



HP 250 G8-notebook-pc

Voordelig geprijsd. Gebruiksklaar.

Blijf verbonden met de HP 250-laptop-pc met krachtige technologie en een gestroomlijnde behuizing die u gemakkelijk mee kunt nemen, waar u ook heen gaat. Werk eenvoudig met een 10e of 11e generatie Intel® Core™-processor² en handige samenwerkingstools.



HP raadt Windows 10 Pro aan voor bedrijven

Mooi en licht

- De HP 250-laptop is geschikt voor mensen die op verschillende plekken werken dankzij het dunne en lichte ontwerp. Het prachtige display met smalle randen en hoge screen-to-body-ratio biedt meer dan genoeg ruimte om te werken of content te streamen.

Ideaal voor werk en vrije tijd

- Haal iedere deadline met hulp van de laatste technologie, waaronder de 11e generatie Intel® Core™-processor² met optioneel GDDR5-geheugen³ of Intel® Optane™-geheugen⁴ en solid-state-opslagopties.³

Verbonden

- Deze zakelijke laptop is geschikt om al uw randapparatuur³ op aan te sluiten met een USB Type-C®-gegevenspoort, een RJ-45-poort en een HDMI-poort.
- Investeer in de toekomst van uw bedrijf. Pc's van HP halen het beste uit Windows 10 Pro om bedrijven te beschermen tegen beveiligingsproblemen en bieden krachtige beheer- en productiviteitskenmerken voor bedrijven.¹
- Soms is een persoonlijk gesprek noodzakelijk. Dankzij de optionele HP HD-camera met WDR (wide dynamic range) komt u goed voor de dag, ook bij weinig omgevingslicht.^{5,6}
- Profiteer van een snelle en betrouwbare verbinding in omgevingen met veel draadloos verkeer met de optionele gigabit-snelheid van Wi-Fi 6.^{7,8}
- Krijg de prestaties en opslagcapaciteit die u nodig hebt met twee opslagopties. Start sneller op en open applicaties sneller met een high-speed SSD en profiteer van uitgebreide opslagruimte voor digitale media met een grote harde schijf.⁹
- HP ruisonderdrukking verbetert de samenwerking doordat het toonaangevende filtertechnologie toepast op alle in- en uitgaande geluiden. Zo verlopen online vergaderingen en gesprekken efficiënt.
- De firmware Trusted Platform Module (TPM) biedt hardwarematige versleutelingscodes om uw gegevens, e-mail en gebruikersgegevens te beveiligen.
- Gigabit LAN, optionele Wi-Fi 6 met gigabit-snelheden en een optionele WLAN 802.11 ac/Bluetooth® 5.0-combo bieden snelle connectiviteit.^{5,7,8,10}

