

HP EliteBook 660 16 inch G11 notebook-pc

Meer mogelijkheden voor jouw hybride personeel

De juiste AI-pc is onmisbaar voor elke medewerker. De veilige en eenvoudig te beheren HP EliteBook 660 biedt een breed scala aan configureerbare functies met de nieuwste Intel-processor², robuust geheugen en uitgebreide samenwerkingsfuncties, waardoor eenvoudige standaardisatie binnen bestaande IT-omgevingen mogelijk is.

Verbeteringen zakelijke prestaties

Zie meer verticale content in een verrassend kleine voetafdruk op het scherm met een 16:10-beeldverhouding waardoor je minder vaak hoeft te scrollen. Deze pc is dun én functioneel! Met perfect gepositioneerde USB-C[®]-poorten heb je alles wat je nodig hebt.

Beschermd door HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business creëert een hardwarematige, permanente en optimale beveiliging. Dankzij deze voortdurend verder ontwikkelende oplossingen is uw pc van BIOS tot browser en van onder tot boven in het besturingssysteem beschermd tegen aanvallen.³

Maak connecties die ertoe doen

Upgrade je online presence met de optionele 5MP IR-camera. Hybride werken was nog nooit zo scherp!⁴ Geniet van kristalhelder geluid dankzij AI-ruisonderdrukking⁶ en Poly Studio-speakers.



*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product

Duurzaamheid in actie

Help onze gezamenlijke toekomst te beschermen

Bij een verantwoord ontwerp zijn niet-backlit keycaps gemaakt van 80 procent gerecycled plastic uit consumentenproducten⁷ (PCR) en een hars dat 5 procent ocean-bound geëxpandeerd polystyreen bevat.⁷ Optionele backlit-keycaps⁴ bevatten 50% PCR-plastic.⁷



HP EliteBook 660 16 inch G11 notebook- pc

Kenmerken

Eenvoudig accubeheer

Beheer en monitor de prestaties en toestand van je batterij en pas oplaadopties aan met het gebruiksvriendelijke HP Power Manager-dashboard.⁶

Energy Consumption Meter

Met de Energy Consumption Meter krijg je inzicht in je energieverbruik¹⁰ en ontvang je praktische suggesties om dit te minimaliseren. HP zet zich in voor verantwoord design, en dit is daar een duidelijk voorbeeld van.

Alles binnen handbereik

Een creatief powerhouse dat inspireert. Dankzij de nieuwste Intel-processor^{®2}, NVIDIA® GeForce RTX™ 2050 videokaart¹¹, en tot 64 GB DDR5-geheugen kun je elk groot project met gebruik van meerdere applicaties accepteren.¹²

Versnel essentieel IT-beheer

Versnel het maken van images en het beheer van hardware, BIOS en de beveiliging van apparaten via Microsoft Endpoint Manager met de HP Manageability Integration Kit.¹³

Duidelijke, heldere samenwerking

HP AI-ruisonderdrukking⁶ verbetert de samenwerking door toonaangevende ruisfiltertechnologie toe te passen op alle audio-invoer, waardoor inkomende en uitgaande achtergrondgeluiden worden onderdrukt, wat zorgt voor een beter geluid tijdens audiovergaderingen.

Automatisch herstel van firmware-aanvallen

Firmware-aanvallen kunnen je pc volledig onbruikbaar maken. Blijf beschermd met HP Sure Start¹⁴, het BIOS dat zichzelf automatisch herstelt na een aanval of schade.

Zorg ervoor dat uw pc goed is beveiligd

Houd ongewenste veranderingen in de beveiligingsinstellingen tegen en beperk de verspreiding van malware met HP Sure Run¹⁵ dat aanvallers die je processen om zeep willen helpen identificeert, in quarantaine plaatst en rapporteert.

Houd hackers op afstand

Met het optionele HP Sure View¹⁶ voorkom je dat anderen ongewenst kunnen meekijken op je scherm. Je kunt deze functie met één klik activeren. Sure View beperkt bij activering de leesbaarheid van je scherm, waardoor het scherm onleesbaar is vanaf de zijkant.

