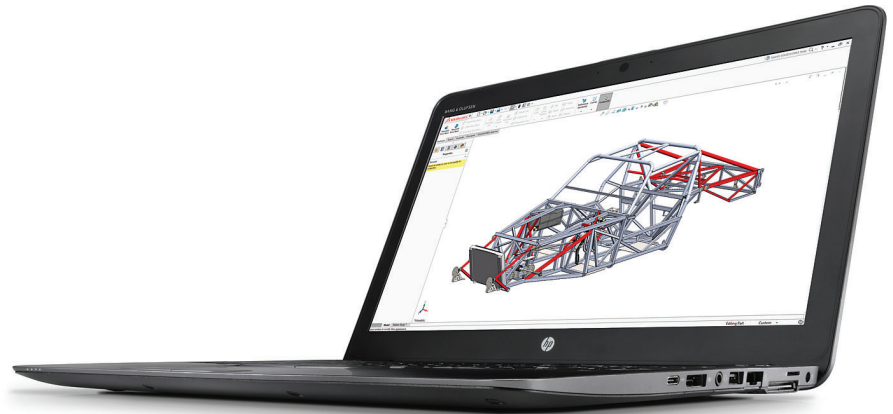


Mobil HP ZBook 15u G4-arbejdsstation



Tynd, stærk og til en overkommelig pris

Du får ydeevnen fra en arbejdsstation i en prisvenlig, kompakt pc. Med skærmen på 39,6 cm (15,6") (diagonalt) er HP ZBook 15u den perfekte kombination af mobilitet og lav pris.



HP anbefaler Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- Op til 2 TB lagerplads³

Klar til arbejdet og prisvenlig

- Bliv klar til hvad som helst, uden at det påvirker dit budget, med HP ZBook 15u G4, en tynd og let mobil arbejdsstation, der vejer fra 1,9 kg (4,18 lbs.)³ og kun er 19,9 mm tyk.

Funktionalitet lige ved hånden

- Denne arbejdsstation går ikke på kompromis med ydeevnen med de nyeste Intel® Core™ i5- og i7-processorer⁴, op til 32 GB hukommelse⁵, professionel AMD FirePro™-grafik, 2 TB² lagerplads, herunder det valgfri HP Z Turbo Drive G2⁵ og en FHD-berøringsskærm eller en UHD-skærm.⁵

Arbejd så længe og så hårdt, som du ønsker

- Arbejd problemfrit med et batteri med lang levetid, der understøtter HP Fast Charge-teknologi og et driftssikkert system, der holder til 120.000 timers test i HP's Total Test Process og er designet til at bestå MIL-STD 810G-standarder⁶

