

HP EliteBook 745 G4 notebook pc



Optimale prestaties in een ultradun ontwerp voor een scherpe prijs.

Deze kostenefficiënte ultradunne HP EliteBook 745 is ontworpen voor moderne werknemers: hij verhoogt de prestaties met indrukwekkende productiviteitskenmerken en zorgt ervoor dat u verbonden blijft en optimaal kunt samenwerken.



HP raadt Windows 10 Pro aan.

Verhoog de prestaties. Verbeter de productiviteit.

- Benut de mogelijkheden van uw applicaties optimaal met 6e-generatie of nieuwe supersnelle 7e-generatie AMD PRO APU's² en tot Radeon™ R7 geïntegreerde graphics.

Ongelofelijk dun, met indrukwekkende functionaliteit

- Uitstekend draagbaar zonder adapters dankzij VGA, Display Port, Ethernet, USB, USB-C™ en enterprise dockingmogelijkheden op een 18,9 mm dun en uiterst licht ontwerp.

Beveiliging en beheer zijn eenvoudig

- HP Sure Start met runtime inbraakdetectie³ beschermt de pc en zorgt voor continue productiviteit door beschadiging van en aanvallen op het BIOS te detecteren en de fout automatisch te herstellen. Beheer uw apparatuur met HP Touch Point Manager⁴ en DASH-beheer⁵.

Samenwerking op een nieuw niveau

- Gesprekken en media klinken luid en duidelijk, zodat u effectief kunt samenwerken, dankzij vakkundig afgestemde audio van Bang & Olufsen, HP Audio Boost, HP ruisonderdrukking en luidsprekers van topkwaliteit.
- Lever de hele dag topprestaties met Windows 10 Pro¹ en de krachtige, elegante, dunne, lichte HP EliteBook 745 met touchscreenoptie.
- HP Sure Start met runtime inbraakdetectie³ bewaakt het BIOS in het geheugen, herstelt het platform zonder interventie, herstelt het BIOS naar een custom-status en is klaar voor centraal enterprisebeheer.
- Verbeter de kwaliteit en de veiligheid van maatwerk Windows-images met HP Image Assistant, dat ITDM's helpt bij het maken van images, problemen identificeert, aanbevelingen doet en images herstelt.
- De batterij wordt in slechts 30 minuten opgeladen tot 50%⁶ met een HP snellaadbatterij.
- HP Audio Boost zorgt voor de juiste balans tussen volume en helderheid en versterkt lage tonen voor een betere spraakkwaliteit.
- HP ruisonderdrukkingsoftware onderdrukt omgevingsgeluid zoals toetsenbordklikken.
- HP WorkWise⁷ biedt slimme ondersteuning op kantoor in één smartphone-app die zorgt voor pc-beveiliging, real-time informatie over de pc-performance en eenvoudige printerdriverinstallatie voor HP pc-gebruikers.

