

HP ZBook 15u G2 mobiel workstation



Leg uw ideeën vast, waar u ook bent.

Lever uw beste werk op elke plek dankzij het HP ZBook workstation Ultrabook™ met 15,6-inch diagonaal scherm. Dit aan te passen workstation biedt indrukwekkende professionele 3D-video en uitstekende performance, zelfs met de zwaarste applicaties. En het is bijzonder elegant en stijlvol ontworpen.



HP raadt Windows aan.

- Windows 8.1¹
- Tot 1,25 TB opslagruimte²

Neem innovatie mee

- Beschik overal over een krachtig computervermogen. Het fraaie, innovatieve design van het ZBook 15u mobiele workstation maakt indruk – onderweg, op locatie bij klanten en in andere kantoren. HP's workstation Ultrabook™ zet een nieuwe standaard voor mobiel computergebruik.

Zorg voor de perfecte performance

- HP's dunste, lichtste mobiele workstations met Windows 8.1¹, de nieuwste 5e generatie Intel® Core™ i5/i7 processoren⁴, professionele 3D-video van AMD FirePro™⁵, optionele touch⁶ leveren de prestaties die u nodig heeft en de HP Z Turbo Drive zorgt voor fantastische opslagmogelijkheden.

Laat u nooit in de steek

- U kunt de hele dag prettig werken op de robuuste en degelijke HP ZBook 14 of HP ZBook 15u. Deze ZBook mobiele workstations voldoen aan de MIL-STD 810G-testnormen⁸ en doorstaan het 115.000 uur durende HP Total Test proces. Met ISV-certificeringen weet u zeker dat uw ZBook de workstationapplicaties ondersteunt die u nodig heeft.

Pluspunten

- Stem de HP ZBook G2 af op uw wensen. Houd grote bestanden binnen handbereik zonder prestatieverlies dankzij twee interne storageapparaten met maximaal 1,25 TB opslagruimte² en 16 GB geheugen.
- Werk soepel met grote bestanden, werk sneller en presteer beter met de HP Z Turbo Drive.
- Maak gebruik van de rijke functionaliteit van ISV-gecertificeerde AMD FirePro™ Graphics die ontworpen is om te werken met de meest veeleisende applicaties op het HP ZBook G2 mobiele workstation.
- Zet snel en gemakkelijk uw data over en sluit apparaten aan. Dit mobiele workstation bevat een groot aantal poorten, waaronder vier USB 3.0-poorten, DisplayPort 1.2, een mediakaartslot en meer.
- Met een optioneel stijlvol verlicht toetsenbord kunt u onder alle lichtcondities zien wat u typt.⁵
- Benader en deel uw workstation- of servergebaseerde grafisch-intensieve applicaties vanaf elke pc, thin client of Windows®-tablet met HP Remote Graphics software.⁷
- Optimaliseer deze HP ZBook G2 voor topprestaties. HP Performance Advisor⁸ voorziet uw ZBook van de nieuwste instellingen en drivers om alles uit uw systeem te halen.
- HP Sure Start detecteert fouten en herstelt het BIOS.
- Deze ZBook G2 beschikt bovendien over ISV-certificeringen en heeft het 115.000 uren durende HP Total Test Process doorstaan.

HP ZBook 15u G2 mobiel workstation Specificatietabel

HP raadt Windows aan.



