



# HP LaserJet Pro 500 M570 - värimonitoimitulostin

## HP:n parasta vastinetta rahoille väri lasertuottavuuden saralla

Suorita työt nopeammin, tuota korkealuokkaisia värejä ja määritä asetukset sekä muodosta yhteys nopeasti<sup>1,2</sup>. HP ePrint -ominaisuuden avulla voit tulostaa älypuhelimesta tai taulutietokoneesta<sup>3</sup>. Voit helposti säästää resursseja ja kierrättää käytetyt kasetit<sup>4</sup>.



### Laajenna suorituskykyä ja tehoa.

- Skannaustyöt valmistuvat nopeammin yhden pyyhkäisyn kaksipääskannaustekniikan ansiosta.
- Voit tulostaa asiakirjoja jopa nopeudella 30 sivua minuutissa<sup>5</sup>. Suositusten mukainen luotettava sivumäärä on 1500 – 4000 sivua kuukaudessa.
- Muunna paperiasiakirjat digitaalisiksi tiedostoiksi helppoa jakelua ja säilytystä varten sekä tuota moitteettomia kopioita.
- 50 arkin asiakirjojen syöttölaitteen ja automaattisen kaksipuoleisen tulostuksen avulla voit käsitellä työt helposti sekä varmistaa tuottavuuden.

### Tee vaikutus voimakkailla väreillä.

- Yksinkertaista työnkulut: 8,89 cm:n (3,5") kosketusvärinäytön<sup>6</sup> avulla voit nopeasti käyttää, tallentaa ja tulostaa yrityksen materiaaleja.
- Tee paras mahdollinen vaikutus optimoimalla väriasetukset, joiden ansiosta tulokset ovat eloisia ja uskomattoman tarkkoja.
- Voit tuottaa ensiluokkaisia markkinointimateriaaleja omassa toimistossa. Käytössäsi on laaja valikoimalla erilaisia ja erikokoisia materiaaleja.
- Esiasennetut värikasetit mahdollistavat nopean työskentelyn aloituksen. Hanki vastinetta rahoillesi lisävarusteena saatavilla riittoisilla värikaseteilla<sup>7</sup>.

### Asennus käy nopeasti ja helposti. Yhteydet on varmistettu.

- HP:n automaattisen langattoman yhteyden avulla voit määrittää verkkotoiminnot ilman johtoja<sup>1</sup>.
- HP ePrint -ominaisuuden avulla voit tulostaa älypuhelimesta tai tabletista<sup>3</sup>. Voit lähettää tulostustyöt laitteista helposti ilman verkkoyhteyttä<sup>2,8</sup>.
- Langattoman yhteyden ja 10/100/1000T Gigabit Ethernet -verkkotoimintojen avulla voit käyttää, tulostaa sekä jakaa resursseja tehokkaammin<sup>9</sup>.
- Voit hallita monitoimitulostinta ennakoivasti HP Web Jetadmin -ohjelmistolla, joka mahdollistaa toimistotulostuksen ja laitteen tilan etävalvonnan.

### Vähennä ympäristövaikutuksiasi.

- Säästä energiaa HP Auto-On/Auto-Off -tekniikan, Instant-on Copy -pikakopioinnin ja pikalämpenemistekniikan avulla<sup>10</sup>.
- Säästä resursseja ja paperia automaattisella kaksipuoleisella tulostuksella.
- HP EcoSMART -konsolin avulla saat käyttöön keskitetyt, helppokäyttöiset ja mukautetut energiansäästöohjelmat sekä tulostinasetukset.
- Vähennä ympäristövaikutuksia – HP Planet Partners -ohjelma tarjoaa helpon tavan alkuperäisten HP LaserJet -värikasettien kierrättämiseen<sup>4</sup>.

## Tuotteen esittely

Kuvassa HP LaserJet Pro 500 color MFP M570dw -värimonitoimitulostin

1. Tasoskanneri
2. 250 arkin tulostuskaulalo
3. Vaivattomasti asennettavien mustesäiliöiden käyttö yhdestä luukusta
4. 250 arkin syöttölokero
5. 50 arkin automaattinen asiakirjojen syöttölaite
6. 8,89 cm:n (3,5 tuuman) värikosketusnäytön ohjauspaneeli ja HP Business -sovellukset
7. Helppokäyttöinen USB-portti
8. Langaton verkkoyhteys
9. 100 arkin monikokoalusta
10. Virtakytkin kätevästi etupuolella
11. Sisäiset 10/100 Ethernet -verkkotoiminnot
12. Hi-Speed USB 2.0 -tulostusportti
13. Puhelimen laajennusportti
14. Faksiportti
15. Virtaliitäntä



