

Tiedot

HP LaserJet Pro 500 M570 -värimonitoimitulostin



HP:n parasta vastinetta rahoille värilasertuottavuuden saralla

Suorita työt nopeammin, tuota korkealuokkaisia värejä ja määritä asetukset sekä muodosta yhteys nopeasti^{1,2}. HP ePrint -ominaisuuden avulla voit tulostaa älypuhelimesta tai taulutietokoneesta³. Voit helposti säästää resursseja ja kierrättää käytetyt kasetit⁴.



Polttopisteessä

- Tulostus/kopiointi jopa 30 s/min
- 256 Mt RAM-muistia, 800 MHz:n prosessori
- 1 Hi-Speed USB 2.0 -portti; 1 USB-isäntäportti; 1 Fast Ethernet
- Jopa 600 x 600 dpi:n tarkkuus (HP ImageREt 3600 -tekniikalla)

Laajenna suorituskykyä ja tehoa.

- Skannaustyöt valmistuvat nopeammin yhden pyyhkäisyn kaksipääskannaustekniikan ansiosta.
- Voit tulostaa asiakirjoja jopa nopeudella 30 sivua minuutissa⁵. 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") kosketusvärinäytön⁶ 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 riittäisillä värikaseteilla⁷.

Asennus käy nopeasti ja helposti. Yhteydet on varmistettu.

- HP:n automaattisen langattoman yhteyden avulla voit määrittää verkkotoiminnot ilman johtoja¹.
- HP ePrint -ominaisuuden avulla voit tulostaa älypuhelimesta tai tabletista³. Voit lähettää tulostustyöt laitteista helposti ilman verkkoyhteyttä^{2,8}.
- Langattoman yhteyden ja 10/100/1000T Gigabit Ethernet -verkkotoimintojen avulla voit käyttää, tulostaa sekä jakaa resursseja tehokkaammin⁹.
- 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 pikälämpenemistekniikan avulla¹⁰.
- 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 kierrättämiseen⁴.