Eenvoudig herstel

HP Sure Recover waarborgt een snel, veilig en automatisch herstel van het besturingssysteem via LAN of Wi-Fi[®] na geavanceerde malware-aanvallen. Eindgebruikers kunnen nu pauzeren of het opnieuw proberen als de verbinding uitvalt¹⁷ en de bedrijfsimage kan meteen op alle apparatuur geïnstalleerd worden.



HP EliteBook 660 16 inch G11 notebook-pc

Technische specificaties

Beschikbare besturingssystemen	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home - HP raadt Windows 11 Pro aan voor zakelijke gebruikers ¹ Windows 11 Home Single Language - HP raadt Windows 11 Pro aan voor zakelijke gebruikers ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise of Windows 10 Enterprise beschikbaar met een Volume Licensing Agreement) ¹ FreeDOS
Processorfamilie ⁵	Intel® Core™ Ultra 5 processor Intel® Core™ Ultra 7 processor
Beschikbare processoren ^{2,3,4,5,12}	Intel® Core™ Ultra 7 165H (tot 3,8 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,0 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 24 MB L3-cache, 6 P-cores en 8 E-cores, 22 threads), ondersteunt Intel® vPro®-technologie Intel® Core™ Ultra 7 155H (tot 3,8 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,8 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 24 MB L3-cache, 6 P-cores en 8 E-cores, 22 threads) Intel® Core™ Ultra 5 135H (tot 3,6 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,6 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 18 MB L3-cache, 4 P-cores en 8 E-cores, 18 threads), ondersteunt Intel® vPro®-technologie Intel® Core™ Ultra 5 125H (tot 3,6 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,5 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 18 MB L3-cache, 4 P-cores en 8 E-cores, 18 threads) Intel® Core™ Ultra 7 165U (tot 3,8 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,9 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3-cache, 2 P-cores en 8 E-cores, 14 threads), ondersteunt Intel® vPro®-technologie Intel® Core™ Ultra 7 155U (tot 3,8 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,8 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3-cache, 2 P-cores en 8 E-cores, 14 threads) Intel® Core™ Ultra 5 135U (tot 3,6 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,4 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3-cache, 2 P-cores en 8 E-cores, 14 threads), ondersteunt Intel® vPro®-technologie Intel® Core™ Ultra 5 125U (tot 3,6 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,3 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3-cache, 2 P-cores en 8 E-cores, 14 threads)
Maximum geheugen	64 GB DDR5-5600 MT/s RAM; (Overdrachtssnelheden tot 5600 MT/sec.) Ondersteuning voor twee kanalen. ⁵
Geheugenslots	2 SODIMM
Interne opslag	512 GB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁷ 512 GB tot 1 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁷ 256 GB tot 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁷
Schermgrootte (diagonaal, metrisch)	40,6 cm (16 inch)
Scherm ^{14,15,16,17,18}	40,6 cm (16 inch) WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 400 nits, energiezuinig, 100% sRGB met HP Eye Ease; 40,6 cm (16 inch) WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 1000 nits, 100% sRGB, geïntegreerd HP Sure View Reflect-privacy-scherm met HP Eye Ease; 40,6 cm (16 inch) WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, ontspiegeld, 300 nits, 45% NTSC; 40,6 cm (16 inch) WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 300 nits, 45% NTSC
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® Arc™-videokaart; Intel® Graphics ^{19,44} Discrete: NVIDIA® GeForce RTX™ 2050 laptop GPU (4 GB GDDR6 gereserveerd) (Ondersteuning voor DX12 en HDMI 2.1)
Audio	Audio van Poly Studio, twee stereospeakers met aparte versterkers, twee geïntegreerde microfoons
Poorten en connectoren	2 Thunderbolt™ 4 met USB Type-C® met 40 Gb/s datasnelheid (USB-voeding, DisplayPort™ 1.4); 2 USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid (1 opladen, 1 voeding); 1 HDMI 2.1; 1 stereo hoofdtelefoon/microfoon-combistekker; 1 RJ-45; (HDMI-kabel moet apart worden gekocht.); Optionele poorten: 1 SmartCard-lezer (optioneel)
Invoerapparaten	Morsbestendig toetsenbord met optionele achtergrondverlichting en DuraKeys ¹³ ; Clickpad met multi-touchbewegingsondersteuning; Microsoft-precisie-touchpad
Communicatie	(Compatibel met Miracast-gecertificeerde apparaten.); Intel® I219-LM GbE, vPro®; Intel® I219-V GbE, niet-vPro® ¹² ; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart, niet-vPro®; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1; HP 4000 4G LTE Advanced Pro; NFC Mirage WNC XRAV-1 ^{8,12}
Camera	5 MP camera; IR-camera (bepaalde modellen); FHD-camera (bepaalde modellen) ¹⁴
Software	Adobe-aanbod; Koop Office; HP Connection Optimizer; HP Easy Clean ⁴¹ ; HP Easy Clean driver voor toetsenbord; HP MAC Address Manager; Copilot in Windows met Copilot-code ⁴⁶ ; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics (Windows); HP Power Manager ⁴³ ; HP privacyinstellingen; HP Services Scan ⁴² ; HP Smart Support ⁵⁷ ; HP Support Assistant ²¹ ; HSA Fusion voor zakelijk gebruik; HSA Telemetry voor zakelijk gebruik; myHP; Miro-aanbieding ²²
Beveiligingsbeheer	HP Client Security Manager; HP Sure Admin ²⁷ ; HP Sure Click ²⁸ ; HP Sure Recover Gen6 ²⁹ ; HP Sure Run Gen5 ³⁰ ; HP Sure Sense; HP Sure Start Gen7 ³¹ ; HP Tamper Lock ²⁰ ; Secured-Core PC Enable ³² ; Ingebouwde TPM 2.0-beveiligingschip (gecertificeerd voor Common Criteria EAL4+) (gecertificeerd voor FIPS 140-2 Level 2); Absolute Persistence-module ³³ ; BIOS-update via het netwerk; HP BIOSphere Gen6 ³⁴ ; HP DriveLock en Automatic DriveLock; HP Secure Erase ³⁵ ; HP Wake-on-WLAN; Inschakelen van Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS); Oog voor veiligheidsslot ⁴⁰
Beveiligingssoftwarelicenties	HP Wolf Pro-beveiligingseditie ⁵⁶
Vingerafdruklezer	Vingerafdruksensor (bepaalde modellen)