## Sarja esittelyssä



Malli	HP LaserJet Pro 500 M570dn -värimonitoimitulostin	HP LaserJet Pro 500 M570dw -värimonitoimitulostin
Tuotenumero	CZ271A	CZ272A
Tulostus- ja kopiointinopeus A4/Letter (väri ja musta)	Jopa 30/31 s/min	
8,89 cm:n (3,5 tuuman) värillinen kosketusnäyttö ja yrityssovellusten käyttö	Kyllä	
100 arkin monikokoalusta; 250 arkin syöttölokero 2, 250 arkin tulostuslokero	Kyllä	
Automaattinen kaksipuolinen tulostus, kopiointi ja skannaus	Kyllä	
Sisäiset 10/100 Ethernet -verkkotoiminnot	Kyllä	
Helppokäyttöinen USB-portti	Kyllä	
HP ePrint käytössä	Kyllä	
Langaton verkkoyhteys	Ei saatavana	Kyllä
Muisti (ei laajennettavissa)	256 Mt	

## Lisävarusteet, tarvikkeet ja tuki

Tarvikkeet	CE400A HP 507A, alkuperäinen musta LaserJet-värikasetti (5 500 sivua)
	CE400X HP 507X, alkuperäinen riittoisa musta LaserJet-värikasetti (11 000 sivua)
	CE401A HP 507A, alkuperäinen syaani LaserJet-värikasetti (6 000 sivua)
	CE402A HP 507A, alkuperäinen keltainen LaserJet-värikasetti (6 000 sivua)
	CE403A HP 507A, alkuperäinen magenta LaserJet-värikasetti (6 000 sivua)
	CE254A HP Color LaserJet CE254A -väriaineen keräysyksikkö (Noin 36 000 sivua)
	CE484A HP Color LaserJet CE484A -kiinnityssarja, 110 V (150 000 sivua)
	CE506A HP Color LaserJet CE506A, kiinnityspakkaus, 220 volttia (150 000 sivua)
Lisävarusteet	CF084A HP Color LaserJetin 500 arkin paperin ja paksujen materiaalien alusta
	CF085A HP LaserJet 500 color -sarjan tulostinkaappi
Huolto- ja tukipalvelut	U6Y78E - HP:n 3 vuoden laitteistotuki seuraavana arkipäivänä Color LaserJet M570 -monitoimitustilustimelle
	U6Y82E - HP:n 3 vuoden laitteistotuki 4 tunnin vasteajalla 13x5 Color LaserJet M570 -monitoimitustilustimelle
	U6Y90PE - HP:n 1 vuoden jälkitakuu, laitteistotuki seuraavana arkipäivänä Color LaserJet M570 -monitoimitustilustimelle
	U6Y93PE - HP:n 1 vuoden jälkitakuu, laitteistotuki 4 tunnin vasteajalla 13x5 Color LaserJet M570 -monitoimitustilustimelle
	U6Y91PE - HP:n 2 vuoden jälkitakuu, laitteistotuki seuraavana arkipäivänä Color LaserJet M570 -monitoimitustilustimelle (U6Y82E/U6Y93PE: tarkista maakohtainen saatavuus)

