



# HP 255 G7 notebook-pc

Voordelig geprijsd. Gebruiksklaar.

Blijf verbonden met de voordelig geprijsde HP 255 notebook met de nieuwste technologie in een robuust chassis dat de notebook beschermt. Werk eenvoudig met een AMD Ryzen™-processor<sup>2</sup> en essentiële samenwerkingstools.



HP raadt Windows 10 Pro aan.

## Kracht voor bedrijven

- U kunt vol vertrouwen projecten voltooien met de nieuwste technologie, waaronder een krachtige AMD Ryzen™ processor<sup>2</sup>, snel geheugen en veel opslagruimte.

## Robuust mobiel design

- De HP 255 past perfect bij uw mobiele werkstijl dankzij het dunnere en lichtere ontwerp. De robuuste behuizing beschermt de notebook en verleent hem een professionele uitstraling.

## Verbonden

- Deze notebook is geschikt om al uw randapparatuur op aan te sluiten<sup>3</sup> en is ontworpen naar uw zakelijke behoeften dankzij een RJ-45- en 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.
- Soms is een persoonlijk gesprek noodzakelijk. Met de optionele HP HD-webcam met WDR (wide dynamic range) komt u goed voor de dag, ook bij weinig omgevingslicht.
- Start sneller op en open applicaties sneller met een krachtige SSD of profiteer van uitgebreide opslagruimte voor digitale media met een grote harde schijf. Krijg de prestaties en opslagcapaciteit die u nodig hebt met twee opslagopties.
- HP ruisonderdrukingssoftware onderdrukt omgevingsgeluid zoals toetsenbordklikken.
- Maak snel verbinding met uw bekabelde netwerk en randapparaten op kantoor of thuis met RJ-45- en HDMI-poorten. Maak eenvoudig back-ups en breng snel gegevens over naar en van de HP 255 via de snelle en handige SD-kaartsleuf.
- De firmware Trusted Platform Module (TPM) biedt hardwarematige versleutelingscodes om uw gegevens, e-mail en gebruikersgegevens te beveiligen.
- Gigabit LAN en een optionele WLAN 802.11ac/Bluetooth® 4.2 combo bieden snelle connectiviteit.