HP EliteBook 745 G4 notebook pc

Specificatietabel



Beschikbaar besturingssysteem	Windows 10 Pro 64 – HP raadt Windows 10 Pro aan. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (beschikbaar via downgraderechten van Windows 10 Pro) ³ FreeDOS 2.0
Processorfamilie	AMD PRO A12 APU; AMD PRO A10 APU; AMD PRO A8 APU
Beschikbare processors ^{4,5,29}	AMD PRO A12-9800B APU met Radeon™ R7 Graphics (2,1 tot 3,4 GHz, 2 MB cache, 4 cores); AMD PRO A10-8730B APU met Radeon™ R5 Graphics (1,8 tot 3,2 GHz, 2 MB cache, 4 cores); AMD PRO A8-9600B APU met Radeon™ R5 Graphics (1,6 tot 3 GHz, 2 MB cache, 4 cores)
Chipset	Chipset is geïntegreerd met de processor
Maximum geheugen	Tot 16 GB DDR4-1866 SDRAM ⁶ Standaard geheugen, noot: Overdrachtssnelheden tot 1866 MT/sec; Beschikbaar op bepaalde modellen; Beide slots zijn toegankelijk om upgrades uit te voeren.
Geheugenslots	2 SODIMM
Interne opslag	Tot 500 GB SATA (7200-rpm) ⁷ Tot 128 GB M.2 SATA SSD ⁷ Tot 256 GB M.2 SATA TLC SSD ⁷ Tot 360 GB M.2 PCIe TLC SSD ⁷ Tot 512 GB M.2 PCIe NVMe TLC SSD ⁷
Scherms	14-inch (35,56-cm) HD SVA ontspiegeld plat led-backlit met camera (1366 x 768); 14-inch (35,56-cm) FHD SVA eDP BrightView plat led-backlit touchscreen met camera (1920 x 1080); 14-inch (35,56-cm) QHD UWVA ontspiegeld led-backlit (2560 x 1440) ¹⁴
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: AMD Radeon™ R7; AMD Radeon™ R5
Draadloze technologie	Intel® dual-band Wireless-AC 3168 802.11 a/b/g/n/ac (1 x 1) Wi-Fi® en Bluetooth® 4.2 combo; Intel® dual-band Wireless-AC 7265 802.11 a/b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi en Bluetooth® 4.2 combo (niet-vPro); HP lt4132 LTE/HSPA+ 4G mobiel breedband; HP hs3210 WW HSPA+ mobiel breedband ⁹
Communicatie	Broadcom 5762 10/100/1000 Ethernet NIC met DASH-ondersteuning; HP module met NXP NFC-controller NPC100 I2C NCI ¹⁰
Uitbreidingslots	1 SD; 1 externe micro-SIMOndersteunt SD, SDHC, SDXC
Poorten en connectoren	2 USB 3.0 (1 oplaadpoort); 1 USB Type-C™; 1 DisplayPort™; 1 VGA; 1 RJ-45; 1 dockingconnector; 1 voedingsconnector; 1 hoofdtelefoon/microfoon combo ¹¹
Invoerapparaat	HP Premium toetsenbord met vochtafvoer, optioneel backlit en DuraKeys Touchpad met aan-uitknop, tikken standaard ingeschakeld, ondersteuning voor multi-touch, scrollen met twee vingers, knippen/zoomen, vegen naar zijkant
Webcam	720p HD webcam ^{12,13}
Beschikbare software	HP Mobile Connect Pro (modellen met Windows 10); HP 3D DriveGuard (Windows vereist); HP ePrint-driver + JetAdvantage; HP Hotkey-ondersteuning; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP ruisonderdrukking; Koop Office; Bing Search; Skype; HP Workwise ¹⁷
Beveiligingsbeheer	HP Device Access Manager; HP BIOSphere; HP Sure Start met runtime inbraakdetectie; HP Secure Erase; Authenticatie vóór opstarten; Absolute Persistence-module; HP Client Security; HP vingerafdruksensor; HP Password Manager; Vingerafdruksensor (bepaalde modellen); Oog voor veiligheids slot (slot moet apart worden aangeschaft); TPM 2.0; Geïntegreerde Smart Card-lezer (actief) ^{21,22,23,24}
Voeding	45-watt Smart netadapter (niet beschikbaar voor China en India); 65-watt Smart netadapter (niet beschikbaar voor China en India) ¹⁵ HP Long Life 3-cels, 51-Wh lithium-ion Tot 11 uur ²⁷
Afmetingen	33,8 x 23,7 x 1,89 cm (geen touchscreen); 33,8 x 23,7 x 2,02 cm (touchscreen) (Hoogte is afhankelijk van de plaats waar de notebook wordt gemeten.)
Gewicht	Vanaf 1,48 kg (Gewicht is afhankelijk van configuratie en componenten)
Zuinig energieverbruik	ENERGY STAR®-gecertificeerde configuraties beschikbaar; EPEAT® Gold
Garantie	3 jaar garantie (optionele Care Packs worden apart verkocht), 3 jaar garantie op HP Long Life battery (alleen beschikbaar bij 3 jaar platformgarantie)

HP EliteBook 745 G4 notebook pc

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP 3 jaar onsite
hardwaresupport op
volgende werkdag voor
notebooks

U krijgt 3 jaar onsite hardwaresupport op de volgende werkdag door een door HP gekwalificeerd technicus als het probleem niet remote kan worden verholpen.

