



HP EliteBook 835 G7 laptop-pc

Kom moeiteloos uw dag door

Multitask met gemak op meerdere plekken op één dag met de prachtig ontworpen, krachtige en uiterst veilige HP EliteBook 835. Deze dunne en lichte laptop is gemaakt voor mensen die veel onderweg zijn. Ze kunnen vol vertrouwen verbinding maken en blijven productief in bijna elke omgeving.



HP raadt Windows 10 Pro aan voor bedrijven

Afgestemd op comfort

- De ultradunne en lichte 13,3-inch HP EliteBook 835 is gemakkelijk mee te nemen naar vergaderingen en heeft een uitstekende screen-to-body-ratio van 85 procent. Ook heeft hij een nieuw toetsenbord en clickpad waarmee u stil en comfortabel kunt werken.

Werk zorgeloos

- Veiligheidsfuncties van HP zorgen samen voor een permanente, altijd werkende en optimale beveiliging. Dankzij deze voortdurend verder ontwikkelde oplossingen is je pc van de BIOS tot de browser en van onder tot boven in het besturingssysteem beschermd tegen aanvallen.

Handige connectiviteit

- Onze manier van werken verandert snel. Zorg voor meer verbindingsmogelijkheden en productiviteit met een premium AMD Ryzen™ PRO-processor² met Radeon™ VEGA videokaart, optioneel 4G LTE³ en een lange accuwerktijd.
- Werk met een krachtige, uiterst veilige en betrouwbare AMD Ryzen™ PRO-processor met Radeon™ VEGA videokaart en AMD Memory Guard, dat u beschermt tegen cold boot attacks met realtime versleuteling en ontsleuteling van uw systeemgeheugen.
- Zorg dat mensen niet meer ongewenst kunnen meelezen op uw scherm dankzij het optionele HP Sure View Reflect. Dit geeft een koperkleurige, reflecterende glans wanneer het scherm vanaf de zijkant wordt bekeken, zodat het scherm onleesbaar is.
- Malware verandert snel en wordt daardoor niet altijd herkend door traditionele antivirussoftware. Bescherm uw pc tegen nieuwe aanvallen met HP Sure Sense, dat deep learning en AI toepast om beter te beschermen tegen geavanceerde malware.
- Met 4G LTE en 2x2 antennes kunt u overal waar dat nodig is uw 'kantoor' opzetten en verbinding maken.
- De draagbaarheid van je pc en de betrouwbaarheid van een snelle verbinding zijn bepalend voor waar je kunt werken. Profiteer van een snelle en betrouwbare verbinding in omgevingen met veel draadloos verkeer dankzij de gigabit-snelheid van Wi-Fi 6.
- Maak u geen zorgen dat iemand u ongevraagd in de gaten houdt met de optionele HP Privacy Camera, met een fysieke sluitklep om u te beschermen tegen ongewenst meekijken.
- Creëer een gezonde werkplek met HP WorkWell. De app geeft productiviteitstips en spoort u aan om pauzes te nemen en oefeningen te doen, met aanbevelingen voor gezonde gewoonten die speciaal op u zijn afgestemd.
- Het nieuw ontworpen toetsenbord met toetsrubbertjes voelt degelijk aan en maakt nauwelijks geluid bij het typen.
- Firmware-aanvallen kunnen uw pc volledig onbruikbaar maken. Blijf daarom beschermd met de zelfherstellende BIOS van HP Sure Start Gen6.

