



HP Deskjet 2050 All-in-One -tulostin

HP Deskjet 2050 All-in-One on kehitetty kotikäyttäjille, jotka haluavat pienikokoisen, tyylikkään ja edullisen All-in-One-laitteen helpokäyttöisillä toiminnoilla päivittäisasiakirjojen nopeaa ja helppoa tulostusta, skannausta ja kopiointia varten.



Tulostus, skannaus ja kopiointi yhdellä tyylikkäällä, edullisella ja helpokäyttöisellä laitteella.

- Edullisen All-in-One-laitteen avulla voit nauttia helposta tulostuksesta, skannauksesta ja kopioinnista kotonasi.
- Tilaa säästävän pienikokoisen muotoilun ja tummanharmaan värin ansiosta tulostin sopii hyvin kaikkiin tiloihin.
- Korkealuokkaiset tulostus- ja kopiointitulokset – sopii ihanteellisesti päivittäisasiakirjoille.
- Pääset heti töihin – helpokäyttöinen tulostin on valmis asennettavaksi suoraan pakkauksesta muutamassa minuutissa.

Nauti maailman parhaiten myyvän tulostinmerkin luotettavasta ja edullisesta toiminnasta.[1]

- HP Deskjet on luotettava ja edullinen tulostin, joka on ollut jo yli 20 vuoden ajan maailman eniten myyty tulostinmerkki.[1]
- Valinnaisilla riittäisillä XL-mustesäiliöillä saa jopa 2,5 kertaa enemmän mustavalkoisia ja 2 kertaa enemmän värillisiä sivuja.[2]
- Yhden vuoden rajoitettu takuu sekä HP Total Care -tukipaketit takaavat mielenrauhan.

Vähennä energiankulutusta ja säästä luonnonvaroja – laite on suunniteltu ympäristöystävälliseksi.

- ENERGY STAR® -hyväksytty All-in-One säästää energiaa.
- Säästä rahaa ja resursseja – uusi vähän kuluttava laite laskee energiankulutuksen puoleen aikaisempiin tuotteisiin verrattuna.
- Helppoa kierrätystä – HP Deskjet toimitetaan 99-prosenttisesti kierrätettävissä tai uudelleenkäytettävissä pakkauksessa.[3]
- Kierrätys on maksutonta ja helppoa. HP Planet Partners -ohjelman[4] kautta palautetut kasetit kierrätetään vastuullisesti.



ecoHIGHLIGHTS

- Matala virrankulutus: virransäästötilassa laite kuluttaa yhtä vähän virtaa kuin kelloradio.
- Kierrätä tai käytä uudelleen 99 % tästä pakkauksesta – mukana laukku.
- Alkuperäisten HP-mustesäiliöiden koostumuksesta jopa 70 % on kierrätettyä muovia.[eco01]

ENERGY STAR® -hyväksytty
[eco01] Alkuperäiset HP 301 -kasetit.
Kierrätä tietokonelaitteet ja tulostustarvikkeet. Lisätietoa näet verkkosivuiltamme.

www.hp.com/ecosolutions



[1] Tulokset perustuvat IDC-mustesäiliötuotteen lähetystietoihin vuonna 2009.

[2] Ei sisälly pakkaukseen, hankittava erikseen; riittäisyys perustuu ISO/IEC 24711- tai HP-testausmenetelmiin jatkuvan tulostuksen aikana, ja tuloksiin vaikuttaa käytössä oleva mustesäiliö ja tulostin; tulokset saattavat vaihdella tapauksen mukaan.

[3] Jotkin pienet teipinpalaset eivät ole kierrätettäviä.

[4] HP:n kasettien palautus- ja kierrätyspalvelu on tarjolla 49 maassa tai alueella, jotka kattavat 88 % markkinoista; lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/recycle>.





