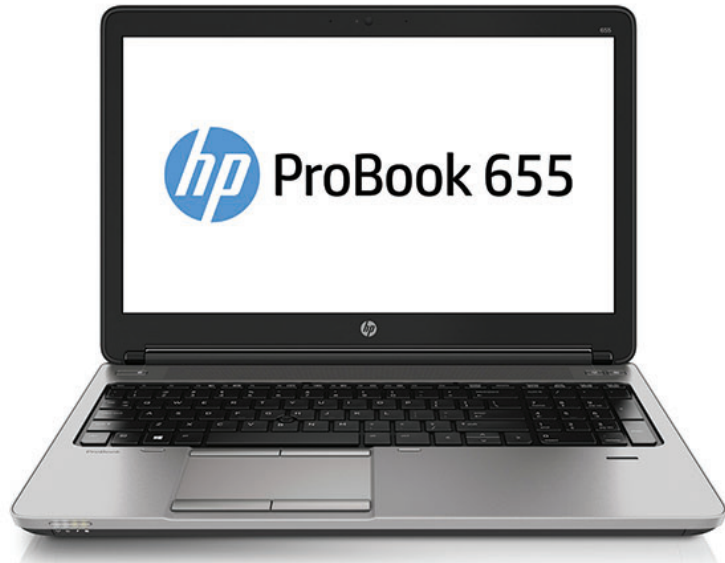


HP ProBook 655 G1 -kannettava



Luja ja linjakas, tarkoitettu tehokkaaseen toimintaan

Kestävät HP ProBook 645- ja HP ProBook 655 -kannettavat vastaavat haasteisiin niin toimistossa kuin tien päällä. Nämä ohuet ja kevyet ProBook-kannettavat tarjoavat erinomaisen vastineen rahoillesi. Vastaa kovimpienkin työtaakkojen haasteisiin hyödyntämällä parannetut tuottavuusominaisuudet, joiden ansiosta voit työskennellä aiempaa tehokkaammin, nopeammin ja tuottavammin.



Luja ja linjakas, tarkoitettu tehokkaaseen toimintaan.

- Saat HP:n luotettavan tekniikan sekä huipputason tyylin, joka näyttää yhtä hyvältä kuin tuntuu.
- Yhdistä uuden sukupolven tekniikka yrityksesi tarvitsemiin perinteisiin ratkaisuihin – valitse entistä ohuempi HP ProBook -kannettava käytettäväksi niin toimistossa kuin tien päällä.
- Varmista jo tehtyjen IT-hankintojen käytettävyys laitteella, jossa on tuki vanhoille ominaisuuksille, kuten optinen asema, lisävarusteena saatavia sarjaportteja¹ sekä VGA- ja RJ45-liitännät.
- Käytä ProBookia kuin pöytätietokonetta – lisävarustevalikoimaan lukeutuu HP:n 120 watin edistynyt telakointiasema ja HP:n 90 watin telakointiasema.²

Suunnittele itsellesi parhaiten sopiva ProBook.

- Hyödynnä HP ProBook 600 Series -kannettavien monipuoliset ominaisuudet ja määritysvalitsemat.
- Voit määrittää ProBookin juuri yrityksellesi sopivaksi joustavan arkkitehtuurin avulla, johon lukeutuvat uusimmat AMD Richland -APU-suorittimet.³
- Koe täysteräväpiirtonäyttövaihtoehtojen ja AMD Radeon HD 8000 G -sarjan grafiikkasuorittimien tuottama visuaalinen suorituskyky.
- Ylitä etäisyydet ensiluokkaisen äänentoiston ja kuvanlaadun tuottavilla HP ProBook 600 series -tietokoneilla, joissa on Microsoft Lync -ohjelmisto⁴ ja täysteräväpiirtonäyttö.⁵
- Pysy yhteyksissä toimistosta tai tien päältä tehokkailla yhteysvaihtoehdoilla, kuten 4G WWAN -yhteyden,^{6,7} HP:n langattoman yhteyspisteen⁸ ja Bluetooth® 4.0 -yhteyden välityksellä.

Näppärää hallintaa.