HP LaserJet Pro 500 M570 –värimonoitimitulostin

Tekniset tiedot

| Toiminnot | Tulosta, kop., skannaa, faksaa |
|---|---|
| Tulostusnopeus | Jopa 30 s/min ISO, musta (A4); Jopa 30 s/min ISO, väri (A4); Jopa 27 kj/min kaksipuolisuus musta (A4) <p>Mitattu ISO/IEC 24734 -menetelmällä, ei ota huomioon ensimmäisiä testiasiakirjoja. Lisätietoja saat osoitteesta hp.com/go/printerclaims. Tarkka nopeus voi vaihdella järjestelmän kokoonpanon, sovelluksen, ohjaimen ja asiakirjan monimutkaisuuden mukaan.</p> ensimmäinen sivu: Jopa 10,5 sekunnin nopeus Musta (A4); Jopa 10,5 sekunnin nopeus Väri (A4) |
| Tulostustarkkuus | Jopa 600 x 600 dpi Musta; Jopa 600 x 600 dpi Väri |
| Tulostustekniikka | Laser |
| Tulostusalue | Tulostusmarginaalit: Ylä: 5 mm; Ala: 5 mm; Vasen: 5 mm; Oikea: 5 mm; Suurin tulostusalue: 210,9 x 350,6 mm |
| Tulostuskielet | HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript Level 3 -emulointi, PDF (v 1.7), AirPrint™-yhteensopiva |
| Tulostuskasettien määrä | 4 (musta, syyaani, magenta, keltainen) |
| Mobiilitulostuksen tuki | CZ271A: HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria-sertifikaatti, yrityssovellukset; CZ272A: HP ePrint, langaton suoratulostus, Apple AirPrint™, Mopria-sertifikaatti, yrityssovellukset; |
| Kuukausittainen kapasiteetti | Jopa 75 000 sivua (A4); Suositeltu sivumäärä kuukaudessa: 1 500 – 4 000 |
| Automaattinen paperitunnistin | Ei |
| Proessorin nopeus | 800 MHZ |
| Näyttö | 8,89 cm:n LCD-kosketusnäyttö (värigrafiikka) |
| Langattomat ominaisuudet | CZ271A: Ei; CZ272A: Kyllä, sisäänrakennettu WiFi 802.11b/g; |
| Verkkovalmis | CZ271A: Vakio (sisäinen Gigabit 10/100/1000T Ethernet), CZ272A: Vakio (sisäinen Gigabit 10/100/1000T Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n), |
| Muisti | Vakio: 256 Mt |
| materiatyypit | Paperi (yleispaperi, esitteet, värillinen, kiiltävä, kirjepaperi, valokuvapaperi, tavallinen, esitulistettu, reiätetty, kierrätetty, raaka), postkortit, kalvot, etiketit, kirjekuoret |
| materiakoot | tuettu 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); vapaa koko: 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 |
| paperinkäsittely | Syöttökapasiteetti: Jopa 350 arkkia Ulostulokapasiteetti: Jopa 250 arkkia, Jopa 10 kirjekuorta enintään: Jopa 250 arkkia Kaksipuolinen tulostus: Automaattinen (vakio) |
| Paperin paino | Tuki paperiradan mukaan: Lokero 1: 60–216 g/m² (tavallinen paperi), 105–220 g/m² (kiiltopaperi); Lokero 2: 60–163 g/m² (tavallinen paperi), 105–220 g/m² (kiiltopaperi); Valinnainen paperialusta 3: 60–176 g/m² (tavallinen paperi), 105–220 g/m² (kiiltopaperi); Automaattinen kaksipuolinen tulostusyksikkö: 60–163 g/m² (tavallinen paperi), 105–220 g/m² (kiiltopaperi) |
| Yhteensopivat käyttöjärjestelmät | 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, 11.1, 11.2), Fedora (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11, 12, 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); HPLUX 11 ja Solaris 8/9 |
| Järjestelmän vähimmäisvaatimukset | Windows: 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 Mac: Mac OS X Mountain Lion (v 10.8), OS X Lion (v10.7.x), v10.6x; 1 Gt vapaata kiintolevytilaa, CD-ROM/DVD-ROM-asema tai internet-yhteys, USB |
| Monikäsittely on tuettu | Kyllä |
| Kaksipuolinen tulostus | Automaattinen (vakio) |
| Automaattisen asiakirjojen syöttölaiteen kapasiteetti | Vakio, 50 arkkia |
| Kopiokoneen asetukset | Kopioiden määrä; Pienennä/Suurennä; Vaaleus/tummuus; Optimointi; Paperi; Usean sivun kopiointi; Lajittelu; Lokeron valinta; Kaksipuolinen; Vedostila; Kuvan säätäminen; Uusien asetusten määrittäminen; Palautta oletukset; Kopioiden enimmäismäärä: Jopa 99 kopiota; Kopiointitarkkuus: Jopa 300 x 300 dpi; Kopiointitarkkuus, väriteksti ja grafiikka: Jopa 300 x 300 dpi; Kopion koon muutto: 25–400 % |
| Skannerin tiedot | Kuvanlukijan tyyppi: Tasomalli, automaattinen asiakirjojen syöttölaite; Skannaustekniikka: Contact Image Sensor (CIS); Skannauksen syöttötavat: PC:ltä: 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, kaksipäinen kaksipuolinen tulostus, väriskannaus; Skannauksen enimmäiskoko (tasoskanneri, automaattinen syöttölaite): 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) |
| Oma skannaustiedostomuoto | PDF, JPG |
| Skannaustiedostomuodon alaviite | Mukana HP:n skannausohjelmisto – tietokoneella käytettävä ohjelmisto tukee tiedostomuotoja |
| Ohjelmiston skannaustiedostomuoto | Windows: JPG, BMP, PDF, TIFF, PNG, RTF; Mac: JPG, TIFF, PNG, PDF, haettava PDF, RTF, TXT |
| Lukunopeus | Jopa 19,5 mustavalko- tai 14 värisivua minuutissa |
| Bittisyvyyden/harmaasävyen tasot | 24-bittinen (8-bittinen kaksipuoliselle väriskannaukselle)/ 256 |
| Skannattava alue | tulostusvälineen vähimmäiskoko: Kaikki A4-kokoja pienemmät; tulostusvälineen enimmäiskoko: 216 x 297 mm; Skannattava alue (syöttölaite): tulostusvälineen vähimmäiskoko: 127 x 177 mm; tulostusvälineen enimmäiskoko: 216 x 356 mm Automaattinen asiakirjan syöttö |
| digitaalinen lähety | Vakio: Skannaus sähköpostiin ja osoitteiden LDAP-haku |