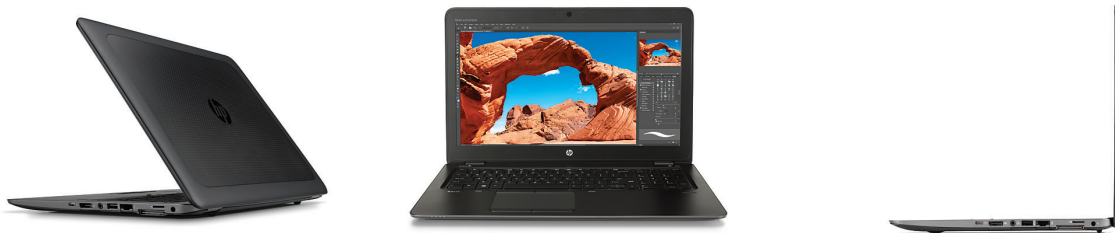
Fremhævede funktioner

- Vær produktiv i enhver situation. Windows 10 Pro¹ kombineret med stærk sikkerhed, samarbejds- og tilslutningsfunktioner fra HP hjælper dig med at arbejde effektivt på HP ZBook 15u.
- Du får kraftfuld ydeevne med den nye 7. generation af Intel®-processorerne³.
- Du får glæde af de mange funktioner med det ISV-certificerede AMD FirePro™ 3D-grafikkort med 2 GB videohukommelse, der er designet til at arbejde med de mest krævende programmer på den mobile HP ZBook 15u-arbejdsstation.
- Du kan sagtens påtage dig krævende opgaver med op til 32 GB⁵ DDR4-hukommelse.
- Vi har revolutioneret den måde, HP ZBook håndterer store filer på ved hjælp af HP Z Turbo Drive G2⁵, som er en bemærkelsesværdig hurtig og innovativ lagringsløsning – så nu tager opstart, beregninger og svartider kortere tid.
- Du kan hurtigt oplade din HP ZBook 15u med et HP-batteri med hurtig opladning. Du får op til 50 % batterilevetid med 30 minutters opladning⁷.
- Start med en original HP BIOS hver gang. HP Sure Start Gen3⁸ overvåger BIOS i hukommelsen, gendanner platformen uden handling fra bruger eller administrator, gendanner BIOS til en brugerdefineret tilstand og er klar til central administration i en virksomhed.
- Vælg den rigtige skærm til dine behov blandt krystallklare FHD-berøringsskærme eller 4K UHD-skærme uden berøringsteknologi⁵.
- Du kan hurtigt og nemt overføre data og oprette forbindelse til enheder. Denne mobile arbejdsstation har masser af porte, herunder USB 3.1 Gen 1-port, DisplayPort™ 1.2 og mange flere.

Mobil HP ZBook 15u G4-arbejdsstation

Specifikationstabel

HP anbefaler Windows 10 Pro.



Operativsystem	Windows 10 Pro 64 – HP anbefaler Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ FreeDOS 2.0
Processorfamilie	7. generation Intel® Core™ i5-processor; 7. generation Intel® Core™ i7-processor ^{2,3}
Processorer²	Intel® Core™ i7 7600U med Intel HD Graphics 620 (2,8 GHz, op til 3,9 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 4 MB cache, 2 kerner); Intel® Core™ i7 7500U med Intel HD Graphics 620 (2,7 GHz, op til 3,5 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 4 MB cache, 2 kerner); Intel® Core™ i5 7300U med Intel HD Graphics 620 (2,6 GHz, op til 3,5 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 3 MB cache, 2 kerner); Intel® Core™ i5 7200U med Intel HD Graphics 620 (2,5 GHz, op til 3,1 GHz med Intel Turbo Boost-teknologi, 3 MB cache, 2 kerner)
Chipsæt	Chipsættet er integreret i processoren
Maksimal hukommelse	Op til 32 GB DDR4-2133 SD-RAM uden ECC ⁴ Bemærkning vedr. standardhukommelse: Overførselshastigheder op til 2133 MT/s
Hukommelsessokler	2 SODIMM
Internt storage	256 GB Op til 1 TB HP Z Turbo Drive G2 (M.2 NVMe PCIe SSD) ^{5,17} Op til 500 GB (8 GB cache) SATA SSHD (5400 o/m) ^{5,17} Op til 256 GB M.2 SATA SSD ^{5,17} Op til 512 GB M.2 SATA SED SSD ^{5,17} Op til 500 GB SATA (7200 o/m) ^{5,17} Op til 500 GB SATA SED (7200 o/m) ^{5,17} Op til 500 GB SATA FIPS 140-2 SED (7.200 o/m) ^{5,17}
Skærm	Refleksfri FHD SVA-skærm på 39,62 cm (15,6") (1920 x 1080); Refleksfri FHD UWVA-skærm på 39,62 cm (15,6") (1920 x 1080); Refleksfri FHD SVA-berøringskærm på 39,6 cm (15,6") (1920 x 1080); Refleksfri UHD UWVA-skærm på 39,62 cm (15,6") (3840 x 2160)
Tilgængelige grafikkort	Integreret: Intel® HD Graphics 620 ⁸ Diskret: AMD FirePro™ W4190M (2 GB dedikeret GDDR5)
Udvidelsesstik	1 SD-medielæser; 1 chipkortlæser SD understøtter den næste generation af digital sikkerhed og er bagudkompatibel med SDHC, SDXC
Porte og stik	Venstre side: 1 VGA; 1 USB 3.0 (til opladning) Højre side: 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.0; 1 DisplayPort™; 1 kombineret stereomikrofonindgang/-hovedtelefonudgang; 1 strømstik; 1 RJ-45
Kommunikation	Integrerede Intel® I219-LM GbE til vPro™-processorer; Integrerede Intel® I219-V GbE til ikke-vPro-processorer
Strømforsyning	Tynd 65-W Smart-strømadapter (ekstern)
Inputenhed	HP-tastatur som kan tåle, at man spiller på det (bagbelyst, med styring via funktionstaster) Pegefelt med billedsensor, tænd/sluk-knap, tovejs scrolling, bevægelser og to valgknapper. Pegepind med to ekstra pegepindsknapper.
Sikkerhed	Indbygget chipkortlæser; Login med et enkelt trin; Stik til sikkerheds-lås; Understøttelse af Intel® AT; HP-fingeraftryksensor (tilbehør); Absolute Persistence-modul; HP BIOSphere med HP Sure Start Gen3; Deaktivering af SATA-porte (via BIOS); DriveLock og Automatisk DriveLock; RAID (fås som en konfigurerbar løsning); Mulighed for aktivering/deaktivering af serielle og parallelle porte samt USB-porte (via BIOS); Valgfri deaktivering af USB-porte fra fabrikken (kan konfigureres af brugeren via BIOS); Skrive-/opstarts kontrol for udtagelige medier; Adgangskode ved opstart (via BIOS); Adgangskode ved konfiguration (via BIOS); Common Criteria EAL4+ Augmented Certified Discrete TPM 2.0-integreret sikkerhedschip ¹³
Software	De mobile HP-arbejdsstationer leveres med flere forskellige programmer, bl.a.: HP Performance Advisor, HP Remote Graphics Software (HP RGS), HP Velocity, HP Client Security Suite Gen3, HP ePrint-driver + JetAdvantage, HP Recovery Manager, HP WorkWise (kræver Bluetooth), HP LAN-WLAN-beskyttelse, HP Hotkey Support, HP Jumpstart, HP Support Assistant, HP Noise Cancellation, Køb Office, Bing-søgning, Skype. Du kan se en komplet liste over den forudinstallerede software i oversigten over produktspecifikationerne. ^{10,11}
Mål	383,3 x 257,7 x 19,9 mm
Vægt	Fra 1,9 kg Vægten varierer med konfigurationen og komponenterne
Overholdelse af standarder for energieffektivitet	Der findes ENERGY STAR®-certificerede og EPEAT®-registrerede konfigurationer ¹⁴
Miljømæssig certificering	Lav halogen ¹⁵
Garanti	3 års HP Support næste dag onsite support. I 3 års HP Support indgår HP's grundgaranti samt HP CarePack support, inklusiv onsite support. Onsite support ydes kun hvis problemet ikke kan løses over telefonen. Leverage af supportydelser udenfor HP's gældende dækningsområder kan medføre længere responstider.