- Suojaa tiedot, laitteet ja henkilötiedot HP Client Security -palveluilla⁹ ja HP BIOS -suojauksella.
- Vakaa ja luotettava. HP:n BIOS-suojaus¹¹ tarjoaa parannetun suojan BIOS-virushyökkäyksiä ja muita tietoturvauhia vastaan, auttaa ehkäisemään tietojen häviämistä ja vähentää käyttökatkoja.
- Laite on helppo integroida muuhun tietotekniseen ympäristöön HP:n asiakashallintaratkaisulla¹², kuten valinnaisella LANDesk-tekniikalla¹³.
- Varmista järjestelmäympäristön pysyminen tuottavana hyödyntämällä vakaa ja yhdenmukainen kuva, elinkaaren siirtymien hallinta ja luotettava Global Series -tuki.

HP ProBook 655 G1 -kannettava

Taulukko teknisistä tiedoista



Saatavilla oleva käyttöjärjestelmä	Windows 10 Pro 64 Windows 10 Home 64 Windows 7 Professional, 64-bittinen (saatavilla Windows 10 Pro -version muunto-oikeuksien kautta) Windows 7 Professional, 32-bittinen (saatavilla Windows 10 Pro -version muunto-oikeuksien kautta) Windows 8.1 Pro 64 Windows 8.1 64 Windows 7 Professional, 64-bittinen (saatavilla Windows 8.1 Professional -version muunto-oikeuksien kautta) Windows 7 Professional, 32-bittinen (saatavilla Windows 8.1 Professional -version muunto-oikeuksien kautta) Windows 8 Pro 64 Windows 8 64 Windows 7 Professional 64 (saatavilla Windows 8 Pro -version muunto-oikeuksien kautta) Windows 7 Professional 32-bittinen (saatavilla Windows 8 Professional -version muunto-oikeuksien kautta) Windows 7 Professional 64 Windows 7 Professional 32 SUSE Linux FreeDOS 2.0
Proessorituoteperhe	Neliytminen AMD Elite -suoritin; AMD Elite -suoritin; Neliytminen AMD-suoritin
Saatavilla olevat suorittimet	AMD Elite A4-4300M APU ja Radeon HD 7420G -näytönohjain (2,5 GHz, 1 Mt:n välimuisti, 2 ydintä); AMD Elite A6-4400M APU ja Radeon HD 7520G -näytönohjain (2,7 GHz, 1 Mt:n välimuisti, 2 ydintä); Neliytminen AMD Elite A8-4500M APU ja Radeon HD 7640G -näytönohjain (1,9 GHz, 4 Mt:n välimuisti); Neliytminen AMD Elite A10-5750M APU ja Radeon HD 8650G -näytönohjain (2,5 GHz, 4 Mt:n välimuisti)
Muistin enimmäismäärä	Enintään 16 Gt Vakiomuisti - huomautus: Siirtonopeus enintään 1600 Mt/s
Muistipaikat	2 SODIMM
Sisäinen tallennustila	320 Gt Enintään 500 Gt SATA (7 200 k./min) Enintään 500 Gt SATA SED (7 200 k./min) 128 Gt SATA SSD
Optinen tallennus	DVD+/-RW SuperMulti DL; DVD
Näyttö	Lävistäjältään 39,6 cm:n (15,6 tuuman) LED-taustavalaistu ja heijastamaton HD-teräväpiirtonäyttö (1 366 x 768); Lävistäjältään 39,6 cm:n (15,6 tuuman) LED-taustavalaistu, heijastamaton SVA-täysteräväpiirtonäyttö (1 920 x 1 080);
Saatavilla olevat näytönohjaimet	APU-kohtainen
Ääni	HD-ääni DTS Studio Sound -äänentoistolla; Sisäiset stereokaiuttimet; Integroitu mikrofoni (kaksoismikrofoni valinnaisella verkkokameralla); Stereokuuloke-/linjalähtö; Stereomikrofonitulo
Langattomat tekniikat	Atheros 802.11b/g/n (1x1); Broadcom 802.11a/b/g/n (2x2) ja Bluetooth 4.0 -yhdistelmä; HP hs3110 HSPA+ -mobiililaajakaista; HP lt4112 LTE/HSPA+ -mobiililaajakaista
Tietoliikenne	Realtek (10/100/1000)
Laajennuspaikat	1 mediakortin lukija
Portit ja liittimet	4 USB 3.0 -porttia; 1 USB 3.0 -latausportti; 1 DisplayPort-liitäntä; 1 VGA-portti; 1 stereokuuloke-mikrofoni-yhdistelmäliitäntä; 1 verkkovirtaliitäntä; 1 RJ-11 (modeemille); 1 RJ-45-liitäntä; 1 liitäntä telakointiasemaan; 1 sarjaportti
Syöttölaite	Läikkyneiltä nesteiltä suojattu näppäimistö Kosketuslevy, jossa on käynnistyspainike, kaksisuuntainen vieritys, eleet ja kaksi poimintapainiketta Osoitinsauva ja kaksi lisäpainiketta
Web-kamera	720p:n HD-web-kamera (joissakin malleissa)
Saatavilla olevat ohjelmistot	HP 3D DriveGuard; HP Connection Manager (Window 7); HP:n langaton yhteyspiste; HP Mobile Connect (vain EMEA); HP PageLift; HP Palautuksenhallinta; HP Support Assistant; HP ePrint; Osta Office
Suojauksen hallinta	HP Client Security -ohjelmistopaketti sisältää seuraavat: HP Credential Manager, HP Password Manager, HP File Sanitizer, HP Device Access Manager, Just-in-Time-todennus; HP Drive Encryption; HP Secure Erase; HP Trust Circles; Microsoft Security Essentials (Windows 7) ja Microsoft Defender (Windows 8); HP SpareKey; Absolute Data Protect; Sisäinen TPM 1.2 -turvasiru, turvalukko
Virtalaitteet	Sisäisenä: 65 W:n Smart-verkkolaite Kuusikennoinen litiumioniakku (55 Wh); Kuusikennoinen HP Long Life -akku (55 Wh)
Mitat	37,8x25,7 x 2,53 cm (edessä)
Paino	Paino alkaen 2,32 kg
Ympäristö	Vähähalogeeninen
Energiansäästövaatimusten mukaisuus	ENERGY STAR® -hyväksytyjä kokoonpanoja saatavilla
Takuu	Yhden vuoden rajoitettu takuu (itsekuljetuspalvelu, tietyissä maissa nouto- ja palautuspalvelu) (päivityksiä saatavana erikseen), yhden vuoden takuu peruskulle

