

HP OmniBook 5 Laptop 16-ba1009nm

Ustvarjajte vsebino, delajte na poti in ostanite povezani.

S prenosnim računalnikom HP OmniBook 5 z umetno inteligenco in diagonalo zaslona 40,6 cm (16 palcev) tudi na poti oživite svoje načrte. S procesorji Intel® Core™¹ in hitrim polnjenjem s funkcijo HP Fast Charge² izkusite brezhibno večopravilnost z manj prekinitvami. Uživajte v čudovitem zaslonu, delite zamisli s kamero FHD³ in ostanite povezani z vsemi priključki, ki jih potrebujete.



*Slika izdelka se lahko razlikuje od dejanskega izdelka



Povečajte storilnost in naredite še več

Ostanite storilni na poti s procesorjem Intel® Core™¹, tehnologijo HP Fast Charge² in tipko za hiter dostop do pomočnika Copilot⁴.



Širši in svetlejši zaslon

Uživajte v osupljivi sliki na kakovostnem in velikem zaslonu⁵, popolnem tako za delo kot za zabavo.



Ostanite povezani in delite zamisli brez težav

S hitro povezavo Wi-Fi in kamero FHD z ročnim zapiralom in prepoznavanjem obrazov⁶ se lahko tudi na poti pridružite konferenčnim klicem.

Trajnost v praksi

Izdelan za boljšo prihodnost

Prenosnik HP OmniBook 5 z umetno inteligenco uporablja reciklirane materiale⁷ in ima certifikat EPEAT® Gold with Climate+⁸.



HP OmniBook 5 Laptop 16-ba1009nm

Posebnosti

Procesorji Intel® Core™

Procesorji Intel® Core™ zagotavljajo zmogljivost, osupljivo grafiko in zanesljivejšo povezljivost ter omogočajo računalništvo v resničnem svetu, na katerega se lahko zanesete. Bodite brez skrbi, da vas bo računalnik dohajal ne glede na to, kaj počnete ali kam greste.¹

Razmerje stranic 16 : 10

Z razmerjem stranic 16 : 10 si lahko ogledate več vsebine z manj pomikanja.

Zaslon z zaščito proti bleščanju

Ta zaslon z zaščito proti bleščanju omogoča uživanje na soncu in v priljubljenih vsebinah. Neodsevnost in nizka raven sijaja zagotavljata manj bleščanja pri delu zunaj.

Zaslon z mikro robom

Ker je večji zaslon stisnjen v manjši, izjemno tanki in skoraj neviden okvir, prinaša povsem nov videz zaslona s čudovitim in učinkovitim oblikovanjem.⁹

Zaslon IPS

Ne glede na to, kje stojite, ta zaslon s 178-stopinjskimi širokimi zornimi koti zagotavlja ostre in živahne slike za vse gledalce.

Brez migetanja

S tehnologijo zatemnjevanja pri uporabi enosmernega toka, ki nadzoruje svetlost tako, da prilagodi moč enosmernega toka, namesto da bi preklopila svetlost ozadja, lahko odpravimo migetanje zaslona in zagotovimo še udobnejše gledanje.¹⁰

EPEAT® Gold s Climate+

Z EPEAT® Gold s certifikatom Climate+ se odločate za korak k odgovornosti in ukrepom za preprečevanje podnebnih sprememb.¹¹

Certifikat ENERGY STAR®

Prihranite energijo in denar z oznako ENERGY STAR, ki ima potrdilo EPA, tako da boste porabili manj energije in prihranili denar tam, kjer je to najbolj pomembno.¹²

Tipkovnica vsebuje popotrošniško reciklirano plastiko

Z oblikovanjem, ki vključuje poporabniško reciklirano plastiko, pri naših tipkovnicah uporabljamo bolj premišljeno zasnovo.¹³

Reciklirani aluminij

Ker majhne stvari naredijo veliko spremembo, ta prenosni računalnik vključuje trajnostne materiale, kot je reciklirani aluminij.¹⁴

HP Fast Charge

Ko je akumulator prenosnega računalnika prazen, nihče nima časa čakati več ur, da se napolni. Zaustavite napravo in jo napolnite od 0 do 50 odstotkov v približno 30 minutah.¹⁵

Preprosta povezava

Z brezžično kartico Wi-Fi 6 in Bluetooth® 5.4 lahko uživate v višjih hitrostih, izboljšani zmogljivosti in večji zmogljivosti.¹⁶

Izklop zvoka mikrofona

Namenski gumb za izklop zvoka mikrofona, ki ga lahko preprosto aktivirate in na indikatorju LED preverite, ali je vklopljen ali izklopljen, zagotavlja brezskrbno uporabo in priročnost.

