

## Tiedot

# HP PageWide Pro 477dw -monitoimitulostin



**Lyömätöntä lisäarvoa. Vertaansa vailla olevaa nopeutta.**

Nopeutta ja erinomaista vastinetta rahalle – HP PageWide Pro tarjoaa edulliset kokonaiskustannukset ja luokkansa suurimmat nopeudet.<sup>1,2</sup> Saat nopean kaksipuolisen skannauksen sekä luokkansa parhaat suojausominaisuudet ja energiatehokkuuden.<sup>3,4</sup>



### Ammattilaatuiset värit mullistavaan kokonaishintaan

- Haluamasi laadukkaat tulokset ja vastinetta rahalle – luokkansa alhaisimmat kokonaiskustannukset ennennäkemättömään tyyliin.<sup>2</sup>
- Tulosta ammattimaisia väriasiakirjoja erilaisille papereille – täydellinen toimiston tulostustöihin.
- Tulosta enemmän sivuja ja harvenna mustekasettien vaihtoväliä käyttämällä riittäviä alkuperäisiä HP PageWide -kasetteja.<sup>5</sup>
- Kuluta vähemmän aikaa ja rahaa aikataulutetun huollon ja virtaviivaisen HP PageWide -tekniikan avulla.<sup>6</sup>

### Luokkansa nopein monitoimitulostin<sup>1</sup>

- Odota vähemmän ja tee enemmän ylivoimaisella nopeudella<sup>1</sup> – jopa 55 sivua minuutissa – ja saat luokkansa nopeinta ensimmäisen sivun tulostusta.<sup>7</sup>
- Voit skannata kaksipuolisia asiakirjoja nopeasti suoraan sähköpostiin ja pilveen tämän LDAP:ta tukevan monitoimitulostimen avulla.<sup>8</sup>
- Voit hallita tehtäviä 10,9 cm:n (4,3 tuuman) kosketusnäytöstä. Tulosta Microsoft® Word- ja PowerPoint®-tiedostoja USB-asemasta.<sup>9</sup>
- Tulosta mobiililaitteesta Wi-Fi Direct® -yhteydellä tai NFC-kosketustulostustekniikalla – verkkoa ei tarvita.<sup>10,11</sup>

### Luotettavaa tekniikkaa Erinomaista energiatehokkuutta.<sup>4</sup>

- Vältä käyttökatkoksia käyttämällä HP PageWide -tekniikkaa, joka tarjoaa yritystoiminnassa tarvittavaa luotettavaa suorituskykyä.
- Säästä HP PageWide-tekniikan avulla, joka on suunniteltu käyttämään vähemmän energiaa kuin muut luokkansa monitoimitulostimet.<sup>4</sup>
- Saat ammattilaatuisia väriasiakirjoja ja suorituskykyä, jota voit odottaa alkuperäisiltä HP PageWide -kaseteilta.

### Luokkansa parhaat tietoturva<sup>3</sup>- ja hallittavuusominaisuudet

- Suojaa sijoituksiasi ja laajenna mahdollisuksiasi kattavilla ratkaisuilla vaatimuksiesi kasvaessa.<sup>12</sup>
- Auttaa varmistamaan luottamuksellisten tietojen tietoturvan. Anna PIN-koodi laitteelle, niin voit hakea tulostustyösi.
- Säätele värien käyttöä ja pienennä tulostuskustannuksia HP:n värien käytön ohjauksen avulla.<sup>13</sup>
- Suojaa tulostimesi – käynnistyksestä sammutukseen – turvallisen käynnistyksen ja sisäisen turvakoodin avulla.

### Polttopisteessä

- Yhden pyyhkäisyn kaksipuolinen tulostus
- Langaton suoratulostus ja NFC-kosketustulostus
- UPD PIN -tulostus ja on-board/off-board-muisti
- Mukautettava ohjauspaneeli



