

HP Laser MFP 130 -sarja



Lasertulostuksen täydet ominaisuudet. Edullisesti.

Saat monitoimilaitteen tuottavuuden ja suorituskyvyn edulliseen hintaan. Tulosta, skannaa, kopioi ja faksaa¹ korkealaatuisin tuloksin. Lisäksi voit tulostaa ja skannata puhelimestasi.^{2,3}



HP LaserJet MFP 135a



HP Laser MFP 135w

Esiinnostot

- Ihanteellinen kaikille työpaikoille
- Tarkka musta teksti ja näyttävä grafiikka
- Tulostus, skannaus, kopiointi ja faksi (faksi vain f-mallissa)
- Nopeus jopa 20 sivua minuutissa A4-koossa²
- 40 arkin automaattinen asiakirjojen syöttölaite (137fwg)
- Langaton verkkotulostus (135wg, 137fwg)
- 500 sivun aloitusväriaine kuuluu toimitukseen
- Helppo mobiilitulostus ja -skannaus HP Smart -sovelluksella (135wg, 137fwg)
- Apple AirPrint™, Mopria-sertifioitu, Google Cloud Print™ -sertifioitu



Compact size



Quality laser printing



Legendary HP reliability



Easy ID copy



Mobile printing

Legendaarista laatua edulliseen hintaan

- Tämä hämmästyttävän pieni lasertulostin tuottaa poikkeuksellista laatua sivu sivulta.
- Tulosta tarkkaa tekstiä, syviä mustan sävyjä ja näyttävää grafiikkaa.
- Voit luottaa tehokkaaseen, mutta edulliseen lasermonitoimilaitteeseen.

Sinun tiloihisi sopiva

- Tämä monitoimilaite sopii lähes mihin tahansa, sillä se on pienikokoinen ja kompakti.
- Tulostusnopeus jopa 20 sivua minuutissa.⁴
- Automaattisen 40 sivun asiakirjojen syöttölaitteen ansiosta tulostus, skannaus, kopiointi ja faksaus sujuvat helposti.¹
- Ohjauspaneelin ansiosta tulostus ja faksaus on nopeaa ja helppoa.

Helppoa mobiilitulostusta ja -skannausta HP Smart -sovelluksen avulla

- Suorita asennus ja tulosta sekä skannaa helposti puhelimestasi HP Smart -sovelluksen avulla.^{2,3}
- Tulosta helposti erilaisista älypuhelimista ja tableteista.^{3,5}
- Voit käyttää, tulostaa ja jakaa resursseja helposti langattomien verkkojen ja Ethernet-verkon kautta.^{3,6,7}
- Yhdistä älypuhelin tai tabletti suoraan monitoimilaitteeseen ja tulosta helposti ilman verkko-yhteyttä.^{3,8}

Tuotteen esittely

Kuvassa HP Laser 137fnw

- 1. 20 s/min A4
- 2. Tasoskannerin käyttö A4-kokoon asti
- 3. 40 sivun ADF (f-malleissa)
- 4. 2-rivinen LCD ja näppäimistö (f-mallit)
- 5. 100 arkin tulostusalusta
- 6. Hi-Speed USB 2.0; Fast Ethernet (n-mallit) Faksin (f-malli) portit
- 7. Sisäinen langaton verkkoyhteys; Wi-Fi Direct -tulostus (w-mallit)
- 8. 150 arkin syöttölokero
- 9. Valmiiksi asennettu alkuperäinen HP-värikasetti tuottaa jopa 500 sivua



Pikatiedot sarjasta



Malli	HP LaserJet MFP 135a		HP Laser MFP 135w	HP Laser MFP 137fnw
Tuotenumero	4ZB82A		4ZB83A	4ZB84A
Muisti/prosessori	128 Mt / 600 MHz			
Ohjauspaneeli	2-rivinen LCD ja näppäimistö			
Mobiilitulostus	HP:n luokkansa paras mobiilitulostussovellus - HP Smart App; AirPrint 1.8 -toiminto; Mopria; Google Cloud Print™			
Yhteydet (USB, langaton, Wi-Fi Direct, Ethernet)	USB 2.0 High Speed, ei, ei, ei		USB 2.0 High Speed, kyllä, kyllä, ei	USB 2.0 High Speed, kyllä, kyllä, kyllä
Suositteltu sivumäärä kuukaudessa	Jopa 2 000 sivua			
Tulostusnopeus (A4)	Jopa 20 s/min			

