

HP EliteBook 830 13 inch G11 notebook-pc

De zakelijke notebook die allesbehalve gewoon is

Zorg dat je teams alle uitdagingen aankunnen met een pc met AI die de kracht levert van de nieuwste Intel® Core™-processor² met een NPU³, HP Wolf Security en intuïtieve samenwerkingstools die ze nodig hebben om op kantoor of in een hybride omgeving te werken. De HP EliteBook 830 komt tegemoet aan de eisen van multitaskende teams overal ter wereld.

Ontworpen voor langdurige productiviteit, waar dan ook

Geef je hybride personeel meer mogelijkheden met de verbeterde vergadermogelijkheden, eenvoudig te beheren beveiliging en AI-gestuurde prestaties van de nieuwste Intel® Core™-processor² met een NPU³ in de strakke HP EliteBook 830, die speciaal is ontwikkeld voor veeleisende zakelijke werkzaamheden.

Samenwerking die op jou is afgestemd

Je kunt vrij bewegen en natuurlijk communiceren met behulp van speakers die zijn afgesteld door Poly Studio met AI-ruisonderdrukking⁴ en een 5MP-camera, Dynamic Color Tuning⁴ en optionele Auto Framing⁵. Verbeter de samenwerking met optionele, snelle 5G⁶-connectiviteit.

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.⁷

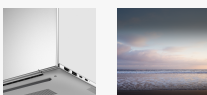


*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product

Duurzaamheid in actie

Help onze gezamenlijke toekomst te beschermen

Deze pc bevat minimaal 75% gerecycled plastic uit consumentenproducten in de rand⁸ en biedt voedingsdatatracking en suggesties om het energieverbruik te verlagen, het nieuwste verantwoorde ontwerp van HP.⁹



HP EliteBook 830 13 inch G11 notebook-pc

Kenmerken

HP raadt Windows 11 Pro voor Bedrijven aan met Copilot in Windows

Werk overal zonder in te leveren op prestaties met Windows 11¹ en HP samenwerkings-, beveiligings- en connectiviteitstechnologie. Copilot in Windows helpt je bij het samenvatten en herschrijven van teksten, biedt slimme tips en bevordert een overzichtelijke werkwijze.¹⁰

Ervaar de kracht van AI op pc's met Intel®-technologie

Bespaar kostbare tijd met een Intel® Core™-processor², de toekomstbestendige oplossing voor AI-software. 3 computerengines³ beheren AI-workloads, helpen videoconferenties te verbeteren en maken geavanceerde contentcreatie mogelijk.

HP Smart Sense

Profiteer van een lange batterijduur met AI en HP Smart Sense¹¹, die zich aanpast aan de stroombehoeften. De pc schakelt over naar de prestatiemodus wanneer je de meeste kracht nodig hebt en daarna weer terug naar de comfortmodus, zodat je pc tijdens eenvoudige taken koel en stil blijft.

Eenvoudig accubeheer

Beheer en monitor de prestaties en toestand van je batterij en pas oplaadopties aan met het gebruiksvriendelijke HP Power Manager-dashboard.⁴

Gebalanceerd licht voor een helder beeld

Zorg ervoor dat je duidelijk te zien bent tijdens gesprekken met Dynamic Color Tuning⁴, dat als je voor een monochrome achtergrond staat de automatische kleur- en witbalans van de camera aanpast voor een natuurlijke kleur.

Horen en gehoord worden

Dynamic Voice Leveling⁴ optimaliseert automatisch de helderheid van een stem binnen 3 meter van de pc. AI-ruisonderdrukking⁴ gebruikt ruisonderdrukkingstechnologie voor een betere ervaring tijdens audioconferenties.

Automatische framing

Beweeg tijdens videogesprekken zonder de aandacht van kijkers te verliezen met optionele automatische framing.⁵ De optionele 5MP IR-camera en -audio volgen jou of meerdere presentatoren wanneer zij zich binnen het frame van de camera bewegen.

Zie kleuren zoals ze horen te zijn

Laat de kleur van je scherm er in elk licht consistent uitzien met Adaptive Color¹¹, dat je beeldscherm automatisch aanpast aan het omgevingslicht in de kamer om de ware kleur te tonen van de inhoud die wordt weergegeven.

Comfortabel kijken

Het optionele TÜV-gecertificeerde en ontspiegelde HP Eye Ease-scherm met blauwlichtfilter¹¹ voorkomt vermoeide ogen, terwijl de levendige kleuren nauwkeurig behouden blijven.

