



HP ProBook 430 G6 notebook-pc

Kracht, stijl en kwaliteit: precies wat een groeiend bedrijf nodig heeft.

De uitgebreide, dunne en lichte HP ProBook 430 helpt professionals op kantoor en onderweg productief te werken. Het stijlvolle ontwerp plus optionele quad-core² prestaties en een lange accuwerktijd zorgen ervoor dat deze HP ProBook essentieel is voor personeel van vandaag de dag.



HP raadt Windows 10 Pro aan.

Betaalbaar, stijlvol en ultradun ontwerp

- De HP ProBook 430 is een stijlvol visitekaartje voor ieder bedrijf. De ultradunne behuizing met scherpe lijnen, strakke randen en een verfijnde afwerking in Natural Silver vormt de omlijning van het vrijwel randloze display dat 180° te kantelen is. Zo kunt u eenvoudig content delen.

Veilig, duurzaam, verbonden

- Uw groeiende bedrijf heeft een pc met professionele kenmerken nodig. De veilige HP ProBook 430 is voorzien van een keur aan beveiligingsfuncties en heeft een duurzame behuizing en connectiviteitsopties die specifiek op basis van uw wensen kunnen worden aangepast.

Krachtige processor

- Kom een drukke dag vol deadlines goed door met de HP ProBook 430, met de nieuwste optionele 8e-generatie quad-core Intel® Core™-processor^{2,3} en een lange accuwerktijd.
- Werk onder alle omstandigheden productief. Ontdek de nieuwe functies van Windows 10 Pro op de dunne, lichte HP ProBook 430 met optioneel touchscreen.
- De HP ProBook 430 biedt design, kwaliteit en duurzaamheid voor elk bedrijf. Een ultradunne behuizing met een verfijnde, nieuwe afwerking in Natural Silver met een aluminium 3D-toetsenbord en een bovenklep van duurzaam geperst aluminium.
- De productiviteit blijft hoog en de downtime laag met HP BIOSphere Gen4 automatisering op firmwareniveau. Uw pc's zijn extra beveiligd dankzij automatische updates en veiligheidscontroles.
- Kies voor een strakkere beveiliging met meervoudige authenticatie, inclusief vingerafdrukken en gezichtsherkenning.
- Ga voor het beste van twee werelden met twee solid-state schijven en opslagschijfopties van HP.
- Blijf verbonden met de zelfherstellende draadloze drivertechnologie HP Connection Optimizer en ondersteuning voor de nieuwste wereldwijde draadloze 4G LTE-breedbandtechnologie.
- Schakel snel over naar desktopgebruik op de HP ProBook 430 door aansluiting op een dock met één kabel via een USB-C™-dataverbinding naar optionele docks.
- Werk en ontspan met een lange accuwerktijd en laad de accu in slechts 30 minuten op tot 50% met HP Fast Charge.
- Geen werklast is te groot met een HP ProBook die aan de vereisten van de MIL-STD 810G-specificatie voldoet.