HP EliteBook 835 G7 laptop-pc Specificatietabel



Beschikbare besturingssystemen	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 – HP raadt Windows 10 Pro aan voor bedrijven ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Windows 10 Pro (Windows 10 Enterprise beschikbaar met een Volume Licensing Agreement) ¹ FreeDOS ⁴⁴
Processorfamilie⁵	AMD Ryzen™ PRO APU-processor
Beschikbare processors^{3,4,5}	AMD Ryzen™ 3 PRO 4450U APU met Radeon™ videokaart (2,5 GHz basisfrequentie, tot 3,8 GHz burstfrequentie, 4 MB L3-cache, 4 cores); AMD Ryzen™ 5 PRO 4650U APU met Radeon™ videokaart (2,1 GHz Base Clock, tot 4 GHz Boost Clock, 8 MB L3-cache, 6 cores); AMD Ryzen™ 7 PRO 4750U APU met Radeon™ videokaart (1,7 GHz basisfrequentie, tot 4,2 GHz burstfrequentie, 8 MB L3-cache, 8 cores)
Maximum geheugen	32 GB DDR4-3200 SDRAM ⁴⁰ Beide slots zijn toegankelijk om upgrades uit te voeren. Ondersteunt tweekanaals geheugen.
Geheugenslots	2 SODIMM
Interne opslag	256 GB tot 1 TB PCIe® Gen3x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁶ 256 GB tot 512 GB PCIe® Gen3x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁶ 256 GB tot 512 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD ⁶ tot 128 GB M.2 SATA SSD TLC ⁶
Optische drive	Niet inbegrepen
Scherm	33,8 cm (13,3 inch) FHD (1920 x 1080), IPS, ontspiegeld, 400 nits, energiezuinig, 72% NTSC; 33,8 cm (13,3 inch) FHD (1920 x 1080), IPS, dunne randen, ontspiegeld, 1000 nits, 72% NTSC, HP Sure View Reflect-geïntegreerd privacy scherm; 33,8 cm (13,3 inch) HD (1366 x 768), touch, dunne randen, ontspiegeld, 250 nits, 45% NTSC; 33,8 cm (13,3 inch) HD (1366 x 768), dunne randen, ontspiegeld, 250 nits, 45% NTSC ^{12,15,16,41}
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: AMD Radeon™ Vega grafische kaart ¹² (Ondersteunt HD-decodering, DX12 en HDMI.)
Audio	Audio door Bang & Olufsen, dual-stereoluidsprekers, 3 multi-array microfoon
Draadloze technologie	Intel® AX200 Wi-Fi 6 (2x2) en Bluetooth® 5-combo, niet-vPro™; Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced Cat 9; Realtek RTL8822BE 802.11 b/g/n/AC (2 x 2) Wi-Fi® en Bluetooth® 5-combo ^{8,9,10} (Compatibel met Miracast-gecertificeerde apparaten.)
Uitbreidingslots	1 externe SIM; 1 Smart Card-lezer ⁷
Poorten en connectoren	2 USB Type-C® (Alt-modus); 1 USB 3.1 Gen 1 (opladen); 1 USB 3.1 Gen 1; 1 hoofdtelefoon/microfoon-combo; 1 HDMI 2.0; 1 netvoeding (HDMI-kabel moet apart worden gekocht.)
Invoerapparaten	HP Premium toetsenbord – morsbestendig, optioneel backlit toetsenbord met vochtafvoer en DuraKeys ³⁹ ; Clickpad met multi-touch bewegingsondersteuning, tikken standaard ingeschakeld; Precisie-touchpad met multi-touch bewegingsondersteuning; Omgevingslichtsensor; Hall-sensor
Communicatie	HP module met NXP NFC-controller NPC300 I2C NCI (bepaalde modellen) ^{11,42} ;
Camera	720p HD-camera; HD IR-webcam ^{12,13,14}
Beveiligingsbeheer	Absolute-persistencemodule; HP DriveLock en Automatic DriveLock; HP Secure Erase; Authenticatie bij inschakeling; TPM 2.0 geïntegreerde beveiligingschip wordt geleverd bij Windows 10 (Common Criteria EAL4+-certificering); HP Sure Click; Windows Defender; HP BIOSphere Gen 5; HP Sure Sense; BIOS-update via het netwerk; HP Client Security Manager Gen 6; HP Sure Start Gen 6; HP Sure Run Gen 3; HP Sure Recover Gen 3 ^{21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33}
Vingerafdruklezer	Vingerafdruksensor (bepaalde modellen)
Beheerkenmerken	HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; Ivanti Management Suite; HP Manageability Integration Kit Gen4 ^{18,19,20}
Voeding	HP Smart 65 W externe netvoedingsadapter; HP Smart 45 W externe netvoedingsadapter; 65 W USB Type-C®-adapter ³⁵
Type batterij	HP Long Life 3-cels, 53 Wh lithium-ion ³⁴
Levensduur van de batterij	Tot 24 uur en 15 minuten ⁴³
Afmetingen	30,78 x 20,46 x 1,79 cm (geen touchscreen); 30,78 x 20,46 x 1,9 cm (touchscreen)
Gewicht	Vanaf 1,25 kg (geen touchscreen); Vanaf 1,36 kg (touchscreen) (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie.)
Zuinig energieverbruik	ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie www.epeat.net voor de registratiestatus per land. ³⁷
Omgevingspecificaties	Halogeenarm; TCO 8.0-gecertificeerd ³⁸
Garantie	3 jaar garantie op onderdelen en arbeid (3-3-0). Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.

