Datasheet

HP 255 G5 notebook pc

Beproefde prestaties, gunstig geprijsd

Werk betrouwbaar op de robuuste HP 255 notebook pc. Hij is ideaal voor bedrijven en voor gebruik onderweg, met Windows 10 Pro[1] en zeer krachtige AMD APU's.[2] Kies voor deze scherp geprijsde pc met diverse essentiële samenwerkingstools.

- Windows 10 Pro[1]
- Schermgrootte: 39,6 cm (15,6 inch) diagonaal

Robuust mobiel design

- Vertrouw op de HP 255 om al uw taken probleemloos uit te voeren. De robuuste behuizing beschermt de notebook en verleent hem een professionele uitstraling.

Efficiënt en kosteneffectief

- Kies voor de intuïtieve bediening van Windows 10 Pro[1] en werk productiever met de krachtige prestaties van kosteneffectieve, energie-efficiënte AMD APU's.[2]

Extra's verbeteren de ervaring

- HP, een wereldwijd marktleider in pc's, biedt u een compleet functionele notebook die samenwerkt met al uw randapparaten[3] en die gebouwd is voor zakelijk gebruik.

Pluspunten

- Investeer in de toekomst van uw bedrijf. Pc's van HP halen het beste uit Windows 10[1] om bedrijven te beschermen tegen beveiligingsproblemen en bieden krachtige beheer- en productiviteitskenmerken.
- HP Touch Point Manager met Always On remote beheer[4] biedt gebruikers eenvoudige tools en diensten in één cloudgebaseerde oplossing voor data en beveiliging.
- Met de optionele SuperMulti dvd±rw-drive[3] kunt u films op dvd bekijken en back-ups maken voor uw werk.
- HP ruisonderdrukkingssoftware onderdrukt omgevingsgeluid zoals toetsenbordklikken.
- Bereik uw doelen met webconferencing.[5] Breng uw werk tot leven door een schitterende surround geluidsweergave met diepe, rijke bastonen en kristalheldere gespreksweergave dankzij DTS Studio Sound™ software.
- Maak back-ups en breng snel data over naar en van de HP 255 via het snelle, handige SD-kaartslot.
- De firmware Trusted Platform Module (TPM)[6] biedt hardwaregebaseerde encryptiesleutels om uw data, e-mail en gebruikersgegevens te beveiligen.
- Gigabit LAN en WLAN 802.11ac/Bluetooth® 4.2 combo bieden snelle connectiviteit.[3,7]

Datasheet

HP 255 G5 notebook pc
Specificatietabel

Beschikbaar besturingssysteem	Windows 10 Pro 64[1] Windows 10 Home 64[1] Windows 7 Professional 64 (beschikbaar via downgraderechten van Windows 10 Pro 64)[2] FreeDOS 2.0
Processorfamilie[3]	AMD A6 APU
Beschikbare processors[3]	AMD A6-7310 APU met Radeon™ R4 Graphics (2 GHz tot 2,4 GHz, 2 MB cache, 4 cores)
Chipset	AMD SoC (chipset is geïntegreerd met de processor)
Maximum geheugen	Tot 8 GB DDR3L-1600 SDRAM Standaard geheugen, noot: Overdrachtssnelheden tot 1600 MT/sec. Ondersteuning voor één kanaal. Niet voor gebruikers toegankelijk/te upgraden.
Geheugenslots	2 SODIMM (niet voor gebruikers toegankelijk/te upgraden)
Interne opslag	500 GB Tot 1 TB SATA (5400-rpm)[4]
Optische opslag	Dvd±rw SuperMulti met DL[5]
Scherm	39.6-cm (15.6-inch) diagonaal FHD SVA ontspiegeld plat LED-backlit (1920 x 1080)
Beschikbare grafische oplossingen	Geïntegreerd: AMD Radeon™ R4; AMD Radeon™ R2[10]
Audio	HD audio met DTS Studio Sound™; 2 geïntegreerde stereoluidsprekers; Ondersteuning voor HP ruisonderdrukking
Draadloze technologie	Intel dual-band Wireless-AC 3165 802.11a/b/g/n/ac (1 x 1) Wi-Fi en Bluetooth® 4.2 combo met WiDi[6,7,8] (Compatibel met Miracast-gecertificeerde apparaten.)
Communicatie	Geïntegreerde 10/100/1000 GbE
Uitbreidingsslots	1 multi-formaat digitale medialezer (ondersteunt SD, SDHC, SDXC)
Poorten en connectoren	1 USB 3.0; 2 USB 2.0; 1 VGA; 1 HDMI; 1 hoofdtelefoon/microfoon combopoort; 1 netvoeding; 1 RJ-45[9]
Invoerapparaat	Full-size eilandstijl zwart toetsenbord met structuur en numerieke toetsen Touchpad met multi-touch bewegingsondersteuning, tikken standaard ingeschakeld, ondersteuning voor moderne trackpadbewegingen
Webcam	HP VGA-camera[10]
Beschikbare software	Koop Office; Ontdek HP Touchpoint Manager; Windows 10 Recovery Manager; Windows 10 Push Button Reset Recovery; HP Support Assistant; HP pc hardwarediagnose UEFI; HP Communication Recovery Tool; HP ePrint; HP e-Service; HP CoolSense; HP System Event Utility[11,12,13]
Beveiligingsbeheer	Firmware TPM; Oog voor veiligheidsslot (slot moet apart worden aangeschaft)
Voeding	45-Watt Smart netadapter 3-cels, 31-Wh lithium-ion
Afmetingen	38,43 x 25,46 x 2,43 cm
Gewicht	Vanaf 1,96 kg (Het gewicht is afhankelijk van de configuratie.)
Omgeving	Laag-halogeen[15]
Zuinig energieverbruik	ENERGY STAR®-gecertificeerde en EPEAT® Silver-geregistreerde configuraties beschikbaar
Garantie	1 jaar garantie (optionele Care Packs worden apart verkocht), 1 jaar garantie op de primaire batterij