## Tekniset tiedot

Malli	HP LaserJet Pro 500 M570dn -värimonitoimitustoin	HP LaserJet Pro 500 M570dw -värimonitoimitustoin
Tuotenumero	CZ271A	CZ272A
Toiminnot	Tulosta, kop., skannaa, faksaa	
Ohjauspaneeli	Ohjauspaneelina kätevä värillinen 8,89 cm:n kosketusnäyttö; Painikkeet (Aloitus, Peruuta, Ohje, Nuolipainikkeet vasen ja oikea, Edellinen); LED-merkkivalot (Valmis, Virhe, Langaton)	
Tulostus	Laser	
Tulostusnopeus <sup>1</sup>	Musta (A4, normaali): Jopa 30 s/min; Värillinen (A4, normaali): Jopa 30 s/min; Musta (A4, kaksipuolinen): Jopa 27 k/min;	
Ensimmäisen sivun tulostusaika <sup>2</sup>	Musta (A4, valmiustilasta): Jopa 10,5 sekunnin nopeus; Värillinen (A4, valmiustilasta): Jopa 10,5 sekunnin nopeus;	
Tulostustarkkuus	Musta (paras): Enintään 600 × 600 dpi; Värillinen (paras): Enintään 600 × 600 dpi; Tekniikka: HP ImageREt 3600;	
Kuukausittainen kapasiteetti	Jopa 75 000 sivua A4; Suositeltu sivumäärä kuukaudessa: 1 500 – 4 000	
Tulostimen kehittyneet ominaisuudet	HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria-sertifikaatti, HP Auto-On/Auto-Off -tekniikka, yksinkertaistettu ohjauspaneeli, kompakti muotoilu	HP ePrint, Apple AirPrint™, langaton suoratulostus, Mopria-sertifikaatti, HP Auto-On/Auto-Off -tekniikka, yksinkertaistettu ohjauspaneeli, kompakti muotoilu
Vakiotulostuskielet	HP PCL 6, HP PCL 5, HP Postscript -emulointi tasolla 3, PDF (versio 1.7), AirPrint™-yhteensopiva	
Fontit ja kirjasinlajit	84 skaalattavaa TrueType-fonttia	
Tulostusalue	Tulostusmarginaalit Yläreuna: 5 mm, Ala: 5 mm, Vasen: 5 mm, Oikea: 5 mm; Suurin tulostusalue: 210,9 x 350,6 mm	
Kaksipuolinen tulostus	Automaattinen (vakio)	
Kopiointi	Musta (A4): Jopa 30 kopiota/min; Värillinen (A4): Jopa 30 kopiota/min	
Kopiokoneen tekniset tiedot	Kopioiden määrä; Pienennä/Suurena; Vaaleus/tummuus; Optimointi; Paperi; Usean sivun kopiointi; Lajittelu; Lokeron valinta; Kaksipuolinen; Vedostila; Kuvan säätäminen; Uusien asetusten määrittäminen; Palauta oletukset; Kopioiden enimmäismäärä: Jopa 99 kopiota; Kopiointitarkkuus: Enintään 300 × 300 dpi; Pienennys/suurennus: 25–400 %;	
Skannaus	Normaali (A4): Jopa 19,5 mustavalko- tai 14 värisivua minuutissa; Kaksipuolinen (A4): Jopa 35,5 mustavalkoista ja 13,5 värillistä kuvaa minuutissa	