Zapiralo kamere

Pozabite na neprivlačen trak in neokusno gumo, ki ste ju uporabljali, da bi skrili zasebne trenutke. Zagotovite si zasebnost in varnost z vidnim, fizičnim zapiralom, ki izklopi kamero računalnika, ko ni v uporabi.

Napajanje USB Type-C® + zaslon + hitrost signaliziranja 10 Gb/s

Prek enega priključka USB-C® s hitrostjo signaliziranja podatkov 10 Gb/s lahko polnite napravo ali priključite zunanji zaslon. Priključek je vedno pravilno obrnjen, zato vam ni treba skrbeti, da ga boste narobe prikllopili.¹⁷

dva zvočnika

Z dvema stereo zvočnikoma lahko povečate glasnost za priljubljeno glasbo, film ali igro.

Osvetljena tipkovnica z vgrajeno številčnico

Nadaljujte z delom tudi v slabo osvetljenih prostorih ali med nočnimi poleti. Z osvetljeno tipkovnico in vgrajeno številčnico lahko nemoteno tipkate v različnih okoljih.

LPDDR5X RAM-a

Izkusite hitro in odzivno delovanje z energijsko učinkovitim pomnilnikom LPDDR5X. Oblikovan, da podpira višje hitrosti prenosa podatkov z manj zakasnitvami, poleg tega pa še hitrejše prenose datotek in nalaganje aplikacij.



HP OmniBook 5 Laptop 16-ba1009nm

Tehnični podatki



Učinkovitost delovanja

Operacijski sistem
FreeDOS 3.0

Procesor
Procesor Intel® Core™ i5-1334U (s tehnologijo Intel® Turbo Boost do 4,6 GHz, 12 MB predpomnilnika L3, 10 jeder, 12 niti)^{6,7}
Družina procesorjev: Procesor Intel® Core™ i5 trinajste generacije

Nabor vezij
Vgrajeni SoC Intel®

Pomnilnik
16-GB pomnilnik LPDDR5x-4800 MT/s (vgrajeni)
Hitrosti prenosa podatkov do 4800 MT/s.
Število uporabniško dostopnih pomnilniških rež: 0

Shranjevanje
512-GB pogon SSD PCIe® četrte generacije NVMe™ M.2

Grafika
Vgrajeni: Grafična kartica Intel® Iris® Xe;
Za delovanje funkcij grafične kartice Intel® Iris® Xe mora biti sistem konfiguriran s procesorji Intel® Core™ i5 ali i7 in dvokanalnim pomnilnikom. Grafična kartica Intel® Iris® Xe s procesorji Intel® Core™ i5 ali i7 in enokanalnim pomnilnikom deluje samo kot grafična kartica Intel® UHD.

Zvočna kartica
DTS:X® Ultra; Dva zvočnika; HP Audio Boost

Prikaz
Zaslon 2K (1920 x 1200) IPS z diagonalo 40,6 cm (16 palca), mikro robovi, zaščito proti bleščanju, 300 niti in 62,5 % sRGB¹⁷

Razmerje med zaslonom in ohišjem
88,90%¹⁸

Napajanje
65-vatni napajalnik USB Type-C®;

Vrsta akumulatorja
3-celični litij-ionski polimerni akumulator (59 Wh)²³

Akumulator in napajanje
Do 13 ur³;
Podpira hitro polnjenje akumulatorja: približno 50 % v 30 minutah⁵

Najdaljša življenjska doba akumulatorja pri predvajanju videoposnetkov
Do 19 ur in 15 minut¹⁰

Povezovanje

Brezžična povezljivost
Brezžična kartica Realtek Wi-Fi 6 (2x2) in Bluetooth® 5.4

Vrata
2 priključka USB Type-C® s hitrostjo prenosa podatkov 10 Gb/s (napajanje prek USB-ja, DisplayPort™ 1.4a, HP-jeva funkcija spanja in polnjenja); 1 priključek USB Type-A s hitrostjo prenosa podatkov 10 Gb/s; 1 priključek USB Type-A s hitrostjo prenosa podatkov 5 Gb/s; 1 izhodni priključek HDMI 2.1; 1 kombinirani priključek za slušalke/mikrofon¹⁹