2-sided scanning



Color touchscreen



HP PageWide  
Technology



HP Mobile Printing

## Tekniset tiedot

<b>Toiminnot</b>	Tulosta, kop., skannaa, faksaa
<b>Tulostusnopeus</b>	Jopa 40 s/min ISO, musta (A4); Jopa 40 s/min ISO, väri (A4); Jopa 21 k/min kaksipuolisuus (A4) Yleisessä toimistotilassa (musta) Jopa 55 sivua minuutissa; Yleisessä toimistotilassa (väri) Jopa 55 sivua minuutissa ensimmäinen sivu: Vain 6,5 sekuntia musta (A4, valmius); Vain 7 sekuntia väri (A4, valmius)
<b>Tulostustarkkuus</b>	Jopa 1 200 × 1 200 dpin optimoitu tulostus (tulostettaessa tavalliselle paperille, mattapintaiselle HP Premium -esityspaperille ja mattapintaiselle HP-esityspaperille 600 × 600 dpin syöttötarkkuudella) Musta; Jopa 2400 × 1 200 dpin optimoitu tarkkuus (600 × 600 dpin syöttötarkkuudesta HP Advanced -valokuvapaperilla) Väri
<b>Tulostusalue</b>	Tulostusmarginaalit: Ylä: 4,2 mm; Ala: 4,2 mm; Vasen: 4,2 mm; Oikea: 4,2 mm
<b>Tulostuskieleet</b>	HP PCLXL (PCL6), alkuperäinen PDF, HP Postscript Level 3 -emulointi
<b>Tulostusominaisuudet</b>	Reunaton tulostus: Ei. Suoratulostustuki: Langaton suoratulostus
<b>Tulostuskasettien määrä</b>	4 (musta, syaani, magenta, keltainen)
<b>Mobiilitulostuksen tuki</b>	HP ePrint, HP-mobiilisovellukset, Google Cloud -tulostus v2., Apple AirPrint™, Mopria-seriifikaatti, Android-laajennus, Windows 10/8, Windows 10 Mobile, Chromebook
<b>Kuukausittainen kapasiteetti</b>	Jopa 50 000 sivua (A4); Suositeltu sivumäärä kuukaudessa: 750 - 4 500
<b>Automaattinen paperitunnistin</b>	Kyllä
<b>Näyttö</b>	10,92 cm:n (4,3 tuuman) CGD-värikosketusnäyttö (Colour Graphic Display), IR-kosketusnäyttö
<b>Langattomat ominaisuudet</b>	Kyllä
<b>Liitettävyyys</b>	Vakio: 2 Hi-Speed USB 2.0 -isäntäporttia; Hi-Speed USB 2.0 -laitteportti; 1 Ethernet 10/100 Base-TX -verkkoportti; 2 RJ-11 -modeemiporttia/-puhelinlinjaa; 802.11 b/g/n -asema; 802.11 b/g/n -tukiasema; Lisävaruste: Tukee seuraavia Jetdirect-palvelimia; Vain tulostus: HP Jetdirect en 1700 -tulostinpalvelin, ulkoinen (J7988G), HP Jetdirect en3700 Fast-Ethernet-tulostinpalvelin (ulkoinen) verkkoyhteensopiville Hi-Speed USB 2.0- ja 3.0 -lisälaitteille (J7942G), HP Jetdirect ew2400 802.11b/g -langaton ja Fast Ethernet -tulostinpalvelin (ulkoinen) (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11b/g) (J7951G), HP Jetdirect ew2500 802.11b/g -tulostinpalvelin, langaton, (J8021A); Muita tuettuja lisälaitteita: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple AirPort TimeCapsule; Wi-Fi Direct
<b>Muisti</b>	Vakio: 768 Mt; enintään: 768 Mt
<b>Kopiokoneen asetukset</b>	henkikötkortin kopiointi; Koon muuttaminen; Laatu; Vaaleampi/tummempi; Kaksipuolinen kopiointi; Lokeron valitseminen; Lajittelu; Sidontamarginaali; Kopioiden esikatselu, rajaus ja koon muuttaminen; Parannukset; Kopioinnin ottaminen käyttöön / poistaminen käytöstä; Värikopioinnin ottaminen käyttöön / poistaminen käytöstä; Värien käytön ohjaus Sisäinen käyttöoikeus ja todentaminen; Uusien asetusten määrittäminen; Kopioiden enimmäismäärä: Jopa 99 kopiota; Kopiointitarkkuus: Jopa 600 dpi
<b>Kopiointinopeus</b>	Jopa 40 kopiota/min musta ISO (A4), Jopa 40 kopiota/min värillinen ISO (A4)
<b>Kopioijan kehittyneet ohjelmisto-ominaisuudet</b>	Pienennys/suurennus skannerin lasilla (25–400%); Lajittelu; Kaksipuolinen kopiointi; Kuvasäädöt (tummuus, terävyys)
