelane programske opreme; računalnik z možnostjo onemogočenega jedra; omogočenje izboljšane varnosti entitne prijave (ESS) Windows Hello
Licence za varnostno programsko opremo	HP Wolf Pro Security Edition ¹⁶
Brašnik prstnih odtisov	Brainink prstnih odtisov



Večnamenski namizni računalnik HP EliteOne 840 G9 z diagonalo zaslona 60,45 cm (23,8 palca)

Tehnični opis

Funkcije upravljanja	HP Client Catalog (za prenos); paketi gonilnikov HP (za prenos); HP Image Assistant (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); konfiguracija, omogočena za HP CECP ^{12,13,14}
Naprava spominske kartice	1 bralnik medijskih kartic SD, ki omogoča prepoznavanje petih vrst medijev
Napajanje	240-vatni notranji napajalnik, do 92-odstotna učinkovitost, aktivni PFC: 280-vatni notranji napajalnik, do 92-odstotna učinkovitost, aktivni PFC
Mere	53,96 x 23,8 x 55,81 cm; (Mere sistema se lahko spreminjajo in so odvisne od konfiguracije ter razlik v proizvodnji.); 62,8 x 18,6 x 67,5 cm (Paket)
Teža	9,26 kg; (Dejanska teža je odvisna od konfiguracije.)
Ekološke oznake	Registracija EPEAT s Climate+
Potrdilo Energy Star	Certifikat ENERGY STAR®
Certifikat in skladnost	TCO 8.0; potrdilo TUV za nizko raven modre svetlobe; potrdilo TUV za nizko raven hrupa
Specifikacije trajnostnega vpliva	Ohišje zvočnikov vključuje plastiko, ki bi končala v oceanu; 40 % popotrošniške reciklirane plastike; 30 % plastike, pridobljene iz opreme za informacijsko tehnologijo z zaprtim krogom; nizka vsebnost halogenih snovi; na voljo so napajalniki s potrdilom 80 Plus® Platinum ^{29,30,31,32}
Garancija	1-letna omejena garancija (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.
Barvna lestvica zaslona	72% NTSC



Večnamenski namizni računalnik HP EliteOne 840 G9 z diagonalo zaslona 60,45 cm (23,8 palca)

Opombe

Opombe k sporočilom

¹Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Sistemi lahko za izkoriščanje vseh funkcij, ki jih nudi sistem Windows, zahtevajo nadgrajeno in/ali ločeno kupljeno strojno opremo, gonilnike, programsko opremo ali posodobitev BIOS-a. Operacijski sistem Windows se posodablja samodejno. Ta funkcija je vedno omogočena. Za posodobitve boste morda morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo zanje lahko v veljavi dodatne zahteve. Obiščite spletno mesto <http://www.windows.com>.

²Tehnologija 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 spremenjata glede na obremenitev programov in konfiguracijo strojne ter programske opreme. Intelov sistem številčenja, znak in/ali poimenovanja ni merilo za višjo zmogljivost.

³Dodatana funkcija, ki jo je treba konfigurirati ob nakupu. Zdrževanje slikovnih točk omogoča končno izhodno ločljivost 4 milijone slikovnih točk na mirujoči ali video sliki.

⁴Potrebujete operacijski sistem Windows 11.

⁵Funkcije dinamičnega uravnavanja glasu na razdalji treh metrov ob računalniku.

⁶HP Wolf Security for Business zahteva sistem Windows 10 ali 11 in novejši, vključuje različne HP-jeve varnostne funkcije in je na voljo v izdelkih HP Pro, Elite, Workstation in RPOS. Za informacije o vključenih varnostnih funkcijah in zahtevah za operacijski sistem glejte podrobnosti izdelka.

⁷Odstotek reciklirane plastike temelji na opredelitvi in standardu IEEE 16801-2018.

⁸Celotna zunanja škatla/embalaža 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.

⁹Na 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.

¹⁰Potrebujete operacijski sistem Windows 10 ali novejši, prek funkcije Windows Hello pa morate nastaviti prepoznavanje obraza.

¹¹Za dvojne videotokove in preklopjanje med kamerozam z izkušnjo več kamer potrebujete drugo kamerico, ki je naprodaj ločeno ali kot dodatna funkcija in zahteva aplikacijo myHP in operacijski sistem Windows.

¹²Dodatana funkcija, ki jo je treba konfigurirati ob nakupu.

¹³Potrebujete operacijski sistem Windows 10 ali novejši in dostop do interneta.

¹⁴Kabel HDMI je naprodaj ločen.

¹⁵HP Sure Start 7. generacije je na voljo pri nekaterih HP-jevih računalnikih in zahteva operacijski sistem Windows 10 ali novejši.