Blijf verbonden

Je kunt bijna overal werken en verbinding maken dankzij optionele ondersteuning voor tot 5G draadloze breedbandtechnologie met 4x4 antennes voor hoge download- en uploadsnelheden.⁶

Snel en efficiënt WLAN

Om op afstand te werken is het belangrijk dat je je laptop makkelijk mee kunt nemen en een snelle verbinding hebt. Profiteer van een snelle en betrouwbare verbinding in omgevingen met veel draadloos verkeer met gigabitdatasnelheid van Wi-Fi 6E.^{13,14}

Werk langer, laad sneller op.

Door de lange batterijduur kun je de hele dag vergaderen zonder dat je de stekker in het stopcontact hoeft te steken. Laad je pc snel op met HP Fast Charge. De batterij wordt in 30 minuten opgeladen tot 50%.¹⁵



HP EliteBook 830 13 inch G11 notebook-pc

Technische specificaties

Beschikbare besturingssystemen	Windows 11 Pro 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 Education ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise of Windows 10 Enterprise beschikbaar met een Volume Licensing Agreement) ¹
Processorfamilie	Intel® Core™ Ultra 5 processor Intel® Core™ Ultra 7 processor
Beschikbare processoren ^{2,3,4,35}	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) 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) 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)
Productkleur	Snoekzilveren aluminium
Maximum geheugen	32 GB LPDDR5X-7500 MT/s RAM; (Overdrachtssnelheden tot 7467 MT/s.) Ondersteuning voor twee kanalen. ⁵
Interne opslag	512 GB tot 2 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁶ 256 GB tot 1 TB PCIe® NVMe™ Value SSD ⁶ tot 512 GB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁶ tot 256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SED SSD ⁶
Schermgrootte (diagonaal, metrisch)	33,8-cm (13,3-inch)
Scherm ^{15,16,17,18,19}	33,8 cm (13,3 inch) WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 400 nits, energiezuinig, 100% sRGB met HP Eye Ease; 33,8 cm (13,3 inch) WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 1000 nits, 100% sRGB, geïntegreerd HP Sure View Reflect-privacyscherm met HP Eye Ease; 33,8 cm (13,3 inch) WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, ontspiegeld, 300 nits, 45% NTSC; 33,8 cm (13,3 inch) WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 300 nits, 45% NTSC
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® Graphics (Ondersteuning voor HD-decodering, DX12, HDMI 2.0b, HDCP 2.3.)
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 ¹¹ ; (HDMI-kabel moet apart worden gekocht.); Optionele poorten: 1 smartcardlezer (optioneel); 1 externe nano-SIM-sleuf voor WWAN ¹²
Invoerapparaten	HP Premium-toetsenbord - morsbestendig met optioneel verlicht toetsenbord en Durakeys ⁵¹ ; Clickpad met multi-touch bewegingsondersteuning, tikken standaard ingeschakeld; Microsoft Precision Touchpad; Hall-sensor; thermische sensor; adaptieve kleursensor; HP Tamper Lock ⁴¹ ; Omgevingslichtsensor
Communicatie	(Compatibel met Miracast-gecertificeerde apparaten.); 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; HP 5000 5G-oplossing; NFC-module (Near Field Communication) ⁷
Camera	5 MP camera; IR-camera (bepaalde modellen) ¹⁴
Software	Adobe-aanbod; Bing Search voor IE11; Microsoft 365 en Office (apart aan te schaffen en vereisen internettoegang voor activering); HP Connection Optimizer; HP Easy Clean; HP Easy Clean driver voor toetsenbord; HP Hotkey Support; HP MAC Address Manager; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics (Windows); HP Power Manager; HP Smart Support ⁵⁷ ; HP privacyinstellingen; HP Support Assistant ²¹ ; HSA Fusion voor zakelijk gebruik; HP Services Scan ²⁰ ; Copilot in Windows met Copilot-code ⁴²
Beveiligingsbeheer	HP Client Security Manager; HP Sure Admin ²⁵ ; HP Sure Click ²⁶ ; HP Sure Recover Gen6 ²⁷ ; HP Sure Run Gen5 ²⁸ ; HP Sure Sense ²⁹ ; HP Sure Start Gen7; HP Tamper Lock ⁴¹ ; Secured-Core PC Enable ³⁰ ; Inschakelen van Windows Hello Enhanced Sign-in Security (ESS); Absolute persistence-module ³¹ ; BIOS-update via het netwerk; HP BIOSphere Gen6 ³² ; HP DriveLock en Automatic DriveLock; Secure Erase ³³ ; HP Wake-on-WLAN; Oog voor veiligheidsslot ⁴³
Beveiligingssoftwarelicenties	HP Wolf Pro-beveiligingseditie ⁵⁶
Vingerafdruklezer	Vingerafdruksensor (bepaalde modellen)