<b>Skannerin tiedot</b>	Kuvanlukijan tyyppi: Tasoskanneri, automaattinen asiakirjansyöttölaite (ADF); Skannaustekniikka: Contact Image Sensor (CIS); Skannauksen syöttötavat: Etupaneelin toiminnot: kopiointi, skannaus sähköpostiin ja osoitteiden LDAP-haku, skannaus verkkokansioon, skannaus USB-asetalle, Parannukset: tietokoneelle ohjelmiston avulla. Asiakassovellukset: sisäinen verkkopalvelin, HP Scan -sovellus, HP Capture and Route -yhteensopiva, Twain-versio: Versio 1.9; Skannauksen enimmäiskoko (tasoskanneri, automaattinen syöttölaite): 216 x 356 mm; Optinen skannaustarkkuus: Jopa 1200 dpi
<b>Skannauksen tiedostomuoto</b>	Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), haettava PDF (.pdf), teksti (.txt), TIFF (.tif)
<b>Lukunopeus</b>	Enintään 25 kuvaa minuutissa (mustavalko ja väri); Enintään 26 kuvaa minuutissa (mustavalko ja väri); kaksipuolisuus: Enintään 26 kuvaa minuutissa (mustavalko ja väri)
<b>Skannattava alue</b>	tulostusvälineen enimmäiskoko: 216 x 356 mm; tulostusvälineen enimmäiskoko: 216 x 356 mm Automaattinen asiakirjan syöttö
<b>Bitsitsyvyyden/harmaasävyn taso</b>	24-bittinen (väri); 8-bittinen (harmaasävy)/ 256
<b>digitaalinen lähetyk</b>	Vakio: Skannaus sähköpostiin ja osoitteiden LDAP-haku; Tallennus verkkokansioon; Skannaus USB:hen; Skannaus SharePointiin; Skannaus tietokoneeseen ohjelmiston avulla; Faksin arkistointinen verkkokansioon; Faksin arkistointinen sähköpostiin; Tietokoneeseen faksaminen; Faksin ottaminen käyttöön / poistaminen käytöstä; Ottaminen käyttöön ja pois käytöstä, värifaksi, Värien käytön ohjaus; Sisäinen käyttöoikeus ja todentaminen;
<b>Faksaus</b>	Kyllä, väri, 33,6 kb/s
<b>Faksiominaisuudet</b>	Faksimusti: Jopa 100 sivua (m/v) Jopa 8 sivua (väri); Faksaustarkkuus: Vakio: 203 x 98 dpi; Hieno: 203 x 196 dpi; pikavalinta: Jopa 199 numeroa
<b>Faksin kehittyneet ohjelmisto-ominaisuudet</b>	Digitaalinen faksi – faksaa tietokoneeseen –toiminto on saatavilla Windows- ja Macintosh-laitteisiin; lataa uusin ohjelmistoversio osoitteesta http://www.hp.com/support
<b>Muistikortin yhteensopivuus</b>	Ei mitään
<b>Tulostimen kehittyneet ohjelmisto-ominaisuudet</b>	HP ePrint; HP-mobiilisovellukset; Google Cloud Print v2 -palvelu; Apple AirPrint™; HP EasyColor; Tulostuksen esikatselu; Automaattinen kaksipuolinen tulostus; Useiden sivujen tulostus yhdelle arkille (2, 4, 6, 9, 16); Lajittelu; Viikon tulostus; Kansilehdet; Lokeron valitseminen; Skaalaus; Pysty-/vaakasuojuuntainen; Laadukas harmaasävy ja Vain musta muste; Yleinen toimisto-/Professional-/Esitys-/Enimmäistarkkuus dpi -tulostustilat; Etupaneelin USB-portti; Kopiointi/Skannaus/Faksaus; Ohjauspaneelin pikakuvakkeet; HP UPD PIN -tulostus HP:n värien käytön ohjaus; Valinnainen: HP:n ja muiden valmistajien laajennettavuusratkaisut; Langattomat ominaisuudet
<b>Tulostimen hallinta</b>	HP Web Jetadmin; Sisäinen verkkopalvelin; Tulostimen ylläpitäjän HP UPD -resurssisarja; HP Utility (Mac); HP JetAdvantage Security Manager
<b>Suojauksen hallinta</b>	SSL/TLS (HTTPS), LDAP-käyttöoikeuden vahvistus Valinnaiset HP:n ja toisten valmistajien todennusratkaisut (esim. kulkukortinlukijat) IPP over TLS:n kautta; WPA2-Enterprise-suojaus; langaton 802.1x-tunnistus (EAP-TLS, LEAP ja PEAP); Pre-Shared Key -varmennus langattomiin yhteyksiin (PSK); Palomuuuri, varmenteiden määrittäminen; ohjauspaneelin lukko; salasanasuojattu sisäinen verkkopalvelin; käyttämättömien protokollien ja palveluiden poistaminen käytöstä; Syslog; allekirjoitettu laiteohjelmisto; järjestelmänvalvojan asetukset; Sisäinen todennuksen ja varmuksen käytönhallinta, sisäinen värienhallinta; Mukautettava todentamisen aikakatkaus; UPD PIN -tulostus Mopy-tila tunnusteluksa edellyttävään UPD-tulostuksen kautta; Yhteensopiva valinnaisen HP JetAdvantage Security Managerin kanssa

