

HP EliteBook 830 13 inch G10 notebook-pc

De juiste pc voor het hybride werken

Configureer je HP EliteBook 830 eenvoudig voor hybride werken en profiteer tijdens elke online vergadering van perfect beeld en geluid. Deze uitzonderlijke pc is voorzien van de nieuwste Intel®-processor² en heeft tot 32 GB LPDDR5-geheugen³ en voorzieningen voor beveiliging en beheer op bedrijfsniveau.

Ontworpen voor de onderneming. Gemaakt voor jou.

De HP EliteBook 830 is zeer veilig, eenvoudig op afstand te beheren met een geavanceerd ontwerp en biedt de prestaties die je nodig hebt voor complexe workloads.

Werk betrouwbaar samen

Breng authenticiteit naar je online vergaderingen in de wereld van het hybride werken met optionele 5G-connectiviteit.⁴ Maak virtuele vergaderingen menselijker en interactiever met HP Presence⁵-technologie zoals een 5MP IR-camera met auto-tracking, brede kijkhoek van 88 graden en Audio by Bang & Olufsen.

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.⁶



*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product

Duurzaamheid in actie

Verpakking buitendoos 100% duurzaam gewonnen

Deze pc bevat minimaal 30 procent gerecycled plastic uit consumentenproducten in de rand en minimaal 50 procent gerecycled plastic uit consumentenproducten in de toetsen.⁹ De buitenste doos van de verpakking is van 100% duurzame herkomst.¹⁰



HP EliteBook 830 13 inch G10 notebook-pc

Kenmerken

Horen en gehoord worden

HP Dynamic Voice Leveling optimaliseert automatisch de helderheid van een stem binnen 3 meter van de pc. HP AI Noise Reduction gebruikt ruisonderdrukkingstechnologie voor betere ervaringen tijdens geluidskonferenties.⁷

Eenvoudig accubeheer

Beheer en monitor de prestaties en toestand van je batterij en pas oplaadopties aan met het gebruiksvriendelijke HP Power Manager-dashboard.⁸

Verpakking buitendoos 100% duurzaam gewonnen

This PC contains at least 30-percent post-consumer recycled plastic in the bezel, at least 50-percent post-consumer recycled plastic in the keycaps, and the outer box packaging is 100 percent sustainably sourced.^{9,10}

Dual-videostreaming

Multi-Camera Experience-software ondersteunt dual-videostreaming en schakelen tussen camera's zodat je heel eenvoudig een video van een object kunt streamen terwijl de andere camera op jou gericht blijft.¹¹

HP Presence

Tijdens de door HP Presence verbeterde videogesprekken kun je vrij rondlopen en zie je er op je best uit, zelfs bij slechte verlichting. HP Auto Frame, verbetering van slechte verlichting en HP Appearance Filter werken er samen aan dat je er natuurlijker uitziet en persoonlijk contact hebt.^{5,7}

Ben zo terug

Als je even wilt pauzeren tijdens een videogesprek, gebruik je deze functie om een stilstand beeld weer te geven.⁷

HP keystone-correctie

Met HP keystone-correctie⁸ kan je publiek eenvoudig tekst op een document of whiteboard lezen doordat het camerabeeld automatisch wordt bijgesneden en rechtgetrokken.⁷

myHP

Profiteer van hardware- en software-innovaties van HP met de app myHP. Dit dashboard biedt toegang tot instellingen voor audio, video, programmeerbare toetsen en meer.¹²

HP Auto Frame

Beweeg tijdens videogesprekken zonder de aandacht van kijkers te verliezen met HP Auto Frame.⁷

Background Adjustment

Behoud een consistent uiterlijk in al je videovergaderapps met Achtergrondaanpassing, met twee manieren om je achtergrond te maskeren. Stel Achtergrondvervaging in of kies eenmalig een afbeelding in myHP in plaats van de instellingen aan te passen in meerdere apps.⁷

Omgevingsbewust

HP Context Aware biedt AI-gebaseerde optimalisatie om prestaties te maximaliseren wanneer je aan een tafel werkt, comfort wanneer je je laptop op schoot hebt en respons wanneer je op locatie werkt.¹³

Zie kleuren zoals ze horen te zijn

Laat de kleur van je scherm er in elk licht consistent uitzien met Adaptive Color dat je beeldscherm automatisch aanpast aan het omgevingslicht in de kamer om de ware kleur weer te geven van de inhoud die wordt weergegeven.¹²