HP EliteBook 830 13 inch G11 notebook-pc

Technische specificaties

Beheerfuncties	HP Client Catalog (download); HP Client Management Script Library (download); HP Cloud Recovery ²² ; HP Connect voor Microsoft Endpoint Manager; HP Driver Packs (downloaden); HP Image Assistant Gen5 (download); HP Manageability Integration Kit (download) ²³ ; HP Patch Assistant (download) ²⁴
Voeding	HP 65 W dunne USB Type-C®-adapter; 65 W USB Type-C® adapter ³⁸
Type batterij	HP Long Life 56 Wh lithium-ion polymeren, 3 cellen 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. ³⁶
Levensduur batterij	Tot 16 uur ⁵⁰
Afmetingen	30,01 x 21,5 x 0,99 cm (voorzijde); 30,01 x 21,5 x 1,59 cm (achterzijde); (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 17,67 x 12 in 6,9 x 44,9 x 30,5 cm (Pakket)
Gewicht	Vanaf 1,29 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. ³⁹
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	Halogeenarm; Bulkverpakking beschikbaar; Kussenverpakking van vormkarton in de doos is 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; De buitenverpakking en gegolfde kussens zijn 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; Gerecycled plastic dat anders in zee zou zijn beland in de rand en de speakerbehuizing(en); 60% gerecycled plastic uit consumentenproducten; 65% gerecycled metaal ^{40,45,46,47,48}
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 830 13 inch G11 notebook-pc

Voetnoten

Messaging, voetnoten

- ↑ Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Voor sommige systemen zijn mogelijk bijgewerkte 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.
- ↑ 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 applicatieworkload en uw hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatie niveau.
- ↑ Voor functies en software waarvoor een NPU vereist is, moet mogelijk software worden aangeschaft en is een abonnement of ondersteuning door 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.
- ↑ Hiervoor zijn de myHP-applicatie en Windows OS vereist.
- ↑ Automatische framing is optioneel. Hiervoor zijn het Windows 11-besturingssysteem en een processor met een NPU vereist.
- ↑ De 5G-module is optioneel en moet in de fabriek worden geconfigureerd. De module is ontworpen voor 5G SA- (standalone) en 5G NR NSA-netwerken (geen standalone) voor wanneer telecombedrijven Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) implementeren met 100 MHz aan 5G NR en LTE-kanaalbandbreedte, met 256QAM 4x4 zoals gedefinieerd door 3GPP. Voor de module zijn activering en een afzonderlijk aan te schaffen servicecontract vereist. Informeer bij je serviceprovider naar de dekking en beschikbaarheid in jouw omgeving. De verbindings-, upload- en downloadsnelheden voor data kunnen variëren afhankelijk van het netwerk, de locatie, omgeving, netwerkcapaciteit en andere factoren. Achterwaarts compatibel met 4G LTE- en 3G HSPA-technologie. Volgens planning is de 5G-module beschikbaar op bepaalde platforms en in bepaalde landen waar deze door het telecombedrijf wordt ondersteund.
- ↑ 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 productdetails voor de inbegrepen veiligheidsfuncties.
- ↑ Het percentage gerecyclecd plastic materiaal is gebaseerd op de definitie in IEEE-norm 16801-2018.
- ↑ 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 een HP Insights-agent voor Windows, Mac en Android vereist. Deze kan worden gedownload van https://admin.hp.com/software. Kijk voor de volledige systeemvereisten en services waarvoor de agent 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 printers is HP Proactive Insights vereist.
- ↑ Voor Copilot in Windows is Windows 11 vereist. Voor sommige functies is een NPU vereist. Levering en beschikbaarheid van functies varieert per markt en apparaat. Voor inloggen is een Microsoft-account vereist. Daar waar Copilot in Windows niet beschikbaar is, leidt de Copilot-code naar de zoekmachine Bing. Kijk op http://aka.ms/WindowsAIFeatures.
- ↑ Windows 11-besturingssysteem is vereist.
- ↑ Het blauwlichtfilter is alleen beschikbaar op een scherm met 400 nits zonder touchfunctie en bij uitvoeringen zonder HP Sure View Reflect.
- ↑ Gigabit-datasnelheden met Wi-Fi 6-ondersteuning zijn haalbaar met Wi-Fi 6E (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.
- ↑ Laadt de batterij binnen 30 minuten op tot 50% als het systeem uit is of in stand-bymodus staat. Een netvoedingsadapter met een minimumcapaciteit van 65 watt is vereist. Zodra de batterij voor 50% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. De oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem.