HP 250 G8-notebook-pc Specificatietabel



Beschikbare besturingssystemen	Windows 10 Pro 64 – HP raadt Windows 10 Pro aan voor bedrijven ^{1,24} Windows 10 Pro 64 (alleen National Academic) ^{1,2,24} Windows 10 Home 64 ^{1,24} Windows 10 Home Single Language 64 ^{1,24} FreeDOS
Processorfamilie ⁶	10e generatie Intel® Core™ i7-processor; 10e generatie Intel® Core™ i5-processor; 10e generatie Intel® Core™ i3-processor; Intel® Celeron®-processor; Intel® Pentium® Silver-processor; 11e generatie Intel® Core™ i7-processor; 11e generatie Intel® Core™ i5-processor; 11e generatie Intel® Core™ i3-processor
Beschikbare processors ^{3,4,5,6}	Intel® Celeron® N4020 met Intel® UHD Graphics 600 (1,1 GHz basisfrequentie, tot 2,8 GHz burstfrequentie, 4 MB L2-cache, 2 cores); Intel® Core™ i3-1005G1 met Intel® UHD-vidеоkaart (1,2 GHz basisfrequentie, tot 3,4 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 4 MB L3-cache, 2 cores); Intel® Core™ i3-1115G4 met Intel® UHD-vidеоkaart (3,0 GHz basisfrequentie, tot 4,1 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 6 MB L3-cache, 2 cores); Intel® Core™ i5-1035G1 met Intel® UHD-vidеоkaart (1,0 GHz basisfrequentie, tot 3,6 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 6 MB L3-cache, 4 cores); Intel® Core™ i7-1065G7 met Intel® Iris™ Plus-vidеоkaart (1,3 GHz basisfrequentie, tot 3,9 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 8 MB L3-cache, 4 cores); Intel® Pentium® Silver N5030 met Intel® UHD Graphics 605 (1,1 GHz basisfrequentie, tot 3,1 GHz burstfrequentie, 4 MB L2-cache, 4 cores); Intel® Core™ i7-1165G7 met Intel® Iris® Xe-vidеоkaart (2,8 GHz basisfrequentie, tot 4,7 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 MB L3-cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-1135G7 met Intel® Iris® Xe-vidеоkaart (2,4 GHz basisfrequentie, tot 4,2 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 8 MB L3-cache, 4 cores)
Maximum geheugen	16 GB DDR4-2666 SDRAM ⁷ Beide slots zijn toegankelijk om upgrades uit te voeren. Ondersteunt tweekanaals geheugen.
Geheugenslots	2 SODIMM
Interne opslag	tot 512 GB Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 SSD met 32 GB Intel® Optane™-geheugen H10 ^{8,9,10} 256 GB tot 512 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD ⁸ 128 GB tot 256 GB M.2 SATA-3 SSD TLC ⁸ 500 GB tot 1 TB 5400-rpm SATA ⁹
Scherf	39,6 cm (15,6 inch) FHD (1920 x 1080), flinterdunne rand, ontspiegeld, 250 nits, 45% NTSC; 39,6 cm (15,6 inch) HD (1366 x 768), microranden, ontspiegeld, 250 nits, 45% NTSC ^{14,16}
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: Intel® Iris® Plus-vidеоkaart; Intel® UHD-vidеоkaart; Intel® UHD Graphics 600; Intel® UHD Graphics 605; Intel® Iris® Xe-vidеоkaart ¹⁴ Discrete: NVIDIA® GeForce® MX130 (2 GB DDR5 gereserveerd) ¹⁵ (Ondersteunt HD-decodering, DX12 en HDMI 1.4b.)
Audio	Stereospeakers, geïntegreerde digitale microfoon
Draadloze technologie	(Compatibel met Miracast-gecertificeerde apparaten (modellen met Windows 10).)
Uitbreidingslots	1 multi-formaat digitale medialezer (Ondersteunt SD, SDHC, SDXC.)
Poorten en connectoren	2 SuperSpeed USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid; 1 SuperSpeed USB Type-C® met 5 Gb/s datasnelheid; 1 RJ-45; 1 hoofdtelefoon/microfoon-combo; 1 HDMI 1.4b; 1 netvoeding (HDMI-kabel moet apart worden gekocht.)
Invoerapparaten	Standaard, getextureerd toetsenbord met numerieke toetsen; TouchPad met multi-touch bewegingsondersteuning; ##ambientlightsens##
Communicatie	Realtek RTL8111HSH-CG 10/100/1000 GbE NIC ¹³ ; Realtek 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® en Bluetooth® 5-combo; Realtek RTL8821CE 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® en Bluetooth® 4.2-combo;
Camera	HP True Vision 720p HD-camera ¹⁴
Software	HP Support Assistant; Ondersteuning voor native Miracast; HP Audio Switch; HP documentatie; HP Setup Integrated OOB; HP SSRM; HP JumpStart; McAfee® LiveSafe™-proefversie van 30 dagen; Xerox® DocuShare®-gratis proefversie van 90 dagen ^{12,17,18,25}
Beveiligingsbeheer	TPM 2.0 ¹⁹
Vingerafdruklezer	Vingerafdrukscanner niet beschikbaar
Voeding	HP Smart 65 W externe netvoedingsadapter; HP Smart 45 W externe netvoedingsadapter ²¹
Type batterij	HP Long Life 41 Wh lithium-ion, 3 cellen
Levensduur van de batterij	Tot 8 uur ²⁰
Afmetingen	35,8 x 24,2 x 1,99 cm
Gewicht	Vanaf 1,74 kg (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie.)
Zuinig energieverbruik	ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie www.epeat.net voor de registratiestatus per land. ²³
Garantie	1 jaar (1-1-0) garantie en service omvatten 1 jaar garantie op onderdelen en arbeid. Voorwaarden verschillen per land. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.
Displayformaat (diagonaal, metrisch)	39,6 cm (15,6 inch)