Malli	HP LaserJet Pro 500 M570dn -värimonitoimitustoin	HP LaserJet Pro 500 M570dw -värimonitoimitustoin
Tuotenumero	CZ271A	CZ272A
Skannerin tekniset tiedot	Skannerityyppi: Tasomalli, automaattinen asiakirjojen syöttölaite; Skannaustekniikka: Contact Image Sensor (CIS); Skannauksen käynnistystavat: PC:ttä: Solution Center Lite (Windows Vista®, Windows® XP) tai Device Stage (Windows® 7); TWAIN- tai WIA-yhteensopiva ohjelmisto; Twain-versio: Versio 1.9; Kaksipuolinen skannaus (ADF): Kyllä, kaksipuolinen kaksipuolinen tulostus, väriskanlaus; Skannauksen enimmäiskoko (tasoskanneri): 216 x 297 mm; Optinen skannaustarkkuus: Jopa 300 x 300 dpi (värillinen ja mustavalkoinen, automaattinen asiakirjansyöttölaite (ADF)); Jopa 1 200 x 1 200 dpi (mustavalkoinen, tasoskanneri)	
Skannerin lisäominaisuudet	Skannaus sähköpostiin; Skannaus verkkokansioon (erillinen ratkaisu); Skannaus pilvipalveluun; Skannaa USB:hen	
Skannattava alue	Pienin materiaalikoko (tasoskanlaus): Kaikki A4-kokoa pienemmät Suurin materiaalikoko (tasoskanlaus): 216 x 297 mm; Pienin materiaalikoko (ADF): 127 x 177 mm Suurin materiaalikoko (ADF): 216 x 356 mm	
Bittisyvyyden/ harmaasävyn tasot	24-bittinen (8-bittinen kaksipuoliselle väriskanlaukselle) / 256	
Digitaalinen lähetyks	Vakio: Skannaus sähköpostiin ja osoitteiden LDAP-haku	
<b>Faksaus</b>		
Faksaus <sup>4</sup>	Kyllä, 33,6 kb/s	
Faksin tekniset tiedot	Faksimusti: Jopa 250 sivua; Faksustarkkuus: Vakio: 203 x 98 dpi; Hieno: 203 x 196 dpi; Erittäin tarkka: 300 x 300 dpi (ei puolisävyä); Pikavalinta: Jopa 120 numeroa	
Faksin kehittyneet ominaisuudet	Pysyvän faksimustin varmuuskopiointi, faksin automaattinen pienennys, automaattinen numerointisto, viivästetty lähetyks, faksien edelleenlähettäminen, faksipuhelimen TAM-käyttöliittymä, kysely, roskafaksien esto, erottuva soittoääni, kansilehden ohjattu luominen, faksien esto, laskutuskooidit, tallennus ja lataus, vastaanoton kysely, faksin toimintaraportit, suuntanumeron asetus, faksilokin tulostus	
Prosessorin nopeus	800 MHz	
<b>Liitettävyys</b>		
Vakio	Hi-Speed USB 2.0 -portti; USB-isäntäportti; Gigabit 10/100/1000T Ethernet; RJ-11 (faksi); RJ-11 (vain puhelin)	Hi-Speed USB 2.0 -portti; USB-isäntäportti; Gigabit 10/100/1000T Ethernet; Wi-Fi 802.11 b/g/n; RJ-11 (faksi); RJ-11 (vain puhelin)
Langattomat ominaisuudet	Ei	Kyllä, sisäinen Gigabit 10/100/1000T Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n
Mobiilitulostuksen tuki	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-hyväksytyt	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-hyväksytyt; Langaton suoratulostus
Tuetut verkkoprotokollat	Sisäänrakennetun verkkoratkaisun kautta: TCP/IP, IPv4, IPv6; Tulostus: TCP-IP-portti 9100 Direct Mode, LPD (vain raw queue -tuki), verkkopalvelutulostus, IPP-tulostus, FTP-tulostus; Discovery: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-kokoonpano: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (tilat); Tietoturva: SSL Security ja varmenteiden hallinta, 802.1x	kuten CZ271A-malli ja langaton: 802.11 b/g/n, WPA2-PSK, WPA2-Enterprise, WPS, Apple AirPrint™, HP:n langaton suoratulostus;
Verkkotoiminnot	Kyllä, kiinteän Gigabit 10/100/1000T Ethernetin kautta	Kyllä, kiinteän Gigabit 10/100/1000T Ethernetin kautta; langaton 802.11b/g/n
Muisti	Vakio: 256 Mt; Enintään: 256 Mt	
<b>Tulostusmateriaalin käsittely</b>		
Paperilokerojen määrä	Vakio: 2 ; Enintään: 3	
Tulostusmateriaalityypit	Paperi (yleispaperi, esitteet, värillinen, kiiltävä, kirjepaperi, valokuvapaperi, tavallinen, esitulistettu, reiätetty, kierrätetty, raaka), postikortit, kalvot, etiketit, kirjekuoret	
Tulostusmateriaalin koko	<b>Mukautettu (metriset luvut):</b> Lokero 1: 76 x 127 – 216 x 356 mm; Lokero 2: 148 x 210 – 216 x 297 mm; Valinnainen 500 arkin lokero 3: 148 x 210 – 216 x 356 mm; Automaattinen kaksipuolinen tulostusyksikkö: 148 x 210 – 216 x 356 mm ; <b>Tuettu (metriset luvut):</b> Lokero 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 10 x 15 cm; postikortit (JIS yksi- ja kaksipuolinen); kirjekuoret (ISO DL, ISO C5, ISO B5); Alusta 2, valinnainen alusta 3: A4; A5; B5 (JIS); Automaattinen kaksipuolinen tulostusyksikkö: A4; A5; B5 (JIS)	