HP Deskjet 2050 All-in-One -tulostin

TEKNISET TIEDOT

Toiminnot	Tulosta, kopioi, skann.
Tulostustekniikka	HP:n lämpömustesuihku
Värikasettien määrä	2 (1 musta ja 1 kolmiväri)
Vakioliitettävyys	1 Hi-Speed USB 2.0
Langattomat ominaisuudet	Ei
Vakio-ohjaukset	HP PCL 3 GUI
Tulostustarkkuus	Musta (paras): Jopa 600 dpi; Väri (paras): Jopa 4 800 x 1 200 dpi:n optimoitu värityöstus tulostettaessa tietokoneelta valikoituille HP-valokuvapapereille 1 200 dpi:n syöttötarkkuudella
Tulostusnopeus	Musta (ISO): Jopa 5,5 s/min; Väri (ISO): Jopa 4 s/min Musta (vedos): Jopa 20 s/min; Väri (vedos): Jopa 16 s/min
Tulostusominaisuudet	Reunaton tulostus: Ei Automaattinen paperitunnistin: Ei Valokuvavedosarkkien tuki: Ei Suoratulostus: Ei
Käyttömäärä	Kuukausittain, A4: Jopa 1000 sivua
Skannerityyppi/Tekniikka	Tasoskanneri; Contact Image Sensor (CIS)
Skannauksen syöttötavat	Skannaus etupaneelista
Skannaustarkkuus	Laitteisto: Jopa 1 200 x 1 200 dpi; Optinen: Jopa 1200 dpi; Parannettu skannaustarkkuus: Jopa 19200 dpi
Bitisyvyys/Harmaasävytasot	24-bit; 256
Skannauksen enimmäiskoko	216 x 297 mm
Kopiointitarkkuus	Musta teksti ja kuvat: Optimoitu tarkkuus jopa 600 dpi (syöttötarkkuudesta 300 dpi); Väri: Optimoitu tarkkuus jopa 600 dpi (syöttötarkkuudesta 300 dpi)
Kopiointinopeus	Musta (normaali): Jopa 4,5 kopiota minuutissa; Väri (normaali): Jopa 2,5 kopiota/min
Kopioiden enimmäismäärä	Jopa 10 kopiota
Tuetut materiaalityypit	Paperi (esite, mustesuihku, tavallinen), valokuvapaperi, kirjekuoret, tarrat, kortit (tervehdys), piirtoheittikalvat
Tuetut tulostusmateriaalikoot	A4 (210 x 297 mm); A5 (148 x 210 mm); A6 (105 x 148 mm); B5 (176 x 250 mm); DL (110 x 220 mm); 130 x 180 mm; 100 x 150 mm
Tuettu tulostusmateriaalin paino	A4: 75–90 g/m ² ; HP:n kirjekuoret: 75–90 g/m ² ; HP:n kortit: jopa 200 g/m ² ; HP:n 10 x 15 cm:n kokoinen valokuvapaperi enintään 280 g/m ²
Paperinkäsittely syöttöön vakiona	60 arkin paperialusta; 25 arkin tulostusalusta; Kaksipuoliset tulostusvaihtoehdot: Ei mitään (ei tuettu); Kirjekuorensyöttölaitte: Ei; Vakiopaperilokerot: 1; Syöttöominaisuudet: Enimmäissyöttökapasiteetti: Jopa 60 arkkiä, Enintään 10 arkkiä tarrat, Jopa 15 arkkiä kalvat, Enintään 20 korttia, Jopa 5 kirjekuorta Tulostuskapasiteetit: Enimmäistulostuskapasiteetti: Enintään 25 arkkiä; Enintään 10 arkkiä tarrat; Jopa 20 arkkiä valokuvapaperi; Enintään 10 arkkiä kalvat; Enintään 20 korttia; Jopa 5 kirjekuorta
Järjestelmän vähimmäisvaatimukset	Tietokone: Windows® 7: 1 GHz:n 32-bittinen (x86) tai 64-bittinen (x64) prosessori, 1 Gt (32-bittinen) tai 2 Gt (64-bittinen) RAM-muistia, 600 Mt kiintolevytilaa, CD-ROM/DVD-asema tai internet-yhteys, USB-portti, Internet Explorer; Windows Vista®: 800 MHz:n 32-bittinen (x86) tai 64-bittinen (x64) prosessori, 512 Mt RAM-muistia, 700 Mt kiintolevytilaa, CD-ROM/DVD-asema tai internet-yhteys, USB-portti, Internet Explorer; Microsoft Windows® XP (SP2)* tai uudempi (vain 32-bittinen): mikä tahansa Intel® Pentium® II, Celeron®- tai yhteensopiva prosessori, 233 MHz tai enemmän, 128 Mt RAM-muistia, 250 Mt kiintolevytilaa, CD-ROM/DVD-asema tai internet-yhteys, USB-portti, Internet Explorer 6 tai uudempi. *Tukee vain 32-bittistä.; Mac: Mac OS X v10.5 tai v10.6: PowerPC G4-, G5- tai Intel® Core -prosessori; 256 Mt RAM-muistia; 300 Mt vapaata kiintolevytilaa; CD-ROM/DVD-asema tai internet-yhteys; USB-portti
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät	Microsoft® Windows® 7, Windows Vista®, Windows® XP (SP2)* tai uudempi (vain 32-bittinen); Mac OS X v 10.5 tai v 10.6
ENERGY STAR -hyväksytyt	Kyllä