HP 250 G8-notebook-pc

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP Prelude Pro Recycled rugzak



Pendel met een stijlvolle en duurzame rugzak die zorgvuldig ontworpen werd met het milieu in het achterhoofd, en die met gerecycleerd materiaal¹ is gemaakt. De HP Prelude Pro Recycled Rugzak heeft veiligheidsfuncties aan boord zodat u in alle gemoedsrust uw toestellen van en naar het werk kunt vervoeren, en verder. Flexibiliteit en draadloze aansluitmogelijkheden op kantoor en onderweg.
Bestelnr.: 1X644AA

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. Flexibiliteit en draadloze aansluitmogelijkheden op kantoor en onderweg.
Bestelnr.: H2L63AA

HP USB plat toetsenbord en muis



Werk slim en benut uw werkplek optimaal met het stijlvolle HP platte USB-toetsenbord en de muis, die ontworpen zijn voor HP Business pc's uit 2015. Werk slim en benut uw werkplek optimaal met het stijlvolle HP platte USB-toetsenbord en de muis, die ontworpen zijn voor HP Business pc's uit 2015.
Bestelnr.: T6T83AA

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.: U9BA7E

HP 250 G8-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. Window
- 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
- ³ Wordt apart of als optie verkocht.
- ⁴ Intel® Optane™-geheugensysteemversnelling is geen vervanging of vergroting van de DRAM-capaciteit in uw systeem. Vereist een 8e generatie of hogere Intel® Core™-processor, BIOS-versie met Intel® Optane™-ondersteuning, Windows 10 64-bits en een Intel® Rapid Storage Technology-driver (Intel® RST).
- ⁵ Optionele functie moet bij aankoop worden geconfigureerd.
- ⁶ Internetservice is vereist en moet apart worden aangeschaft.
- ⁷ Een draadloos toegangspunt en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6 is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. De specificaties voor Wi-Fi 6 (802.11ax) zijn voorlopig en nog niet definitief. Indien de definitieve specificaties verschillen van de voorlopige specificaties, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van de laptop met andere 802.11ax-apparaten. Alleen verkrijgbaar in landen waar 802.11ax wordt ondersteund.
- ⁸ Wi-Fi® die gigabit-snelheden ondersteunt is haalbaar met Wi-Fi 6 (802.11ax) als de bestanden worden overgedragen tussen twee apparaten die verbonden zijn met dezelfde router. Vereist een draadloze router, afzonderlijk aan te schaffen, met ondersteuning voor 160 MHz kanalen.
- ⁹ Gebaseerd op interne tests waarbij SSD's worden vergeleken met HDD's.
- ¹⁰ Een wireless access point (draadloos toegangspunt) en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 5 (802.11ac) is compatibel met voorgaande 802.11 specificaties.