Spletna kamera
Kamera HP True Vision 1080p FHD s časovnim odpravljanjem hrupa in vgrajenima dvokanalnima digitalnima mikrofonom

Trajnost

Potrdilo Energy Star
Certifikat ENERGY STAR®

Specifikacije trajnostnega vpliva
Ohišje zvočnikov in sprednja plošča vsebujeta plastiko, ki bi končala v oceanu Tipke in škarjasto stikalo tipkovnice vsebujejo poporabniško reciklirano plastiko Pokrov, okvir tipkovnice, stranski trak in pokrovčki tečaja vsebujejo reciklirano kovino^{39,40,41}

Oblikovanje

Barva izdelka
Ledeniško srebrna
Matirana dodelava

Dodatne informacije

Št. dela
Št. dela: BZ6M5EA #BED
Koda UPC/EAN: 199251790829

Teža
1,77 kg;
Pakirano: 2,52 kg

Mere
35,77 × 25,48 × 1,79 cm (na sprednji strani) 35,77 × 25,48 × 1,86 cm (na zadnji strani);
Pakirano: 6,3 x 50,4 x 30,5 cm

Garancija proizvajalca
1-letna omejena garancija (1/1/0) vključuje eno leto garancije za dele in delo. Popravilo na mestu uporabe ni vključeno. Pogoji in določbe se razlikujejo glede na državo. V veljavi so določene omejitve in izključitve.

Tipkovnica
Svetlo siva osvetljena tipkovnica polne velikosti s številčnico HP Imagepad

Upravljanje varnosti
Tipka za izklop zvoka mikrofona; zaklop kamere za zaščito zasebnosti; podpora za Trusted Platform Module (TPM na ravni vdolane programske opreme)