Voetnoten bij specificaties

- ↑ Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Voor sommige systemen zijn mogelijk bijgewerkte 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.
- ↑ 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 applicatieworkload en uw hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatie niveau.
- ↑ Processorsnelheid geldt voor de maximum prestatiemodus; in batterij-optimalisatiemodus werken de processors met een lagere snelheid.
- ↑ 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.
- ↑ Omdat bepaalde geheugenmodules van andere fabrikanten niet industriestandaard-conform zijn, adviseren wij HP geheugen te gebruiken om compatibiliteit te waarborgen. Als je geheugen met verschillende snelheden combineert, werkt het systeem op de laagste snelheid.
- ↑ Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. 1 TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB (in Windows 10 en 11) is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.
- ↑ Voor Wi-Fi 6E is een Wi-Fi 6E-router en Windows 11 vereist voor gebruik in de 6-GHz-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.
- ↑ Miracast is een draadloze technologie waarmee de scherminhoud van je pc kan worden weergegeven via tv's, projectoren en streaming.
- ↑ WWAN-module is een optie die in de fabriek moet worden geconfigureerd en vereist een apart aan te schaffen serviceabonnement. Raadpleeg je serviceprovider voor dekking en beschikbaarheid in je omgeving. De verbindingsnelheden 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.
- ↑ De 5G-module is optioneel en moet in de fabriek worden geconfigureerd. De module is ontworpen voor 5G NR NSA-netwerken (non-standalone) voor wanneer telecombedrijven ENDC implementeren met zowel 100 MHz aan 5G NR- en LTE-kanaalbandbreedte, met 256QAM 4x4 zoals gedefinieerd door 3GPP. Module vereist activering en een afzonderlijk aan te schaffen servicecontract. Informeer bij je serviceprovider naar de dekking en beschikbaarheid in je omgeving. De verbindings-, upload- en downloadsnelheden voor data kunnen variëren afhankelijk van het netwerk, de locatie, omgeving, netwerkcapaciteit en andere factoren. Achterwaarts compatibel met 4G LTE- en 3G HSPA-technologieën. Volgens planning is de 5G-module beschikbaar op geselecteerde platforms en in bepaalde landen waar dit door het telecombedrijf wordt ondersteund.
- ↑ USB met 20 GB/s is niet beschikbaar met Thunderbolt™ 4.
- ↑ SIM-slot is niet beschikbaar voor de gebruiker zonder WWAN-configuratie.
- ↑ Wordt apart of als optie verkocht.
- ↑ WUXGA-content vereist voor het weergeven van WUXGA-beelden.
- ↑ Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte.
- ↑ 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 stand.
- ↑ De werkelijke helderheid is lager met een touchscreen of Sure View.
- ↑ Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van de onderdelenfabrikanten van HP; de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.
- ↑ HP Services Scan is vooraf geïnstalleerd en/of wordt geleverd via Windows Update en controleert elk hardwareapparaat op service-rechten en download automatisch de HP Insights-agent. Volg de instructies op http://www.hpdaas.com/requirements om deze functie uit te schakelen. De HP Insights-agent is een telemetrie- en analyseplatform dat kritieke gegevens over apparaten en toepassingen levert en niet apart verkrijgbaar is. Voor bepaalde HP Workforce Solutions is een HP Insights-agent voor Windows, Mac en Android vereist. Deze kan worden gedownload van https://admin.hp.com/software. Voor de volledige systeemvereisten en services waarvoor de agent is vereist, ga je naar 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. Niet beschikbaar in China.
- ↑ Voor HP Support Assistant zijn Windows en internettoegang vereist.
- ↑ HP Cloud Recovery is beschikbaar voor Z by HP, HP Elite en Pro desktop- of laptops-pc's met Intel® of AMD-processors en vereist een open, bekabelde netwerkverbinding. Opmerking: Maak vóór gebruik een back-up van belangrijke bestanden, gegevens, foto's, video's enz. om gegevensverlies te voorkomen. Ga voor meer informatie naar: https://support.hp.com/us-en/document/c05115630.
- ↑ HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload op http://www.hp.com/go/clientmanagement.
- ↑ HP Patch Assistant is beschikbaar op bepaalde HP pc's met de HP Manageability Kit die worden beheerd met Microsoft System Center Configuration Manager. HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload van http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html.
- ↑ Voor HP Sure Admin zijn HP G8 of nieuwere platforms, Windows 10 of hoger, HP BIOS, HP Manageability Integration 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.
- ↑ Voor HP Sure Click is Windows 10 of hoger vereist. Zie https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick voor meer informatie.
- ↑ 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 Start Gen5 is beschikbaar op bepaalde HP pc's en vereist Windows 10 of hoger.