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. Window
- ² Sommige apparaten voor gebruik in het onderwijs worden met de Windows 10 Anniversary Update automatisch bijgewerkt naar Windows 10 Pro Education. Kenmerken variëren; zie <https://aka.ms/ProEducation> voor informatie over de kenmerken van Windows 10 Pro
- 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
- ⁴ Processorsnelheid geldt voor de maximum prestatiemodus; in batterij-optimalisatiemodus werken de processors met een lagere snelheid.
- ⁵ 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.
- ⁶ Conform het ondersteuningsbeleid van Microsoft ondersteunt HP het Windows 8- of Windows 7-besturingsstelsel 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 7
- ⁷ Omdat sommige geheugenmodules van andere fabrikanten niet industriestandaard zijn, raden wij HP geheugen aan 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 geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB (in Windows 10) is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.
- ⁹ Intel® Optane™-geheugensysteemversnelling is geen vervanging of vergroting van de DRAM-capaciteit van uw systeem. Vereist een 8e generatie of hogere Intel® Core™-processor, BIOS-versie met Intel® Optane™-ondersteuning, Windows 10 64-bits en een Intel® Rapid Storage Technology-stuurprogramma (Intel® RST).
- ¹⁰ Intel® Optane™-geheugen H10 alleen voor Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 SSD.
- ¹¹ Een wireless access point (draadloos toegangspunt) en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 5 (802.11ac) is compatibel met voorgaande 802.11 specificaties.
- ¹² Miracast is een draadloze technologie waarmee de scherm inhoud van uw pc kan worden weergegeven via tv's, projectoren en streaming.
- ¹³ 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 n
- ¹⁴ HD-content is vereist voor de weergave van HD-beelden.
- ¹⁵ Geïntegreerde videokaart is afhankelijk van de processor. Voor NVIDIA® Optimus™-technologie, die beschikbaar is op Windows 10 Pro, is een Intel-processor en een configuratie met een aparte NVIDIA® GeForce® videokaart vereist. Met NVIDIA® Optimus™-technologie worden mogelijk niet alle aparte grafische video- en schermfuncties volledig op alle systemen ondersteund (bijvoorbeeld OpenGL-applicaties worden uitgevoerd op de geïntegreerde GPU of de APU).
- ¹⁶ Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte.
- ¹⁷ Voor HP Support Assistant zijn Windows en internettoegang vereist.
- ¹⁸ McAfee® LiveSafe™-proefversie van 30 dagen inbegrepen. Internettoegang is vereist, maar niet inbegrepen. Na afloop moet een abonnement worden afgesloten. Zie www.McAfee.com voor meer informatie.
- ¹⁹ Firmware TPM is versie 2.0, een subset van de TPM 2.0-specificatieversie v0.89 zoals geïmplementeerd door Intel Platform Trust technologie (PTT).
- ²⁰ De accuwerktijd op Windows 10 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 accu neemt af met de tijd en met het gebruik. Kijk op www.bapco.com voor meer informatie.
- ²¹ De beschikbaarheid varieert per land.
- ²² 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
- ²³ Op basis van US EPEAT®-registratie overeenkomstig IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Status verschilt per land. Ga naar www.epeat.net voor meer informatie.
- ²⁴ HP heeft op dit platform versie 1809 van Windows 10 getest. Kijk voor testgegevens van nieuwere versies van Windows 10 op <https://support.hp.com/document/c05195282>.
- ²⁵ Meld u aan om Xerox® DocuShare® Go te gebruiken. Geen creditcard. Geen verplichting. Gegevens worden onbeschikbaar tenzij vóór het einde van de gratis proefperiode van 90 dagen een abonnement wordt afgesloten. Zie www.xerox.com/docusharego voor meer informatie.

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

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten worden meegeleverd. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.q. weglatingen in dit document.

Intel, Core, Pentium, Celeron en Intel vPro zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Intel Corporation of haar dochterondernemingen in de Verenigde Staten en andere landen. NVIDIA en het NVIDIA-logo zijn handelsmerken en/of geregistreerde handelsmerken van NVIDIA Corporation 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. USB Type-C® en USB-C® zijn geregistreerde handelsmerken van USB Implementers Forum. SDXC is een geregistreerd handelsmerk van SD-3C in de Verenigde Staten, andere landen of beide. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de U.S. Environmental Protection Agency. © 2020 Google LLC Alle rechten voorbehouden. Alle overige handelsmerken zijn eigendom van de betreffende eigenaren.

Oktober 2020

--