| Pakkauksen sisältö | CZ271A: HP LaserJet Pro 500 M570dn -monitoimiväritulostin; sisältää automaattisen kaksipuolisen tulostusominaisuuden; sisäinen 10/100/1000T Gigabit Ethernet; Musta HP LaserJet -värikasetti (noin 5 500 sivua), syyaani, magenta ja keltainen värikasetti (noin 6 000 sivua); Tulostimen oppaat ja ohjelmisto CD-ROM-levyllä; Asennusopas, tukiesite, takuukortti; virtajohto; Faksikaapeli; CZ272A: HP LaserJet Pro M570dv -monitoimiväritulostin; sisältää automaattisen kaksipuolisen tulostusominaisuuden; sisäinen 10/100/1000T Gigabit Ethernet; Langaton 802.11 b/g/n; Musta HP LaserJet -värikasetti (noin 5 500 sivua), syyaani, magenta ja keltainen värikasetti (noin 6 000 sivua); Tulostimen oppaat ja ohjelmisto CD-ROM-levyllä; Asennusopas, tukiesite, takuukortti; virtajohto; Faksikaapeli; USB-johto; |
|--|--|
| 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 syyaani 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 Ilmoitettu riittoisuus on ISO/IEC 19798:n mukainen jatkuvassa tulostuksessa. Todeellinen riittoisuus vaihtelee huomattavasti tulostettavien kuvien ja muiden tekijöiden mukaan. Lisätietoja saa osoitteesta: hp.com/go/learnaboutsupplies |
| tarvikkeet | CF084A HP Color LaserJetin 500 arkin paperin ja paksujen materiaalien alusta CF085A HP LaserJet 500 color -sarjan tulostinkaappi |
| Faksaus | Kyllä, 33,6 kb/s |
| Faksiominaisuudet | Faksimuiisti: Jopa 250 sivua; Faksiaustarkkuus: Vakio: 203 x 98 dpi; Hieno: 203 x 196 dpi; erittäin tarkka: 300 x 300 dpi (ei puolisävyä); pikavalinta: Jopa 120 numeroa; Yleislähetyskohteiden enimmäismäärä: 120 |
| Faksin kehittyneet ohjelmisto-ominaisuudet | Pysyvän faksimistin varmuuskopiointi, faksin automaattinen pienennys, automaattinen numeroitoisto, viivästetty lähety, faksin edelleenlähetettävä, faksipuhelimen TAM-käyttöliittymä, kysely, roskafaksin esto, erottuva soittoaani, kansilehden ohjattu luominen, faksin esto, laskutuskoodi, tallennus ja lataus, vastaanoton kysely, faksin toimintaraportit, suuntanumeron asetus, faksiklokin tulostus |
| Ohjelmisto mukana | 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 |
| Tulostimen hallinta | Windows®: HP Device Toolbox, tilahälytykset (asennus oletuksena), SNP-hälytykset (vähimmäisverkkoasennus), HP Web Jetadmin (lataus); Mac: HP:n apuohjelmat |
| Tulostimen mitat (L x S x K) | CZ271A: 515 x 500 x 538 mm CZ272A: 515 x 500 x 538 mm |
| Käyttöpäristö | Lämpötila: 10–30 °C, Kosteus: 20–60 %:n suht. kosteus |
| Tallennustuotteet | Lämpötila: 0 – 35 °C, Kosteus: 10–90 prosentin suhteellinen kosteus |
| Akustiikka | Äänitehotaso: 6,6 B(A); Melutason painepäästöt: 52 dB(A) |
| Virtalaitteet | vaatimukset: Tulojännite: 220–240 V AC (+/-10 %), 50 Hz (+/-2 Hz), 6 A kulutus: 605 W (tulostus), 440 W (kopiointi), 52 W (valmistila), 8,1 W (lepotila), 0,3 W (virta katkaistuna) Tyypillinen sähkökulutus: 3,259 kWh/viikko Sisäinen virtalähde |
| sertifiointit | 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-hyväksymät maakohtaisten vaatimusten mukaisesti ENERGY STAR -hyväksytyt: Kyllä |
| Valmistusmaa | Valmistettu Kiinassa |
| Takuu | Yhden vuoden rajoitettu takuu asennuspaikalla. Takuu- ja tukivaihtoehdot vaihtelevat tuotteen, maan ja paikallisen lainsäädännön mukaan. |
| Liitettävyyys | J8021A Langaton HP Jetdirect ew2500 802.11b/g -tulostinpalvelin |
| huolto ja tuki | U6V78E - HP:n 3 vuoden laitteistotuki seuraavana arkipäivänä Color LaserJet M570 -monitoimitulostimelle U6V82E - HP:n 3 vuoden laitteistotuki 4 tunnin vasteajalla 1x5 Color LaserJet M570 -monitoimitulostimelle U6V90PE - HP:n 1 vuoden jälkitakuu, laitteistotuki seuraavana arkipäivänä Color LaserJet M570 -monitoimitulostimelle U6V93PE - HP:n 1 vuoden jälkitakuu, laitteistotuki 4 tunnin vasteajalla 1x5 Color LaserJet M570 -monitoimitulostimelle U6V91PE - HP:n 2 vuoden jälkitakuu, laitteistotuki seuraavana arkipäivänä Color LaserJet M570 -monitoimitulostimelle (U6V82E/U6V93PE: tarkista maakohtainen saatavuus) |