Beschikbaar besturingssysteem	Windows 8.1 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (beschikbaar via downgraderechten van Windows 8.1 Pro) ² Windows 7 Professional 64 ¹ FreeDOS
Processorfamilie	Intel® Core™ i7 processor; Intel® Core™ i5 processor
Beschikbare processoren³	Intel® Core™ i7-5600U met Intel HD Graphics 5500 (2,6 GHz, tot 3,2 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i7-5500U met Intel HD Graphics 5500 (2,4 GHz, tot 3 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i5-5300U met Intel HD Graphics 5500 (2,3 GHz, tot 2,9 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i5-5200U met Intel HD Graphics 5500 (2,2 GHz, tot 2,7 GHz met Intel Turbo Boost-technologie, 3 MB cache, 2 cores)
Chipset	Chipset is geïntegreerd met de processor
Maximum geheugen	Tot 16 GB DDR3L-1600 SDRAM
Geheugenslots	2 SODIMM
Interne opslag	500 GB tot 1 TB SATA (7200-rpm) ⁴ 128 GB tot 512 GB SATA SSD ⁴ 256 GB SATA SE SSD ⁴ tot 256 GB HP Z Turbo Drive (PCIe SSD) ⁴
Scherm	15,6-inch (39,6-cm) diagonaal LED-backlit FHD SVA eDP ontspiegeld (1920 x 1080); 15,6-inch (39,6-cm) diagonaal LED-backlit FHD UWVA IPS eDP ontspiegeld + PSR (1920 x 1080)
Beschikbare grafische oplossingen	AMD FirePro™ M4170 (1 GB GDDR5 gereserveerd); Intel® HD Graphics 5500 (Intel geïntegreerde graphics wordt alleen gebruikt als AMD Enduro™-technologie is ingeschakeld.)
Audio	DTS Studio Sound™ (alleen Windows besturingssystemen). Ingebouwde stereoluidsprekers en microfoon (dual-array microfoons indien uitgerust met de optionele webcam). Volumedempknop, functietoetsen om het volume te regelen. Combo microfooningang/stereo hoofdtelefoonuitgang.
Draadloze technologie	HP lt4112 LTE/HSPA+ Qualcomm® Gobi™ 4G mobiel breedband; HP hs3110 HSPA+ mobiel breedband; Intel® dual-band Wireless-AC 7265 802.11a/b/g/n (2 x 2) en Bluetooth®; Intel® dual-band Wireless-AC 3160 802.11a/b/g/n (1 x 1) en Bluetooth®; Intel® dual-band Wireless-AN 7265 802.11a/b/g/n (2 x 2) en Bluetooth® 4.0 combo ^{5,6}
Communicatie	Geïntegreerde Intel I218-LM Gigabit netwerkinterface
Uitbreidingslots	1 Secure Digital; 1 Smart Card-lezer (SD ondersteunt de nieuwe generatie Security Digital-kaarten en is backwards compatibel met SDHC, SDXC)
Poorten en connectoren	3 USB 3.0; 1 USB 3.0 opladen; 1 DisplayPort; 1 stereo microfooningang/hofdtelefoonuitgang, combo; 1 netvoeding; 1 RJ-45; 1 dockingconnector; 1 VGA; 1 tweede accuconnector
Invoerapparaat	Morsbestendig toetsenbord met vochttafvoer Touchpad met aan/uitknop, twee-weg scrollen, bewegingen, twee knoppen; Pointstick met twee extra pointstick-knoppen; Touchpad met image sensor
Webcam	720p HD webcam (geselecteerde modellen) ⁷
Beschikbare software	HP mobiele workstations worden geleverd met een groot aantal softwaretitels, waaronder: HP Performance Advisor, HP Remote Graphics software, HP Client Security, HP Drive Encryption (FIPS 140-2), Microsoft Security Essentials, Microsoft Defender, HP ePrint Driver, HP PageLift. Raadpleeg voor een compleet overzicht van de voorgeïnstalleerde software het Quick Specs-document van dit product. ^{8,9,10,11,12}
Beveiligingsbeheer	Geïntegreerde Smart Card-lezer; HP Spare Key; One-Step Logon; Geïntegreerde Common Criteria EAL4+ Augmented Certified Discrete TPM 1.2 beveiligingschip; Oog voor veiligheidsslot; Ondersteuning voor Intel AT; HP vingerafdruksensor (optioneel); Computrace met GPS-tracking agent ¹³
Voeding	65-Watt Smart netadapter (extern) HP Long Life 3-cels 50-Watt/u lithium-ion polymeren/prismatisch
Afmetingen	375,5 x 253,6 x 21,42 mm
Gewicht	Vanaf 1,91 kg (Laagste gewicht is met PCIe SSD, 3-cels (50-Watt/uur) batterij, zonder touch)
Omgeving	Laag-halogeel ¹⁵
Zuinig energieverbruik	ENERGY STAR®-gecertificeerde en EPEAT®-geregistreerde configuraties beschikbaar
Garantie	3 jaar garantie met carry-in service (haal- en brengservice in sommige landen) (Care Pack upgrades worden apart verkocht), 3 jaar garantie op HP Long Life battery (alleen beschikbaar bij 3 jaar platformgarantie)

HP ZBook 15u G2 mobiel workstation

HP raadt Windows aan.