Määritettävissä olevat kohteet, lisävarusteet, tarvikkeet ja tuki

Tarvikkeet	W1106A HP 106A alkuperäinen musta laservärikasetti (noin 1 000 sivua)
Huolto- ja tukipalvelut	UB4W1E HP:n 3 vuoden vakiovaihtopalvelu – Laser 135- ja 137-sarja UB4V8E HP:n 3 vuoden seuraavan työpäivän vaihtopalvelu – Laser 135- ja 137-sarja UB4W3E HP:n 2 vuoden palautus huoltopisteeseen – Laser 135- ja 137-sarja UB4W4E HP:n 3 vuoden palautus huoltopisteeseen – Laser 135- ja 137-sarja (UB4W1E – kaikki EMEA-maat paitsi Lähi-itä, Afrikka, Etelä-Afrikka, Israel, Turkki, Venäjä, IVY, UB4V8E – Alankomaat, Belgia, Espanja, Irlanti, Iso-Britannia, Italia, Itävalta, Kreikka, Norja, Portugali, Puola, Ranska, Ruotsi, Saksa, Slovakia, Suomi, Sveitsi, Tanska, Tšekki, Unkari, UB4W3E – Lähi-itä, Afrikka, Etelä-Afrikka, Israel, Turkki, UB4W4E – Adrianmeri, Afrikka, IVY, EEM, Israel, Slovenia, Etelä-Afrikka, Turkki)