Virta	Virtalähteen tyyppi: Ulkoinen Tehovaatimukset: Tulojännite: 100–240 V AC (+/- 10 %), 50–60 Hz (+/- 3 Hz) Virrankulutus: 9 W (tulostettaessa), 2,3 W (valmistilassa), 1,2 W (virransäästötilassa), 0,3 W (virta katkaistuna)
Mitat	I x s x k: 427 x 406 x 249 mm (lokerot avoinna), 427 x 306 x 156 mm (lokerot suljettuina)
Tuotteen paino	3,6 kg
Pakkauksen sisältö	CH350B HP Deskjet 2050 All-in-One -laite (J510a), musta HP 301 -mustesäiliö, HP 301 -kolmivärisäiliö, HP-ohjelmiston CD-levy, asennusopas, pikaopas, virtalähde ja virtajohto, laukku
Takuu	Yhden vuoden rajoitettu vakiolaitteistotakuu. Takuu ja tukivaihtoehdot vaihtelevat tuotteitten, maittain ja paikallisten lainsäädännöllisten vaatimusten mukaan.
Alkuperämaa	Valmistettu Kiinassa
Tarvikkeet	CH561EE HP 301 -mustesäiliö, musta Riittoisuus keskimäärin 190 sivua* CH562EE HP 301 -kolmivärisäiliö Riittoisuus keskimäärin 165 sivua* CH563EE HP 301XL -mustesäiliö, musta Riittoisuus keskimäärin 480 sivua* CH564EE HP 301XL -kolmivärisäiliö Riittoisuus keskimäärin 330 sivua* C5977B HP Bright White -mustesuihkupaperi, 250 arkkiä, A4, 210 x 297 mm CHP710 HP All-In-One -tulostuspaperi, 500 arkkiä, A4, 210 x 297 mm Q8691A HP Advanced Photo -kiiltopaperi, 25 arkkiä, 10 x 15 cm, reunukseton * Lisätietoja riittoisuudesta on osoitteessa www.hp.com/go/learnaboutsupplies tai tuotteen pakkauksessa
Huolto- ja tukipalvelun vaihtoehdot	UG062E HP Care Pack -tuki, vaihto seuraavana arkipäivänä, 3 vuotta UG187E HP Care Pack -tuki, vaihtopalvelu (normaali vasteaika), 3 vuotta UG235E HP Care Pack -tuki, laitteen palautuspalvelu toimittajalle, 3 vuotta. (UG235E: Vain Baltian maat, Kreikka, Puola, Turkki, Euroopan kehittyvät markkinat (EEM), Slovenia, Tšekki, Slovakia, Unkari. UG062E/UG187E: Muu Eurooppa).

Lisätietoja löydät osoitteesta <http://www.hp.com>

HP Deskjet 2050 All-in-One -tulostin CH350B

© Copyright 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Tämän asiakirjan sisältöä voidaan muuttaa 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. HP on Hewlett-Packard Companyn rekisteröity tavaramerkki. Microsoft, Windows ja Windows Vista ovat Microsoft Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä. Kaikki muut tässä julkaisussa mainitut tuotenimet voivat olla omistajiensa tavaramerkkejä.

Julkaisupaikka Eurooppa, Lähi-itä, Afrikka Toukokuu 2010 4AA1-1336FIE