## HP 255 G7 notebook-pc Specificatietabel



<b>Beschikbare besturingssystemen</b>	Windows 10 Pro 64 – HP raadt Windows 10 Pro aan. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home Single Language 64 <sup>1</sup> FreeDOS
<b>Processorfamilie<sup>5</sup></b>	AMD Ryzen™ APU processor; AMD A4-serie APU processor; 7e generatie AMD A9 APU processor (A9-9425-model); 7e generatie AMD A6 APU processor (A6-9225-model)
<b>Beschikbare processors<sup>3,4,5</sup></b>	AMD Ryzen™ 5 2500U APU met Radeon™ Vega videokaart (2 GHz basisfrequentie, tot 3,6 GHz burstfrequentie, 6 MB cache, 4 cores); AMD A9-9425 APU met Radeon™ R5 videokaart (3,1 GHz basisfrequentie, tot 3,7 GHz burstfrequentie, 1 MB cache, 2 cores); AMD A6-9225 APU met Radeon™ R4 videokaart (2,6 GHz basisfrequentie, tot 3 GHz burstfrequentie, 1 MB cache, 2 cores); AMD Ryzen™ 3 2200U APU met Radeon™ Vega videokaart (2,5 GHz basisfrequentie, tot 3,4 GHz burstfrequentie, 5 MB cache, 2 cores); AMD A4-9125 APU met Radeon™ R3 videokaart (2,3 GHz basisfrequentie, tot 2,6 GHz burstfrequentie, 1 MB cache, 2 cores)
<b>Productkleur</b>	Asteroid Silver, Dark Ash
<b>Maximum geheugen</b>	8 GB DDR4-2400 SDRAM <sup>6,24</sup>
<b>Interne opslag</b>	500 GB tot 1 TB 5400-rpm SATA <sup>7</sup> 256 GB tot 256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD <sup>7</sup> 128 GB tot 256 GB M.2 SATA SSD <sup>7</sup>
<b>Optische drive</b>	DVD-writer <sup>8,9,10</sup>
<b>Scherm</b>	39,6 cm (15,6 inch) HD SVA eDP ontspiegeld plat LED-backlit, 220 cd/m <sup>2</sup> , 67% sRGB (1366 x 768); 39,6 cm (15,6 inch) FHD SVA eDP ontspiegeld plat LED-backlit, 220 cd/m <sup>2</sup> , 67% sRGB (1920 x 1080); <sup>15,16</sup>
<b>Beschikbare grafische oplossingen</b>	Geïntegreerd: AMD Radeon™ R3 Graphics; AMD Radeon™ R5 Graphics; AMD Radeon™ Vega Graphics; AMD Radeon™ R4 Graphics <sup>14</sup> (Ondersteunt HD-decoding, DX12 en HDMI 1.4b.)
<b>Audio</b>	Twee stereospeakers
<b>Draadloze technologie</b>	Realtek 802.11ac (1x1) Wi-Fi® en Bluetooth® 4.2 combo <sup>11,12</sup> (Compatibel met Miracast-gecertificeerde apparaten.)
<b>Uitbreidingslots</b>	1 multi-formaat digitale medialezer (Ondersteunt SD, SDHC, SDXC.)
<b>Poorten en connectoren</b>	2 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 2.0; 1 HDMI 1.4b; 1 RJ-45; 1 hoofdtelefoon/microfoon combo; 1 netvoeding (Kabels zijn niet inbegrepen.)
<b>Invoerapparaten</b>	Full-size eilandstijl toetsenbord met numerieke toetsen; TouchPad met multi-touch bewegingsondersteuning;
<b>Communicatie</b>	Geïntegreerde 10/100/1000 GbE NIC <sup>13</sup> ;
<b>Camera</b>	HP TrueVision HD camera; HP VGA-camera <sup>10,15</sup>
<b>Beschikbare software</b>	HP JumpStart; HP Support Assistant; McAfee LiveSafe™; HP Audio Switch <sup>17</sup>
<b>Beveiligingsbeheer</b>	TPM 2.0; oog voor veiligheidsslot <sup>18,19</sup>
<b>Voeding</b>	HP Smart 45-watt externe netadapterHP Smart 65 W EM externe poweradapter; HP Smart 45 W externe netvoedingsadapter <sup>21</sup>
<b>Type batterij</b>	HP Long Life 3-cels, 41-Wh lithium-ion
<b>Levensduur van de batterij</b>	Tot 10 uur en 30 minuten <sup>20</sup>
<b>Afmetingen</b>	37,6 x 24,6 x 2,25 cm
<b>Gewicht</b>	Vanaf 1,78 kg (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie.)
<b>Ergonomische kenmerken</b>	##displaytiltswiv##
<b>Zuinig energieverbruik</b>	ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT® Silver <sup>23</sup>
<b>Garantie</b>	1 jaar standaard garantie op onderdelen en arbeid (1-1-0), afhankelijk van het land (upgrades leverbaar). 1 jaar garantie op de primaire batterij.

## HP 255 G7 notebook-pc

### Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

---

#### HP Business PC Security slotkit v3



Voorkom inbraak in de behuizing en bescherm uw pc en scherm op de werkplek en in openbare ruimtes met de voordelige HP Business PC Security slotkit v3. Flexibiliteit en draadloze aansluitmogelijkheden op kantoor en onderweg. HP's uitgebreide assortiment notebook pc's verhoogt de productiviteit en efficiency, dankzij een ideale combinatie van ingebouwde mobiliteitskenmerken die voorzien in de specifieke behoeften van gebruikers in grote en kleine ondernemingen.

**Bestelnr.: 3XJ17AA**

#### HP pc-montagebeugel voor monitoren



Creëer een betere oplossing met de HP PC montagebeugel voor monitoren, waarmee u uw HP desktop Mini, HP Chromebox of bepaalde HP thin clients direct achter geselecteerde HP Z Displays en EliteDisplays kunt bevestigen. Creëer een betere oplossing met de HP PC montagebeugel voor monitoren, waarmee u uw HP desktop Mini, HP Chromebox of bepaalde HP thin clients direct achter geselecteerde HP Z Displays en EliteDisplays kunt bevestigen. HP's uitgebreide assortiment notebook pc's verhoogt de productiviteit en efficiency, dankzij een ideale combinatie van ingebouwde mobiliteitskenmerken die voorzien in de specifieke behoeften van gebruikers in grote en kleine ondernemingen.