<b>Pakkauksen sisältö</b>	<b>D3Q20B</b> HP PageWide Pro 477dw -monitoimitulostin; HP 913, musta PageWide-asennusmestekasetti (noin 3 000 sivua); HP 913, syaani PageWide-asennusmestekasetti, HP 913, magenta PageWide-asennusmestekasetti, HP 913, keltainen PageWide-asennusmestekasetti; yhteisriittoisuus (n. 1 500 sivua); virtajohto; puhelinjohto; asennusopas; CD-ROM-levyt (ohjelmisto, Windows- ja Mac-tulostinohjaimet sekä käyttöopas)
<b>Tarvikkeet</b>	<b>D3Q23A</b> HP PageWide Pro 500 arkin paperilokero <b>POV04A</b> HP PageWide Pro 2x500-sheet -paperilokero ja jalusta *Vain yksi paperinkäsittelyn lisävaihtoehto voidaan lisätä: yksi 500 arkin lisälokero tai yksi 2x500-sheet lokero ja jalusta.
<b>Tarvikkeet</b>	<b>LO507AE</b> HP 973X riittoisa, musta, alkuperäinen PageWide -kasetti noin 10 000 sivua <b>F6T81AE</b> HP 973X riittoisa, syaani, alkuperäinen PageWide -kasetti noin 7 000 sivua <b>F6T82AE</b> HP 973X riittoisa, magenta, alkuperäinen PageWide -kasetti noin 7 000 sivua <b>F6T83AE</b> HP 973X riittoisa, keltainen, alkuperäinen PageWide -kasetti noin 7 000 sivua
<b>Yhteensopivat käyttöjärjestelmät</b>	Windows 10, Windows 8, Windows 7; Mac OS X v10.6, Mac OS X Lion, Mac OS X Mountain Lion; Linux (http://www.hp.hp.net)
<b>Järjestelmän vähimmäisvaatimukset</b>	Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7; 32-bittinen tai 64-bittinen, 2 Gt vapaata kiintolevytilaa, CD-/DVD-asema tai internet-yhteys, USB-portti, Internet Explorer; Windows Vista®: vain 32-bittinen, 2 Gt vapaata kiintolevytilaa, CD-/DVD-asema tai internet-yhteys, USB-portti, Internet Explorer 8 Mac: Apple® OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, 1 Gt vapaata kiintolevytilaa, internet-yhteys, USB-litäntä
<b>Ohjelmisto mukana</b>	Windows-asennusohjelma ja erillinen PCL 6 -ohjain; Mac-asennusohjelma ja PS-ohjain; HP:n osallistumistutkimus; IRIS-merkintännustus (OCR)
<b>materiatyypit</b>	Tavallinen paperi (kevyt, keskipaksu, keskirasas, raskas, erittäin raskas, esireititty, kierretty, bond, muut tavalliset inkjet-paperit), valokuva (kiilto, kiiltävä, puolikiiltävä, satini, matta, muut mustesuikkuvalokuvaperit), kirjekuoret, tarrat, kortit, erikoispaperit (kiiltävä esite, mattapintainen esitepaperi, kolmeen osaan taitettu esitepaperi, Hagaki, kortit, muut erikoismustesuikkupaperit)
<b>materiaikoot</b>	Lokero 1: Oficio, A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, kirjekuoret (B5, C5, C6, DL); Lokero 2: A4, A5, B5 (JIS), kirjekuoret (DL, B5, C5); Lokero 3: A4, A5, B5 (JIS); vapaa koko: Lokero 1: 76 × 127 mm – 216 × 356 mm; Lokero 2: 102 × 210 mm – 216 × 297 mm; Valinnainen 500 arkin lokero 3: 102×210 – 216×356 mm;
<b>paperinkäsittely</b>	Syötön vakiokapasiteetti: 500 arkin paperialusta, 50 arkin monikokoalusta; Korttien enimmäismäärä: Jopa 100 korttia; Enintään 25 arkkia valokuvapaperi; Kirjekuorten enimmäismäärä: Enintään 37 kirjekuorta Vakiotulostekapasiteetti: 300 arkin lokero, tulostuspuoli alaspäin; enintään: Jopa 300 arkkia Kaksipuolinen tulostus: Automaattinen (vakio) Automaattinen asiakirjan syöttö: Vakio, 50 arkkia
