

# 14 tuuman HP EliteBook 845 G9 -kannettava

## Työskentele siellä, missä sinua tarvitaan

Sujuvoita etätyöskentelyä HP EliteBook 845 -kannettavalla. Se on suunniteltu sopimaan saumattomasti suuryritysten IT-ympäristöön, ja se sisältää myös käyttäjiä ilahduttavia ominaisuuksia. Tämä yritystason kannettava tarjoaa uusia HP Presencen<sup>3</sup> kokouksista ja tuottavuutta parantavia ominaisuuksia sekä tietoturvan, jota on helppo hallita hybridityöympäristössä.

### Tehokasta yhteistyötä

Hyvä yhteistyökokemus on välttämätöntä uudessa hybridityöskentelyn maailmassa. HP EliteBook 845, joka sisältää HP Presencen<sup>3</sup>, valinnaisen automaattisesti seuraavan 5 megapikselin kameran<sup>4</sup>, Audio by Bang & Olufsen -äänentoiston ja valinnaisen 5G<sup>5</sup>-yhteyden, mahdollistaa yhteydet lähes mistä tahansa käsin ja tarjoaa henkilökohtaisemman käyttökokemuksen.

### Suuryritysten suorituskyvyn parantaminen

Suorituskyky paranee entisestään uudella teknologialla, jota HP EliteBook 845 pitää sisällään. Uusi 16:10-kuvasuhteen näyttö vähentää vieritystarvetta näyttämällä enemmän sisältöä pystysuunnassa kuin 16:9-kuvasuhteen näyttö. DDR5-muistin ja 4. sukupolven PCI-SSD:n avulla voit työskennellä nopeasti.

### Personoi tietokoneesi

Optimoi ääni- ja videoasetukset ympäristöön sopivaksi HP Presencen<sup>3</sup> avulla my-HP-sovelluksen asetuksissa.<sup>6</sup>



\*Tuotteen kuva voi poiketa oikeasta tuotteesta

### Vastuullisuutta käytännössä

### Auta suojelemaan yhteistä tulevaisuuttamme

Tämä tietokone sisältää vähintään 30 prosenttia kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia etulevyssä, vähintään 50 prosenttia kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia näppäinhatuissa<sup>9</sup>, ja ulkopakkauksen pakkausmateriaali on 100-prosenttisesti vastuullisesti hankittua.<sup>10</sup>



# 14 tuuman HP EliteBook 845 G9 - kannettava

## Mukana

### Suojana HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business luo laitteistopohjaisen, jatkuvasti käynnissä olevan tehokkaan puolustuksen. Näillä jatkuvasti kehittyvillä ratkaisuilla suojaat tietokoneesi nykyaikaisilta uhkilta BIOSista selaimeen ja kaikilla tasoilla käyttöjärjestelmäsi ympärillä.<sup>8</sup>

### Tasapainoinen valo selkeää kuvaa varten

HP Backlight Adjustment sisältää laadukkaat kaksoiskuva-anturit, jotka yhdessä tasapainottavat taustan ja etualan valaistusta ja kontrastia. Varmista, että näyt selkeästi ilman taustan sumennusta.<sup>7</sup>

### HP Auto Frame

Voit liikkua hieman menettämättä katsojien huomiota videopuheluissa HP Auto Framen avulla.<sup>14</sup>

### Tule nähdyksi ja kuulluksi

Paranna puheluiden äänenlaatua HP Dynamic Voice Leveling- ja AI-based noise reduction 2.0 -toiminnoilla.<sup>7</sup>

### myHP

Ota laitteisto- ja ohjelmistoinnovaatiot käyttöösi HP:n myHP-sovelluksella. Tässä yhdessä koontinäytössä on pääsy kokousasetuksiin ja ohjelmoitavan näppäimen asetuksiin ja paljon muuhun.<sup>6</sup>

### Autta suojelemaan yhteistä tulevaisuuttamme

Tämä tietokone sisältää vähintään 30 prosenttia käyttäjiltä kerättyä kierrätysmuovia etulevyssä, vähintään 50 prosenttia käyttäjiltä kerättyä kierrätysmuovia näppäinhatuissa, ja ulkopakkauksen pakkausmateriaali on 100-prosenttisesti vastuullisesti hankittua.<sup>9,10</sup>

### Nopea, vaivaton ja langaton lähiverkko

Tietokoneesi liikkuvuus ja nopean yhteyden luotettavuus määrittävät, missä voit työskennellä ja missä et. Saat nopean ja luotettavan yhteyden ruuhkaisissa langattomissa ympäristöissä gigabitluokan Wi-Fi 6E -tekniikalla.<sup>5,13</sup>

### Selaa huoletta

Suojaa tietokoneitasi HP Sure Clickin laitteistovahvistetulla suojauskella verkkosivuilta ja vain luku -määritetyiltä Microsoft Office- ja PDF-liitteiltä, joihin on kätketty haittaohjelmia, lunnasohjelmia tai viruksia.<sup>11</sup>