Malli	HP LaserJet Pro 500 M570dn -värimonitoimitustositin	HP LaserJet Pro 500 M570dw -värimonitoimitustositin
Tuotenumero	CZ271A	CZ272A
Tulostusmateriaalin käsittely	<b>Vakiosyöttö:</b> 100 arkin monikokoalusta, 250 arkin paperialusta 2, 50 arkin automaattinen asiakirjojen syöttölaite (ADF) <b>Tulosteet:</b> 250 arkin lokero, tulostuspuoli alaspäin <b>Valinnainen tulo:</b> Valinnainen 500 arkin paperialusta 3 <b>Automaattinen asiakirjan syöttö:</b> Vakio, 50 arkkia	
Tulostusmateriaalin paino	Lokero 1: 60–216 g/m <sup>2</sup> (tavallinen paperi), 105–220 g/m <sup>2</sup> (kiiltopaperi); Lokero 2: 60–163 g/m <sup>2</sup> (tavallinen paperi), 105–220 g/m <sup>2</sup> (kiiltopaperi); Valinnainen paperialusta 3: 60–176 g/m <sup>2</sup> (tavallinen paperi), 105–220 g/m <sup>2</sup> (kiiltopaperi); Automaattinen kaksipuolinen tulostusyksikkö: 60–163 g/m <sup>2</sup> (tavallinen paperi), 105–220 g/m <sup>2</sup> (kiiltopaperi); <b>Automaattinen asiakirjan syöttö:</b> 60–90 g/m <sup>2</sup>	
Syöttökapasiteetti	<b>Lokero 1:</b> Arkkeja (75 g/m <sup>2</sup> ): 100; tarrat, piirtoheitinkalvot, postikorttikartonki (163 g/m <sup>2</sup> ): 50; postikorttikartonki (216 g/m <sup>2</sup> ): 30; kirjekuoret: 10 <b>Lokero 2:</b> arkit (75 g/m <sup>2</sup> ): 250; korttimateriaali (163 g/m <sup>2</sup> ), tarrat, kalvot: 100 <b>Lokero 3:</b> Arkkeja (75 g/m <sup>2</sup> ): 500; postikorttikartonki (163 g/m <sup>2</sup> ), tarrat, piirtoheitinkalvot: 200 (valinnainen lokero) <b>Enintään:</b> Jopa 850 arkkia <b>Automaattinen asiakirjan syöttö:</b> Vakio, 50 arkkia	
Tulostelokeron kapasiteetti	<b>Vakio:</b> Jopa 250 arkkia Kirjekuoret: Jopa 10 kirjekuorta Piirtoheitinkalvot: Enintään 100 arkkia <b>Enintään:</b> Jopa 250 arkkia	
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät	Täysi ohjelmistoasennus tuettu seuraavissa: Windows 8 (32- ja 64-bittinen), Windows 7 (32- ja 64-bittinen), Windows Vista (32- ja 64-bittinen), Windows XP (32-bittinen) (SP2 tai uudempi) ja Windows Server 2012; Pelkän ohjaimen asennus tuettu seuraavissa: Windows Server 2008 (32- ja 64-bittinen), Windows Server 2003 (32-bittinen) (SP3 tai uudempi); Mac OS X v10.6, OS X Lion (10.7) ja OS X Mountain Lion (10.8); Linpus Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (tuki sisäänrakennetulla paketilla), SuSE Linux (10.3, 11.0, 11.1, 11.1.1, 11.2), Fedora (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11.2, 12.0), Ubuntu (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04), Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (tuki automaattisella asennusohjelmalla); HPUX 11 ja Solaris 8/9	Täysi ohjelmistoasennustuki: Windows 10 (32-bittinen/64-bittinen), Windows 8 (32-bittinen/64-bittinen), Windows 7 (32-bittinen/64-bittinen), Windows Vista (2012-bittinen/64-bittinen), Windows Server 2012; Pelkän ohjaimen asennustuki: Windows Server 2008 (32- ja 64-bittinen), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2003 (32-bittinen, vähintään SP3); Mac OS X v10.6, v10.7 Lion, v10.8 Mountain Lion; Linpus Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (tuki sisäänrakennetulla paketilla), SuSE Linux (10.3, 11.0, 11.1, 11.1.1, 11.2), Fedora (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11.2, 12.0), Ubuntu (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04), Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (tuki automaattisella asennusohjelmalla); HPUX 11 ja Solaris 8/9