HP EliteBook 660 16 inch G11 notebook- pc

Technische specificaties

Beheerfuncties	HP Client Catalog (download) HP Cloud Recovery ²³ HP Connect voor Microsoft Endpoint Manager ²⁴ HP Client Management Script Library (download) HP Driver Packs (downloaden) HP Image Assistant (downloaden) HP Manageability Integration Kit (download) ²⁵ HP Patch Assistant (download) ²⁶
Geheugenkaartapparaat	1 nano-SIM (optioneel)
Voeding	65 W USB Type-C [®] -adapter; HP 65 W USB Type-C [®] halogeenvrije adapter ³⁹
Type batterij	HP Long Life 3-cels, 56 Wh lithium-ion polymeren ³⁷ ; De accu is ingebouwd en kan niet door de klant worden vervangen. Service valt onder de garantie. Laad snel op tot 50% in 30 minuten. ³⁸
Levensduur batterij	Tot 13 uur en 52 minuten
Afmetingen	35,94 x 25,1 x 1,7 cm (achterzijde); 35,94 x 25,1 x 1,09 cm (voorzijde); (Hoogtemeting aan de voorzijde bevindt zich bij de voorste rand waar de kegel van de onderste kap van de behuizing begint. Hoogtemeting aan de achterzijde bevindt zich bij de achterste rand waar de kegel van de onderste kap van de behuizing eindigt.); 2,71 x 19,01 x 12 in 6,9 x 48,3 x 30,5 cm (Pakket)
Gewicht	Vanaf 1,74 kg; (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie. Netvoedingsadapter niet inbegrepen.)
Ecolabels	EPEAT [®] -geregistreerde configuraties beschikbaar; TCO-gecertificeerde configuraties beschikbaar; EPEAT [®] Gold-geregistreerd in de VS. ⁴⁶
Energy Star-gecertificeerd	ENERGY STAR [®] -gecertificeerd
Certificering en compatibiliteit	GS-markering; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; CE-markering; China CCC/SRRC; Taiwan BSMI/NCC; Korea KCC/KC/KES; Oekraïne NSoC/TEC; EAEU-compliance; Compliance Saoedi-Arabië; blauwlichtfilter; WW RoHS
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Halogeenvrij; Bulkverpakking beschikbaar; De kussens van vormkarton in de doos zijn 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; De buitenverpakking en gegolfde kussens zijn 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; 20% gerecycled plastic uit consumentenproducten; Speakerbehuizing en systeemventilator bevatten gerecycled plastic dat anders in zee zou zijn beland; 50% gerecycled metaal ^{45,47,49,50}
Garantie	Opties voor 1 jaar garantie en 90 dagen beperkte softwaregarantie zijn afhankelijk van het land. Batterijen hebben standaard één jaar garantie. Raadpleeg http://www.hp.com/support/batterywarranty/ voor aanvullende informatie over batterijen. Tevens zijn service op locatie en uitgebreide dekking leverbaar. HP Care Pack Services zijn optionele uitgebreide servicecontracten bovenop de standaardgarantie. Gebruik de HP Care Pack Services Opzoektool op http://www.hp.com/go/cpc om het juiste serviceniveau voor je HP product te bepalen.



HP EliteBook 660 16 inch G11 notebook-pc

Voetnoten

Messaging, voetnoten

- 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 uw hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- ³ HP Wolf Security voor Bedrijven vereist Windows 10 of 11 Pro of hoger, bevat verschillende HP beveiligingsfuncties en is beschikbaar op HP Pro-, Elite-, Workstation- en RPOS-producten. Zie de productgegevens voor de meegeleverde beveiligingsfuncties en het vereiste besturingssysteem.
- ⁴ De optionele functie moet bij aanschaf worden geconfigureerd.
- ⁵ Vereist de myHP-toepassing en Windows OS.
- ⁶ Het percentage gerecyclede plastic materiaal is gebaseerd op de definitie in IEEE-norm 16801-2018.
- ⁷ De functie voor het bijhouden van voedingsgegevens wordt verwacht in mei 2024. Voor Energy Consumption Meter is Windows 10 en registratie voor het Workforce Experience Platform op <https://admin.hp.com> vereist. Voor enkele kenmerken en functies is mogelijk extra aanschaf van HP services en/of zakelijke hardware vereist die HP Insights voor Windows, Mac en Android ondersteunen. Activering en beperkingen kunnen van toepassing zijn. Voor bepaalde HP Workforce Solutions is HP Insights voor Windows, Mac en Android vereist. Deze software kan worden gedownload van <https://admin.hp.com/software>. Kijk voor de volledige systeemvereisten en services waarvoor HP Insights vereist is op <https://admin.hp.com/requirements>. HP Insights verzamelt telemetrie en analyses over apparaten en applicaties die geïntegreerd worden in het Workforce Experience Platform en wordt niet als zelfstandige service verkocht. Internettoegang met verbinding met het Workforce Experience Platform is vereist. HP volgt de strikte AVG-regelgeving inzake privacy en het platform is gecertificeerd voor ISO 27001, ISO 27701, ISO 27017 en SOC 2 Type 2 voor Informatiebeveiliging. Voor het beheer van je apparaten is HP Proactive Insights vereist.
- ¹¹ Wordt apart of als optie verkocht.
- ¹² Wordt apart of als optie verkocht. Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. 1 TB = 1 biljoen bytes. De geformateerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB (voor Windows) is gereserveerd voor systeemherstelssoftware.
- ¹⁴ HP Sure Start Gen7 is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 Pro of hoger.
- ¹⁵ HP Sure Run Gen5 is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 Pro of hoger.
- ¹⁶ Het geïntegreerde HP Sure View privacy scherm is een optionele voorziening die bij aankoop moet worden geconfigureerd en die bedoeld is voor gebruik in liggende richting.
- ¹⁷ HP Sure Recover Gen5 is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 Pro of hoger en een open netwerkverbinding. Om te voorkomen dat je gegevens verliest, moet je een back-up maken van belangrijke bestanden, gegevens, foto's, video's enz. voordat je HP Sure Recover gebruikt. Herstel via het netwerk met Wi-Fi is alleen beschikbaar op pc's met een Intel Wi-Fi-module.