HP ProBook 655 G1 -kannettava

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP 65 W Smart Travel -verkkosovitin



HP-verkkolaitteet syöttävät kannettavalle virtaa ja lataavat tietokoneen akun samanaikaisesti. Näiden verkkolaitteiden avulla liität kannettavasi kätevästi verkkovirtaan, kun teet töitä toimiston ulkopuolella tai olet matkoilla. HP:n ohuet matkaverkkolaitteet (65 W) sopivat täydellisesti paljon ulkomailla matkustaville tai tien päällä viihtyville. Verkkolaite on 40 % tavallista 65 W:n laitetta ohuempi ja sisältää kätevän USB-portin muiden lisälaitteiden lataamiseen töiden aikana. Neljä eri maiden pistokesovitin varmistavat, että ohut HP-matkaverkkolaite toimii kaikkialla. Tyylikäs kuljetuslaukku pitää asiat järjestyksessä.

Tuotenumero: AU155AA

Langaton HP Comfort Grip -hiiri



Langattoman HP Comfort Grip -hiiren ominaisuuksiin kuuluvat 30 kuukauden pariston käyttöikä ja upean moderni muotoilu, joka sopii saumattomasti HP:n yrityskannettavien oheen.

Tuotenumero: H2L63AA

HP:n huippuohut avainkaapelilukko



Suojaa HP Ultrabooksi™ tai kannettavasi nopeasti ja helposti HP:n huippuohuella avainkaapelilukolla.

Tuotenumero: H4D73AA

HP Professional Top Load -laukku, ohut



Ohut päältä pakattava HP Professional -laukku mahdollistaa kansioiden ja muiden asiakirjojen säilytyksen sekä sisältää osastot käyntikortteille, PDA-laitteille, kännyköille, kynille, verkkolaitteelle ja muille tarvikkeille, joita tarvitset ollessasi kaukana toimistosta tai kotoa. Kehitetty liikkuville ammattilaisille, jotka ovat työmatkoilla usein ja pitkiä aikoja kerrallaan.

Tuotenumero: H4J91AA

3 vuotta, seur. arkipäivänä asennuspaikalla



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

Tuotenumero: U4391E

Lue lisää osoitteessa
www.hp.eu/hpoptions

HP ProBook 655 G1 -kannettava

Viestin alaviitteet

¹ HP ProBook 655 -malliin on saatavissa sarjaportteja lisävarusteena.

² Telakointiasemat hankittava erikseen.