### Auttaa pysäyttämään tietokoneesi hyökkäykset

Haittaohjelmia kehitetään jatkuvasti, eikä tavanomainen virussuojaus aina tunnista uusia hyökkäyksiä. Suojaa tietokoneesi ennennäkemättömiltä hyökkäyksiltä HP Sure Sensellä, joka antaa erinomaista suojaa syväoppivan tekoälyn ja koneoppimisen avulla.<sup>12</sup>



# 14 tuuman HP EliteBook 845 G9 - kannettava

## Tekniset tiedot

Saatavissa olevat käyttöjärjestelmät	Windows 11 Pro <sup>1</sup> Windows 11 Home - HP suosittelee yrityskäyttöön Windows 11 Pro -versiota <sup>1</sup> Windows 11 Home, yksikielinen versio <sup>1</sup> Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise tai Windows 10 Enterprise saatavilla määrällisensointisopimuksella) <sup>1</sup> Windows 11 Pro (valmiiksi asennettuna ja mahdollisuus päivittää alaspäin Windows 10 Pro -versioon) <sup>1,2</sup>
Suoritinperhe <sup>6</sup>	AMD Ryzen™ -prosessori
Saatavilla olevat suorittimet <sup>3,4,5</sup>	AMD Ryzen™ 7 PRO 6850HS -prosessori (suurin Boost-kellotaajuus 4,7 GHz, 16 Mt L3-välimuistia, 8 ydintä, 16 säiettä) AMD Ryzen™ 9 PRO 6950HS -prosessori (suurin Boost-kellotaajuus 4,9 GHz, 16 Mt L3-välimuistia, 8 ydintä, 16 säiettä) AMD Ryzen™ 5 6600U -prosessori (suurin Boost-kellotaajuus 4,5 GHz, 16 Mt L3-välimuistia, 6 ydintä, 12 säiettä) AMD Ryzen™ 7 PRO 6850U -prosessori (suurin Boost-kellotaajuus 4,7 GHz, 16 Mt L3-välimuistia, 8 ydintä, 16 säiettä) AMD Ryzen™ 5 PRO 6650U -prosessori (suurin Boost-kellotaajuus 4,5 GHz, 16 Mt L3-välimuistia, 6 ydintä, 12 säiettä) AMD Ryzen™ 7 6800U -prosessori (suurin Boost-kellotaajuus 4,7 GHz, 16 Mt L3-välimuistia, 8 ydintä, 16 säiettä)
Muistin enimmäismäärä	64 Gt DDR5-4800 MHz RAM-muistia; (Siirtonopeus jopa 4 800 Mt/s); <sup>37</sup> Kahden kanavan tuki.
Muistipaikat	2 SODIMM
Sisäinen tallennustila	256 Gt enintään 2 Tt PCIe® M.2 Value SSD <sup>7</sup> 256 Gt enintään 1 Tt PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SSD TLC <sup>7</sup> 256 Gt enintään 512 Gt PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED SSD TLC <sup>7</sup>
Näytön koko (lävistäjä, metrimitat)	35,6 cm (14 tuumaa)
Näyttö <sup>13,14,15,16</sup>	Lävistäjältään 35,6 cm:n (14 tuuman) heijastamaton WUXGA (1920 × 1200) IPS -kosketusnäyttö, 250 cd/m <sup>2</sup> , 45 % NTSC-väriavaruudesta; Lävistäjältään 35,6 cm:n (14 tuuman) heijastamaton WUXGA (1920 × 1200) IPS -näyttö, 250 cd/m <sup>2</sup> , 45 % NTSC-väriavaruudesta; Lävistäjältään 35,6 cm:n (14 tuuman) heijastamaton WUXGA (1920 × 1200) IPS -näyttö HP Eye Ease -ominaisuudella, 400 cd/m <sup>2</sup> , vähävirtainen, 100 % sRGB-väriavaruudesta; Lävistäjältään 35,6 cm:n (14 tuuman) heijastamaton WUXGA (1920 × 1200) IPS -näyttö, integroitu HP Sure View Reflect -näytön tietoturvasuoja HP Eye Ease -ominaisuudella, 1 000 cd/m <sup>2</sup> , 100 % sRGB-väriavaruudesta
Saatavilla olevat näyttönohjaimet	Integroitu: AMD Radeon™ -näyttönohjain (Tukee HD-purkua, DX12, HDMI 2.0.)
Ääni	Audio by Bang & Olufsen -äänentoisto, kaksi stereokaiutinta, kaksi poispäin osoittavaa mikrofoniryhmää
Portit ja liittimet	2 USB Type-C® -liitäntää - tiedonsiirtonopeus 40 Gb/s (USB-virransyöttö, DisplayPort™ 1.4); 2 USB Type-A -liitäntää - tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s (1 lataava); 1 HDMI 2.0 -liitäntä; 1 stereokuuloke-mikrofoniyhdistelmäliitäntä <sup>12</sup> ; (HDMI-kaapeli on hankittava erikseen.)
Syöttölaitteet	HP Premium -näppäimistö - roiskesuojattu näppäimistö, jossa on säädettävä taustavalaistus <sup>13</sup> ; Clickpad-alusta tukee monikosketuseleitä, napautukset käytössä oletusarvoisesti; Microsoft Precision -kosketuslevy; Hall-anturi; Vallitsevan valon tunnistin
Tietoliikenneyhteydät	(Yhteensopiva Miracast-sertifioitujen laitteiden kanssa.); Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) ja Bluetooth® 5.3 -langaton verkkokortti; Qualcomm® FastConnect™ 6900 Wi-Fi 6E (2x2) ja Bluetooth® 5.2 -langaton verkkokortti; Intel® XMM™ 7560 LTE Advanced Pro; NFC Mirage WNC XRAV-1 <sup>8,9,10,11</sup>
Kamera	5 megapikselin kamera; IR-kamera
Ohjelmistot	HP Connection Optimizer; HP Hotkey -tuki; HP Support Assistant; HP Easy Clean; HP Power Manager; myHP; HP:n tietosuoja-asetukset; HP Notifications; HP QuickDrop; HP Quick Touch; HP:n PC-laitteistodiagnostiikka (Windows)Osta Office (myydään erikseen) <sup>17,18</sup>
Saatavilla olevat ohjelmistot	HP Smart Support <sup>57</sup>
Tietoturvan hallinta	Absolute Persistence Module; HP DriveLock ja Automatic DriveLock; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; BIOS-päivitys verkon kautta; HP Sure Admin; HP BIOSphere (6. sukupolvi); HP Client Security Manager (7. sukupolvi); Secured-core PC -tuki; Sisäinen TPM 2.0 -turvasiru (Common Criteria EAL4+ - ja FIPS 140-2 Level 2 -hyväksytyt); HP Sure Start (7. sukupolvi); HP Wake on WLAN; HP Tamper Lock; HP Sure Run (5. sukupolvi); HP Sure Recover (5. sukupolvi)
Suojausohjelmiston lisenssit	HP Wolf Pro Security Edition <sup>56</sup>
Sormenjälkitunnistin	Sormenjälkitunnistin (tietyissä malleissa)