Voetnoten bij specificaties

- ¹ Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Voor sommige systemen zijn mogelijk afgewerkte en/of afzonderlijk aangeschafte hardware, drivers, software of BIOS-updates vereist om optimaal gebruik te kunnen maken van de functionaliteit van Windows. Windows wordt automatisch bijgewerkt en ingeschakeld. Snel internet en Microsoft-account zijn vereist. 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 uw hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- ³ Processorsnelheid geldt voor de maximum prestatiemodus; in batterij-optimalisatiemodus werken de processors met een lagere snelheid.
- ⁴ De prestaties van Intel® Turbo Boost zijn afhankelijk van de hardware, de software en de systeemconfiguratie. Meer informatie is beschikbaar op www.intel.com/technology/turboboost.
- ⁵ Voor kenmerken en software waarvoor een NPU vereist is, moet mogelijk software worden aangeschaft en is een abonnement of ondersteuning onder een software- of platformleverancier vereist. Software van derden kan specifieke configuratie- of compatibiliteitsvereisten hebben. De prestaties zijn afhankelijk van het gebruik, de configuratie en andere factoren.
- ⁶ Omdat sommige geheugenmodules van andere fabrikanten niet industriestandaard zijn, raden wij HP-geheugen aan om compatibiliteit te waarborgen. Als je geheugen met verschillende snelheden combineert, werkt het systeem op de laagste snelheid.
- ⁷ Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. 1 TB = 1 biljoen bytes. De geformateerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB van de schijf is gereserveerd voor systeemherstelssoftware.
- ⁸ Voor Wi-Fi 6E zijn een Wi-Fi 6E-router en Windows 11 vereist voor gebruik in de 6GHz-band. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6E is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. En is beschikbaar in landen waar Wi-Fi 6E wordt ondersteund.
- ⁹ Miracast is een draadloze technologie waarmee de scherm inhoud van uw pc kan worden weergegeven via tv's, projectoren en streaming.
- ¹⁰ WWAN-module is een optie die in de fabriek moet worden geconfigureerd en vereist een apart aan te schaffen serviceabonnement. Raadpleeg uw serviceprovider voor 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.
- ¹¹ LPWAN (ook wel mobiel smalband genoemd) ondersteunt HP Protect & Trace with Wolf Connect tijdens de gehele abonnementsperiode, maar ondersteunt geen mobiel breedband.
- ¹² Voor Intel vPro™ zijn Windows 10 Pro 64-bits of hoger, een processor die vPro ondersteunt, een chipset met vPro-functionaliteit, een bekabelde LAN en/of Wi-Fi 6E WLAN met vPro-functie en TPM 2.0 vereist. Voor sommige functies is aanvullende externe software vereist. De functies van vPro™ Essentials en Enterprise verschillen. Kijk op <http://intel.com/vpro>.
- ¹³ Backlit-toetsenbord is optioneel leverbaar.
- ¹⁴ WUXGA/FHD-content is vereist voor de weergave van WUXGA/FHD-beelden.
- ¹⁵ Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte.
- ¹⁶ Het geïntegreerde HP Sure View Reflect-privacy-scherm is een optionele functie die bij aankoop moet worden geconfigureerd en bedoeld is voor gebruik in liggende richting.
- ¹⁷ De werkelijke helderheid is lager met een touchscreen of Sure View.
- ¹⁸ Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.
- ¹⁹ Voor Intel®-videokaarten moet het systeem zijn geconfigureerd met Intel® Core™ Ultra 5- of Ultra 7-processors en tweekanalsgeheugen. Met één geheugenkanaal werkt je laptop alleen met de Intel® Arc™-videokaart.