Järjestelmän vähimmäisvaatimukset	<b>Windows:</b> Windows 10, Windows 8 (32- ja 64-bittinen), Windows 7 (32- ja 64-bittinen), Windows Vista (32- ja 64-bittinen): 1 GHz:n 32-bittinen (x86) tai 64-bittinen (x64) suoritin, 1 Gt RAM-muistia (32-bittinen) tai 2 Gt RAM-muistia (64-bittinen), 400 Mt vapaata kiintolevytilaa, CD-/DVD-levy tai internet, USB tai verkkoliitäntä; <b>Mac:</b> Mac OS X Mountain Lion (v10.8), OS X Lion (v10.7.x), v10.6.x; 1 Gt vapaata kiintolevytilaa, CD-ROM/DVD-ROM-asema tai internet-yhteys, USB	
Mukana toimitettu ohjelmisto	Windows®: HP Installer/Uninstaller, HP PCL 6 -tulostusohjain, HP WIA -skannausohjain, HP TWAIN -skannausohjain, HP Scan, HP:n faksin ohjattu asennustoiminto, HP Send Fax, HP Fax -tulostusohjain, tilailmoitukset, HP Update, DXP; Mac: HP Installer/Uninstaller, HP Postscript -ohjain, HP Scan, HP Setup Assistant, HP Fax -tulostusohjain, HP Utility, HP-laiteohjelmiston päivitysohjelma	
Suojauksen hallinta	Sulautettu Web-palvelin: salasanasuojaukseen, turvallinen verkkoseläily SSL/TLS-salauksella; Verkkokopioitien ja -ominaisuuksien käyttöönotto ja käytöstä poistaminen, SNMPv1-yhteisösalasanan muutos, SNMPv3, 802.1x, palomuri, käyttöoikeusluettelo; HP ePrint: HTTPS ja varmenteiden vahvistus, HTTP-peruskäyttöoikeuden vahvistus, SASL-todennus	Langaton: WEP (128-bittinen), WPA/WPA2 - Henkilökohtainen (AES, TKIP), WPA/WPA2 - Enterprise (EAP-TLS, PEAP, LEAP); Sulautettu Web-palvelin: salasanasuojaukseen, turvallinen verkkoseläily SSL/TLS-salauksella; Verkkokopioitien ja -ominaisuuksien käyttöönotto ja käytöstä poistaminen, SNMPv1-yhteisösalasanan muutos, SNMPv3, 802.1x, palomuri, käyttöoikeusluettelo; HP ePrint: HTTPS ja varmenteiden vahvistus, HTTP-peruskäyttöoikeuden vahvistus, SASL-todennus
Tulostimen hallinta	Windows®: HP Device Toolbox, tilähälytykset (asennus oletuksena), SNP-hälytykset (vähimmäisverkkosäätö), HP Web Jetadmin (lataus); Mac: HP:n apuohjelmat	
Mitat ja paino	Tulostimen mitat (L x S x K) <b>Vähintään</b> 515 x 500 x 538 mm; <b>Enintään:</b> 825 x 915 x 948 mm;	
Pakkauksen mitat (L x S x K)	733 x 644 x 730 mm	
Tulostimen paino	40,8 kg	
Pakkauksen paino	45,9 kg	
Käyttöympäristö	<b>Lämpötila:</b> 10–30 °C; <b>Kosteus:</b> 20–60 % suhteellinen kosteus	
Säilytysolosuhteet	<b>Lämpötila:</b> 0–35 °C; <b>Kosteus:</b> 10–90 % suhteellinen kosteus	
Akustiikka	<b>Äänitehotaso:</b> 6,6 B(A); <b>Äänenpainetaso:</b> 52 dB(A)	
