



HP 255 G7 -kannettava

Taloudellinen. Yrityskäyttöön sopiva.

Pysy yhteydessä taloudellisesti hinnoitellulla HP 255 -kannettavalla, jonka uusin tekniikka ja kestävä runko suojaavat laitetta. Suoriudu liike-elämän tehtävistä AMD Ryzen™ -prosessorin² ja olennaisten yhteistyösovellusten avulla.



HP suosittelee Windows 10 Pro -käyttöjärjestelmää.

Tehoa liiketoimintaan

- Suoriudu projekteista varmuudella uusimman tekniikan avulla. Tähän kuuluu tehokas AMD Ryzen™ -prosessori², nopea muisti ja runsaasti tallennustilaa.

Kestävä mobiililaitte

- Voit luottaa siihen, että HP 255 pysyy mukana liikkuvan työelämän vauhdissa ohuemman ja kevyemmän laitesuunnittelun ansiosta. Kestävä runko suojaaa kannettavaa, joten se näyttää aina yhtä ammattimaiselta kuin sinäkin.

Täydelliset liitännät

- Tämä kannettava on valmiina kaikkia laiteliitäntöjäsi³ varten, ja RJ-45- ja HDMI-porttien ansiosta se soveltuu erityisesti yrityskäyttöön.
- Suojaaja yrityksesi tulevaisuus. HP:n tietokoneet hyödyntävät kaikkia Windows 10 Pro -käyttöjärjestelmän ominaisuuksia. Ne suojaavat sinua nykyajan tietoturvalta ja maksimoivat liiketoiminnan hallinta- ja tuottavuusominaisuudet.
- Jotkin asiat elämässä on sanottava kasvatusten. Lisävarusteena saatavan HP:n teräväpiirtoverkkokameran laajan dynaamisen alueen (WDR) ansiosta näytät aina hyvältä sekä kirkkaassa että hämärässä valaistuksessa.
- Käynnistä ja käytä sovelluksia entistä nopeammin SSD-aseman avulla tai valitse erittäin tilava kiintolevy ja nauti runsaasta tallennustilasta, jota riittää myös digitaalisen median tiedostoillesi. Kahden tallennustilan vaihtoehdoissa yhdistyvät tallennustilojen parhaat ominaisuudet.
- Vähennä taustamelua, mukaan lukien näppäimistöään, HP Noise Cancellation -ohjelmiston avulla.
- RJ-45- ja HDMI-porttien ansiosta liität nopeasti langallisen verkon ja muut laitteet niin toimistossa kuin kotonakin. Nopean ja kätevän SD-korttipaikan avulla varmuuskopioit ja siirrät helposti tietoja HP 255 -kannettavan ja muiden laitteiden välillä.
- Sisäinen Trusted Platform Module (TPM) tarjoaa laitteistopohjaisen salausavaimen suojaamaan tietosi, sähköpostisi ja käyttäjän tunnistetietosi.