Tekniset tiedot

Malli	HP LaserJet MFP 135a		HP Laser MFP 135w	HP Laser MFP 137fnw
Tuotenumero	4ZB82A		4ZB83A	4ZB84A
Toiminnot	Tulosta, kopioi, skann			Tulosta, kop., skannaa, faksaa
Ohjauspaneeli	2-rivinen LCD; 12 painiketta (virta, peruuta, käynnistä, navigointi (valikko, OK, takaisin, vasen, oikea), henkilökortin kopiointi, kontrasti, skaalaus, info); LED-merkkivalot (virta, tila)		2-rivinen LCD; 12 painiketta (virta, peruuta, käynnistä, navigointi (valikko, OK, takaisin, vasen, oikea), henkilökortin kopiointi, kontrasti, skannaus, langaton); LED-merkkivalot (virta, tila, langaton)	
Tulostus				
Tulostustekniikka	Laser			
Tulostusnopeus ¹	Musta (A4, tavallinen) Jopa 20 s/min			
Ensimmäisen sivun tulostusaika ²	Musta (A4, valmiina): Jopa 8,3 sekuntia ; Musta (A4, lepotila): Vain 18 sekuntia			
Tulostustarkkuus	Musta (paras): jopa 1 200 × 1 200 dpi ; Tekniikka: ReCP			
Kuukausittainen kapasiteetti ³	Jopa 10 000 sivua A4; Suositeltu sivumäärä kuukaudessa ⁴ : 100–2 000			
Tulostimen älykkäät ohjelmisto-ominaisuudet	Manuaalinen kaksipuolisten ja vihkojen tulostus, N-up-tulostus, ohita tyhjtät sivut, julisteen tulostus, vesileimat			
Vakiotulostuskielet	SPL			
Tulostusalue	Tulostusmarginaalit Yläreuna: 5 mm, Alareuna: 5 mm, Vasen: 5 mm, Oikea: 5 mm; Suurin tulostusalue: 216 x 356 mm			
Kaksipuolinen tulostus	Manuaalinen (ohjaintuki tarjotaan)			
Kopiointi				
Kopiointinopeus ⁵	Musta (A4): Jopa 20 kopiota/min			
Kopioikoneen tekniset tiedot	Kopiot;Alkuperäinen koko;Pienennys/suurennus;Tummuus;Alkuperäinen tyyppi;Lajittelu;2-Up;4-Up;Henkilökortin kopiointi;Taustan säätö;Automaattisovitus kopiointinissa; ; Kopioiden enimmäismäärä: Jopa 99 kopiota; Pienennys/suurennus: 25–400 %			
Ensimmäisen sivun kopiointiaika	A4: Vain 8,9 sekuntia			
Skannaus				
Skannausnopeus				Tavallinen (A4): Jopa 20 kuvaa/min (mv), jopa 7 kuvaa/min (väri)
Skannaustiedoston muoto	Windows-skannausohjelmisto tukee seuraavia tiedostomuotoja: PDF, JPG, TIFF, PNG, BMP			
Skannerin tekniset tiedot	Skannerityyppi: Tasoskanneri; Skannaustekniikka: Contact Image Sensor (CIS); Skannauksen syöttötilat: Etupaneelista kopiointi, HP:n MFP-skannausohjelma, käyttäjäsovellus TWAIN:n tai WIA:n kautta; Twain-versio: Versio 1.9; Optinen skannaustarkkuus: Jopa 600 x 600 dpi			Skannerityyppi: Tasoskanneri, automaattinen asiakirjansyöttölaite (ADF); Skannaustekniikka: Contact Image Sensor (CIS); Skannauksen syöttötilat: Etupaneelista kopiointi, HP:n MFP-skannausohjelma, käyttäjäsovellus TWAIN:n tai WIA:n kautta; Twain-versio: Versio 1.9; Optinen skannaustarkkuus: Jopa 600 x 600 dpi
Skannerin edistyneet ominaisuudet	Skannaus WSD:lle (vain verkkotuki); Kirjan skannaus; Julisteen kokoaminen useasta skannauksesta; Teksti muuntaminen; Skannaus E-Bookiin; Olemassa olevat tiedostot E-Bookiin			
Skannattava alue	Tulostusmateriaalin enimmäiskoko (tasoskanneri): 216 x 297 mm;			Tulostusmateriaalin enimmäiskoko (tasoskanneri): 216 x 297 mm; Tulostusmateriaalin vähimmäiskoko (ADF): 145 x 145 mm Tulostusmateriaalin enimmäiskoko (ADF): 216 x 356 mm
Bittisyvyys / harmaasävyin tasot	8-bittinen (mustavalko) 32-bittinen (väri) / 256			
Digitaalinen lähetys	Vakio: PC-skannaus;		Vakio: Skannaus WSD:een; WSD-skannaus; PC-skannaus	
Faksi				
Faksi	Ei,			Kyllä, mustavalkoinen ja väri (vain lähetys), 33,6 kb/s
Faksin tekniset tiedot				Faksimuisti: Jopa 400 sivua; Faksiaustarkkuus: Vakio: 203 x 98 dpi; Hieno: Jopa 203 x 196 dpi; 256 harmaasävyä; Erikoishieno: Enintään 300 x 300 dpi; Pikavalinta: Jopa 200 numeroa
Faksin älykkäät ohjelmisto-ominaisuudet				Pysyvä faksimuistin varmuuskopiointi, värifaksaus, faksin automaattinen pienennys, automaattinen uudelleenvalinta, viivästetty lähetys, faksin edelleenlähetys, PC-faksi, suojattu vastaanotto
Suorittimen nopeus	600 MHz			
Liitettävyyys				
Vakio	Hi-Speed USB 2.0		Hi-Speed USB 2.0; langaton 802,11b/g/n -yhteys	Hi-Speed USB 2.0 -liitäntä, Fast Ethernet 10/100Base-TX -verkoportti; Langaton 802.11b/g/n
Valinnainen	Ei mitään			
Langattomat ominaisuudet	Ei		Kyllä, sisäänrakennettu Wi-Fi 802.11b/g/n	
Mobiilitulostuksen tuki			Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; Mobiilisovellukset; Mopria™-sertifioitu; Wi-Fi® Direct -tulostus	
Tuetut verkkoprotokollat	Ei		Kiinteän verkkoratkaisun kautta: TCP/IP, IPv4, IPv6; Tulostus: TCP-IP-portti 9100 suoratulostus, LPD (vain raw queue -tuki), WSD; Haku: SLP, Bonjour, WS-Discovery; IP-kokoonpano: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (ilman tilaa paikallisesti ja reitittimen kautta, tilassa DHCPv6:n kautta); Hallinta: SNMPv1 /v2/v3, HTTP	
Verkko-ominaisuudet	Ei			Sisäisten 10/100Base-TX-verkkotoimintojen kautta
Muisti	Vakio: 128 Mt; Enintään ⁶ : 128 Mt			