- ²⁰ HP Tamper Lock moet worden ingeschakeld door de klant of je beheerder.
- ²¹ HP Support Assistant is beschikbaar op Windows. Ga voor meer informatie naar www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.
- ²² Klanten van HP komen in aanmerking voor een proefversie van Mira van 90 dagen. Deze aanbieding eindigt in september 2025. Volledige voorwaarden worden door Mira verstrekt bij de acceptatie van de aanbieding.
- ²³ HP Cloud Recovery is beschikbaar voor Z by HP, HP Elite en Pro desktops en laptops met Intel®- of AMD-processors en vereist een open netwerkverbinding. Opmerking: Maak vóór gebruik een back-up van belangrijke bestanden, data, foto's, video's enz. om gegevensverlies te voorkomen. Ga voor meer informatie naar: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.
- ²⁴ HP Connect voor Microsoft Endpoint Manager is beschikbaar op de marktplaats van Azure voor HP Pro, Elite, Z en Point-of-Sale pc's die worden beheerd met Microsoft Endpoint Manager. Een abonnement op Microsoft Endpoint Manager is vereist en moet apart worden aangeschaft. Een netwerkverbinding is vereist.
- ²⁵ HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload op <http://www.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ²⁶ HP Patch Assistant is beschikbaar op bepaalde HP pc's met de HP Manageability Kit die wordt beheerd via Microsoft System Center Configuration Manager.
- ²⁷ Voor HP Sure Admin zijn HP G8 of nieuwere platforms, Windows 10 of hoger, HP BIOS, HP Manageability Kit of KMS-service van <http://www.hp.com/go/clientmanagement> en de app HP Sure Admin Local Access Authenticator voor smartphones uit de Android- of Apple-store vereist.
- ²⁸ HP Sure Click vereist Windows 10 of hoger. Zie <https://bit.ly/2PrLT6A>, SureClick voor meer informatie.
- ²⁹ HP Sure Recover is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 of 11 en een open netwerkverbinding. Om gegevensverlies te voorkomen, moet je een back-up maken van belangrijke bestanden, data, foto's, video's enz. voordat je HP Sure Recover gebruikt. HP Sure Recover Gen6 met geïntegreerde reiniging is een optionele functie op bepaalde HP pc's waarvoor Windows 10 of 11 bij aanschaf moet worden geconfigureerd. Maak vóór gebruik een back-up van belangrijke bestanden, data, foto's, video's enz. om gegevensverlies te voorkomen.
- ³⁰ HP Sure Run is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 of hoger.
- ³¹ HP Sure Start is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 of hoger.
- ³² Voor Secured-Core PC Enable is een Intel® vPro™- of AMD Ryzen™-Processor vereist of een Qualcomm™-processor met SD8850 of hoger en systeemgeheugen van 8 GB of meer. Secured-Core op de pc wordt in de fabriek ingeschakeld.
- ³³ De Absolute firmware-module is bij levering uitgeschakeld en kan alleen worden geactiveerd door aankoop van een licentieabonnement en volledige activering van de softwareagent. Voor de licentie zijn abonnementen met verschillende looptijden beschikbaar. Service is beperkt, informeer bij Absolute voor beschikbaarheid buiten de V.S. Bepaalde voorwaarden zijn van toepassing. Kijk voor meer informatie op: <https://www.absolutec.com/about/legal/agreements/absolute/>
- ³⁴ HP BIOSphere-kenmerken variëren afhankelijk van het platform en de configuratie.
- ³⁵ HP Secure Erase implementeert de in Special Publication 800-88 van het National Institute of Standards and Technology beschreven methoden voor een veilige saneringsmethode. HP Secure Erase biedt geen ondersteuning voor platformen met Intel® Optane™.