HP OmniBook 5 Laptop 16-ba1009nm

Opombe

Opombe k sporočilom

- ¹ Večjedrna tehnologija je namenjena povečanju 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 podjetja Intel ni merilo za visoko zmogljivost.
- ² Če je sistem izklopljen z ukazom za zaustavitev, z adapterjem HP, priloženim prenosnemu računalniku ali priporočenim napajalnikom, navedenim v tehničnih podatkih, v 30 minutah napolni akumulator do 50-odstotne zmogljivosti (glejte <http://store.hp.com>). Ko se akumulator napolni do 50-odstotne zmogljivosti, se hitrost polnjenja vrne na normalno. Čas polnjenja lahko zaradi systemske tolerance odstopa za 10 % navzgor ali navzdol. Na voljo pri izbranih izdelkih HP.
- ³ Ločljivost kamere se nanaša na aktivne točke slikovnega tipala. Dejanske slikovne točke za zajem slike in razmerje stranic sta odvisna od izbrane aplikacije. Funkcije lahko za zagotavljanje opisane funkcionalnosti zahtevajo programsko opremo ali aplikacije drugih ponudnikov.
- ⁴ Copilot v sistemu Windows zahteva operacijski sistem Windows 11. Nekatere funkcije zahtevajo nevronske procesorske enote. Čas dostave in razpoložljivosti funkcij se razlikuje glede na trg in napravo. Za prijavo je potreben Microsoft račun. Če Copilot ni na voljo, bo tipka Copilot odprla iskalnik Bing. Oglejte si <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.
- ⁵ Vse specifikacije zmogljivosti so običajne specifikacije, ki jih zagotavljajo proizvajalci HP-jevih komponent; dejanska zmogljivost je lahko višja ali nižja.
- ⁶ Funkcije lahko za zagotavljanje opisane funkcionalnosti zahtevajo programsko opremo ali aplikacije drugih ponudnikov.
- ⁷ Prenosni računalniki, ki v ohišju zvočnikov izdelka vključujejo reciklirano plastiko, ki bi končala v oceanu, v pokrovu recikliran aluminij, v tipkah pa poporabniško reciklirano plastiko. Odstotek materiala, vsebovanega v posameznih komponentah, je odvisen od izdelka.
- ⁸ Če si želiš ogledati stanje registracije in stopnje, obišči spletno mesto www.epeat.net.
- ⁹ Zaslon se meri diagonalno
- ¹⁰ Možnost odpravljanja migetanja odpravi migetanje zaslona z integracijo osvetlitve LED od zadaj z zatemnitvijo pri enosmernem toku.
- ¹¹ EPEAT® Gold s certifikatom Climate+, kjer je ustrežno. Registracija z ocenami EPEAT je odvisna od države. Če si želite ogledati stanje registracije po posameznih državah, obiščite spletno mesto www.epeat.net.
- ¹² ENERGY STAR in logotip ENERGY STAR sta registrirani blagovni znamki ameriške agencije za varovanje okolja.
- ¹³ Komponente tipkovnice vsebujejo poporabniško reciklirano plastiko. Odstotek poporabniške reciklirane vsebine v vsaki komponenti je odvisen od izdelka.
- ¹⁴ Vključuje reciklirano kovino.
- ¹⁵ Če je sistem izklopljen z ukazom za zaustavitev, z adapterjem HP, priloženim prenosnemu računalniku ali priporočenim napajalnikom, navedenim v tehničnih podatkih, v 30 minutah napolni akumulator do 50-odstotne zmogljivosti (glejte <http://store.hp.com>). Ko se akumulator napolni do 50-odstotne zmogljivosti, se hitrost polnjenja vrne na normalno. Čas polnjenja se lahko razlikuje +/-10 % zaradi tolerance sistema. Na voljo pri izbranih HP-jevih izdelkih.
- ¹⁶ Potrebujete brezžično dostopno točko in internetno storitev, ki sta na prodaj ločeno. Razpoložljivost javnih brezžičnih dostopnih točk je omejena. Vmesnik Wi-Fi 6 je združljiv s starejšimi specifikacijami 802.11. Wi-Fi 6 je zasnovan tako, da pri prenašanju datotek med dvema napravama, ki sta povezani z istim usmerjevalnikom, podpira gigabitne hitrosti prenosa podatkov. Potrebujete brezžični usmerjevalnik, na prodaj ločeno, ki podpira 80-MHz in višje kanale. Standard Wi-Fi 6 (802.11ax) ni podprt v Belorusiji, kjer bodo nastavitve za Wi-Fi optimizirane v skladu z lokalnimi predpisi (802.11ac). * Za delovanje vmesnika Bluetooth 5.4 je potrebna podpora operacijskega sistema Microsoft/Chrome. Dokler podpora za operacijski sistem Microsoft/Chrome ni na voljo, bo Bluetooth® 5.4 deloval kot Bluetooth® 5.3 ali starejši. * Bluetooth je blagovna znamka svojega lastnika, ki jo družba HP Inc. uporablja na podlagi licence.
- ¹⁷ Dejanska prepustnost je lahko drugačna. USB Type-C® in USB-C® sta blagovni znamki organizacije USB Implementers Forum. Zaslon se meri diagonalno

