



Nahrbtnik HP VR G2

Nosljiv in vsestranski računalnik za navidezno resničnost, optimiziran za izkušnjo prostega gibanja.

Z nosljivim računalnikom, optimiziranim za okolja s prostim gibanjem, odklenite potencial navidezne resničnosti. Z izjemno močjo v kompaktnem in nosljivem oblikovanju uvedite nove izkušnje in rešitve, vse od zabave na lokaciji do prepričljivega usposabljanja in inovativnega oblikovanja.



HP priporoča Windows 10 Pro.

Grafična kartica NVIDIA GeForce™ skupaj s procesorji Intel® Core™ omogoča, da bliskovito hitro opravite delo v navidezni resničnosti. S potrdilom neodvisnih ponudnikov programske opreme za zahtevne aplikacije, na primer VRED® in Revit®, je integracija delovnih procesov preprosta.

- Povsem nemoten prikaz. Izjemno hitro upodabljanje. Zmožljivost grafične kartice NVIDIA GeForce™ skupaj s procesorji Intel® Core™ omogoča, da bliskovito hitro opravite delo v navidezni resničnosti. S potrdilom neodvisnih ponudnikov programske opreme za najzahtevnejše aplikacije, na primer VRED® in Revit®, je integracija delovnih tokov preprosta.

Oblikovanje našega nosljivega računalnika smo optimizirali tako, da zagotavlja udobje in preprostost. Z izboljšano ergonomijo, upravljanjem akumulatorja in preprostim premikanjem zagotavlja enostavno navidezno resničnost s prostim gibanjem.

- Intuitiven. Instinktiven. Prepričljiv. Optimizirali smo oblikovanje našega nosljivega računalnika, da je zdaj še udobnejši in preprostejši za uporabo. Z izboljšano ergonomijo, upravljanjem akumulatorja in preprostim premikanjem zagotavlja najnaravnejšo izkušnjo navidezne resničnosti s prostim gibanjem do zdaj.

Pospesite delo v navidezni resničnosti. Priklopna postaja za razvijanje s kakovostjo namiznega računalnika. Nadenite si nahrbtnik in si zagotovite hitre preglede in ponovitve. Prepustite se prepričljivim izkušnjam za končne uporabnike. Vse z enim hibridnim računalnikom.

- S tem zmogljivim hibridnim računalnikom lahko pospešite delo v navidezni resničnosti. Priklopna postaja za popolno izkušnjo namiznega računalnika za zaključevanje natančnih oblikovalskih projektov. Odklopite kable, da si zagotovite ponovitve v sejah pregledov s prostim gibanjem in lastnim tempom ter izvajanje povsem prepričljivih izkušenj.

Nahrbtnik HP VR G2 Tabela specifikacij



Razpoložljivi operacijski sistemi	Windows 10 Pro 64 – HP priporoča Windows 10 Pro. ¹
Družina procesorjev^{2,4}	Procesor Intel® Core™ i7 osme generacije
Razpoložljivi procesorji^{2,3,4,17}	Procesor Intel® Core™ i7-8850H (osnovna frekvenca 2,6 GHz, s tehnologijo Intel® Turbo Boost tudi do 4,3 GHz, 9 MB predpomnilnika L3, 6 jeder), vPro™
Nabor vezij	Procesor Intel® QM370
Največji pomnilnik	32 GB pomnilnika DDR4-2666 SDRAM, ki ni ECC Hitrosti prenosa podatkov do 2666 MT/s.
Pomnilniške reže	2 SODIMM
Notranji pomnilnik	256 GB največ 1 TB Fiksni pogon PCIe® NVMe™ TLC M.2 ⁵
Razpoložljiva grafika	NVIDIA® GeForce® RTX 2080 (8 GB namenskega pomnilnika GDDR6) ⁷
Razširitvene reže	1 reža M.2 PCIe 3 x1 ⁶ (Samo za modul WLAN/BT M.2)
Vrata in priključki	Zgoraj: 1 kombinirani priključek za slušalke/mikrofon; 1 napajalna vrata HMD; 1 priključek Thunderbolt™ (s priključkom USB Type-C™); 2 priključka USB 3.0; 2 priključka mini DisplayPort™ 1.4 Spodaj: 1 priključek za združitev; 2 vrata za napajanje prek zunanjega akumulatorja Desna stran: 1 priključek RJ-45; 2 priključka USB 3.0 Leva stran: 1 vhodni priključek za enosmerno napajanje
Komunikacije	LAN: Vgrajena omrežna kartica Intel® I219-LM PCIe® GbE; Realtek RTL8153B 10/100/1000 Mbit, ni vPro™ ⁸ ; WLAN: Vmesnik Realtek RTL8822BE-CG 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) s funkcijo Bluetooth® 4.1 M.2 PCIe®; brežžični vmesnik Intel® s podporo za dve frekvenčni območji AC 9260 802.11ac (2 x 2) in Bluetooth® 5 M.2, različica, ki ni vPro™ ^{3,9,16} ;
Razpoložljiva programska oprema	Pripomoček za osvetlitev RGB nahrbtnika HP VR ^{12,13}
Napajanje	330-vatni zunanji napajalnik, do 92,6-odstotna učinkovitost, aktivni PFC ¹⁵
Mere	33,3 x 23,6 x 6,09 cm
Teža	Že od 4,66 kg (Teža vključuje nahrbtnik ter oprtnik in zunanje akumulatorje za nahrbtnik HP VR G2. Teža je odvisna od konfiguracije.)
Ustreznost za električno učinkovitost	Na voljo so konfiguracije, ki ustrezajo standardu ENERGY STAR® in so registrirane z EPEAT® Silver ¹⁰
Tehnični podatki o okolju	Nizka količina halogenih snovi ¹¹
Vsebina škatle	Akumulatorski polnilnik nahrbtnika HP Z VR; priklopna postaja nahrbtnika HP Z VR G1; nahrbtnik HP VR G2; oprtnik nahrbtnika HP VR G2; zunanji akumulator nahrbtnika HP Z VR; HP-jev 330-vatni pametni izmenični napajalnik; HP-jev 180-vatni pametni napajalnik za izmenično napetost