HP ProBook 430 G6 notebook-pc Specificatietabel



Beschikbare besturingssystemen	Windows 10 Pro 64 – HP raadt Windows 10 Pro aan. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ FreeDOS 3.0
Processorfamilie⁷	8e generatie Intel® Core™ i7-processor (i7-8565U); 8e generatie Intel® Core™ i5-processor (i5-8265U); 8e generatie Intel® Core™ i3-processor (i3-8145U)
Beschikbare processors^{3,4,5,6,7}	Intel® Core™ i7+ 8565U-processor (Core™ i7 en 16 GB Intel® Optane™-geheugen) met Intel® UHD Graphics 620 (1,8 GHz basisfrequentie, tot 4,6 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 8 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i5+ 8265U-processor (Core™ i5 en 16 GB Intel® Optane™-geheugen) met Intel® UHD Graphics 620 (1,6 GHz basisfrequentie, tot 3,9 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 6 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i7-8565U met Intel® UHD Graphics 620 (1,8 GHz basisfrequentie, tot 4,6 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 8 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-8265U met Intel® UHD Graphics 620 (1,6 GHz basisfrequentie, tot 3,9 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 6 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i3-8145U met Intel® UHD Graphics 620 (2,1 GHz basisfrequentie, tot 3,9 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 4 MB L3 cache, 2 cores)
Maximum geheugen	16 GB DDR4-2400 SDRAM ⁸ Beide slots zijn toegankelijk om upgrades uit te voeren. Ondersteunt tweekanaals geheugen.
Interne opslag	tot 1 TB 5400-rpm SATA ⁹ tot 500 GB 7200-rpm SATA ⁹ tot 128 GB M.2 SATA SSD ⁹ 256 GB tot 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁹
Scherm	33,8-cm (13,3-inch) LED-backlit FHD IPS-touchscreen met eDP, 220 cd/m ² , 67% sRGB (1920 x 1080); 33,8-cm (13,3-inch) LED-backlit, ontspiegeld FHD IPS-display met eDP, 220 cd/m ² , 67% sRGB (1920 x 1080); 33,8 cm (13,3 inch) HD SVA eDP ontspiegeld LED-backlit, 220 cd/m ² , 67% sRGB (1366 x 768) ^{13,15,16}
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® UHD Graphics 620 ¹³ (Ondersteunt HD-decodering, DX12 en HDMI 1.4b.)
Audio	Eén digitale microfoon
Draadloze technologie	Realtek 802.11ac (2x2) Wi-Fi® en Bluetooth® 4.2 combo; Intel® dual-band Wireless-AC 9560 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® en Bluetooth® 5 combo, niet-vPro™; Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced Cat 9; Intel® XMM™ 7262 LTE-Advanced Cat 6 ^{10,11}
Uitbreidingslots	1 SD (Ondersteunt SD, SDHC, SDXC.)
Poorten en connectoren	1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (stroomlevering, DisplayPort™); 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.0 (opladen); 1 HDMI 1.4b; 1 RJ-45; 1 hoofdtelefoon/microfoon combo; 1 netvoeding (Kabels zijn niet inbegrepen.)
Invoerapparaten	HP Premium morsbestendig toetsenbord; HP clickpad met multi-touch bewegingsondersteuning;
Communicatie	Realtek RTL8111HSH-CG 10/100/1000 GbE NIC ¹² ;
Camera	720p HD-camera; IR-camera ^{13,14,38}
Beschikbare software	HP 3D DriveGuard; HP Connection Optimizer; HP ePrint driver + JetAdvantage; HP Hotkey ondersteuning; HP JumpStart; HP LAN Protection; HP MAC Address Manager; HP ruisonderdrukingssoftware; HP Support Assistant; Native Miracast Support; HP PhoneWise; Koop Office (apart verkocht) ^{17,18,19,20}
Beveiligingsbeheer	Absolute Persistence-module; Credential Manager; HP BIOSphere Gen4; HP Device Access Manager; HP DriveLock en Automatic DriveLock; HP vingerafdruksensor; HP Password Manager; HP Secure Erase; HP Security Manager; Authenticatie bij inschakeling; Authenticatie vóór opstarten; TPM 2.0 geïntegreerde beveiligingschip wordt geleverd bij Windows 10 (Common Criteria EAL4+-certificering); HP Sure Click; HP Wireless Wakeup; HP Client Security Gen4; RAID-configuraties; Windows Defender ^{24,25,26,27,28,29,30,31,32}
Beheerkenmerken	HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; HP Manageability integratiekit Gen2; Ivanti Management Suite ^{21,22,23}
Voeding	HP Smart 65 W externe netadapter; HP Smart 45 W externe netadapter ³⁴
Type batterij	HP Long Life 3-cels, 45 Wh lithium-ion
Levensduur van de batterij	Tot 14 uur ³³
Afmetingen	30,85 x 23,1 x 1,8 cm
Gewicht	Vanaf 1,49 kg (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie.)
Zuinig energieverbruik	ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT® Gold ³⁶
Omgevingspecificaties	Laag halogeen; TCO 5.0-gecertificeerd ³⁷
Garantie	HP Services biedt opties voor 1 jaar garantie en 90 dagen softwaregarantie, afhankelijk van het land. Voor accu's geldt standaard één jaar garantie, uitgezonderd Long Life-accu's waarvoor dezelfde 1 of 3 jaar garantie geldt als voor het platform. 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 uitbreidingen van de servicecontracten na de standaardgarantie. Gebruik om het juiste serviceniveau voor uw HP product te bepalen de HP Care Pack Services Lookup Tool op: http://www.hp.com/go/cpc .