- ³⁶ HP Fingerprint Reader is een optionele functie die Windows 10 of 11 vereist en die moet worden geconfigureerd bij aankoop.
- ³⁷ Bij nieuwe batterijen kunnen de werkelijke Watturen (Wh) van de batterij afwijken van de ontwerpcapaciteit en kan de volledige oplaadcapaciteit tot 10 uur verschillen. Dit is gebruikelijk bij lithium-ion batterijen. De batterijcapaciteit neemt na verloop van tijd en met het gebruik af. Dit is afhankelijk van verschillende factoren, zoals beheerinstellingen voor de batterijstatus, houdbaarheid, temperatuur, omgeving, geladen apps, functies, systeemconfiguratie en energiebeheerinstellingen.
- ³⁸ Laadt in 30 minuten op tot 50% als het systeem uit of in stand-bymodus staat met de bij de laptop geleverde netvoedingsadapter. Netvoedingsadapter van minimaal 65 watt vereist voor een batterijcapaciteit van 56 watt per uur of minder. Netvoedingsadapter van minimaal 100 watt vereist voor een batterijcapaciteit van meer dan 56 watt per uur en minder dan 83 watt per uur. Netvoedingsadapter van minimaal 120 watt vereist voor een batterijcapaciteit van meer dan 83 watt per uur en minder dan 100 watt per uur. Zodra de batterij voor 90% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. De oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem.
- ³⁹ De beschikbaarheid kan variëren per land.
- ⁴⁰ Slat wordt apart verkocht.
- ⁴¹ HP Easy Clean vereist Windows 10 RS3 of hoger en schakelt alleen het toetsenbord, touchscreen en clickpad uit. Poorten worden niet uitgeschakeld. Zie de gebruikersgids voor reinigingsinstructies.
- ⁴² HP Services Scan wordt geleverd bij Windows Update op bepaalde producten en controleert de rechten op elk hardwareapparaat om vast te stellen of er een HP TechPulse-service is aangeschaft en downloadt automatisch de toepasselijke software. HP TechPulse is een platform voor telemetrie en analytics dat essentiële gegevens over apparaten en toepassingen verstrekt. Kijk voor de volledige systeemvereisten of voor het uitschakelen van deze functie op <http://www.hpdaas.com/requirements>. Niet van toepassing in China.
- ⁴³ HP Power Manager vereist Windows 10 of hoger en kan worden gedownload uit de Microsoft Store. Afhankelijk van welke versie van HP Battery Health Manager (BHM) voor je apparaat beschikbaar is, kan HP BHM naar een aantal factoren kijken om te bepalen hoe je het opladen van de batterij na verloop van tijd moet aanpassen om de batterijstatus te optimaliseren. HP BHM is ingesteld op "Laat HP het opladen van mijn batterij beheren" om het opladen te verdelen tussen de batterijstatus en levensduur van de batterij. Aangezien "Laat HP het opladen van mijn batterij beheren" de laadcapaciteit aanpast, zal de levensduur van de batterij na verloop van tijd afnemen. HP kan gebruikmaken van BIOS-updates om BHM-instellingen op bepaalde systemen aan te passen om de batterijstatus te optimaliseren en blootstelling aan factoren die aantasting van de batterij kunnen versnellen te verminderen. Raadpleeg https://support.hp.com/us-en/document/ish_4449597-351950716 voor meer informatie en om de HP BHM-instellingen bij te werken of te wijzigen.
- ⁴⁴ Hardwareversnelling voor CODEC H.265/HEVC (High Efficiency Video Coding) is op dit platform uitgeschakeld, inclusief de huidige configuratie en alternatieve opties.
- ⁴⁵ Verpakkingen van vormkarton zijn gemaakt van 100% gerecyclede houtvezels en organisch materiaal.
- ⁴⁶ Op basis van US EPEAT™-registratie overeenkomstig IEEE 16801:2018 EPEAT™. De status verschilt per land. Ga naar www.epeat.net voor meer informatie.