Virta	<b>Edellytykset:</b> 110 voltin tulojännite: 110–127 V AC (±10 %), 60 Hz (±2 Hz), 12 A; 220 voltin tulojännite: 220–240 V AC (±10 %), 50 Hz (±2 Hz), 6 A. Ei kahta jännitevaihtoehtoa, virtalähde vaihtelee osanumeron mukaan jossa # osoittaa lisävarusteen kooditunnuksen.; <b>Virrankulutus:</b> 605 W (tulostus), 440 W (kopiointi), 52 W (valmiustila), 8,1 W (lepotila), 0,3 W (virta katkaistuna) Tyypillinen sähkökulutus: 3,259 kWh/viikko; <b>Tyypillinen sähkökulutus (TEC):</b> 3,259 kWh/viikko; <b>Virtalähteen tyyppi:</b> Sisäinen virtalähde;	<b>Edellytykset:</b> Tulojännite: 220–240 V AC (+/-10 %), 50 Hz (+/-2 Hz), 6 A; <b>Virrankulutus:</b> 605 W (tulostus), 440 W (kopiointi), 52 W (valmiustila), 8,1 W (lepotila), 0,3 W (virta katkaistuna) Tyypillinen sähkökulutus: 3,259 kWh/viikko; <b>Tyypillinen sähkökulutus (TEC):</b> 3,259 kWh/viikko; <b>Virtalähteen tyyppi:</b> Sisäinen virtalähde;
Energiansäästötekniikka	HP Auto-On/Auto-Off -tekniikka; Pikalämpenemistekniikka; Instant-on Copy	
Sertifikaatit	CISPR 22: 2008/EN 55022: 2010 luokka A, EN 61000-3-2: 2006+A1:2009+A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC:n osa 47 CFR, GB9254-2008, GB17625.1-2003, EMC-direktiivi 2004/108/EY ja CE-merkintä (Eurooppa), muut EMC-hyväksynnät maakohtaisten vaatimusten mukaisesti CECP: EPEAT® Silver <b>Telecom-yhteensopivuus:</b> Fax Telecom: ES 203 021; R&TTE-direktiivi 1999/5/EC (Liite II) CE-merkinnällä (Eurooppa); FCC Part 68; muut Telecom-hyväksynnät eri maiden vaatimusten mukaisesti	CISPR 22: 2008/EN 55022: 2010 luokka A, EN 61000-3-2: 2006+A1:2009+A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC:n osa 47 CFR, GB9254-2008, GB17625.1-2003, EMC-direktiivi 2004/108/EY ja CE-merkintä (Eurooppa), muut EMC-hyväksynnät maakohtaisten vaatimusten mukaisesti CECP; <b>Telecom-yhteensopivuus:</b> Langaton teleliikenne: EU (R&TTE-direktiivi 1999/5/EY, EN 301 489-1 V1.8.1:2008-04, EN 301 489-17 V2.1.1:2009-05, EN 300 328 V1.7.1:2006-10, Faksitietoliikenne: ES 203 021; R&TTE-direktiivi 1999/5/EC (Annex II) ja CE-merkintä (Eurooppa); FCC:n osa 68; muut tietoliikennehyväksynnät maakohtaisten vaatimusten mukaan
Blue Angel -yhteensopiva	Ei; Katso ECI-asiakirja	Kyllä, Blue Angel DE-UZ 205 – vain alkuperäisillä HP-tarvikkeilla
Alkuperämaa	Valmistettu Kiinassa	
Pakkauksen sisältö	HP LaserJet Pro 500 M570dn -monitoimiväritulostin; sisältää automaattisen kaksipuoleisen tulostusominaisuuden; sisäinen 10/100/1000T Gigabit Ethernet; Musta HP LaserJet -värikasetti (noin 5 500 sivua), syaani, magenta ja keltainen värikasetti (noin 6 000 sivua); Tulostimen oppaat ja ohjelmisto CD-ROM-levyllä; Asennusopas, tukiesite, takukuortti; virtajohto; Faksikaapeli	HP LaserJet Pro M570dw -monitoimiväritulostin; sisältää automaattisen kaksipuoleisen tulostusominaisuuden; sisäinen 10/100/1000T Gigabit Ethernet; Langaton 802.11 b/g/n; Musta HP LaserJet -värikasetti (noin 5 500 sivua), syaani, magenta ja keltainen värikasetti (noin 6 000 sivua); Tulostimen oppaat ja ohjelmisto CD-ROM-levyllä; Asennusopas, tukiesite, takukuortti; virtajohto; Faksikaapeli; USB-johto
Takuu <sup>3</sup> HP:n automaattinen langaton yhteys ei välttämättä ole saatavilla kaikkiin järjestelmäkokoelmiin. Langattoman yhteyden toimivuuteen vaikuttaa fyysinen ympäristö ja etäisyys tukiasemasta.	Yhden vuoden takuu. Takuu- ja tukivaihtoehdot vaihtelevat tuotteen, maan ja paikallisen lainsäädännön mukaan. Lisätietoja HP:n palkitun asiakastukipalvelun vaihtoehtoista alueellasi on osoitteessa <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> .	