Bestelnr.: U4414E



HP EliteBook 745 G4 notebook pc

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, software of een BIOS-update nodig om de functionaliteit van Windows volledig te benutten. Windows 10 wordt automatisch bijgewerkt en deze functie is altijd ingeschakeld. Voor updates kunnen op termijn ISP-kosten en extra vereisten gelden. Kijk op <http://www.windows.com>.
- ² AMD PRO A12 APU is een optioneel kenmerk. Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van AMD zegt niets over de kloksnelheid.
- ³ Beschikbaar op HP EliteBook producten die uitgerust zijn met AMD 7e-generatie APUs.
- ⁴ Voor HP Touchpoint Manager dient een abonnement te worden aangeschaft, het ondersteunt Android™-, iOS- en Windows 7- of hogere besturingssystemen en pc's, notebooks, tablets en smartphones van verschillende fabrikanten. Niet in alle landen beschikbaar, kijk op www.hp.com/touchpoint voor informatie over de beschikbaarheid.
- ⁵ Derde-partij beheerssoftware moet apart worden aangeschaft. Dash-gecertificeerd en enterprisebeheer-gekwificeerd voor MS SCCM en LANDESK.
- ⁶ Laadt de batterij binnen 90 minuten op tot 90% als het systeem uit is of in standby-modus staat. Netadapter met een minimumcapaciteit van 65 watt is vereist. Nadat de batterij tot 50% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. Oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem.
- ⁷ HP WorkWise smartphone-app is binnenkort beschikbaar en gratis te downloaden in de App Store en Google Play.