- ⁴⁷ Externe voedingen, netsnoeren, kabels en rekapparatuur zijn niet halogeenvrij. Later toegevoegde serviceonderdelen zijn niet altijd halogeenvrij.
- ⁴⁸ Windows 11 en een NPU zijn vereist. Houd er rekening mee dat functies niet altijd op alle apparaten en in alle landen beschikbaar zijn. Voor inloggen is een Microsoft-account vereist. Waar Copilot in Windows niet beschikbaar is, leidt de Copilot-toets naar de zoekmachine Bing. Zie <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.
- ⁴⁹ De buitenverpakking en gegolfde kussens zijn 100% gemaakt van duurzaam geproduceerde geïcertificeerde en gerecyclede vezels.
- ⁵⁰ Het percentage gerecyclede plastic is gebaseerd op de definitie in IEEE-norm 16801-2018.
- ⁵¹ HP Wolf Pro Security Edition is vooraf geïnstalleerd beschikbaar op bepaalde SKU's en omvat, afhankelijk van het gekochte HP product, een licentie met een lange looptijd die je bij aankoop en in de bevestigingsmail van je bestelling wordt meegedeeld. De licentievoorwaarden van de HP Wolf Security Software - End User License Agreement (EULA, Licentieovereenkomst voor eindgebruikers) zijn van toepassing op de licentie van de software HP Wolf Pro Security Edition. Deze vind je op: https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16, waarbij de EULA als volgt is aangepast: 7. Looptijd. Tenzij eerder beëindigd volgens de voorwaarden in deze EULA, is de ingangsdatum van de licentie voor HP Wolf Pro Security Edition 4 maanden na de datum waarop het HP product door HP is verzonden. De licentie blijft geldig gedurende de looptijd die bij aankoop en in de e-mail ter bevestiging van de bestelling is meegedeeld ("Initiële looptijd"). Aan het einde van de initiële looptijd kun je (a) een verlenging van jouw licentie voor HP Wolf Pro Security Edition aanschaffen via HP.com, HP Sales of een HP Channel Partner, of (b) de standaardversies van HP Sure Click en HP Sure Sense blijven gebruiken zonder extra kosten en zonder toekomstige software-updates of HP ondersteuning. Ondanks het voorgaande verloopt de licentie uiterlijk één jaar na het verstrijken van de vaste looptijd van de betreffende licentie.
- ⁵² Voor HP Smart Support moet de HP agent zijn geïnstalleerd. Kijk voor meer informatie over het activeren of downloaden van HP Smart Support op <http://www.hp.com/smart-support>. HP Services Scan wordt geleverd via Windows Update en controleert de rechten op elk hardwareapparaat om vast te stellen of er een HP agent-service is aangeschaft en downloadt automatisch de toepasselijke software. De HP agent is een telemetrie- en analyseplatform dat kritieke gegevens over apparaten en toepassingen levert en niet apart verkrijgbaar is. HP volgt de strikte AVG-regelgeving inzake privacy en is gecertificeerd voor ISO 27001, ISO 27701, ISO 27017 en SOC2 Type2 voor Informatiebeveiliging. Internettoegang is vereist. Kijk voor de volledige systeemvereisten of voor het uitschakelen van deze functie op <http://www.hpdaas.com/requirements>.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantieregelingen die bij dergelijke producten en diensten 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.a. wglatingen in dit document. Intel, Core, Ultra, Thunderbolt en Intel vPro zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Intel Corporation of zijn dochterondernemingen in de VS en andere landen. DisplayPort™ en het DisplayPort™-logo zijn handelsmerken van de Video Electronics Standards Association (VESA)™ in de V.S. en andere landen. 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 het eigendom van de betreffende eigenaren.

Augustus 2024