HP 255 G7 -kannettava Taulukko teknisistä tiedoista



Saatavilla olevat käyttöjärjestelmät	Windows 10 Pro (64-bittinen) – HP suosittelee Windows 10 Pro -versiota. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS
Prossessorituoteperhe ⁵	AMD Ryzen™ APU -prosessori; AMD A4 -sarjan APU-prosessori; 7. sukupolven AMD A9 APU -prosessori (A9-9425-malli); 7. sukupolven AMD A6 APU -prosessori (A6-9225-malli)
Saatavilla olevat suorittimet ^{3,4,5}	AMD Ryzen™ 5 2500U APU ja Radeon™ Vega -näytönohjain (peruskellotaajuus 2 GHz, Burst-kellotaajuus jopa 3,6 GHz, 6 Mt:n välimuisti, 4 ydintä); AMD A9-9425 APU -prosessori ja Radeon™ R5 -näytönohjain (peruskellotaajuus 3,1 GHz, Burst-kellotaajuus jopa 3,7 GHz, 1 Mt:n välimuisti, 2 ydintä); AMD A6-9225 APU -prosessori ja Radeon™ R4 -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,6 GHz, Burst-kellotaajuus jopa 3 GHz, 1 Mt:n välimuisti, 2 ydintä); AMD Ryzen™ 3 2200U APU -prosessori ja Radeon™ Vega -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,5 GHz, Burst-kellotaajuus jopa 3,4 GHz, 5 Mt:n välimuisti, 2 ydintä); AMD A4-9125 APU -prosessori ja Radeon™ R3 -näytönohjain (peruskellotaajuus 2,3 GHz, suurin Boost-kellotaajuus jopa 2,6 GHz, 1 Mt:n välimuisti, 2 ydintä)
Tuotteen väri	Asteroidin hopea, tumma tuhka
Muistin enimmäismäärä	8 Gt:n DDR4-2400 SDRAM ^{6,24}
Sisäinen tallennustila	500 Gt enintään 1 Tt SATA, 5400 kierr./min ⁷ 256 Gt enintään 256 Gt PCIe® NVMe™ M.2 SSD -asema ⁷ 128 Gt enintään 256 Gt M.2 SATA SSD ⁷
Optinen asema	Kirjoittava DVD-asema ^{8,9,10}
Näyttö	Lävistäjältään 39,6 cm:n (15,6 tuuman) ohut LED-taustavalaistu, heijastamaton HD SVA eDP -näyttö, 220 cd/m², 67 %:n sRGB (1 366 × 768); Lävistäjältään 39,6 cm:n (15,6 tuuman) ohut LED-taustavalaistu, heijastamaton Full HD SVA eDP -näyttö, 220 cd/m², 67 %:n sRGB (1 920 × 1 080) ^{15,16}
Saatavilla olevat näytönohjaimet	Integroitu: AMD Radeon™ R3 -näytönohjain; AMD Radeon™ R5 -näytönohjain; AMD Radeon™ Vega -näytönohjain; AMD Radeon™ R4 -näytönohjain ¹⁴ (HD-dekoodaus-, DX12- ja HDMI 1.4b -tuki.)
Ääni	Kaksi stereokaiutinta
Langaton tekniikka	Realtek 802.11ac (1x1) Wi-Fi®- ja Bluetooth® 4.2 -yhdistelmä ^{11,12} (Yhteensopiva Miracast-sertifioitujen laitteiden kanssa.)
Laajennuspaikat	1 digitaalinen, useita tallennusmuotoja tukeva muistikortinlukija (SD-, SDHC- ja SDXC-tuki.)
Portit ja liittimet	2 USB 3.1 -porttia, 1. sukupolvi; 1 USB 2.0 -portti; 1 HDMI 1.4b -portti; 1 RJ-45-portti; 1 kuuloke-mikrofoni-yhdistelmä; 1 verkkovirtaliitäntä (Kaapelit on hankittava erikseen.)
Syöttölaitteet	Täysikokoinen, erotetut näppäimet, numeronäppäimistö; Monikosketusta tukeva kosketuslevy;
Tietoliikenne	Sisäinen 10/100/1000 GbE NIC ¹³ ;
Kamera	HP TrueVision -teräväpiirtokamera; HP VGA -kamera ^{10,15}
Saatavilla olevat ohjelmistot	HP JumpStart; HP Support Assistant; McAfee LiveSafe™; HP:n äänikytin ¹⁷
Suojauksen hallinta	TPM 2.0; turvalukon paikka ^{18,19}
Virta	Ulkoinen HP Smart 45 W -vaihtovirtalähdeUlkoinen HP Smart 65 W EM -virtalähde; Ulkoinen 45 W:n HP Smart -virtalähde ²¹
Akkutyyppe	HP:n pitkäkestoinen 3-kennoinen litiumioniakku (41 Wh)
Akun kesto	Jopa 10 tuntia 30 minuuttia ²⁰
Mitat	37,6 x 24,6 x 2,25 cm
Paino	Paino alkaen 1,78 kg (Paino vaihtelee kokoonpanon mukaan.)
Ergonomiset ominaisuudet	##displaytiltswiv##
Energiansäästövaatimusten mukaisuus	ENERGY STAR® -sertifioitu; EPEAT® Silver ²³
Takuu	1 vuoden vakio-osien ja työn rajoitettu takuu (1-1-0) maan mukaan (päivityksiä saatavilla). 1 vuoden rajoitettu takuu pääakulle.