HP ProBook 430 G6 notebook-pc

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP Thunderbolt dock 120 W G2



Nieuwe vormen van docking en productiviteit met ons meest veelzijdige Thunderbolt™-dock, het kleine, geavanceerde HP Thunderbolt Dock G2. Ontworpen voor flexibiliteit op de werkplek en voorzien van functionaliteit voor netwerkbeheer¹. Dit dock ondersteunt het aansluiten van USB-C™²-apparaten en (optioneel) geïntegreerde audio.³
Bestelnr.: ZUK37AA

HP Comfort Grip draadloze muis



De HP draadloze muis met prettige grip heeft een batterijlevensduur van 30 maanden en een opvallend, modern ontwerp dat naadloos aansluit bij HP business notebooks.
Bestelnr.: H2L63AA

HP 65-Watt Smart netadapter



Voorzie de notebook op gecontroleerde wijze van elektriciteit. HP's nieuwe 65-watt Smart AC-adapter reguleert de stroomtoevoer en beschermt tegen stroompieken, vermindert spanning op de kabels en heeft een speciale dongel ter ondersteuning van nieuwe en eerdere HP modellen – ideaal als vervanging van uw notebookadapter of als reserve-adapter. Smart netadapters van HP leveren stroom voor uw notebook en laden tegelijkertijd de interne accu op. Deze adapters voorzien uw notebook ook buiten kantoor of onderweg van stroom.
Bestelnr.: H6Y89AA

HP Power Bank voor notebook



Verbeter de uptime van uw notebook¹ en laad uw dagelijks gebruikte USB-devices tegelijkertijd op met de draagbare, oplaadbare HP notebook Power Bank. Verbeter de uptime van uw notebook¹ en laad uw dagelijks gebruikte USB-devices tegelijkertijd op met de draagbare, oplaadbare HP notebook Power Bank.
Bestelnr.: N9F71AA

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.: U9VF3E

HP ProBook 430 G6 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 Quad-core processor wordt apart of als optie verkocht.
- ³ 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 applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- ⁴ Wordt apart of als optie verkocht.
- ⁵ Beschikbaar op HP Elite en Pro platformen met 8e-generatie Intel- of AMD-processors. Kenmerken kunnen per platform en configuratie verschillen.
- ⁶ Voor HP Multi-Factor Authentication zijn Windows, een 7e- of 8e-generatie Intel® Core™-processor, Intel® geïntegreerde graphics en Intel® WLAN vereist. Microsoft System Center Configuration Manager is vereist voor implementatie.
- ⁷ Opslagcapaciteit varieert afhankelijk van het type media en opname-indeling.
- ⁸ Draadloze verbinding en Bluetooth® zijn mogelijk optionele kenmerken. Voor draadloze verbinding zijn een apart aan te schaffen toegangspunt en een internetabonnement vereist. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar.
- ⁹ Laadt de batterij binnen 50 minuten op tot 30% 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.
- ¹⁰ MIL STD 810G-tests worden uitgevoerd, maar zijn niet bedoeld om de geschiktheid voor contractvereisten van het Amerikaanse ministerie van Defensie of defensietoepassingen aan te tonen. Testresultaten zijn geen garantie voor toekomstige prestaties onder deze testomstandigheden. Een optioneel HP Accidental Damage Protection Care Pack biedt dekking tegen schade door ongelukken.