Mobil HP ZBook 15u G4-arbejdsstation

HP anbefaler Windows 10 Pro.

Tilbehør og services (medfølger ikke)

HP's 3-års hardwaresupport
næste hverdag på stedet til
Notebooks

Du får 3 års hardwaresupport næste hverdag på stedet udført af en HP-kvalificeret tekniker til din computerenhed, hvis problemet ikke kan løses via fjernsupport.

Produktnummer: U4414E



Mobil HP ZBook 15u G4-arbejdsstation

HP anbefaler Windows 10 Pro.

Fodnoter:

Billederne bruges med tilladelse fra Local Motors og Factory Five Racing.

¹ Nogle funktioner kan ikke bruges i alle udgaver og versioner af Windows. Systemerne kræver muligvis opgradering og/eller separat anskaffelse af hardware, drivere og/eller software, hvis alle Windows-funktionerne skal kunne anvendes. Windows 10 bliver automatisk opdateret, og denne funktion er altid aktiveret. Der kan være gældende gebyrer fra internetudbyderen, og med tiden kan der forekomme ekstra systemkrav i forbindelse med opdateringer. Se <http://www.microsoft.com>.

² I forbindelse med harddiske er 1 GB = 1 milliard byte. 1 TB = 1 billion byte. Den faktiske kapacitet efter formatering er lavere. Op til 30 GB på systemdisken (Windows 10) er reserveret til systemgendannelsessoftware.