Opombe k tehničnim podatkom

- ³ Življenjska doba akumulatorja po merilu 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 podrobnosti obiščite spletno mesto <https://bapco.com/products/mobilemark-25/>.
- ⁵ Ko je sistem izklopljen (z ukazom za zaustavitev), v 30 minutah napolni akumulator do 50-odstotne zmogljivosti. Priporočen za uporabo s HP-jevimi napajalnikom, ki je priložen prenosnemu računalniku; ni priporočen za akumulatorski polnilnik manjše kapacitete. Ko se akumulator napolni do 50-odstotne zmogljivosti, se hitrost polnjenja vrne na normalno. Čas polnjenja lahko zaradi systemske tolerance odstopa za 10 odstotkov navzgor ali navzdol. Na voljo pri nekaterih izdelkih HP. Celoten seznam funkcij izdelka je na voljo na spletnem mestu <http://store.hp.com>.
- ⁶ 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, znamk in/ali poimenovanja ni merilo za višjo zmogljivost.
- ⁷ Zmogljivost tehnologije Intel® Turbo Boost je odvisna od strojne in programske opreme ter celotne konfiguracije sistema. Za dodatne informacije obiščite spletno mesto <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.
- ¹⁰ HP je preizkusil življenjsko dobo akumulatorja v naslednjih pogojih: neprekinjeno predvajanje videoposnetkov FHD, ločljivost zaslona 1080p (1920 x 1080), svetlost 150 nitov, raven systemskega zvoka 17 % kot privzeta vrednost za slike, raven zvoka predvajalnika 100 %, predvajanje celozaslonse vsebine iz lokalne shrambe, priključene slušalke ali uporaba zvočnika (če ni priključka za zvok) in omogočen brezžični vmesnik brez vzpostavljene povezave. Dejanska življenjska doba akumulatorja je odvisna od konfiguracije, največja zmogljivost pa se s časom in uporabo zmanjša.
- ¹¹ Wi-Fi 6 je zasnovan tako, da pri prenašanju datotek med dvema napravama, ki sta povezani z istim usmerjevalnikom, podpira gigabitne hitrosti prenosa podatkov. Potrebujete brezžični usmerjevalnik, na prodaj ločeno, ki podpira 80-MHz in višje kanale.
- ¹² Potrebujete brezžično dostopno točko in internetno storitev, ki sta na prodaj ločeno. Razpoložljivost javnih brezžičnih dostopnih točk je omejena. Vmesnik Wi-Fi 6 je združljiv s prejšnjimi specifikacijami 802.11.
- ¹⁷ Vsi tehnični podatki glede zmogljivosti predstavljajo značilne tehnične podatke, ki jih zagotavljajo proizvajalci komponent HP; dejanska zmogljivost je lahko boljša ali slabša.
- ¹⁸ Odstotek aktivnega in neaktivnega območja gledanja glede na aktivno območje gledanja in obrobo. Meritev opravite s pokrovom, postavljenim navpično glede na mizo.
- ¹⁹ Za najboljše rezultate s HP-jevo funkcijo spanja in polnjenja uporabite standardni kabel USB za polnjenje ali kabelski vmesnik z zunanjo napravo.
- ²³ Dejanske vatne ure (Wh) akumulatorja so odvisne od zmogljivosti oblikovanja. Zmogljivost akumulatorja se bo čez čas naravno zmanjšala, kar je odvisno od življenjske dobe, časa, načina uporabe, okolja, temperature, konfiguracije sistema, naloženih aplikacij, funkcij, nastavitev za upravljanje porabe in drugih dejavnikov.
- ³⁷ Teža in mere sistema se lahko spreminjajo in so odvisne od konfiguracije ter razlik v proizvodnji.
- ³⁹ Odstotek plastike, ki bi končala v oceanu, vsebovane v posameznih komponentah, je odvisen od izdelka.
- ⁴⁰ Pokrov prenosnih računalnikov je izdelan iz reciklirane kovine. Odstotek recikliranih kovin je odvisen od izdelka.
- ⁴¹ Komponente tipkovnice vsebujejo poporabniško reciklirano plastiko. Odstotek poporabniške reciklirane vsebine v vsaki komponenti je odvisen od izdelka.
- ⁴⁵ Funkcija preprečevanja migetanja odpravlja migetanje zaslona z integracijo osvetlitve LED od zadaj z zatemnitvijo pri enosmernem toku ali oddajanja svetlobe diod LED. Zaslon OLED deluje z zatemnitvijo pri enosmernem toku, pri svetlosti višji od 100 nitov.
- ⁴⁶ Za delovanje vmesnika Bluetooth® 5.4 je potrebna podpora za operacijski sistem Microsoft/Chrome. Dokler podpora za operacijski sistem Microsoft/Chrome ni na voljo, bo vmesnik Bluetooth® 5.4 deloval kot Bluetooth® različice 5.3 ali starejše.

© Avtorske pravice 2025 HP Development Company, L.P. Informacije v tem dokumentu se lahko spremenijo 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, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM in Thunderbolt so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke družbe Intel Corporation ali njenih podružnic v ZDA in drugih državah. AMD, Ryzen, Athlon in Radeon so blagovne znamke družbe Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth je blagovna znamka ustreznega lastnika in jo družba HP Inc. uporablja na podlagi licence. NVIDIA in GeForce sta blagovni znamki in/ali registrirani blagovni znamki družbe NVIDIA Corporation v ZDA in drugih državah. USB Type-C® in USB-C® sta registrirani blagovni znamki zveze USB Implementers Forum. DisplayPort™ in logotip DisplayPort™ sta blagovni znamki v lasti zveze VESA® (Video Electronics Standards Association) v ZDA in drugih državah. McAfee in McAfee LiveSafe sta blagovni znamki ali registrirani blagovni znamki družbe McAfee LLC v ZDA in drugih državah. ENERGY STAR je registrirana blagovna znamka ameriške agencije za varovanje okolja. Vse druge blagovne znamke so v lasti svojih lastnikov.