HP EliteBook 835 G7 laptop-pc

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP 14,1-inch Business Slim Top Load tas



Of je nu naar kantoor gaat of onderweg werkt, de HP 14,1-inch Business Top Load tas geeft de minimalistische gebruiker van de notebook een eigentijdse uitstraling. Hij heeft afsluitbare ritsen, een veilig RFID-vak en ruimte voor je apparaat tot 14,1 inch en je dagelijkse benodigdheden. HP's beste model in deze klasse, boordevol functies en mogelijkheden en met een schitterend design voor veeleisende professionals
Bestelnr.: 2SC65AA

HP 65 W USB-C platte poweradapter voor op reis



Gebruik één adapter om uw notebook of mobiele device¹ en een USB-accessoire op hetzelfde moment, op kantoor of onderweg, te voeden en op te laden met de verrassend compacte HP 65 W USB-C platte poweradapter voor op reis. HP's beste model in deze klasse, boordevol functies en mogelijkheden en met een schitterend design voor veeleisende professionals
Bestelnr.: 3PN48AA

HP USB-C dock G5



Ga snel aan de slag met één enkele kabel van uw notebook-pc met USB-C™¹ naar uw schermen, apparaten en bekabeld netwerk met het veelzijdige, elegante en ruimtebesparende HP USB-C dock G5. Het dock is compatibel met notebook-pc's van HP, Apple®, Dell, Lenovo en andere merken.² HP's beste model in deze klasse, boordevol functies en mogelijkheden en met een schitterend design voor veeleisende professionals
Bestelnr.: 5TW10AA

HP 4 jaar onsite hardwaresupport op volgende werkdag voor notebooks



U krijgt 4 jaar onsite hardwaresupport op de volgende werkdag door een door HP gekwalificeerd technicus als het probleem niet remote kan worden verholpen.
Bestelnr.: U7860E

HP EliteBook 835 G7 laptop-pc

Messaging, voetnoten

- ² Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwareapplicaties zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatiewerkload en de hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van AMD verwijst niet naar de kloksnelheid.
- ³ 4G LTE-module is optioneel en moet in de fabriek worden geconfigureerd. Module vereist activering en een afzonderlijk aan te schaffen servicecontract. Achterwaarts compatibel met HSPA 3G-technologie. Raadpleeg uw serviceprovider voor dekking en beschikbaarheid in uw omgeving. De verbinding-, upload- en downloadsnelheden kunnen variëren en zijn afhankelijk van het netwerk, de locatie, de omgeving, de netwerkcapaciteit en andere factoren. 4G LTE is niet op alle producten en in alle regio's beschikbaar.
- ⁴ Gbit-snelheden met Wi-Fi®-ondersteuning zijn haalbaar met Wi-Fi 6 (802.11ax) bij de overdracht van bestanden tussen twee apparaten die verbonden zijn met dezelfde router. Vereist een draadloze router, afzonderlijk aan te schaffen, met ondersteuning voor 160 MHz-kanalen.
- ⁵ Het geïntegreerde HP Sure View Reflect-privacyscherm is een optionele functie die bij aankoop moet worden geconfigureerd en bedoeld is voor gebruik in liggende richting.
- ⁶ Voor HP Sure Sense is Windows 10 vereist.
- ⁷ Gbit-snelheden met Wi-Fi®-ondersteuning zijn haalbaar met Wi-Fi 6 (802.11ax) bij de overdracht van bestanden tussen twee apparaten die verbonden zijn met dezelfde router. Vereist een draadloze router, afzonderlijk aan te schaffen, met ondersteuning voor 160 MHz-kanalen.
- ⁸ HP Privacy Camera is alleen beschikbaar op pc's met een HD- of IR-camera en moet worden geïnstalleerd in de fabriek.
- ⁹ Voor HP WorkWell is Windows 10 vereist. Dit is niet in elk land beschikbaar en kan worden gedownload in de Windows Store.
- ¹⁰ HP Sure Start Gen5 is beschikbaar op bepaalde HP pc's.