¹⁶HP Sure Run 5. generacije je na voljo pri nekaterih HP-jevih računalnikih in zahteva sistem Windows 10 ali novejši.

Opombe specifikacij

¹Vse 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 zanje lahko v veljavi dodatne zahteve. Obiščite spletno mesto <http://www.windows.com>.

²Za 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>.

³Vaš izdelek ne zagotavlja podpore za operacijski sistem Windows 8 ali Windows 7. HP v skladu z Microsoftovim pravilnikom za podporo 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, dili na spletnem mestu <http://www.support.hp.com> ne ponuja nobenih gonilnikov za Windows 8 ali Windows 7.

⁴Tehnologija 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 spremenjata glede na obremenitev programov in konfiguracijo strojne ter programske opreme. Intelov sistem številčenja, znak in/ali poimenovanja ni merilo za višjo zmogljivost.

⁵Tehnologija 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.

⁶Pomnilniški moduli DDR5 podpirajo hitrost prenosa podatkov do 5600 MT/s pri procesorjih i5-14600, i7-14700 in i9-14900. Vsi drugi procesorji z upoštevanjem Intelovih smernic za oblikovanje podpirajo hitrost do 4800 MT/s. Dejanska hitrost prenosa podatkov je določena s konfiguracijo sistema.

⁷Vse pomnilniške reže so dostopne za stranke in jih je mogoče nadgraditi.

¹⁰Za 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 dodeljena do 30 GB prostora na disku (za Windows).

¹¹Za doplačilo ali kot izbirna funkcija.

¹²HP Connect za Microsoft Endpoint Manager je na voljo v trgovini Azure Market Place za računalnike HP Pro, Elite in Z ter blagajniške sisteme, ki jih upravlja Microsoft Endpoint Manager. Potrebna je naročnina na Microsoft Endpoint Manager, ki je naprodaj ločeno. Prenos je omrežna povezava.

¹³HP Patch Assistant je na voljo v izbranih HP-jevih računalnikih s kompletom HP Manageability Kit, ki so upravljeni s pomočjo upravljalnika 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>.

¹⁴Komplet HP Manageability Integration Kit lahko prenesete s spletnega mesta <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

¹⁵Aplikacija myHP zahteva operacijski sistem Windows.

¹⁶Funkcija HP QuickDrop zahteva dostop do interneta in računalnik z operacijskim sistemom Windows 10 ali novejšim s prednameščeno aplikacijo HP QuickDrop in ali napravo Android (telefon ali tablični računalnik) s sistemom Android 7 ali novejšim z aplikacijo Android HP QuickDrop in/ali napravo iOS (telefon ali tablični računalnik) s sistemom iOS 12 ali novejšim z aplikacijo iOS HP QuickDrop.

¹⁷HP Support Assistant zahteva operacijski sistem Windows in dostop do interneta.

¹⁸Funkcija HP Smart Support samodejno zbirja telemetrijske podatke, potrebine pri začetnem zagonu izdelka, da lahko zagotavlja konfiguracijske podatke na ravni naprave in vpogledne v stanje; za izbrane izdelke jo lahko naročite pri HP-jevih storitvah tovarniškega konfiguriranja ali jo prenesete. Za dodatne informacije o tem, kako omogočite ali prenesete funkcijo HP Smart Support, obiščite spletno mesto <http://www.hp.com/smart-support>.

¹⁹HP Sure Click zahteva operacijski sistem Windows 10 Pro ali novejši oziroma Enterprise. Za celotne podrobnosti obiščite spletno mesto <https://bit.ly/2PrL6GA>, SureClick.

²⁰HP Sure Sense je na voljo pri nekaterih HP-jevih računalnikih z operacijskim sistemom Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro ali Windows 11 Enterprise.

²¹HP Sure Run pete generacije je na voljo pri nekaterih HP-jevih računalnikih in zahteva sistem Windows 10 ali novejši.

²²HP Sure Recover pete 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 v računalnikih z modulom Intel Wi-Fi.

²³HP Sure Start sedme generacije je na voljo pri nekaterih HP-jevih računalnikih in zahteva sistem Windows 10 ali novejši.

²⁴HP 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.

²⁵HP Client Security Manager sedme generacije zahteva operacijski sistem Windows in je na voljo v izbranih HP-jevih računalnikih Elite in Pro.

²⁶Funkcije HP BIOSphere šeste generacije so odvisne od platforme in konfiguracije.

²⁷Možnost 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™.

²⁸Modul vdelane programske opreme Absolute je dobavljen izklopljen in ga je mogoče aktivirati samo z nakupom licenčne naročnine in celotnim aktiviranjem agenta programske opreme. Licitenčno naročniško razmerje je mogoče skleniti za obdobje več let. Storitev je omrežna: za razpoložljivost zunanjega ZDA obirate na Absolute. V veljavi so določeni pogoji. Za celotne podrobnosti obiščite spletno mesto <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.

