

Mobilna delovna postaja HP ZBook Fury 16 G11

Tako zmogljiv, da boste pozabili, da je prenosnik



Najbolj zahtevnih nalog se lotite z napravo ZBook Fury, ki v prenosniku ponuja procesor namiznega razreda. Z vgrajeno ali ločeno grafično kartico, osupljivim zaslonom in funkcijami za sodelovanje lahko urejate videoposnetke v ločljivosti 8K, upodabljate v 3D ali usposabljate modele za strojno učenje. Izkusite izjemno učinkovitost delovanja kar na poti.

Hkrati obravnavajte več velikih delovnih procesov

S procesorjem Intel® 2 na ravni namiznega računalnika in grafičnim procesorjem NVIDIA RTX™ 5000 prenosnika Ada dosežite nemoteno zmogljivost¹.³ S toplotno tehnologijo, zasnovano za hlajenje računalnika, se lahko hkrati ukvarjate z učenjem modelov in globokim učenjem ali 3D-animacijo in virtualnimi posebnimi učinki.

Nadgradite. Razširite. Razvijte se.

Zagotovite si shrambo in pomnilnik na ravni namiznih računalnikov z režami za do 128 GB pomnilnika RAM⁴ in kapaciteto za 16 TB pomnilnika⁵. Razširitev je preprosta z dostopom do odstranljivih komponent brez orodja in obsežno izbiro vrat za povezavo s pomembnimi dodatki.

Zatopite se v delo

Z zaslonom HP DreamColor³ si zagotovite popolno barvno natančnost in 120-Hz hitrost osveževanja¹⁵ ali pa izberite zaslon OLED, ki prikazuje absolutno črne in ekstremne bele odtenke.³ Prilagodite osvetlitev tipkovnice in označite bližnjice z osvetlitvijo LED od zadaj za posamezne tipke RGB.⁷

Pomagajte zaščititi našo skupno prihodnost z osebnimi računalniki, ki si prizadevajo za večjo trajnost.

Pri HP-ju nas skrbi, kakšen vpliv imajo naši izdelki na ljudi, skupnosti in planet. Zato je ta naprava registrirana kot EPEAT® Gold¹³, zunanja embalaža pa je 100-odstotno pridobljena iz trajnostnih virov¹⁴.



Mobilna delovna postaja HP ZBook Fury 16 G11



Windows 11

Z operacijskim sistemom Windows 11¹ v kombinaciji s HP-jevo tehnologijo za sodelovanje in varnost delajte brez kompromisov pri zmogljivosti.

Procesor Intel® Core™?

Povečajte večopravnost in storilnost s tehnologijo Intel vPro® s procesorjem Intel® Core™ i9 naslednje generacije, ki je zasnovan za zahtevne večnitne aplikacije.^{2,3}

Grafična kartica NVIDIA®

Lotite se največjih projektov z izbiro grafičnega procesorja NVIDIA RTX™ 5000 prenosnika Ada⁴, certificiranega za profesionalne aplikacije.

Bliskovito hitra shramba

Z do 16-TB lokalnim diskom NVMe lahko bliskovito hitro opravite različne naloge in opustite zunanje pogone.^{5,6}

Konfiguracije z velikim pomnilnikom

Pospesite delovne procese. Z do 128 GB pomnilnika RAM⁷, ki omogoča hitro upodabljanje, urejanje in vizualne učinke, se lahko bliskovito hitro prebijete skozi projekte.

Zaslon HP DreamColor

Z dodatnim zaslonom HP DreamColor z barvno lestvico 100 % DCI-P3 lahko zaupate vsebini na zaslonu, s hitrostjo osveževanja 120 Hz pa si zagotovite gladko premikanje za hitre videoposnetke.^{4,9}

Z Light Space

S programsko opremo Z Light Space¹⁰ prilagodite osvetlitev tipkovnice z osvetlitvijo RGB z lučkami LED na posamezno tipko.¹¹ Za pogosto uporabljene programske aplikacije, kot so Adobe Photoshop, AutoCAD ali SOLIDWORKS,¹² uporabite vnaprej naložene barvne karte ali ustvarite svoje.

Hladilna enota HP Vaporforce

Pri vseh delovnih obremenitvah naj naprava ostane hladna s pomočjo HP Vaporforce Thermals.¹³ Rešitev uporablja ukrivljene kovinske lopatice, ki delovno postajo ščitijo pred pregrevanjem, zato lahko z največjo procesorsko močjo opravite najtežje delovne obremenitve.

Razmerje stranic 16 : 10

Razmerje višine in širine 16 : 10⁹ zmanjšuje potrebo po pomikanju, saj prikazuje 11 % več navpične vsebine kot zaslon z razmerjem višine in širine 16 : 9. Prikažite več svojega projekta, ne da bi zmanjšali menije ali orodne vrstice programa.