HP 255 G7 -kannettava

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP Business PC Security Lock v3 - lukkosarja



Estä kotolon luvaton käsittely ja suojaa tietokone ja näyttö työtiloissa ja julkisilla paikoilla HP Business PC Security v3 -turvalukkosarjalla. Joustavuutta ja langattomia yhteyksiä toimistossa ja matkoilla. Liikkuvuutta, yhteysominaisuuksia ja suorituskykyä, joilla paljon liikkuva käyttäjä voi optimoida tuottavuutensa, mutta edulliseen hintaan. Tämä alan johtavan asiantuntemuksen perusteella suunniteltu tuoteperhe auttaa yrityksiä saavuttamaan tavoitteensa tehokkaiden ja varmojen tekniikkaratkaisujen ja langattomien laitteiden avulla.
Tuotenumero: 3XJ17AA

HP PC -kiinnitysteline näytölle



Mukauta kokonaisvaltaisesti parempi ratkaisu näyttöjen HP-kiinnikkeellä, jonka avulla voit kiinnittää HP Desktop Mini-, HP Chromebox- tai tietyn HP Thin Client -laitemallin tiettyjen HP Z- ja EliteDisplay-näyttömallien taakse. Mukauta kokonaisvaltaisesti parempi ratkaisu näyttöjen HP-kiinnikkeellä, jonka avulla voit kiinnittää HP Desktop Mini-, HP Chromebox- tai tietyn HP Thin Client -laitemallin tiettyjen HP Z- ja EliteDisplay-näyttömallien taakse. Liikkuvuutta, yhteysominaisuuksia ja suorituskykyä, joilla paljon liikkuva käyttäjä voi optimoida tuottavuutensa, mutta edulliseen hintaan. Tämä alan johtavan asiantuntemuksen perusteella suunniteltu tuoteperhe auttaa yrityksiä saavuttamaan tavoitteensa tehokkaiden ja varmojen tekniikkaratkaisujen ja langattomien laitteiden avulla.
Tuotenumero: N6N00AA

HP:n 2 vuoden palvelu kannettaville seuraavana arkipäivänä paikan päällä



Kahden vuoden takuu: jos ongelmaa ei voida ratkaista etänä, HP:n valtuutettu teknikko korjaa tietokoneesi paikan päällä seuraavana arkipäivänä.
Tuotenumero: U9BA3E

HP 255 G7 -kannettava

Viestin alaviitteet

¹ Kaikki ominaisuudet eivät ole käytettävissä kaikissa Windows-julkaisuissa tai -versioissa. Järjestelmä saattaa edellyttää päivitettyä ja/tai uusia laitteita, ohjaimia, ohjelmia tai BIOS-päivitystä kaikkien Windowsin toimintojen hyödyntämiseksi. Windows 10 päivitetään automaattisesti, ja tämä asetus on aina käytössä. Internet-palveluntarjoajan maksuja saatetaan soveltaa ja uusia vaatimuksia saatetaan ottaa ajan myötä käyttöön päivityksiä varten. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com>.

² Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman ja laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. AMD:n numeroinnista ei voi päätellä kellonopeutta.

³ Hankittava erikseen tai lisälaitteena.

⁴ Edellyttää erikseen hankittavaa internet-yhteyttä.

⁵ Perustuu HP:n sisäiseen SSD- ja HDD-asemien vertailuteistiin.