³ Vægten afhænger af konfigurationen.

⁴ Multi-Core er udviklet med henblik på at forbedre visse softwareprodukters ydeevne. Denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareprogrammer. Ydeevnen og clock-frekvensen afhænger af belastningen fra programmer samt konfigurationen af hardware og software. Intels nummerering er ikke en målestok for højere ydeevne.

⁵ Skal anskaffes særskilt eller som tilbehør

⁶ MIL-STD-test er ikke udført endnu, og formålet er ikke at demonstrere egnethed til de kontraktmæssige krav fra U.S. Department of Defense eller til militær brug. Testresultaterne er ikke en garanti for fremtidig ydelse under disse testforhold. I tilfælde af skader under MIL-STD-testbetingelserne og alle andre hændelige skader kræves der en ekstra HP Care Pack med dækning af hændelige skader.

⁷ Genoplader batteriet op til 50 % inden for 30 min., når systemet er i standby-tilstand. Der kræves en strømadapter på mindst 65 W. Når opladningen har nået 50 %, vender opladningshastigheden tilbage til normal hastighed. Opladningen kan variere med +/- 10 %, afhængigt af systemets tolerance.

⁸ Fås kun på HP ZBook-produkter udstyret med 7. generations Intel®-processorer.

⁹ Serviceniveauer og svartider for HP Care-tjenester afhænger af den geografiske placering. Tjenesten træder i kraft på datoen for købet af hardwaren. Der gælder visse restriktioner og begrænsninger. Du kan få flere oplysninger på www.hp.com/go/cpc. HP's tjenester er omfattet af HP's gældende vilkår og betingelser, som kunden har modtaget ved købet. Kunden kan have yderligere lovbestemte rettigheder i henhold til den gældende lokale lovgivning, og disse rettigheder påvirkes på ingen måde af HP's vilkår og betingelser for brug af tjenesten eller af den HP-garanti, der følger med HP-produktet.

Ansvarsfraskrivelse vedr. tekniske specifikationer:

¹ Ikke alle funktioner kan bruges i alle udgaver eller versioner af Windows. Systemet skal muligvis opgraderes, og/eller der skal anskaffes hardware, drivere, software eller BIOS-opdatering, hvis alle Windows-funktionerne skal kunne anvendes. Windows 10 er automatisk opdateret og altid aktiveret. Der kan forekomme gebyrer for ISP og ekstra systemkrav på et tidspunkt i forbindelse med opdateringer. Se <http://www.microsoft.com>.

² Multicore er udviklet med henblik på at forbedre visse softwareprodukters ydeevne. Denne teknologi vil ikke nødvendigvis være en fordel for alle kunder eller softwareprogrammer. Ydeevne og klokkefrekvens afhænger af belastningen fra programmer samt konfigurationen af hardware og software. Intels nummerering er ikke en målestok for højere ydeevne.

³ I overensstemmelse med Microsofts supportpolitik understøtter HP ikke operativsystemerne Windows® 8 eller Windows 7 på produkter, der er konfigureret med Intel og 7. generation af AMD-processorerne (eller nyere). Ydermere udbydes der ikke drivere til Windows 8 eller 7 på <http://www.support.hp.com>.

⁴ Den maksimale hukommelseskapacitet gælder for 64-bit Windows-operativsystemer. For 32-bit Windows-operativsystemer vil al hukommelse over 3 GB muligvis ikke være tilgængelig på grund af systemressourcebegrænsninger.

⁵ I forbindelse med lagerdrev er 1 GB = 1 milliard byte. 1 TB = 1 billion byte. Den faktiske kapacitet efter formatering er lavere. Op til 30 GB diskplads (Windows 10) er reserveret til systemgendannelsessoftware.

⁶ Kort til trådløst netværk er valgfrit eller ekstra tilbehør og kræver et separat anskaffet trådløst adgangspunkt og internetadgang. Der er et begrænset antal offentlige trådløse adgangspunkter til rådighed.

Specifikationer for 802.11ac WLAN foreligger kun i kladdeform og er ikke endelige. Hvis de endelige specifikationer adskiller sig fra kladdespecifikationerne, kan det få indflydelse på den bærbare computers mulighed for at kommunikere med andre 802.11ac WLAN-enheder.