**Bestelnr.: N6N00AA**

#### HP 2 jaar onsite service op de volgende werkdag, alleen voor notebook



U krijgt 2 jaar onsite hardwaresupport op de volgende werkdag door een door HP gekwalificeerd technicus als het probleem niet remote kan worden verholpen.

**Bestelnr.: U9BA3E**

---

## HP 255 G7 notebook-pc

### Messaging, voetnoten

- <sup>1</sup> 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. 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>.
- <sup>2</sup> Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties. AMD's nummering verwijst niet naar de kloksnelheid.
- <sup>3</sup> Wordt apart of als optie verkocht.
- <sup>4</sup> Internetservice is vereist en moet apart worden aangeschaft.
- <sup>5</sup> Gebaseerd op interne tests van HP tussen SSD's en HDD's.
- <sup>6</sup> Een draadloos toegangspunt en internettoegang zijn vereist. 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-apparaten.

### Technische specificaties, voetnoten

- <sup>1</sup> 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 er termijnen ISP-kosten en extra vereisten gelden. Kijk op <http://www.windows.com/>.
- <sup>3</sup> Multicore 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. AMD's nummering verwijst niet naar de kloksnelheid.
- <sup>4</sup> Processorsnelheid geldt voor de maximum prestatiemodus; in batterij-optimalisatiemodus werken de processors met een lagere snelheid.
- <sup>5</sup> 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>.
- <sup>6</sup> 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.
- <sup>7</sup> 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.
- <sup>8</sup> Unit wordt geleverd met 'dvd+/-rw SuperMulti DL' of 'dvd-writer'. Units die gerepareerd worden, kunnen bij terugkomst voorzien zijn van een 'dvd+/-rw SuperMulti DL'.
- <sup>9</sup> HD-dvd's kunnen niet in dit station worden afgespeeld. Geen ondersteuning voor dvd-ram. De werkelijke snelheden kunnen variëren. Kopieer geen auteursrechtelijk beschermd materiaal. Double Layer-schijven hebben een grotere capaciteit dan Single Layer-schijven; Schijven die in dit station zijn gebrand, zijn mogelijk niet compatibel met bestaande enkellaags dvd-stations en -spelers.
- <sup>10</sup> Wordt apart of als optie verkocht.
- <sup>11</sup> Draadloos toegangspunt en internetservice 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-apparaten.
- <sup>12</sup> Miracast is een draadloze technologie waarmee de schermhoud van uw pc kan worden weergegeven via tv's, projectoren en streaming.
- <sup>13</sup> 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.
- <sup>14</sup> De HDMI-kabel moet apart worden gekocht.
- <sup>15</sup> HD-content vereist voor het weergeven van HD-beelden.
- <sup>16</sup> Resoluties zijn afhankelijk van de monitor en de instellingen voor resolutie en kleurdiepte.
- <sup>17</sup> Voor HP Support Assistant zijn Windows en internettoegang vereist.
- <sup>18</sup> Firmware TPM is versie 2.0. Hardware TPM is v1.2, een subset van de TPM 2.0-specificatie versie v0.89 zoals geïmplementeerd door Intel Platform Trust Technology (PTT). TPM is versie 2.0. Hardware TPM is v1.2, een subset van de TPM 2.0-specificatie versie v0.89 zoals geïmplementeerd door Intel Platform Trust Technology (PTT).
- <sup>19</sup> Slot wordt apart verkocht.
- <sup>20</sup> De accuwerktijd 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](http://www.bapco.com) voor meer informatie.
- <sup>21</sup> De beschikbaarheid varieert per land.
- <sup>22</sup> 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](http://www.hp.com/go/cpc). Voor HP services gelden de van toepassing zijnde HP servicevoorwaarden, die bij aankoop aan de klant worden verstrekt of getoond. Mogelijk heeft de klant volgens de geldende lokale wetgeving nog andere rechten. De HP servicevoorwaarden en de HP garantie op uw HP product maken geen inbreuk op deze wettelijk vastgelegde rechten.
- <sup>23</sup> 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://hp.com/go/options).
- <sup>24</sup> Twee-kanaals geheugen alleen ondersteuning voor AMD Ryzen™ APU-processors.

Meld u aan voor updates [www.hp.com/go/getupdated](http://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 garantiebepalingen 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.

AMD is een handelsmerk van Advanced Micro Devices, Inc. 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.

4AA7-4136, December 2019

--