<b>paperin paino</b>	Lokero 1: 60–120 g/m <sup>2</sup> (tavallinen paperi), 125–300 g/m <sup>2</sup> (valokuvapaperi), 75–90 g/m <sup>2</sup> (kirjekuoret), 120–180 g/m <sup>2</sup> (esitteet), 163–200 g/m <sup>2</sup> (kortit) Lokero 2: 60–120 g/m <sup>2</sup> (tavallinen paperi), 125–250 g/m <sup>2</sup> (valokuvapaperi), 75–90 g/m <sup>2</sup> (kirjekuoret), 120–180 g/m <sup>2</sup> (esitteet), 163–200 g/m <sup>2</sup> (kortit) Lokero 3: 60–120 g/m <sup>2</sup> (tavallinen paperi), 125–250 g/m <sup>2</sup> (valokuvapaperi), 120–180 g/m <sup>2</sup> (esitteet), 163–200 g/m <sup>2</sup> (kortit) Tulostusmateriaalin painosuositus: 60–120 g/m <sup>2</sup> (tavallinen paperi); 125–300 g/m <sup>2</sup> (valokuvapaperi); 75–90 g/m <sup>2</sup> (kirjekuori); 120–180 g/m <sup>2</sup> (esite); 163–200 g/m <sup>2</sup> (korttimateriaali)
<b>Tulostimen mitat (L × S × K)</b>	530 × 407 × 467 mm
<b>Pakkauksen mitat (L x S x K)</b>	600 × 495 × 594 mm
<b>Tulostuksen paino</b>	22,15 kg
<b>Pakkauksen paino</b>	26,39 kg
<b>Tallennustuotteet</b>	Lämpötila: -40 - +60 °C, Kosteus: 5–90 <span> </span> % s. kost.
<b>Akustiikka</b>	Äänitehotaso: 6,9 B(A); Melutason painepäästöt: 56 dB(A) (mustavalko/väritulostus), 54 dB(A) (automaattinen asiakirjansyöttölaite (ADF), mustavalkokopiointi), 54 dB(A) (automaattinen asiakirjansyöttölaite (ADF), värikopiointi), 45 dB(A) (automaattinen asiakirjansyöttölaite (ADF), väriskaannus), 45 dB(A) (automaattinen asiakirjansyöttölaite (ADF), mustavalkoinen skannaus), ääneton (valmiustila)
<b>Virtalaitteet</b>	vaatimukset: Tulojännite: 100–240 V AC (+/- 10%), 50–60 Hz (+/- 3 Hz) kulutus: 100 W (enintään), keskimäärin 70 W (tulostus), 10 W (valmiustila), 4,8 W (lepotila), 1,0 W (automaattinen katkaisu), 0,2 W (virta manuaalisesti katkaistuna); Tyypillinen sähkönkulutus: 0,839 kWh viikossa Virtalähde: Sisäinen virtalähde
<b>sertifioinnit</b>	CISPR 22:2008-09 / EN 55022:2010, Luokka B; CISPR 24:2010 / EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EMC-direktiivi 2004/108/EY ja CE-merkintä (Eurooppa); ENERGY STAR® -hyväksyntä
<b>Valmistusmaa</b>	Valmistettu Kiinassa
<b>Takuu</b>	Yhden vuoden takuu, palvelu ja tuki asiakkain tiloissa; Yhden vuoden tekninen puhelin-, verkkokeskustelu- ja sähköpostituki
<b>huolto ja tuki</b>	<b>UBZ7WE</b> HP:n 3 vuoden laitetuki seuraavana arkipäivänä, PageWide Pro X477 <b>UBZ7WE</b> HP:n 4 vuoden laitetuki seuraavana arkipäivänä, PageWide Pro /X477 <b>UBZ7WE</b> HP:n 5 vuoden laitetuki seuraavana arkipäivänä, PageWide Pro X477 <b>UBZ7Y4PE</b> HP:n 1 vuoden jälkitakuu ja laitteistotuki seuraavana arkipäivänä, PageWide Pro X477 <b>UBZ7Y5PE</b> HP:n 2 vuoden jälkitakuu ja laitteistotuki seuraavana arkipäivänä, PageWide Pro X477 <b>UBZ7X8E</b> HP:n 3 vuoden vaihtopalvelu asiakkaan tiloissa seuraavana arkipäivänä, PageWide Pro X477 <b>UBZ7X8E</b> HP:n 3 vuoden vaihtopalvelu asiakkaan tiloissa seuraavana arkipäivänä, PageWide Pro X477 <b>UBZ7X9E</b> HP:n 4 vuoden vaihtopalvelu asiakkaan tiloissa seuraavana arkipäivänä, PageWide Pro X477 <b>UBZ7Y0E</b> HP:n 5 vuoden vaihtopalvelu asiakkaan tiloissa seuraavana arkipäivänä, PageWide Pro X477 <b>UBZ7Y0E</b> HP:n 1 vuoden jälkitakuu ja vaihtopalvelu asiakkaan tiloissa seuraavana arkipäivänä, PageWide Pro X477