## Alaviitteet

- <sup>1</sup> HP Auto Wireless Connect ei välttämättä ole saatavilla kaikkiin järjestelmäkokoontoihin. Langattoman yhteyden toimivuuteen vaikuttaa fyysinen ympäristö ja laitteiden välinen etäisyys. Lisätietoja yhteensopivuudesta on osoitteessa [www.hp.com/go/autowirelessconnect](http://www.hp.com/go/autowirelessconnect).
- <sup>2</sup> HP:n langaton suoratulostus, sisäinen langaton liitettävyyys ja HP Auto Wireless Connect ovat saatavilla vain HP LaserJet Pro 500 M570dw -monitoimiväritulostimessa.
- <sup>3</sup> Edellyttää verkkoyhteyttä HP web-enabled -tulostimeen ja HP ePrint -tilin rekisteröintiä (luettelo kellovillista tulostimista, tuetuista asiakirjoista ja kuvatyypeistä sekä muista HP ePrint -tulostinta koskevista tiedoista on saatavilla osoitteessa [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)). Mobiililaitteet vaativat verkkoyhteyden ja sähköpostiominaisuuden. Saattaa edellyttää langatonta tukiasemaa. Saatat joutua hankkimaan erikseen tietosuunnitelmia, tai käytöstä saatetaan veloitaa. Tulostusajat ja yhteyden nopeudet saattavat vaihdella. Jotkin HP LaserJet -tulostimet saattavat edellyttää laiteohjelmiston päivitystä.
- <sup>4</sup> Ohjelman saatavuus vaihtelee. HP Planet Partners -ohjelman ansiosta alkuperäisiä HP-mustekasetteja voi nykyisin palauttaa ja kierrättää yli 50 maassa tai alueella Aasiassa, Euroopassa sekä Pohjois- ja Etelä-Amerikassa. Lisätietoja on osoitteessa [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).
- <sup>5</sup> Mitattu ISO/IEC 24734 -standardin mukaan, ei sisällä ensimmäistä testiasiakirjasarjaa. Lisätietoja saat osoitteesta [www.hp.com/go/printerclaims](http://www.hp.com/go/printerclaims). Tarkka nopeus voi vaihdella järjestelmän kokoonpanon, sovelluksen, ohjaimen ja asiakirjan monimutkaisuuden mukaan. Ensimmäisen sivun tarkka tulostusnopeus vaihtelee järjestelmän kokoonpanon, käytettävän ohjelmiston, asiakirjan sisällön, verkkoyhteyden, materiaalin leveyden, materiaalin painon, ympäristön ja työn koon mukaan.
- <sup>6</sup> Edellyttää tulostimen internet-yhteyttä. Palvelut saattavat vaatia rekisteröitymistä. Sovellusten saatavuus vaihtelee maan, kielen ja sopimusten mukaan. Lisätietoja on osoitteessa [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter).
- <sup>7</sup> Musta HP LaserJet 507X -värikasetti ei sisälly toimitukseen; hankittava erikseen.
- <sup>8</sup> Mobiililaitteissa tulee olla langaton yhteys. Tulostimessa tulee olla HP ePrint -ominaisuus. Toiminto saattaa vaatia ohjaimia tai sovelluksia, jotka voi ladata osoitteesta [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter).
- <sup>9</sup> Langattoman yhteyden toimivuuteen vaikuttavat fyysinen ympäristö ja laitteiden välinen etäisyys, ja se voi olla rajallinen VPN-yhteyden ollessa käytössä.
- <sup>10</sup> HP Auto-On/Auto-Off -tekniikan käyttömahdollisuudet vaihtelevat tulostimen ja asetusten mukaan. Pikälämpenemistekniikan vertailussa on käytetty tuotteita, jotka käyttävät perinteistä kiinnitystä. Instant-on Copy -pikakopiointitekniikan vertailussa on käytetty loisteputkia.

## Tekniset tiedot vastuuvapauslausekkeita

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> Tarkka nopeus vaihtelee järjestelmän kokoonpanon, käytettävän ohjelman, ohjaimen ja asiakirjan sisällön mukaan.
- <sup>3</sup> Skannausnopeus mitattu automaattisesta asiakirjansyöttölaitteesta (ADF) oletusasetuksilla (tallenna PDF-muotoon). Tarkka nopeus vaihtelee järjestelmän kokoonpanon ja asiakirjan sisällön mukaan.
- <sup>4</sup> Perustuen vakio-ITU-T-testikuvaan vakiotarkkuudella. Monimutkaisemmat sivut tai suurempi tarkkuus pidentävät aikaa ja käyttävät enemmän muistia.
- <sup>5</sup> Mukana HP:n skannausohjelmisto – tietokoneella käytettävä ohjelmisto tukee tiedostomuotoja
- <sup>6</sup> Ilmoitettu riittäisyys on ISO/IEC 19798:n mukainen jatkuvassa tulostuksessa. Todellinen riittäisyys vaihtelee huomattavasti tulostettavien kuvien ja muiden tekijöiden mukaan. Lisätietoja saa osoitteesta: <http://www.hp.com/go/learnabouthsupplies>.
- <sup>7</sup> Tulostimen mukana toimitetaan valmiiksi asennettuna tavalliset värikasetit (riittäisyys noin 5 500 mustaa sekä noin 6 000 syaania, magentaa ja keltaista sivua).



[www.blauer-engel.de/uz205](http://www.blauer-engel.de/uz205)



ColorSphere  
HP TONERS

Windows 10

<http://www.hp.fi>

Tuote voi olla erilainen kuin näissä kuvissa. © 2018 HP Development Company, L.P. Tässä olevat tiedot voivat muuttua ilman ennakkoilmoitusta. HP-tuotteiden ja -palvelujen ainoat takuut määritetään tuotteiden ja palvelujen mukana toimitettavissa rajoitetun takuun lausekkeissa. Tämän julkaisun sisältöä ei tule tulkita lisätakuuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista.

Julkaisupaikka Eurooppa, Lähi-itä, Afrikka 4AA4-3033, Huhtikuu 2021

--