²⁹Zunanji napajalniki, moduli WWAN, napajalni kabli, drugi kabli in zunanje naprave niso vključeni. Servisni deli, ki jih dobite po nakupu izdelka, morda nimajo nizke vsebnosti halogenih snovi.

³⁰Odstotek plastike, ki bi končala v oceanu, vsebovane v posameznih komponentah, je odvisen od izdelka.

³¹Odstotek reciklirane plastike temelji na opredelitvi in standardu IEEE 16801-2018.

³²Odstotek plastike, pridobljene iz opreme za informacijsko tehnologijo z zaprtim krogom, temelji na definiciji, opredeljeni v standardu IEEE 16801-2018.

³³Od 1. novembra 2023 do za vse pošiljke zahtevano, da je sistem Windows nameščen na pogonu SSD, da se zagotovi boljša uporabniška izkušnja. Trdi disk je mogoče konfigurirati samo kot dodaten podatkovni pogon, ne pa tudi kot zagonski pogon.

³⁴Potrebujete brezžično dostopno točko in internetno storitev, ki sta naprodaj ločeno. Razpoložljivost javnih brezžičnih dostopnih točk je omrežna. Vmesnik Wi-Fi 6 je zdržljiv s prejšnjimi specifikacijami 802.11.

³⁵Večnamenski računalnik HP 800 G9 zahteva procesor Intel® 13. generacije, da lahko zagotavlja podporo za Wi-Fi 6E, za delovanje v 6-GHz pasu pa zahteva usmerjevalnik Wi-Fi 6E, ki je naprodaj ločeno. Razpoložljivost javnih brezžičnih dostopnih točk je omrežna. Vmesnik Wi-Fi 6E je zdržljiv s prejšnjimi specifikacijami 802.11. Od leta 2024 je 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 prepustnost je odvisna od omrežnih pogojev in konfiguracije usmerjevalnika. Potrebujete internetno storitev in dostop do javnih brezžičnih dostopnih točk je omrežna. Za funkcionalnost Wi-Fi 7 (602.11BE) potrebujete sistem Windows 11 2024, procesorje Intel® Core™ 14. generacije in usmerjevalnik Wi-Fi 7, ki je naprodaj ločeno. Vmesnik Wi-Fi 7 je zdržljiv 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 osnutek, to lahko vpliva na zmožnost komunikacije naprave z drugimi napravami 802.11BE.

³⁶HP 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 HP vključuje plačano enotno ali triletno licenco. Programska oprema HP Wolf Pro Security Edition je licencirana na podlagi pogojev HP-jeve licenčne pogodbe za končnega uporabnika (EULA) za programsko opremo HP Wolf. Licenčna omejitev je najdlje na spletnem mestu https://support.hp.com/us-en/document/lsh_3875769-3873014-16, in je spremenjena, kot sledi: »7.Obdobje. Razen če ni licenca za HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro in HP Sure Click Pro) prekinjena kako drugače v skladu s pogoji iz te pogodbe EULA, začne veljati ob aktivirjanju in je aktívna še naslednjih dvajset (36) mesecov za tem (»začetnem obdobju«). Ob koncu začetnega obdobja lahko (a) na spletnem mestu HP.com, pri HP-jevem prodajnem predstavniku ali HP-jevemu partnerju kupite obnovitveno licenco za HP Wolf Pro Security Edition ali (b) brez dodatnih stroškov nadolijete z uporabo standardnih različic funkcij HP Sure Click in HP Sure Sense brez prihodnjih posodobitev programske opreme ali HP-jeve podpore.

© Avtorske pravice 2025 HP Development Company, L.P. Informacije v tem dokumentu se lahko spremeni brez predhodnega obvestila. Edina jamstva za HP-jeve izdelke in storitve so navedena v izrecnih garancijskih izjavah, 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®, logotip Intel, Intel Core, vPro®, Optane™ in Core Inside so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe Intel Corporation ali njениh podružnic v ZDA in drugih državah. Bluetooth® je blagovna znamka svojega lastnika in je družba HP Inc. uporabila na podlagi licence. USB Type-C® in USB-C® sta registrirani blagovni znamki zvezne USA Implementers Forum. ENERGY STAR je registrirana blagovna znamka ameriške agencije za varovanje okolja. DisplayPort™ in logotip DisplayPort™ sta blagovni znamki v lasti VESA® (Video Electronics Standards Association) v ZDA in drugih državah. AMD je blagovna znamka družbe Advanced Micro Devices, Inc. Vse druge blagovne znamke so last svojih lastnikov.

April 2025