³ Tämä järjestelmä edellyttää erikseen hankittavaa 64-bittistä käyttöjärjestelmää ja 64-bittisiä ohjelmistotuotteita, jotta AMD-tekniikan 64-bittisiä käsittelyominaisuuksia voidaan hyödyntää. Järjestelmän suorituskykyä on parannettu uudistamalla AMD-tekniikkaa hyödyntävä moniydinprosessori. Suorituskyky vaihtelee käytettävien ohjelmistosovellusten mukaan.

⁴ Microsoft Lync hankittava erikseen.

⁵ Videoneuvottelut edellyttävät erikseen hankittavaa verkkokameraa ja internet-palvelua.

⁶ 4G LTE -tekniikka ei ole saatavissa kaikissa tuotteissa kaikilla alueilla, ja se on käytettävissä vain tuotteissa, joissa on Intel-suoritin.

⁷ Mobiililaajakaista on hankittava erikseen tai lisäominaisuutena, ja sen käyttö edellyttää erikseen hankittavaa palvelusopimusta. Tarkista palvelun saatavuus ja kattavuus palveluntarjoajaltasi. Yhteysnopeudet vaihtelevat sijainnista, ympäristöstä, verkosta sekä muista tekijöistä riippuen.

⁸ Langattomien yhteyspisteiden käyttö edellyttää toimivaa internet-yhteyttä ja erikseen hankittavaa tiedonsiirtosopimusta. Kun HP:n langaton yhteyspiste on käytössä, laitesovellukset käyttävät yhteyspisteen tiedonsiirtosopimusta. Langattoman yhteyspisteen tiedonsiirrostä saatetaan perä lisämaksuja. Tarkista tiedonsiirtosopimuksesi tiedot palveluntarjoajalta. Vaatii Windows 8 -käyttöjärjestelmän.

⁹ HP Client Security edellyttää Windows-käyttöjärjestelmää.

¹⁰ HP Trust Circles Standard -ohjelmisto (mikäli sisältyy toimitukseen) mahdollistaa jopa viiden luottamuspiirin luomisen, joissa kussakin voi olla korkeintaan viisi yhteyshenkilöä. Erikseen hankittava Trust Circles Professional tarvitaan rajoittamattoman luottamuspiirin määrään tai jäseniin Trust Circles Reader mahdollistaa yhteyshenkilöiden kutsumisen luottamuspiiriin. Edellyttää Windows-käyttöjärjestelmää.

¹¹ Automaattinen palautus edellyttää HP BIOSia ja HP Tools -osiointia.

¹² HP:n asiakashallintaratkaisut edellyttävät Windows-käyttöjärjestelmää.

¹³ LANDesk-ohjelmisto on hankittava erikseen. Hallittavien laitteiden on oltava yhteydessä hallintapalvelimeen. Edellyttää aktiivista LANDesk-ylläpitopalvelua. Pyyhintätoiminto suorittaa Windows 8 -palautuksen ja edellyttää Windows 8 -käyttöjärjestelmää. Lukitus suorittaa Windowsin Lukitse tietokone -toiminnon.

Lue lisää osoitteessa

www.hp.eu/notebooks

Ota käyttöön HP Financial Services

Tutustu kuukausimaksuvaihtoehtoihin ja tekniikkapäivityssuunnitelmiin, jotka tarjoavat enemmän joustavuutta ja auttavat IT-tavoitteidesi saavuttamisessa. Lisätietoja on osoitteessa

www.hp.com/go/hpfs.

Rekisteröidy päivitykset

www.hp.com/go/getupdated

Tuote voi olla erilainen kuin näissä kuvissa. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Asiakirjan sisältö voi muuttua ilman ennakkoilmoitusta. Yksityiskohdat saattavat vaihdella mallin mukaan. HP-tuotteiden ja -palveluiden takuut määritetään yksinomaan tuotteiden ja palveluiden mukana toimitettavissa rajoitetun takuun lausekkeissa. Mikään tässä mainittu ei merkitse lisätakuuta. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista. Kaikki toiminnot eivät ole saatavilla kaikissa Windows 8 -versioissa. Järjestelmä saattaa edellyttää uusien tai entistä tehokkaampien laitteiden hankkimista, jotta kaikkia Windows 8 -käyttöjärjestelmän toimintoja voitaisiin hyödyntää. Lisätietoja on osoitteessa <http://windows.microsoft.com/fi-FI/Bluetooth> on omistajansa tavaramerkki, jota Hewlett-Packard Company käyttää lisenssillä. Intel ja Core ovat Intel Corporationin tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.