Tekniset tiedot

Malli	HP LaserJet MFP 135a		HP Laser MFP 135w	HP Laser MFP 137fnw
Tuotenumero	4ZB82A		4ZB83A	4ZB84A
Tulostusmateriaalin käsittely				
Paperilokeroiden määrä	Vakio: 1 ; Enintään: 1			
Tulostusmateriaalin tyypit	Tavallinen, paksu, ohut, puuvilla, värillinen, esipainettu, kierrätetty, tarrat, postikorttikartonki, bond-paperi, arkistopaperi, kirjekuori			
Tulostusmateriaalin koko	Mukautettu (metrimitat): 76 x 127 - 216 x 356 mm ; Tuetut (metrimitat): A4; A5; A5 (LEF); B5 (JIS); Oficio; kirjekuori (DL, C5)		Mukautettu (metrimitat): 76 x 127 - 216 x 356 mm ; Tuetut (metrimitat): A4; A5; A5 (LEF); B5 (JIS); Oficio; kirjekuori (DL, C5) ; Automaattinen asiakirjojen syöttölaite (ADF): A4, A5, B5, Executive, Letter	
Tulostusmateriaalin käsittely	Vakiotulo: 150 arkin syöttölokero Tulosteet: 100 arkin tulostusalusta		Vakiotulo: 150 arkin syöttölokero Tulosteet: 100 arkin tulostusalusta Automaattinen asiakirjojen syöttölaite (ADF): Vakio, 40 arkkiä	
Materiaalin paino	60–163 g/m²;		60–163 g/m²; Automaattinen asiakirjojen syöttölaite (ADF): 60–105 g/m²	
Syöttökapasiteetti	Lokero 1: Arkit (75 g/m²): 150; kirjekuoret: 10 Enintään: Jopa 150 arkkiä		Lokero 1: Arkit (75 g/m²): 150; kirjekuoret: 10 Enintään: Jopa 150 arkkiä Automaattinen asiakirjojen syöttölaite (ADF): Vakio, 40 arkkiä	
Tulostuskapasiteetti	Vakio: Enintään 100 arkkiä Kirjekuoret: Jopa 10 kirjekuorta Enintään: Enintään 100 arkkiä			
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät ⁷	Windows 8; Windows 8.1; Windows 10; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.11 El Capitan			
Yhteensopivat verkkokäyttöjärjestelmät	Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave			
Järjestelmän vähimmäisvaatimukset	Windows: Windows 10 tai uudempi, 1 GHz:n 32- tai 64-bittinen Intel® Pentium® IV -prosessori tai uudempi, 1 Gt RAM-muistia, 16 Gt:n kiintolevy; Mac: OS X v10.11 tai uudempi, AirPrint 1.8 -yhteensopiva MacOS 10.11:n kanssa, 1,5 Gt vapaata kiintolevytilaa, Internet, USB		Windows: PC: Windows® 10, 8.1, 8, 2 Gt vapaata kiintolevytilaa, CD-/DVD-asema tai Internet-yhteys, USB-liitäntä, Internet Explorer.; Mac: Apple® OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 Gt vapaata kiintolevytilaa, edellyttää Internet-yhteyttä, USB	
Ohjelmistot sisällytettyinä	Yhteinen asennusohjelma, V3-tulostusohjain ja Lite SM, TWAIN/WIA-ohjain, HP:n MFP-skannaus, OCR-ohjelma			Yhteinen asennusohjelma, V3-tulostusohjain ja Lite SM, TWAIN/WIA-ohjain, HP:n MFP-skannaus, HP LJ verkon PC-faksi, OCR-ohjelma
Tietoturvan hallinta	Ei	Salasanalla suojattu verkkoon sulautettu Web-palvelin; Verkkoporttien ottaminen käyttöön / poistaminen käytöstä; SNMPv1-yhteisösalasanan muutos; SNMPV2/V3; IPsec; Suodatus: MAC, IPv4, IPv6		
Tulostimen hallinta	Ei mitään			
Mitat ja paino				
Tulostimen mitat (L x S x K) ⁸	Vähintään 406 x 359,6 x 253 mm; Enintään: 406 x 424 x 253 mm			Vähintään 406 x 359,6 x 308,7 mm; Enintään: 421,9 x 424 x 308,7 mm