Technische specificaties, 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. Uw internetprovider kan kosten in rekening brengen en na verloop van tijd kunnen extra eisen van kracht worden voor updates. Kijk op <http://www.windows.com>.
- ² 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. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatiewerkload en de hardware- en softwareconfiguraties. AMD's nummering verwijst niet naar de kloksnelheid.
- ³ Processorsnelheid geldt voor de maximum prestatiemodus; in batterij-optimalisatiemodus werken de processors met een lagere snelheid.
- ⁴ 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 processoren en het levert ook geen drivers voor Windows 8 of Windows 7 op <http://www.support.hp.com>.
- ⁵ Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB (in Windows 10) is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.
- ⁶ SIM-slot is niet beschikbaar voor de gebruiker zonder een WWAN-configuratie.
- ⁷ Een draadloos toegangspunt en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6 is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. De specificaties voor Wi-Fi 6 (802.11ax) zijn voorlopig en nog niet definitief. Indien de definitieve specificaties verschillen van de voorlopige specificaties, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van de notebook met andere 802.11ax-apparaten.
- ⁸ WWAN-module is een optie die in de fabriek moet worden geconfigureerd en vereist een apart aan te schaffen serviceabonnement. Informeer bij uw serviceprovider naar de dekking en beschikbaarheid in uw omgeving. De verbindingssnelheden kunnen variëren afhankelijk van de locatie, de omgeving, de netwerkcapaciteit en andere factoren. 4G LTE is niet op alle producten en in alle regio's beschikbaar.
- ⁹ Miracast is een draadloze technologie waarmee de schermhoud van uw pc kan worden weergegeven via tv's, projectoren en streaming.
- ¹⁰ 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.
- ¹¹ HD-content is vereist voor de weergave van HD-beelden.
- ¹² Wordt apart of als optie verkocht.
- ¹³ Internettoegang is vereist.
- ¹⁴ Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte.
- ¹⁵ Het geïntegreerde HP Sure View privacyscherm is een optionele voorziening die bij aankoop moet worden geconfigureerd en die bedoeld is voor gebruik in liggende richting.
- ¹⁶ Voor HP Support Assistant zijn Windows en internettoegang vereist.
- ¹⁷ HP Driver Packs zijn niet geïnstalleerd, maar kunnen worden gedownload van <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁸ Ivanti Management Suite-abonnement vereist.
- ¹⁹ HP Manageability Integratiekit kan worden gedownload van <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ²⁰ 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. Neem contact op met Absolute voor beschikbaarheid buiten de VS. De Absolute Recovery Garantie biedt beperkte garantie. Bepaalde voorwaarden zijn van toepassing. Ga voor meer informatie naar: <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.
- ²¹ HP Drive Lock en Automatic Drive Lock worden niet ondersteund op NvMe-schijven.
- ²² HP Secure Erase: voor de in de National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschreven saneringsmethoden ("Clear"). HP Secure Erase biedt geen ondersteuning voor platformen met Intel® Optane™.
- ²³ Firmware TPM is versie 2.0. Hardware TPM is v1.2, een subset van versie v0.89 van de TPM 2.0-specificatie zoals geïmplementeerd door Intel Platform Trust Technology (PTT). TPM is versie 2.0. Hardware TPM is v1.2, een subset van versie v0.89 van de TPM 2.0-specificatie zoals geïmplementeerd door Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ²⁴ HP Sure Click vereist Windows 10 en ondersteunt Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ en Chromium™. Ondersteunde bijlagen zijn onder meer Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) en pdf-bestanden in leesmodus, met Microsoft Office of Adobe Acrobat geïnstalleerd is.