⁶ Edellytyskseen on langaton tukiasema ja internet-yhteys. Julkisten langattomien liitäntäpisteiden käytettävyyden rajoitettua. Langattoman 802.11ac WLAN -verkon tekniset tiedot ovat luonnosvaiheessa, eivät lopullisia. Lopulliset tekniset tiedot voivat poiketa luonnostiedoista, mikä voi vaikuttaa kannettavan tietokoneen kykyyn viestiä muiden 802.11ac WLAN -laitteiden kanssa.

Teknisten tietojen alaviitteet

¹ Kaikki ominaisuudet eivät ole käytettävissä kaikissa Windows-julkaisuissa tai -versioissa. Järjestelmä saattaa edellyttää päivitettyä ja/tai uusia laitteita, ohjaimia, ohjelmia ja/tai BIOS-päivitystä, jotta kaikkia Windows-käyttöjärjestelmän toimintoja voitaisiin hyödyntää. Windows 10 päivitetään automaattisesti, ja tämä asetus on aina käytössä. Internet-palveluntarjoajan maksuja saatetaan soveltaa ja uusia vaatimuksia saatetaan ottaa ajan myötä käyttöön päivityksiä varten. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.windows.com/>.

³ Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistosovellukset eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Suorituskyky ja kellotaajuus vaihtelevat sovellusten työkuorman sekä laitteisto- ja ohjelmistomääritysten mukaan. AMD:n numerointi ei ilmaise kellonopeutta.

⁴ Prosessorin nopeus vastaa parhaan suorituskyvyn tilaa; prosessorit toimivat pienemmillä nopeuksilla akun optimointitilassa.

⁵ Microsoftin tukikäytännön vuoksi HP ei tue Windows 8- tai Windows 7 -käyttöjärjestelmiä tuotteissa, joissa on Intelin tai AMD:n 7. sukupolven suoritin tai sitä uudempi eikä anna käyttöön Windows 8- tai Windows 7 -ohjaimia osoitteessa <http://www.support.hp.com>

⁶ Koska jotkin muiden valmistajien muistimoduulit eivät ole standardien mukaisia, suosittelemme HP-muistien käyttämistä yhteensopivuuden varmistamiseksi. Jos yhdistät muisteja, joilla on eri nopeudet, järjestelmä toimii hitaimman muistin nopeudella.

⁷ Tallennusasemissa 1 Gt = miljardi tavua. Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Windows 10 -käyttöjärjestelmässä enintään 30 Gt on varattu järjestelmän palautusohjelman käyttöön.

⁸ Laitteen mukana joko DVD+/-RW SuperMulti DL- tai kirjoittava DVD-asema. Huoltoon toimitettu laite voidaan palauttaa varustettuna DVD+/-RW SuperMulti DL -asemalla.

⁹ HD-DVD-levyjä ei voida toistaa tässä asemassa. Ei DVD-RAM-tukea. Todelliset nopeudet saattavat vaihdella. Älä kopioi tekijänoikeudella suojattuja materiaaleja. Kaksikerroksisille levyille voi tallentaa enemmän tietoa kuin yksikerroksisille; tällä asemalla tallennetut levyt eivät ehkä ole yhteensopivia monien markkinoilla olevien yksikerroksisten DVD-asemien ja -soittimien kanssa.

¹⁰ Hankittava erikseen tai lisälaitteena.

¹¹ Langaton tukiasema ja tarvittavat Internet-palvelut myydään erikseen. Julkisten langattomien liitäntäpisteiden käytettävyyden rajoitettua. Langattoman 802.11ac WLAN -verkon tekniset tiedot ovat luonnosvaiheessa, eivät lopullisia.

Lopulliset tekniset tiedot voivat poiketa luonnostiedoista, mikä voi vaikuttaa kannettavan tietokoneen kykyyn viestiä muiden 802.11ac WLAN -laitteiden kanssa.