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP 2012 230-Watt Advanced dockingstation



Maximaliseer uw productiviteit in het dock met uitgebreide poortreplikatiefuncties en ondersteuning voor SATA-opslag. Vergroot uw opslagruimte door een vaste schijf of optische drive (apart verkocht) aan te sluiten via het geïntegreerde SATA-upgradeslot.

Bestelnr.: A7E38AA

HP 150-Watt Slim adapter



Smart netadapters van HP leveren stroom voor uw notebook en laden tegelijkertijd de interne accu op. Deze adapters voorzien uw notebook ook buiten kantoor of onderweg van stroom.

Bestelnr.: AL192AA

HP AR08XL Long Life notebookbatterij



Werk langer productief met de HP AR08XL Long Life notebookbatterij, die met een lange levensduur van drie jaar de totale gebruikskosten verlaagt. Produceer minder batterij-afval door tijdens de levensduur van de notebook minder batterijen te gebruiken.

Bestelnr.: E7U26AA

HP Comfort Grip draadloze muis



De HP draadloze muis met prettige grip heeft een batterijlevensduur van 30 maanden en een opvallend, modern ontwerp dat naadloos aansluit bij HP business notebooks.

Bestelnr.: H2L63AA

HP Ultralim kabelslot met sleutel



Zet uw HP Ultrabook™ of laptop snel en gemakkelijk vast met het HP Ultralim kabelslot met sleutel.

Bestelnr.: H4D73AA

HP Professional Top Load tas



De HP Professional Top Load tas biedt veel ruimte voor mappen en andere documenten, een laptop tot 15,6 inch diagonaal en alles wat u tijdens een drukke dag op kantoor of daarbuiten nodig heeft.

Bestelnr.: H4J90AA

3 jaar onsite op de volgende werkdag



Als het probleem niet remote kan worden verholpen, heeft u 3 jaar recht op onsite reparatie op de volgende werkdag door een door HP gekwalificeerd technicus

Bestelnr.: U4414E

Meer informatie op
www.hp.eu/hpoptions

HP ZBook 15u G2 mobiel workstation

HP raadt Windows aan.

Messaging, voetnoten

¹ Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Mogelijk zijn een hardware-upgrade en/of apart aangeschafte hardware, drivers en/of software nodig om de functionaliteit van Windows volledig te benutten. Kijk op <http://www.microsoft.com>.

² Voor vaste schijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 16 GB (voor Windows 7) en tot 30 GB (voor Windows 8.1) van de systeemschijf is gereserveerd voor de systeemherstelsoftware.

³ Niet alle configuraties voldoen aan de criteria van Ultrabook™.

⁴ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn gebaat bij het gebruik van deze technologie. Een 64-bits computersysteem is vereist. De prestaties variëren, afhankelijk van uw hardware- en softwareconfiguratie. Intel's nummering relateert niet aan het prestatieniveau.

⁵ Wordt apart of als optie verkocht.

⁶ MIL-STD tests worden uitgevoerd, maar zijn niet bedoeld om geschiktheid voor contractvereisten van het Amerikaanse Department of Defense of defensiedoeleinden aan te tonen. De testresultaten vormen geen garantie voor toekomstige prestaties onder deze testcondities.

⁷ Voor HP RGS zijn een Windows- of Linux-besturingssysteem en internettoegang vereist.

⁸ Voor HP Performance Advisor zijn Windows en internettoegang vereist.

Technische specificaties disclaimers

¹ Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Mogelijk zijn een hardware-upgrade en/of apart aangeschafte hardware, drivers en/of software nodig om de functionaliteit van Windows volledig te benutten. Kijk op <http://www.microsoft.com>.