Alaviitteet

¹ HP Auto Wireless Connect ei välttämättä ole saatavilla kaikkiin järjestelmäkokoelmiin. Langattoman yhteyden toimivuuteen vaikuttaa fyysinen ympäristö ja laitteiden välinen etäisyys. Lisätietoja yhteensopivuudesta on osoitteessa www.hp.com/go/autowirelessconnect.; ² HP:n langaton suoratulostus, sisäinen langaton liitettävyyys ja HP Auto Wireless Connect ovat saatavilla vain HP LaserJet Pro 500 M570dw -monitoimiväritulostimissa.; ³ Edellyttää verkkoyhteyttä HP web-enabled -tulostimeen ja HP ePrint -tilin rekisteröintiä (luettelo kelpollisista tulostimista, tuetuista asiakirjoista ja kuvatyypeistä sekä muista HP ePrint -tulostinta koskevista tiedoista on saatavilla osoitteessa www.hp.com/go/eprintcenter). Mobiililaitteet vaativat verkkoyhteyden ja sähköpostiominaisuuden. Saattaa edellyttää langatonta tukiasemaa. Saatat joutua hankkimaan erikseen tietosuunnitelmia, tai käytöstä saatetaan veloittaa. Tulostusajat ja yhteyden nopeudet saattavat vaihdella. Jotkin HP LaserJet -tulostimet saattavat edellyttää laiteohjelmiston päivitystä.; ⁴ 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.; ⁵ Mitattu ISO/IEC 24734 -standardin mukaan, ei sisällä ensimmäistä testi asiakirjasarjaa. Lisätietoja saat osoitteesta 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.; ⁶ Edellyttää tulostimen internet-yhteyttä. Palvelut saattavat vaatia rekisteröitymistä. Sovellusten saatavuus vaihtelee maan, kielen ja sopimusten mukaan. Lisätietoja on osoitteessa www.hp.com/go/eprintcenter.; ⁷ Musta HP LaserJet 507X -värikasetti ei sisälly toimitukseen; hankittava erikseen.; ⁸ Mobiililaitteissa tulee olla langaton yhteys. Tulostimissa tulee olla HP ePrint -ominaisuus. Toiminto saattaa vaatia ohjaimia tai sovelluksia, jotka voi ladata osoitteesta www.hp.com/go/eprintcenter.; ⁹ Langattoman yhteyden toimivuuteen vaikuttavat fyysinen ympäristö ja laitteiden välinen etäisyys, ja se voi olla rajallinen VPN-yhteyden ollessa käytössä.; ¹⁰ 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.

<http://www.hp.fi>



Tuote voi olla erilainen kuin näissä kuvissa. © 2015 HP Development Company, L.P. Tässä olevia tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. 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.