Enostavno upravljanje akumulatorja

Upravljajte in nadzorujte delovanje in stanje akumulatorja ter prilagodite možnosti polnjenja z nadzorno ploščo HP Power Manager, enostavno za uporabo.¹⁵

HP Fast Charge

Dolga življenjska doba akumulatorja omogoča celodnevno sestankovanje brez priklopa, funkcija HP Fast Charge pa hitro vnovično polnjenje. V samo 30 minutah polnjenja se akumulator napolni do 50 odstotkov¹⁶.

Življenjska doba akumulatorja

Ko niste v pisarni, je ta eleganten in izjemno lahek računalnik pripravljen na vsakem koraku. Z dolgo življenjsko dobo baterije lahko na zahtevnih projektih delate skoraj od kjer koli.



Mobilna delovna postaja HP ZBook Fury 16 G11

Tabela specifikacij

Razpoložljivi operacijski sistemi	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – HP priporoča Windows 11 Pro for business ¹ Ubuntu 22.04 LTS FreeDOS 3.0
Družina procesorjev^{3,4,5,19,25}	Procesor Intel® Core™ i9 13. generacije; Procesor Intel® Core™ i7 13. generacije; Procesor Intel® Core™ i5 13. generacije; Procesor Intel® Core™ i7 14. generacije; Procesor Intel® Core™ i9 14. generacije
Razpoložljivi procesorji^{3,4,5,19,25}	Procesor Intel® Core™ i9-13950HX z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca E-jedra 1,6 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 2,2 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 4 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 5,5 GHz, 36 MB predpomnilnika L3, 8 P-jeder in 16 E-jeder, 32 niti) in podporo za tehnologijo Intel® vPro® Procesor Intel® Core™ i7-13850HX z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca E-jedra 1,5 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 2,1 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 3,8 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 5,3 GHz, 30 MB predpomnilnika L3, 8 P-jeder in 12 E-jeder, 28 niti) in podporo za tehnologijo Intel® vPro® Procesor Intel® Core™ i5-13600HX z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca E-jedra 1,9 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 2,6 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 3,6 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 4,8 GHz, 24 MB predpomnilnika L3, 6 P-jeder in 8 E-jeder, 20 niti) in podporo za tehnologijo Intel® vPro® Procesor Intel® Core™ i9-14900HX z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca E-jedra 1,6 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 2,2 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 4,1 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 5,8 GHz, 36 MB predpomnilnika L3, 8 P-jeder in 16 E-jeder, 32 niti) Procesor Intel® Core™ i7-14700HX z grafično kartico Intel® UHD (osnovna frekvenca E-jedra 1,5 GHz, osnovna frekvenca P-jedra 2,1 GHz, najvišja frekvenca E-jedra do 3,9 GHz, najvišja frekvenca P-jedra do 5,5 GHz, 33-MB predpomnilnik L3, 8 P-jeder in 12 E-jeder, 24 niti)
Nabor vezij	Intel® WM790
Največji pomnilnik	128-GB pomnilnik DDR5-5600 ECC SODIMM; 128-GB pomnilnik DDR5-5600 SODIMM, ki ni ECC ⁷ Hitrosti prenosa podatkov do 4000 MT/s.
Pomnilniške reže	4 SODIMM; podpora za dva kanala ^{8,9,10}
Notranji pomnilnik	512 GB največ 4 TB Pogon SSD PCIe® četrte generacije x4 NVMe™ M.2 ¹¹ 512 GB največ 2 TB Fiksni pogon PCIe® NVMe™ M.2 SED ¹¹
Največja kapaciteta shrambe	Do 16 TB
Velikost zaslona (diagonala)	16"
Velikost zaslona (diagonala, metrični sistem)	40,6 cm (16 palcev)
Prikaz^{21,23,32,39}	
Razpoložljiva grafika	Vgrajeni: Grafična kartica Intel® UHD Ločena: Grafična kartica za prenosni računalnik NVIDIA RTX™ 5000 generacije Ada (16 GB namenskega pomnilnika GDDR6) Grafična kartica za prenosni računalnik NVIDIA RTX™ 4000 generacije Ada (12 GB namenskega pomnilnika GDDR6) Grafična kartica za prenosni računalnik NVIDIA RTX™ 3500 generacije Ada (12 GB namenskega pomnilnika GDDR6) Grafična kartica za prenosni računalnik NVIDIA RTX™ 2000 generacije Ada (8 GB namenskega pomnilnika GDDR6) Grafična kartica za prenosni računalnik NVIDIA RTX™ 1000 generacije Ada (6 GB namenskega pomnilnika GDDR6) (Možnosti ločene grafične kartice bodo predvidoma na voljo pozneje in bodo zahtevale tovarniško konfiguracijo v času nakupa strojne opreme.)
Zvočna kartica	Zvok Poly Studio, dva stereo zvočnika, HP-jev digitalni mikrofonski naprež, z dvojnimi poljem, funkcijske tipke za povečanje in zmanjšanje glasnosti, kombinirani priključek za mikrofonske slušalke, zvok HD ⁴⁵
Naprava spominske kartice ⁵⁸	1 bralnik medijskih kartic SD 7.1
Vrata in priključki	Desna stran: 1 priključek RJ-45; 1 kombinirani priključek za slušalke/mikrofon; 1 priključek SuperSpeed USB Type-A s hitrostjo signaliziranja 5 Gb/s (za polnjenje); 1 priključek SuperSpeed USB Type-A s hitrostjo signaliziranja 5 Gb/s ; Leva stran: 1 priključek za napajanje; 2 priključka Thunderbolt™ 4 z USB4™ Type-C® s hitrostjo prenosa podatkov 40 Gb/s (napajanje prek USB-ja, DisplayPort™ 1.4, HP-jeva funkcija spanja in polnjenja); 1 priključek HDMI 2.1; 1 priključek mini DisplayPort™ 1.4a ^{6,15,24,48,57}