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. Voor updates kunnen op termijn ISP-kosten en extra vereisten gelden. Kijk op <http://www.windows.com/>.
- 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 applicatieworkload en de 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-optimisatiemodus 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 Intel® Optane™-geheugensysteemversnelling vervangt of verhoogt het DRAM van het systeem niet en vereist een configuratie met een optionele Intel® Core™ i (5 of 7) -processor.
- ⁶ OPMERKING: 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>.
- ⁷ 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.
- ⁸ Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. TB = 1 biljoen bytes. De geformateerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB (in Windows 10) is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.
- ⁹ WLAN is een optioneel kenmerk. Een draadloos toegangspunt en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. De specificaties voor het 802.11ac WLAN zijn voorlopige specificaties en zijn nog niet definitief. Indien de definitieve specificaties verschillen van de voorlopige specificaties, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van de notebook met andere 802.11ac WLAN-devices.
- ¹⁰ WWAN-module is optioneel, moet in de fabriek worden geconfigureerd en vereist een apart aan te schaffen servicecontract. 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 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/s. Voor snelle overdracht is verbinding met een Gigabit Ethernet-server en netwerkinfrastructuur vereist.
- ¹² HD-content is vereist voor de weergave van HD-beelden.
- ¹³ Wordt apart of als optie verkocht.
- ¹⁴ Touchscreen is een optie die bij aankoop moet worden geselecteerd.
- ¹⁵ Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte.
- ¹⁶ Miracast is een draadloze technologie waarmee de scherm inhoud van uw pc kan worden weergegeven via tv's, projectoren en streaming.
- ¹⁷ 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). De print- en verbindingssnelheden kunnen variëren.
- ¹⁸ Voor HP Support Assistant zijn Windows en internettoegang vereist.
- ¹⁹ HP PhoneWise Client is alleen beschikbaar op bepaalde platformen. Raadpleeg www.hp.com/go/HPPhoneWise voor ondersteunde platformen en HP PhoneWise systeemvereisten.
- ²⁰ HP Driver Packs zijn niet geïnstalleerd, maar kunnen worden gedownload van <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²¹ HP Manageability Integration Kit kan worden gedownload van <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>
- ²² Ivanti Management Suite-abonnement vereist.
- ²³ Voor HP BIOSphere Gen4 zijn 8e generatie Intel®- of AMD-processors vereist. Kenmerken variëren afhankelijk van het platform en de configuratie.
- ²⁴ HP Secure Erase voor de in de National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 beschreven methoden (Clear).
- ²⁵ Absolute-agent is bij levering uitgeschakeld en wordt geactiveerd wanneer de klant een abonnement aanschaf. Er kunnen abonnementen met verschillende looptijden worden aangeschaft. Service is beperkt, raadpleeg Absolute voor beschikbaarheid buiten de VS. 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.
- ²⁶ Voor HP Client Security Suite Gen 4 zijn Windows en Intel® of AMD 8e-generatie processoren vereist.
- ²⁷ Voor HP Password Manager is Internet Explorer of Chrome of Firefox vereist. Niet alle websites en applicaties worden ondersteund. De gebruiker moet mogelijk de invoegtoepassing/uitbreiding inschakelen in de internetbrowser.
- ²⁸ De HP vingerafdruksensor wordt apart of als optie verkocht.
- ²⁹ Windows Defender-opt-in en een internetverbinding zijn vereist voor updates.
- ³⁰ RAID-configuratie is optioneel en vereist een tweede vaste schijf.
- ³¹ HP Sure Click is beschikbaar op de meeste HP pc's en ondersteunt Microsoft® Internet Explorer en Chromium™. Ondersteunde bijlagen zijn onder meer Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) en pdf-bestanden in leesmodus, maar enkel als Microsoft Office of Adobe Acrobat geïnstalleerd zijn.
- ³² 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.
- ³³ De beschikbaarheid varieert per land.
- ³⁴ HP Care Packs worden apart verkocht. Serviceniveaus en responstijden voor HP Care Packs kunnen variëren afhankelijk van uw land of regio. 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 Terms and Conditions of Service, die bij aankoop aan de klant worden verstrekt of getoond. Mogelijk heeft de klant volgens de geldende lokale wetgeving nog andere rechten. De HP Terms and Conditions of Service en de HP garantie op uw HP product maken geen inbreuk op deze wettelijk vastgelegde rechten.
- ³⁵ EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie <http://www.epeat.net> voor de registratiestatus per land. Zoek in de HP winkel met opties van derde partijen naar zonne-energieaccessoires: [hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options).
- ³⁶ Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halogenen. Later toegevoegde serviceonderdelen zijn niet altijd laag-halogenen.
- ³⁷ Ondersteunt WDR (Wide Dynamic Range).

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.

Intel, Core, XMM, Intel vPro en Optane zijn handelsmerken of geregistreerde merknamen van Intel Corporation of haar dochterondernemingen in de V.S. 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 handelsmerken van USB Implementers Forum. SD, SDHC en SDXC zijn geregistreerde handelsmerken van SD-3C in de Verenigde Staten, andere landen of beide. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de United States Environmental Protection Agency. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de betreffende eigenaren.

4AA7-4140, December 2018