¹² Miracast on langaton tekniikka, jonka avulla tietokoneesi voi projisoida näyttösi televisioihin ja projektoreihin sekä suoratoistaa sisältöä.

¹³ "10/100/1000" tai "Gigabit" Ethernet tarkoittaa Gigabit Ethernetin yhdenmukaista IEEE-standardin 802.3ab kanssa, ei yhden gigabitin todellista siirtonopeutta sekunnissa. Nopeaan tiedonsiirtoon tarvitaan Gigabit Ethernet -palvelin- ja -verkkoinfrastruktuuri.

¹⁴ HDMI-kaapeli on hankittava erikseen.

¹⁵ HD-kuvien katseluun vaaditaan HD-sisältöä.

¹⁶ Resoluutiot määräytyvät näytön ominaisuuksien sekä resoluutio- ja värisävyasetusten mukaan.

¹⁷ HP Support Assistant edellyttää Windows-käyttöjärjestelmää ja internet-yhteyttä.

¹⁸ Laitteohjelmiston TPM-versio on 2.0. Laitteiston TPM on v1.2, joka on osa Intel Platform Trust Technologyn (PTT) toteuttamaa TPM 2.0 (versio v0.89) -tekniikkaa. TPM-versio on 2.0. Laitteiston TPM on v1.2, joka on osa Intelin Platform Trust Technologyn (PTT) toteuttamaa TPM 2.0 (versio v0.89) -tekniikkaa.

¹⁹ Lukko myydään erikseen.

²⁰ Windows 10 -käyttöjärjestelmässä MM14-akun käyttöaika vaihtelee esimerkiksi tietokoneen mallin, kokoonpanon, käytössä olevien sovellusten, ominaisuuksien, käytön, langattoman toiminnan ja virranhallinta-asetusten mukaan. Akun enimmäiskapasiteetti vähenee luonnollisesti ajan ja käytön myötä. Lisätietoja on osoitteessa www.bapco.com.

²¹ Saatavuus voi vaihdella maittain.

²² HP Care Pack -palvelut myydään erikseen. HP Care Pack -palvelutasot ja -vasteajat saattavat vaihdella alueittain. Palvelu alkaa laitteiston ostopäivästä. Rajoituksia voi olla voimassa. Lisätietoja on osoitteessa www.hp.com/go/cpc. HP:n palveluihin sovelletaan ostohetkellä asiakkaalle toimitettavia tai asiakkaan tietoon annettavia HP:n palveluehtoja. Asiakkaalla saattaa olla paikallisen lainsäädännön mukaisia lisäehtoja, joihin HP:n palveluehdot tai HP-tuotteen rajoitettu HP-takuu eivät vaikuta.

²³ EPEAT®-rekisteröity tietyillä alueilla. EPEAT-rekisteröinti vaihtelee maittain. Katso maakohtainen rekisteröintitila osoitteessa <http://www.epeat.net>. Etsi aurinkokennokenkäkäyttöisiä varusteita generator-hakusanalla HP:n muiden valmistajien lisävarusteita osoitteesta www.hp.com/go/options.

²⁴ Kaksikanavaista muistia tuetaan vain AMD Ryzen™ APU -prosessoreilla.

Rekisteröidy päivitykset www.hp.com/go/getupdated

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. Tämän julkaisun tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. HP-tuotteiden ainoat takuut määritellään tuotteiden mukana toimitettavissa rajoitetun takuun lausekkeissa. Tämän julkaisun sisältöä ei tule tulkita lisätakuuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista.

AMD on Advanced Micro Devices Inc:n tavaramerkki, ja USB Type-C™ ja USB-C™ ovat USB Implementers Forumin tavaramerkkejä. SD, SDHC ja SDXC ovat SD-3C:n rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa. ENERGY STAR on Yhdysvaltain ympäristönsuojeluviraston (EPA) rekisteröity tavaramerkki. Kaikki muut tavaramerkit ovat vastaavien omistajiensa omaisuutta.

4AA7-4136, Joulukuun 2019

--