HP EliteBook 830 13 inch G10 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 ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise beschikbaar met een Volume Licensing Agreement) ¹ Windows 10 Pro (beschikbaar via downgraderechten van Windows 11 Pro) ^{1,2} FreeDOS
Processorfamilie⁶	13e generatie Intel® Core™ i7-processor 13e generatie Intel® Core™ i5-processor
Beschikbare processoren^{3,4,5}	Intel® Core™ i7-1355U (1,2 GHz E-core basisfrequentie, 1,7 GHz P-core basisfrequentie, tot 3,7 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,0 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3-cache, 2 P-cores en 8 E-cores, 12 threads) Intel® Core™ i5-1335U (0,9 GHz E-core basisfrequentie, 1,3 GHz P-core basisfrequentie, tot 3,4 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,6 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3-cache, 2 P-cores en 8 E-cores, 12 threads) Intel® Core™ i5-1345U (1,2 GHz E-core basisfrequentie, 1,6 GHz P-core basisfrequentie, tot 3,5 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 4,7 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3-cache, 2 P-cores en 8 E-cores, 12 threads) Intel® Core™ i7-1365U (1,3 GHz E-core basisfrequentie, 1,8 GHz P-core basisfrequentie tot 3,9 GHz E-core Max Turbo-frequentie, tot 5,2 GHz P-core Max Turbo-frequentie, 12 MB L3-cache, 2 P-cores en 8 E-cores, 12 threads), ondersteunt Intel® vPro®-technologie
Maximum geheugen	32 GB LPDDR5-4800 MHz RAM; (Overdrachtssnelheden tot 4800 MT/s.); ⁷ Gesoldeerd geheugen.
Interne opslag	512 GB tot 2 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC ⁸ 256 GB tot 1 TB PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC ⁸ 256 GB tot 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ⁸
Schermgrootte (diagonaal, metrisch)	33,8-cm (13,3-inch)
Scherm^{16,17,18,19,45}	33,8 cm (13,3 inch) WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, ontspiegeld, 250 nits, 45% NTSC; 33,8 cm (13,3 inch), WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 1000 nits, 100% sRGB, geïntegreerd HP Sure View Reflect-privacy scherm; 33,8 cm (13,3 inch), WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 400 nits, energiezuinig, 100% sRGB 33,8 cm (13,3 inch), WUXGA (1920 x 1200), IPS, ontspiegeld, 250 nits, 45% NTSC; 33,8 cm (13,3 inch) WUXGA (1920 x 1200), IPS, microranden, smalle randen, ontspiegeld, 250 nits, 45% NTSC
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® Iris® X ^e -videokaart (Ondersteuning voor HD decoder DX12, HDMI 2.1.)
Audio	Audio van Bang & Olufsen, twee stereospeakers, twee microfoons met AI-ruisonderdrukking
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 HDMI 2.1; 1 stereo hoofdtelefoon/microfoon-combistekker ; Optionele poorten: 1 smartcardlezer (optioneel); 1 externe nano-SIM-sleuf voor WWAN ⁴⁶
Invoerapparaten	HP Premium toetsenbord – morsbestendig met optioneel backlit toetsenbord en DuraKeys; HP Premium toetsenbord – morsbestendig, backlit toetsenbord met vochtafvoer en DuraKeys ¹⁴ ; Clickpad met multi-touch bewegingsondersteuning, tikken standaard ingeschakeld; Microsoft Precision Touchpad
Communicatie	(Compatibel met Miracast-gecertificeerde apparaten.); HP module met NXP NFC-controller NPC300 I2C NCI ; 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® ; Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro Cat 16; Intel® 5G Solution 5000 ; Optionele NFC-module (Near Field Communication) ^{9,10,11,12}
Camera	5 MP camera; IR-camera (bepaalde modellen) ¹⁵
Software	HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP Support Assistant; HP Easy Clean; HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Smart Support; HP Services ScanKoop Office (apart verkocht) ^{20,21,22,43,42}
Beveiligingsbeheer	Absolute Persistence-module; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; BIOS-update via het netwerk; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; Ingebouwde TPM 2.0 beveiligingschip (common-criteria EAL4+ en FIPS 140-2 Level 2-gecertificeerd); HP Sure Start Gen7; HP Wake-on-WLAN; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5; Secured-Core PC Enable
Beveiligingssoftwarelicenties	HP Wolf Pro-beveiligingseditie ⁵⁶
Vingerafdruklezer	Vingerafdruksensor (bepaalde modellen)



HP EliteBook 830 13 inch G10 notebook-pc

Technische specificaties

Beheerfuncties	HP Client Management Script Library (downloaden); HP Driver Packs (downloaden); HP Client Catalog (downloaden); HP Manageability Integration Kit Gen4 (downloaden); HP Image Assistant Gen5 (downloaden); HP Patch Assistant (downloaden); HP Cloud Recovery; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ^{23,24,25,26}
Voeding	HP Smart 65 W USB type-C®-adapter; HP Smart 45 W USB type-C®-adapter; ⁴⁰
Type batterij	HP Long Life 38 Wh polymeren, 3 cellen; HP Long Life 51 Wh polymeren, 3 cellen ³⁹ ; De batterij is ingebouwd en niet door de klant te vervangen. Vervanging via garantie.
Levensduur batterij	Tot 15 uur ⁴⁴
Afmetingen	30,01 x 21,5 x 1,92 cm; 2,71 x 17,67 x 12 in 6,9 x 44,9 x 30,5 cm (Pakket)
Gewicht	Vanaf 1,26 kg; (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie. Netvoedingsadapter niet inbegrepen.)
Ecolabels	CECP; EPEAT® Gold-geregistreerd; SEPA; TCO-gecertificeerd ⁴¹
Energy Star-gecertificeerd	ENERGY STAR®-gecertificeerd
Certificering en compatibiliteit	CECP; GS-markering
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Halogeenarm; Bulkverpakking beschikbaar; De kussenverpakking van vormkarton in de doos is 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; De buitenverpakking en gegolfde kussens zijn 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; 60% gerecycled plastic uit consumentenproducten; Speakerbehuizing bevat gerecycled plastic dat anders in zee zou zijn beland; 65% gerecycled metaal ^{47,48,49}
Garantie	Opties voor 1 jaar garantie en 90 dagen beperkte softwaregarantie zijn afhankelijk van het land. Voor batterijen geldt standaard één jaar garantie, uitgezonderd HP Long Life-batterijen 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 de HP Care Pack Services Lookup Tool op http://www.hp.com/go/cpc om het juiste serviceniveau voor je HP product te bepalen.