## Alaviitteet

<sup>1</sup> Vertailu perustuu valmistajien ilmoittamiin tietoihin nopeimmasta käytettävissä olevasta väritilasta ja kattaa 300–800 euron yritystason väritulostimet ja 400–1 000 euron monitoimitulostimet IDC:n ilmoittaman markkinaisuuden perusteella marraskuussa 2015, pois lukien HP PageWide -tuotteet ja tuotteet, joiden markkinaosuus on 1 % tai pienempi, Q3 2015. HP PageWide -nopeudet perustuvat Yleinen toimisto -tilaan, pois lukien ensimmäinen sivu. Lisätietoja on osoitteessa [hp.com/go/printerspeeds](http://hp.com/go/printerspeeds). <sup>2</sup> Omistuksen kokonaiskulujen vertailu perustuu 90 000 sivuun, valmistajien ilmoittamiin tietoihin sivuriittisuudesta ja energiankulutuksesta, valmistajien HP-laitteiden ja -tarvikkeiden suositusjälkeenmyyntihintoihin, kilpailevien tuotteiden keskimääräisiin jälleenmyyntihintoihin, ISO-riittisuuteen perustuvaan sivuhintaan oletustilustilassa käytettäessä saatavilla olevia korkeimman kapasiteetin kasetteja, 300–800 euron yritystason väritulostimien ja 400–1 000 euron monitoimitulostimien pitkäkestoisten tarvikkeiden hintaan marraskuussa 2015, pois lukien tuotteet, joiden markkinaosuus on 1 % tai pienempi IDC:n julkaiseman Q3 2015 -raportin perusteella. Lisätietoja on osoitteissa [hp.com/go/pagewideclaims](http://hp.com/go/pagewideclaims) ja [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies). <sup>3</sup> Luokkansa paras laitteiden tietoturvahallinta -väite perustuu 300–800 euron yritystason väritulostimien ja 400–1 000 euron monitoimitulostimien sisäisiin ominaisuuksiin marraskuussa 2015, pois lukien tuotteet, joiden markkinaosuus on 1 % tai pienempi IDC:n julkaiseman Q3 2015 -raportin perusteella. Lisätietoja on osoitteessa [hp.com/go/printersecurityclaims](http://hp.com/go/printersecurityclaims). <sup>4</sup> Energialuvut perustuvat osoitteessa [energystar.gov](http://energystar.gov) esitettyihin TEC-tietoihin. Tiedot on normalisoitu määrittämään energiatehokkuus suurimmasta osasta luokan yritystason tulostimet (hintaluokka 300–800 euroa) ja monitoimitulostimet (hintaluokka 400–1 000 euroa) marraskuussa 2015; markkinaosuus perustuu IDC:n Q3 2015 -raporttiin. Todelliset tulokset voivat vaihdella. Lisätietoja on osoitteessa [hp.com/go/pagewideclaims](http://hp.com/go/pagewideclaims). <sup>5</sup> HP 970X riittoisat alkuperäiset PageWide -kasetit eivät sisälly toimitukseen. Hankittava erikseen. Vertailu perustuu ISO 24711 -standardin mukaisiin kasettien riittisuuteen verrattaessa HP 970 -sarjan riittoisia alkuperäisiä PageWide-kasetteja HP 970 -sarjan alkuperäisiin PageWide-kasetteihin. Riittoisat mustekasetit ovat yhteensopivia vain HP PageWide Pro 400- ja HP PageWide Pro 500 -sarjan monitoimilaitteiden ja tulostimien kanssa. Lisätietoja on osoitteessa [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies). <sup>6</sup> Vähemmän