- ↑ Voor HP Sure Sense is Windows 10 of hoger vereist. Raadpleeg de productspecificaties voor informatie omtrent de beschikbaarheid. Op units met WWAN die worden verzonden naar China, is HP Sure Sense alleen beschikbaar via Softpaq download.
- ↑ Voor Secured-Core PC Enable is een Intel® vPro™ of AMD Ryzen™ Pro-processor vereist of een Qualcomm™ processor met SD850 of hoger en systeemgeheugen van 8 GB of meer. Pc met secured-core wordt in de fabriek ingeschakeld.
- ↑ De Absolute-firmwaremodule is bij levering uitgeschakeld om de module te activeren moet een abonnement op een licentie worden aangeschaft en moet de softwaregeen volledig worden geactiveerd. Voor de licentie zijn abonnementen met verschillende looptijden beschikbaar. Service is beperkt, informeer bij Absolute voor beschikbaarheid buiten de VS. Bepaalde voorwaarden zijn van toepassing. Kijk voor meer informatie op: https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/
- ↑ HP BIOSphere Gen5-kenmerken variëren afhankelijk van het platform en de configuratie.
- ↑ 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™.
- ↑ HP vingerdruksensur is een optionele functie en moet bij aankoop worden geconfigureerd.
- ↑ Voor kenmerken en software waarvoor een NPU vereist is, moet mogelijk software worden aangeschaft en is een abonnement of ondersteuning door een software- of platformleverancier vereist. Software van derden kan specifieke configuratie- of compatibiliteitsvereisten hebben. Prestaties zijn afhankelijk van het gebruik, de configuratie en andere factoren.
- ↑ 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 Whr of minder. Netvoedingsadapter van minimaal 100 watt vereist voor een batterijcapaciteit van meer dan 56 Whr en minder dan 83 Whr. Netvoedingsadapter van minimaal 120 watt vereist voor een batterijcapaciteit van meer dan 83 Whr en minder dan 100 Whr. Zodra de batterij voor 50% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. De oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem.
- ↑ 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.
- ↑ De beschikbaarheid varieert per land.
- ↑ Op basis van US EPEAT®-registratie overeenkomstig IEEE 16801:2018 EPEAT™. Status verschilt per land. Ga naar www.epeat.net voor meer informatie.
- ↑ Externe voedings, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halogenen. Later toegevoegde servicecomponenten zijn niet altijd laag-halogenen.
- ↑ HP Tamper Lock moet door de klant of je beheerder worden ingeschakeld.
- ↑ Windows 11 en een NPU zijn vereist. Levering en beschikbaarheid van functies kunnen per markt en apparaat verschillen. 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.
- ↑ Slot wordt apart verkocht.
- ↑ LPWAN (ook wel mobiel smallband genoemd) ondersteunt de service van HP Protect & Trace with Wolf Connect via het abonnement, maar niet het gebruik van mobiel breedband.
- ↑ Verpakkingen van vormkarton zijn gemaakt van 100% gerecyclede houtvezels en organisch materiaal.
- ↑ Het percentage gerecyclecd plastic dat anders in zee zou zijn beland in elk onderdeel varieert per product.
- ↑ De buitenverpakking en gegolfde kussens zijn 100% gemaakt van duurzaam geproduceerde gecertificeerde en gerecyclede vezels.
- ↑ Het percentage gerecyclecd plastic materiaal is gebaseerd op de definitie in IEEE-norm 16801-2018.
- ↑ De batterijduur in Windows MM18 varieert en is afhankelijk van diverse factoren, zoals het model, de configuratie, geladen applicaties, kenmerken, gebruik, draadloze functionaliteit en de voedingsbeheerinstellingen. De maximale capaciteit van de batterij neemt af met de tijd en het gebruik. Kijk op www.hp.com voor meer informatie.
- ↑ HP Wolf Pro Security Edition is vooraf geïnstalleerd beschikbaar op bepaalde SKUs 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 meegeedeld. 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 de 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 meegeedeeld ("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 de 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.
- ↑ Voor HP Smart Support moet de HP agent zijn geïnstalleerd. Ga voor meer informatie over het inschakelen of downloaden van HP Smart Support naar 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 download automatisch de toepasselijke software. De HP agent is een telemetrie- en analyseplafform 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 2025 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 garantiebepalingen die bij dergelijke producten en diensten op fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op de 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 en Intel vPro zijn handelsmerken of geregistreerde merken van Intel Corporation of haar dochterondernemingen in de VS en andere landen. Bluetooth is een handelsmerk dat het eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt gebruikt. 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. 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.

Maart 2025

—