# 14 tuuman HP EliteBook 845 G9 - kannettava

## Tekniset tiedot

Hallintaominaisuudet	HP Client Management Script Library (ladattava); HP:n ohjainpaketit (ladattava); HP Client Catalog (ladattava); HP Manageability Integration Kit (4. sukupolvi, ladattava); HP Image Assistant (5. sukupolvi, ladattava) <sup>19,20,38</sup>
Teho	HP Smart USB Type-C® -verkkovirtalaite (65 W); HP Smart USB Type-C® -verkkovirtalaite (45 W) <sup>34</sup>
Akun tyyppi	HP:n pitkäkestoinen polymeeriakku, 3 kennoa (38 Wh); HP:n pitkäkestoinen polymeeriakku, 3 kennoa (51 Wh) <sup>33</sup> ; Akku sijaitsee laitteen sisällä, joten asiakas ei voi vaihtaa sitä. Takuu kattaa huollon.
Akun käyttöikä	Jopa 18 tuntia 45 minuuttia <sup>45</sup>
Mitat	31,56 x 22,4 x 1,92 cm; 2.71 x 17.67 x 12 in 6,9 x 44,9 x 30,5 cm (Pakkaus)
Paino	Peruspaino 1,4 kg; (Paino määräytyy kokoonpanon mukaan. Ei sisällä virtalähdettä.)
Ympäristömerkit	EPEAT®-rekisteröityjä kokoonpanoja saatavilla; CECP; SEPA <sup>36</sup>
Energy Star -sertifioitu	ENERGY STAR® -hyväksyntä
Kestävän vaikutuksen määritykset	Vähähalogeeninen; Saatavana tukkupakkauksessa; Pakkauksessa käytetty muotoiltu paperimassapehmuste on kokonaan kestävästi tuotettua ja kierrätettävää; Pakkauslaatikko ja aaltopahvipohjaiset on valmistettu kokonaan kestävästi tuotetuista raaka-aineista ja ne ovat kierrätettäviä; 60 % kierrätysmuovia; Kaiutinkotelossa käytetty muuten mereen päätyvää muovia <sup>39,40,41,42,43,44</sup>
Takuu	Yhden vuoden takuu ja 90 päivän ohjelmiston rajoitetut takuuvaihtoehdot maasta riippuen. Akuilla on oletusarvoisesti yhden vuoden rajoitettu takuu. Akun lisätiedot saa osoitteesta <a href="http://www.hp.com/support/batterywarranty/">http://www.hp.com/support/batterywarranty/</a> . Saatavana myös palvelu asiakkaan tiloissa ja jatkettu takuusuoja. HP Care Pack -palvelusopimukset ovat valinnaisia laajennettuja palvelusopimuksia, jotka tarjoavat rajoitettuja vakiotakuita laajemmat palvelut. Oikean palvelutason valitsemisessa HP-tuotteellesi auttaa HP Care Pack -palveluiden hakutyökalu osoitteessa <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> .