Tulostimen paino ⁹	7,46 kg			8,58 kg
Käyttöympäristö	Lämpötila: 10–30 °C; Ilmankosteus: 20–70 % suht. kosteus (ei tiivistymistä)			
Varastoinnin olosuhteet	Lämpötila: -20–40 °C			
Akustiikka	Äänitehotaso: 6,5 B(A) (tulostettaessa 20 sivua/min);			
Teho ¹⁰	Vaatimukset: 220–240 V AC, 50/60 Hz ; Kulutus: 300 W (tulostettaessa), 38 W (valmiustila), 1,9 W (lepotila), 0,2 W (manuaalinen katkaisu), 0,2 W (automaattinen katkaisu/manuaalinen käynnistys) ; Virtalähteen tyyppi: Sisäinen virtalähde			Vaatimukset: 110 voltin tulojännite: 110–127 V AC, 50/60 Hz ja 220 voltin tulojännite: 220–240 V AC, 50/60 Hz. Ei kahta jännitevaihtoehtoa, virtalähde vaihtuu osanumeron mukaan, jossa # osoittaa lisävarusteen kooditunnuksen. ; Kulutus: 300 W (tulostettaessa), 38 W (valmiustila), 1,9 W (lepotila), 0,2 W (manuaalinen katkaisu) ; Virtalähteen tyyppi: Sisäinen virtalähde
Energiansäästön ominaisuus, tekniikka	HP Auto-Off -tekniikka; Virran säästäminen			Virran säästäminen
Sertifikaatit	UL-listattu; CE-merkintä; Nemko; Fimko; Demko; Semko; Itä-Eurooppalainen Sähkömagneettisen säteilyn standardi: EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR Part 15, Subpart B I ANSI C63.4-2009, ICES-003 Issue 5, KN32, KN35, GB/T 9254-2008, GB17625.1-2012, CISPR22:2008, CISPR32:2012,CNS 13438, muut EMC -hyväksynät maakohtaisten vaatimusten mukaan	UL-listattu; CE-merkintä; Nemko; Fimko; Demko; Semko; Itä-Eurooppalainen Sähkömagneettisen säteilyn standardi: EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR Part 15, Subpart B I ANSI C63.4-2009, ICES-003 Issue 5, KN32, KN35, GB/T 9254-2008, GB17625.1-2012, CISPR22:2008, CISPR32:2012, CNS 13438, muut EMC -hyväksynät maakohtaisten vaatimusten mukaan	UL-listattu; CE-merkintä; Nemko; Fimko; Demko; Semko; Itä-Eurooppalainen Sähkömagneettisen säteilyn standardi: EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR Part 15, Subpart B I ANSI C63.4-2009, ICES-003 Issue 5, KN32, KN35, GB/T 9254-2008, GB17625.1-2012, CISPR22:2008, CISPR32:2012, CNS 13438, muut EMC -hyväksynät maakohtaisten vaatimusten mukaan Telecom-yhteensopivuus: EBR21	
Kestävän vaikutuksen määritykset	Elohopeaton			
Alkuperämaa	Valmistettu Kiinassa			
Pakkauksen sisältö ¹²	4ZB82A HP LaserJet MFP 135a -monitoimilaite; Mukana esiasennettu musta HP Laser -aloituskasetti (500 sivua); Asennusopas; Viiteopas; Tiedote sääntelylausunnoista; Virtajohto	4ZB83A HP Laser MFP 135w -monitoimilaite; Mukana esiasennettu musta HP Laser -aloituskasetti (500 sivua); Asennusopas; Viiteopas; Tiedote sääntelylausunnoista; Virtajohto; USB-kaapeli	4ZB84A HP Laser MFP 137fnw -monitoimilaite; Mukana esiasennettu musta HP Laser -aloituskasetti (500 sivua); Asennusopas; Viiteopas; Tiedote sääntelylausunnoista; Virtajohto; USB-kaapeli; Tietoliikennekaapeli	
Takuu	Yhden vuoden rajoitettu laitteistotakuu; Lisätietoja on osoitteessa https://www.support.hp.com			