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, software of een BIOS-update nodig om de functionaliteit van Windows volledig te benutten. Windows 10 wordt automatisch bijgewerkt en deze functie is altijd ingeschakeld. Voor updates kunnen op termijn ISP-kosten en extra vereisten gelden. Kijk op <http://www.windows.com>.
- ² Op dit systeem is Windows 7 Professional-software voorgeïnstalleerd, daarnaast worden een licentie en media voor Windows 10 Pro-software meegeleverd. U kunt slechts één versie van de Windows-software tegelijk gebruiken. Als u tussen de versies wilt wisselen, moet u de installatie van de ene versie ongedaan maken en de andere versie installeren. Om dataverlies te voorkomen moet u een back-up maken van al uw data (bestanden, foto's, enz.) voordat u een besturingssysteem verwijdert en een andere versie 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. Prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en uw hardware- en softwareconfiguraties. AMD's nummering verwijst niet naar de kloksnelheid.
- ⁴ Processorsnelheid geldt voor de maximum prestatiemodus; in batterij-optimalisatiemodus werken de processoren met een lagere snelheid.
- ⁵ De systeemprestaties worden beter als geheugen in paren wordt toegevoegd (twee-kanaals). Omdat sommige geheugenmodules van andere fabrikanten niet industriestandaard zijn, raden wij HP geheugen aan om compatibiliteit te waarborgen. Als u geheugen met verschillende snelheden combineert, werkt het systeem op de laagste snelheid.
- ⁶ Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. TB = 1 biljoen bytes. De geformateerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB van de systeemschijf is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.
- ⁷ Wordt apart of als optie verkocht.
- ⁸ Wireless access point en internetaansluiting zijn vereist, maar niet inbegrepen. Openbare wireless access points zijn beperkt beschikbaar.
- ⁹ De aanduiding '10/100/1000' of 'Gigabit' Ethernet duidt op compatibiliteit met de IEEE 802.3ab standaard voor Gigabit Ethernet, maar niet op een werkelijke snelheid van 1 Gb/sec. Voor snelle overdracht is verbinding met een Gigabit Ethernet-server en netwerkinfrastructuur vereist.
- ¹⁰ Kabels zijn niet inbegrepen.
- ¹¹ Internettoegang is vereist.
- ¹² Wordt apart of als optie verkocht.
- ¹³ HD-content is vereist voor de weergave van HD-beelden.
- ¹⁴ De beschikbaarheid varieert per land.
- ¹⁵ HP Mobile Connect Pro is alleen beschikbaar op voorgeconfigureerde devices met WWAN. Raadpleeg www.hp.com/go/mobileconnect voor de beschikbaarheid in uw regio.
- ¹⁶ Voor de HP ePrint-driver 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/eprintcenter).
- ¹⁷ Skype is niet beschikbaar in China.
- ¹⁸ Niet vooraf geïnstalleerd, binnenkort beschikbaar op <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- ¹⁹ Een abonnement op LANDESK Management is vereist.
- ²⁰ HP BIOSphere is alleen beschikbaar op zakelijke pc's met HP BIOS.
- ²¹ Secure Erase voor de in de National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschreven methoden.
- ²² Absolute-agent is bij levering uitgeschakeld en wordt geactiveerd wanneer de klant een abonnement aanschafte. Er kunnen abonnementen met verschillende looptijden worden aangeschaft. Service is beperkt, raadpleeg Absolute voor beschikbaarheid buiten de V.S. De Absolute Recovery Garantie biedt beperkte garantie. Bepaalde voorwaarden zijn van toepassing. Kijk voor meer informatie op: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete is een optionele service van Absolute Software. Als deze wordt gebruikt, vervalt daarmee de Recovery Garantie. Om de Data Delete service te kunnen gebruiken, moeten klanten eerst een Pre-Authorization-overeenkomst tekenen en een pincode aanvragen of een of meer RSA SecurID-tokens kopen bij Absolute Software.
- ²³ Opt-in en een internetverbinding zijn vereist voor updates.
- ²⁴ HP Sure Start met runtime inbraakdetectie is beschikbaar op HP EliteBook producten die zijn uitgerust met 7e-generatie AMD®-processors.
- ²⁵ De batterijlevensduur op Windows 10 MM14 varieert en is afhankelijk van diverse factoren, zoals het model, de configuratie, geladen applicaties, kenmerken, gebruik, draadloze functionaliteit en de voedingsbeheerinstellingen. De maximumcapaciteit van de batterij neemt in de loop van de tijd en door herhaaldelijk gebruik af. Kijk op www.bapco.com voor meer informatie.
- ²⁶ HP WorkWise smartphone-app is binnenkort beschikbaar en gratis te downloaden in de App Store en Google Play.
- ²⁷ LET OP: Conform het ondersteuningsbeleid van Microsoft, ondersteunt HP het Windows 8- of Windows 7-besturingssysteem niet op producten die zijn geconfigureerd met Intel en AMD 7e-generatie en latere processors en het levert ook geen drivers voor Windows 8 of Windows 7 op <http://www.support.hp.com>.
- ²⁸ EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Bezoek de HP winkel met 3e-partij-opties voor zonne-energie-accessoires www.hp.com/go/options.

Meld u aan voor updates

www.hp.com/go/getupdated

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiiebepalingen die bij dergelijke producten op fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op website(s) van HP. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.q. weglatingen in dit document.

Bluetooth is een handelsmerk dat eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt gebruikt. AMD, Radeon en het AMD-logo zijn handelsmerken van Advanced Micro Devices, Inc. USB Type-C™ en USB-C™ zijn handelsmerken van USB Implementers Forum. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de United States Environmental Protection Agency. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de betreffende eigenaren. DisplayPort™ en het DisplayPort™-logo zijn handelsmerken die het eigendom zijn van de Video Electronics Standards Association (VESA®) in de Verenigde Staten en andere landen.