Mobilna delovna postaja HP ZBook Fury 16 G11

Tabela specifikacij

Tipkovnica	Tiha osvetljena tipkovnica HP Premium polne velikosti, odporna na tekočine s programirljivo tipko in številčnico; tipkovnica HP RGB polne velikosti z osvetlitvijo RGB posameznih tipk
Miška	Tipkovnica QuietKey z zelo veliko sledilno tablico s tremi gumbi
Komunikacije	LAN: Intel® I219-LM GbE, vPro®; Intel® I219-V PCIe® GbE NIC, ni vPro® ⁴⁴ ; WLAN: 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® ⁴⁶ ; WWAN: HP 4000 4G LTE Advanced Pro; Rešitev HP 5000 5G ¹⁴ ; LPWAN: Modem Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1 ⁵² NFC : NFC; NFC Mirage WNC XRAV-1 ¹³
Fotoapar	IR-kamera s 5 milijoni slikovnih točk ^{17,18}
Programska oprema	Bing Search za IE11; HP Hotkey Support; HP-jeva programska oprema za odpravljanje hrupa; HP Recovery Manager; HP Support Assistant ³⁵ ; HP JumpStart; HP-jeva vgrajena podpora za Miracast ²⁸ ; HP Connection Optimizer ³⁶ ; Adobe® Creative Cloud; HP Cloud Recovery ^{26,29} ; HP Admin; HP-jeve nastavitve zasebnosti; HP Data Science Stack ³³ ; HP Easy Clean ⁵⁹ ; HP PC Hardware Diagnostics; HP Services Scan ¹² ; Kupite Office; Upravitelj zdravja akumulatorja ⁶⁰ ; Certifikacijska raven HP UEFI BIOS 2.7B
Razpoložljiva programska oprema	Podpora za HP Smart ⁴³
Upravljanje varnosti	HP-jeva ključavnica pred vdori (samo pri nekaterih modelih) HP-jeva ključavnica pred vdori (samo pri nekaterih modelih) ⁴⁰ ; Modul Absolute persistence ³¹ ; HP Device Access Manager; HP-jevo preverjanje pristnosti ob vklopu; HP Security Manager; Vgrajeni bralnik pametnih kartic; Varnost glavnega zagonskega zapisa; Preverjanje pristnosti pred zagonom; HP Sure Click ²⁷ ; Windows Defender; HP Secure Erase ⁴⁷ ; HP Manageability Integration Kit ³⁰ ; HP Sure Sense ⁵⁰ ; HP Secure Platform; HP Sure Recover 3. generacije ⁴⁹ ; HP BIOSphere 6. generacije ²² ; HP Sure Start 6. generacije ³⁸ ; HP Sure Run 3. generacije ⁵¹ ; Reža za nano varnostno ključavnico ³⁴ ; HP Client Security Suite 7. generacije; Trusted Platform Module (TPM) 2.0; Zaščiteno jedro operacijskega sistema Windows; Zaklopka kamere za zaščito zasebnosti
Licence za varnostno programsko opremo	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Bralnik prstnih odtisov	Senzor za prstne odtise (samo pri nekaterih modelih)
Funkcije upravljanja	HP Power Manager ¹⁶
Napajanje	150-vatni tanki pametni zunanji napajalnik HP za izmenični tok; 200-vatni tanki pametni zunanji napajalnik HP za izmenični tok; 230-vatni tanki pametni zunanji napajalnik HP za izmenični tok ²⁰
Vrsta akumulatorja	8-celični litij-ionski polimerni akumulator HP Long Life (95 Wh) ^{37,53}
Mere	36,3 x 25,0 x 2,86 cm (brez upravljanja na dotik); 36,3 x 25,0 x 2,77 cm (zaslon na dotik); 552 x 69 x 345 mm (Package)
Teža	Že od 2,35 kg; (Teža je odvisna od konfiguracije in komponent.)
Ekološke oznake	Na voljo so konfiguracije, registrirane za EPEAT ⁴¹
Specifikacije trajnostnega vpliva	Nizka količina halogenih snovi ⁴²