Alaviitteet

- ¹ Faksiominaisuusdet ja ADF vain malleissa p, pn, pnw ja fnw.
² Edellyttää HP Smart -sovelluksen lataamista. Tietoja paikallisista tulostamiselle asetettavista vaatimuksista on osoitteessa <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
³ Langaton ja mobiilitulostus vain malleissa w, nw, pnw tai fnw.
⁴ Mitattu ISO/IEC 24734 -menetelmällä, ei ota huomioon ensimmäisiä testiasiakirjoja. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Tarkka nopeus voi vaihdella järjestelmän kokoonpanon, ohjelmistosovelluksen, ohjaimen ja asiakirjan monimutkaisuuden mukaan.
⁵ Tietoja paikallisesta tulostamiselle asetettavista vaatimuksista on osoitteessa <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
⁶ Langattomat toiminnot ovat yhteensopivia vain 2,4 GHz:n toimintojen kanssa. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi on Wi-Fi Alliancen® rekisteröity tavaramerkki.
⁷ Ethernet-verkko vain malleissa nw, pn, pnw tai fnw.
⁸ Mobiililaitte on yhdistettävä ennen tulostamista samaan Wi-Fi Direct® -lahteeseen kuin Wi-Fi Direct -tekniikkaa tukeva all-in-one-laitte tai tulostin. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® on Wi-Fi Alliancen® rekisteröity tavaramerkki.

Tekniset määritykset, vastuuvapauslausekkeet

- ¹ Mitattu ISO/IEC 24734 -menetelmällä, ei ota huomioon ensimmäisiä testiasiakirjoja. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Tarkka nopeus vaihtelee järjestelmän kokoonpanon, käytettävän ohjelman, ajurin ja asiakirjan sisällön mukaan.
² Mitattu käyttämällä ISO/IEC 17629 -standardia. Lisätietoja osoitteesta <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Tarkka nopeus voi vaihdella järjestelmän kokoonpanon, sovelluksen, ohjaimen ja asiakirjan monimutkaisuuden mukaan.
³ Kapasiteetti määritellään kuvakäsiteltyjen tulostesivujen enimmäismääränä kuukaudessa.
⁴ HP suosittelee, että kuvia sisältäviä tulosteita tulostetaan kuukaudessa laitteen enimmäissuoritusnopeutta vastaava määrä. Tämä perustuu tarvikeiden vaihtoa koskevien taukojen ja laitteen kestoja koskevan pidennetyn takuun kaltaisiin tekijöihin.
⁵ Ensimmäisen sivun valmistusnopeus ja kopiointinopeus on mitattu ISO/IEC 29183 -standardin mukaan, ja ei sisällä ensimmäistä testiasiakirjasarjaa. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Tarkka nopeus voi vaihdella järjestelmän kokoonpanon, sovelluksen, ohjaimen ja asiakirjan monimutkaisuuden mukaan.
⁶ 128 Mt (DDR3-1333).
⁷ Windows 7 tai uudempi.
⁸ Koko vaihtelee kokoonpanon mukaan.
⁹ Paino vaihtelee kokoonpanon mukaan.
¹⁰ Virtavaatimukset määräytyvät tulostimen myyntimaan tai -alueen mukaan. Älä muuta käyttöjännitettä. Käyttöjännitteen muuttaminen vahingoittaa tulostinta ja mitätöi tuotteen takuun. Virrankulutusarvot perustuvat yleensä mittauksiin 115 V:n laitteella.
¹¹ Virtavaatimukset määräytyvät laitteen myyntimaan tai -alueen mukaan. Älä muuta käyttöjännitettä. Käyttöjännitteen muuttaminen vahingoittaa laitetta ja mitätöi tuotteen takuun. Energy Star -arvo perustuu yleensä 115 V:n laitteen mittaukseen ja 230 V:n Blue Angeliin.
¹² Aloituskasetit mukana pakkauksessa; Riittoisuus: 500 mustavalkoista sivua. Vaihtokasetin likimääräinen keskiarvoriittoisuus ISO/IEC 19752 -standardin perusteella on 1 000 sivua. Todellinen riittoisuus vaihtelee huomattavasti tulostettavan sisällön ja muiden tekijöiden mukaan. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