ajoitettuja huoltotoimia perustuen 150 000 sivun tulostukseen ja julkaistuihin vertailuihin useimpien muiden saman luokan värilasertulostimiin (hintaluokka 300–800 euroa) ja monitoimitulostimiin (hintaluokka 400–1 000 euroa) marraskuussa 2015; markkinaosuus perustuu IDC:n Q3 2015 -raporttiin. Lue lisää osoitteesta [hp.com/go/pagewideclaims](http://hp.com/go/pagewideclaims). <sup>7</sup> Vertailu perustuu valmistajien ilmoittamiin tietoihin nopeimmasta ensimmäisen sivun tulostamisesta Valmis-tilasta ja Lepotilasta ja kattaa 300–800 euron yritystason väritulostimet ja 400–1 000 euron monitoimitulostimet marraskuussa 2015, pois lukien HP PageWide -tuotteet ja tuotteet, joiden markkinaosuus on 1 % tai pienempi IDC:n Q3 2015 -raportin mukaan. Tulos vaihtelee laitteen asetusten mukaan. Tulokset saattavat vaihdella tapauksen mukaan. Lisätietoja on osoitteessa [hp.com/go/printerspeeds](http://hp.com/go/printerspeeds). <sup>8</sup> Edellytyksenä tulostimen internet-yhteys. Palvelut saattavat vaatia rekisteröitymistä. Sovellusten saatavuus vaihtelee maan, kielen ja sopimusten mukaan. Lisätietoja on osoitteessa [hpconnected.com](http://hpconnected.com). <sup>9</sup> Ominaisuus toimii Microsoft® Word 2003- ja PowerPoint® 2003 -ohjelmissa ja niiden sitä uudemmissa versioissa. Vain latinalaisten kielten fontteja tuetaan. <sup>10</sup> Mobiililaitte on yhdistettävä ennen tulostamista suoraan samaan Wi-Fi Direct® -lähteeseen kuin suoraa langatonta Wi-Fi Direct® -tulostamista tukeva tulostin tai monitoimituote. Mobiililaitteen mukaan myös sovellus tai ohjain saattaa olla tarpeen. Wi-Fi Direct on Wi-Fi Alliancen® rekisteröity tavaramerkki. Lisätietoja on osoitteessa [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting). <sup>11</sup> Edellyttää yhteensopivaa, NFC-tulostusta tukevaa mobiililaitetta. Katso luettelo NFC-tulostusta tukevista mobiililaitteista osoitteesta <http://www.hp.com/go/nfcprinting>. <sup>12</sup> Lisää työnkulkuratkaisuja on saatavilla HP:n ohjelmien ja kolmansien osapuolten kumppaniohjelman kautta. Lisätietoja ratkaisusta on osoitteessa [hp.com/go/gsc](http://hp.com/go/gsc). <sup>13</sup> HP:n Värien käytön ohjaus saatavilla vain HP PageWide Pro -laitteisiin, joissa on 10,9 cm:n (4,3 tuuman) kosketusnäyttö. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/pagewidebusiness>.



<http://www.hp.fi>

Tuote voi olla erilainen kuin näissä kuvissa. © 2016 HP Development Company, L.P. Tässä olevia tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. HP-tuotteiden ja -palvelujen ainoat takaukset määritetään tuotteiden ja palvelujen mukana toimitettavissa rajoitetun takauksen lausekkeissa. Tämän julkaisun sisältöä ei tule tulkita lisätakuuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista.

4AA6-3266FIE, 05/16