² Op dit systeem is Windows 7 Professional software voorgeïnstalleerd. Daarnaast worden een licentie en media voor Windows 8.1 Pro software meegeleverd. U kunt slechts één versie van de Windows software tegelijk gebruiken. Als u tussen de versies wilt wisselen, moet u de ene versie de-installeren en de andere versie installeren. Om dataverlies te voorkomen moet u een backup maken van al uw data (bestanden, foto's, enz.) voordat u een besturingssysteem de-installeert en installeert.

³ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn gebaat bij het gebruik van deze technologie. Een 64-bits computersysteem is vereist. De prestaties variëren, afhankelijk van uw hardware- en softwareconfiguratie. Intel's nummering relateert niet aan het prestatieniveau.

⁴ Voor vaste schijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 20 GB (voor Windows 7 en hoger) van de systeemschijf is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.

⁵ De 802.11 draadloze interface is een optie, een wireless access point en een internetaansluiting zijn vereist, maar niet inbegrepen. Openbare wireless access points zijn beperkt beschikbaar.

⁶ 4G LTE-module is optioneel, voor het gebruik is een apart aan te schaffen serviceabonnement nodig. Informeer bij uw serviceprovider naar de dekking en beschikbaarheid in uw omgeving. De verbindingssnelheden kunnen variëren naar gelang de omgeving, de netwerkcapaciteit en andere factoren. 4G LTE is niet op alle producten en in alle regio's beschikbaar.

⁷ HD-content is vereist voor de weergave van HD-beelden.

⁸ Voor HP Client Security is Windows vereist.

⁹ Voor HP Drive Encryption is Windows vereist. Data worden beveiligd vóór aanmelding bij Drive Encryption. Als de pc uitgeschakeld wordt of in slaapstand gaat, wordt u afgemeld uit Drive Encryption en is toegang tot data niet mogelijk.

¹⁰ Voor Microsoft Security Essentials (Windows 7) en Microsoft Defender (Windows 8) is internettoegang vereist.

¹¹ Voor HP PageLift is Windows 8 vereist.

¹² Voor ePrint zijn een internetverbinding naar een HP webprinter en registratie van een HP ePrint-account vereist (een lijst van compatibele printers, ondersteunde documenten en afbeeldingstypen en andere informatie over HP ePrint is beschikbaar op www.hp.com/go/businessmobileprinting).

¹³ De Computrace-agent is bij levering uitgeschakeld en moet door de klant worden geactiveerd bij aanschaf van een abonnement. Er kunnen abonnementen met verschillende looptijden worden aangeschaft. Service is beperkt, informeer bij Absolute voor beschikbaarheid buiten de V.S.

¹⁴ EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie www.epeat.net voor registratiestatus per land.

¹⁵ Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halooegen. Later toegevoegde servicecomponenten zijn niet altijd laag-halooegen.

Meer informatie op

www.hp.eu/notebooks

Kies voor HP Financial Services

Maak kennis met onze opties voor maandelijkse betaling en onze technologievernieuwingsschema's om aan uw IT-wensen te voldoen. Kijk voor meer informatie over

www.hp.com/go/hpfs.

Teken nu in op updates

www.hp.com/go/getupdated

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Specifieke kenmerken kunnen per model variëren. De garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten en services. Niets in deze documentatie kan worden opgevat als rechtgevend op extra garantie. HP is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal.

Intel en Core zijn handelsmerken van Intel Corporation in de V.S. en andere landen. Bluetooth is een handelsmerk dat het eigendom is van de houder en dat door Hewlett-Packard Company in licentie wordt gebruikt. Qualcomm en Gobi zijn handelsmerken van Qualcomm Incorporated die geregistreerd zijn in de Verenigde Staten en andere landen. Handelsmerken van Qualcomm Incorporated worden met toestemming gebruikt. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de United States Environmental Protection Agency. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de betreffende ondernemingen. Kijk voor DTS-patenten op <http://patents.dts.com>. Geproduceerd onder licentie van DTS Licensing Limited. DTS, het logo en de combinatie van DTS en het logo zijn geregistreerde handelsmerken en DTS Studio Sound+ is een handelsmerk van DTS, Inc. © DTS, Inc. Alle rechten voorbehouden.