- ²⁵ Windows Defender-opt-in en een internetverbinding zijn vereist voor updates.
- ²⁶ HP BIOSphere Gen 5 is beschikbaar op bepaalde HP Pro en Elite pc's. Kenmerken zijn afhankelijk van het platform en de configuratie.
- ²⁷ Voor HP Sure Sense is Windows 10 vereist.
- ²⁸ HP Client Security Manager Gen 6 vereist Windows en is beschikbaar op bepaalde HP Pro en Elite pc's.
- ²⁹ HP Sure Start Gen 6 is beschikbaar op bepaalde HP pc's.
- ³⁰ HP Sure Run Gen 3 is beschikbaar op bepaalde HP Pro, Elite en Workstation-pc's met Windows 10 en bepaalde Intel®- of AMD-processoren.
- ³¹ HP Sure Recover Gen 3 is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist een open netwerkverbinding. Niet beschikbaar op platformen met meerdere interne opslagschijven. Om te voorkomen dat u gegevens verliest, moet u voordat u HP Sure Recover gebruikt een back-up maken van belangrijke bestanden, gegevens, foto's, video's enz.
- ³² HP vingerafdruksensor is een optionele functie en moet bij aankoop worden geconfigureerd.
- ³³ Ondersteunt HP Fast Charge met 65 W netadapter. Laadt de accu binnen 30 minuten op tot 50% als het systeem uit is of in stand-bymodus staat. Stroomadapter met een minimumcapaciteit van 65 watt is vereist. Nadat de accu tot 50% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. Oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem.
- ³⁴ De beschikbaarheid varieert per land.
- ³⁵ HP Care Services worden apart verkocht. Serviceniveaus en responstijden voor HP Care Services variëren afhankelijk van de locatie. De service gaat in op de aanschafdatum van de hardware. Er gelden bepaalde voorwaarden en beperkingen. Kijk voor meer informatie op www.hp.com/go/cpc. Voor HP services gelden de van toepassing zijnde HP servicevoorwaarden, die bij aankoop aan de klant worden verstrekt of getoond. Mogelijk heeft de klant volgens de geldende lokale wetgeving nog andere rechten. De Algemene Voorwaarden van HP en de HP garantie op uw HP product maken geen inbreuk op deze wettelijk vastgelegde rechten.
- ³⁶ Op basis van US EPEAT®-registratie overeenkomstig IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status verschilt per land. Ga naar www.epeat.net voor meer informatie.
- ³⁷ Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halogenen. Later toegevoegde serviceonderdelen zijn niet altijd laag-halogenen.
- ³⁸ Backlit-toetsenbord is optioneel leverbaar.
- ³⁹ Omdat bepaalde geheugenmodules van andere fabrikanten niet industriestandaard-conform zijn, adviseren wij HP geheugen te gebruiken om compatibiliteit te waarborgen. Als u geheugen met verschillende snelheden combineert, werkt het systeem op de laagste snelheid.
- ⁴⁰ De werkelijke helderheid is lager met een touchscreen of Sure View.
- ⁴¹ Ethernet is leverbaar met accessoires.
- ⁴² De accuwerkijd 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 accu neemt in de loop van de tijd en door herhaaldelijk gebruik af. Kijk op www.bapco.com voor meer informatie.
- ⁴³ FreeDOS is naar verwachting leverbaar vanaf december 2020.

Meld u aan voor updates www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2020 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 worden meegeleverd. 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.

AMD en Radeon zijn handelsmerken van Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth is een handelsmerk dat eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt gebruikt. USB Type-C® en USB-C® zijn geregistreerde handelsmerken van USB Implementers Forum. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de U.S. Environmental Protection Agency. Alle overige handelsmerken zijn eigendom van de betreffende eigenaren.

Juli 2020