⁷ WWAN er en valgfri funktion og kræver en separat tjenestekontrakt. Du kan få flere oplysninger om udbud og dækning i dit område hos tjenesteudbyderen. Forbindelseshastighederne afhænger af placering, omgivelser, netværksforhold og andre faktorer. 4G LTE fås ikke til alle produkter og i alle områder.

⁸ Der kræves HD-indhold for at kunne se HD-billeder

⁹ Webkameraet er valgfrit tilbehør.

¹⁰ HP RGS kræver et Windows-, Linux®- eller Mac® OS X 10.10-operativsystem eller nyere operativsystemer og netværksadgang.

¹¹ HP ePrint Driver kræver internetforbindelse til en HP-printer med internetadgang samt oprettelse af en HP ePrint-konto (på www.hp.com/go/businessmobileprinting kan du se en liste over understøttede printere, dokumenter og billedtyper samt andre oplysninger om HP ePrint)

¹² BIOS Absolute Persistence-modulet er deaktiveret ved leveringen og aktiveres, når kunderne tegner og aktiverer et abonnement. Tjenesten kan være begrænset. Kontakt Absolute, hvis du vil have oplysninger om mulighederne uden for USA. Den valgfrie abonnements-tjeneste på en Absolut Recovery-garanti er en begrænset garanti. Der gælder visse betingelser. Du kan få flere oplysninger på:

<http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Recovery Guarantee-betalingen gøres ugyldig ved anvendelse af Data Delete. Kunderne skal først underskrive en aftale om forhåndsgodkendelse og enten oprette en pinkode eller købe en eller flere RSA SecurID-amuletter fra Absolute Software for at kunne bruge Data Delete-tjenesten.

¹⁴ Eksterne strømforsyninger, netledninger, kabler og eksterne enheder er ikke lav-halogen-holdige. Reserveredele anskaffet efter køb er muligvis ikke lav-halogen-holdige.

¹⁵ EPEAT®-registreret, hvor det er relevant. EPEAT-registrering varierer fra land til land. På www.epeat.net finder du registreringsstatus for hvert land.

¹⁶ Serviceniveauer og svartider for HP Care Packs afhænger af din geografiske placering. Tjenesten træder i kraft på datoen for købet af hardwaren. Der gælder visse restriktioner og begrænsninger. HP's tjenester er omfattet af HP's gældende vilkår og betingelser, som kunden har modtaget ved købet. Kunden kan have yderligere lovbestemte rettigheder i henhold til den gældende lokale lovgivning, og disse rettigheder påvirkes på ingen måde af HP's vilkår og betingelser for brug af tjenesten eller af den HP-garanti, der følger med HP-produktet. Kontakt HP's kundeservice for at få yderligere oplysninger.

¹⁷ Ikke alle lagerpladsudbud kan fås i alle lande.

Få mere at vide på
www.hp.eu/workstations

Tilmeld dig for at modtage opdateringer
www.hp.com/go/getupdated

Copyright © 2017 HP Development Company, L.P. Garantierne, der gælder for HP-produkter og -serviceydelser, fremgår udtrykkeligt af de garantibestemmelser, der følger med de enkelte produkter og serviceydelser. Intet heri udgør eller må tolkes som en yderligere garanti. HP er ikke ansvarlig for tekniske eller redaktionelle fejl eller udeladelser i dette dokument.

Intel, Core og vPro er varemærker tilhørende Intel Corporation eller dets datterselskaber i USA og andre lande. Bluetooth er et varemærke tilhørende dets indehaver og benyttes af HP Inc. i henhold til en licensaftale. USB Type-C™ og USB-C™ er varemærker tilhørende USB Implementers Forum. ENERGY STAR er et registreret varemærke tilhørende det amerikanske miljøagentur (U.S. Environmental Protection Agency). Qualcomm er et varemærke tilhørende Qualcomm Incorporated og er registreret i USA og andre lande. Bruges med tilladelse. DisplayPort™ og DisplayPort™-logoet er varemærker, der ejes af Video Electronics Standards Association (VESA®) i USA og andre lande. Alle andre varemærker tilhører deres respektive ejere.