HP 255 G5 notebook pc

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP 3 jaar, onsite service op volgende werkdag, alleen voor notebook	Care Pack	Als het probleem niet remote kan worden verholpen, heeft u 3 jaar recht op onsite reparatie op de volgende werkdag door een door HP gekwalificeerd technicus. **Bestelnr.: UK703E**

HP 255 G5 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 en/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.microsoft.com.

[2] 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 de hardware- en softwareconfiguraties. AMD's nummering verwijst niet naar de kloksnelheid.

[3] Wordt apart of als optie verkocht.

[4] Voor HP Touchpoint Manager dient een abonnement te worden aangeschaft, het ondersteunt Android™-, iOS- en Windows 7- of hogere besturingssystemen en pc's, notebooks, tablets en smartphones van verschillende fabrikanten. Niet in alle landen beschikbaar. Kijk voor meer informatie over beschikbaarheid op www.hp.com/touchpoint.

[5] Een internetverbinding is vereist.

[6] 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).

[7] Een wireless access point en internettoegang zijn vereist. Openbare wireless access points zijn beperkt beschikbaar. De specificaties voor het 802.11ac WLAN zijn voorlopige specificaties. 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.

Technische specificaties disclaimers

[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 en/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.microsoft.com.

[2] Op dit systeem is Windows 7 Professional-software voorgeïnstalleerd, daarnaast worden een licentie en media voor Windows 10 Pro-software meegeleverd. U kunt slechts één versie van de Windows-software tegelijk gebruiken. Als u tussen de versies wilt wisselen, moet u de ene versie de-installeren en de andere versie installeren. Om dataverlies te voorkomen moet u een back-up maken van al uw data (bestanden, foto's, enz.) voordat u een besturingssysteem de-installeert en installeert.

[3] 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 de hardware- en softwareconfiguraties. AMD's nummering verwijst niet naar de kloksnelheid.

[4] Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB (in Windows 10) is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.

[5] Dubbellaags discs hebben een grotere capaciteit dan enkellaags discs. Dubbellaags discs die in deze drive zijn gebrand, zijn mogelijk niet compatibel met bestaande enkellaags dvd-drives en spelers. Deze drive leest of schrijft geen 2,6-GB enkelzijdige/5,2-GB dubbelzijdige versie 1.0 media. Het kopiëren van door auteursrecht beschermd materiaal is verboden.

[6] Een wireless access point en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare wireless access points zijn beperkt beschikbaar.

[7] 802.11 Wi-Fi en Bluetooth combo wordt apart of als optie verkocht.

[8] Miracast is een draadloze technologie waarmee de scherminhoud van uw pc kan worden weergegeven op tv's, projectoren en streamingmediaspelers die Miracast ondersteunen. U kunt Miracast gebruiken om uw pc-scherm te delen en presentaties te geven. Voor meer informatie: http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast

[9] HDMI-kabel moet apart worden gekocht.

[10] HD-content is vereist voor de weergave van HD-beelden.

[11] Voor HP Touchpoint Manager dient een abonnement te worden aangeschaft, het ondersteunt Android™-, iOS- en Windows 7- of hogere besturingssystemen en pc's, notebooks, tablets en smartphones van verschillende fabrikanten. Niet in alle landen beschikbaar, kijk op www.hp.com/touchpoint voor informatie over de beschikbaarheid.

[12] Voor HP ePrint 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/businessmobileprinting).

[13] Voor HP Support Assistant zijn Windows of Linux en internettoegang vereist.

[14] EPEAT®-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie http://www.epeat.net voor de registratiestatus per land.

[15] Externe voedingen, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet laag-halogeen. Later toegevoegde servicecomponenten zijn niet altijd laag-halogeen.

Meer informatie op
www.hp.eu/notebooks

Kies voor HP Financial Services
Maak kennis met onze opties voor maandelijkse betaling en onze technologievernieuwingsschema's om aan uw IT-wensen te voldoen. Kijk voor meer informatie op www.hp.com/go/hpfs.

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

© Copyright 2016 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 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. Bluetooth is een handelsmerk dat het eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt gebruikt. AMD, Radeon en het AMD-logo zijn geregistreerde handelsmerken van Advanced Micro Devices, Inc. Intel is een handelsmerk van Intel Corporation in de V.S. en andere landen. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de United States Environmental Protection Agency. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de betreffende eigenaren. Kijk voor DTS-patenten op http://patents.dts.com. Geproduceerd onder licentie van DTS Licensing Limited. DTS, het logo en de combinatie van DTS en het logo zijn geregistreerde handelsmerken en DTS Studio Sound is een handelsmerk van DTS, Inc. © DTS, Inc. Alle rechten voorbehouden.

4AA6-5198NLE, April 2016