Nahrbtnik HP VR G2

Dodatna oprema in storitve (ni vključeno)

**HP 3 year Next Business Day Onsite
Hardware Support for Notebooks**



Receive 3 years of next business day onsite HW Support from an HP-qualified technician for your computing device, if the issue cannot be solved remotely.

Številka izdelka: U4391E

Nahrtnik HP VR G2

Opombe k sporočilom

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, znani in/ali poimenovanja podjetja Intel ni merilo za višjo zmogljivost.
- ³ Za delovanje nekaterih funkcij tehnologije vPro, kot sta Intel® Active Management in Intel Virtualization, je potrebna programska oprema drugih proizvajalcev. Razpoložljivost prihodnjih aplikacij »navideznih naprav« za tehnologijo Intel vPro je odvisna od drugih ponudnikov programske opreme. Potreben je operacijski sistem Microsoft Windows.
- ⁴ 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.
- ⁵ Za pomnilniške pogone 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 36 GB prostora na sistemskem disku (za Windows 10).
- ⁶ Izbira ene nameščene izvirne reže M.2 na matični plošči HP Z VR.
- ⁷ Vgrajena grafična kartica CPE ni na voljo. Omogočena je samo ločena grafična kartica.
- ⁸ Omrežje Ethernet LAN je dostopno samo, če je sistem priključen v združitevno postajo.
- ⁹ Brežžične kartice so izbirne ali dodatne funkcije in zahtevajo ločen nakup brezžične dostopne točke in internetnih storitev. Razpoložljivost javnih brezžičnih dostopnih točk je omejena.
- ¹⁰ 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.
- ¹¹ Zunanje napajanje, napajalni kablji, kablji in zunanje naprave nimajo nizke vsebnosti halogenih snovi. Servisni deli, ki jih dobite po nakupu izdelka, morda nimajo nizke vsebnosti halogenih snovi.
- ¹² Za programsko opremo HP Remote Graphics potrebujete operacijski sistem Windows, Linux® ali Mac® OS X 10.10 in novejšo operacijsko sisteme ter dostop do omrežja.
- ¹³ RGS, Velocity, Client Security in programsko opremo Client Management lahko prenesete na spletnem mestu <http://www.hp.com/go/clientmanagement> www.hp.com/go/clientmanagement.
- ¹⁴ 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 diaprezij. Za dodatne informacije obiščite spletno mesto <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ¹⁵ Akumulator je notranji in ga stranka ne more zamenjati sama. Servis je zagotovljen na podlagi garancije.
- ¹⁶ Kartica Realtek RTL8822BE-CG WLAN je možnost, ki jo lahko izberete namesto kartice brezžičnega vmesnika Intel® s podporo za dve frekvenčni območji AC 9260 WLAN.
- ¹⁷ Zmogljivost tehnologije Intel Turbo Boost je odvisna od strojne in programske opreme ter splošnih sistemskih nastavitev. Za dodatne informacije obiščite spletno mesto <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

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

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

Intel, Core, Pentium in Thunderbolt so blagovne znamke družbe Intel Corporation v ZDA in drugih državah. ENERGY STAR in oznaka ENERGY STAR sta registrirani blagovni znamki v lasti ameriške agencije za varovanje okolja. NVIDIA, logotip NVIDIA, Quadro in NVS so blagovne znamke in/ali registrirane blagovne znamke družbe NVIDIA Corporation v ZDA in drugih državah. Bluetooth je blagovna znamka svojega lastnika, ki jo družba HP Inc. uporablja na podlagi licence. Izdelano na podlagi licence družbe DTS Licensing Limited. DTS, simbol ter & DTS in simbol skupaj so registrirane blagovne znamke, HEADPHONE:X, logotip DTS HEADPHONE:X in DTS Studio Sound pa so blagovne znamke družbe DTS, Inc. © DTS, Inc. Vse pravice pridržane. USB Type-C™ in USB-C™ sta blagovni znamki zveze USB Implementers Forum.

Maj 2019

--

