

HP Smart Tank 5107 All-in-One - tulostin



Fiksumpi, yhdistetympi säiliötulostin



Nauti päivittäisestä luotettavuudesta HP Smart Tank 5107 All-in-One -tulostimella, joka tarjoaa HP-laatua, jota osasit odottaa, sekä odottamattomia säästöjä¹

Esiinnostot

- Mobiliiasennus
- Informatiiviset painikkeet
- Alhaisen mustetason tunnistimet
- Itsepalautuva Wi-Fi
- HP -sovellus Smart Advance -ominaisuuksilla
- Auto-On/Off-tekniikka
- Roiskumaton musteen täyttö
- HP Wolf Essential Security

Smart Tank -säästöt

- Jopa kolmen vuoden musteilla saat tulostettua murto-osalla tavallisesta hinnasta^{2,3}
- Säästä energiaa HP Auto-On/Auto-Off -tekniikalla⁴
- Mustetunnistimet auttavat ehkäisemään kalliita tulostuspäiden vaihtoja

Valmis, kun sinäkin olet

- Pysy yhteyksissä ja jatka tulostamista itsepalautuvalla Wi-Fillä⁵
- Tulosta ja skanna liikkeellä millä tahansa mobiililaitteella⁶
- Mobiilifaksi HP-sovelluksella⁶

Kätevän helppokäyttöinen

- Helppo mobiiliohjattu asennus⁶
- Tulostin kertoo informatiivisilla painikkeilla, mitä tehdä seuraavaksi
- Värikoodatut, sotkemattomat kierrätettävät pulloet helppoa täyttää varten⁷



Easy setup



Auto on/off



Affordability



Eco friendly

Alaviitteet

¹ HP-mustepullot verrattuna HP-mustepatruunoihin. Sivuhinta perustuu odotettuun mustavalkosivujen ja yhdistelmäsvijujen (syaani/magenta/keltainen) riittoisuustuloksiin, jotka perustuvat HP:n menetelmiin ja ISO/IEC 24712 -testisivujen jatkuvaan tulostukseen. Ei perustu ISO/IEC 24711 -testaamiseen. Todellinen riittoisuus vaihtelee tulostettavan sisällön ja muiden tekijöiden mukaan. Osa mukana tulevien pullojen musteesta kuluu tulostinta käynnistettäessä. Saat lisätietoja täytöstä ja riittoisuudesta osoitteesta <https://hp.com/go/learnaboutsupplies>

² Perustuu 150 sivun tulostukseen kuukaudessa HP Smart Tank -asiakkaiden käytössä. Todellinen riittoisuus vaihtelee huomattavasti tulostettavan sisällön ja muiden tekijöiden mukaan. Keskiarvo perustuu ISO/IEC 24711 -standardiin tai HP:n testausmenetelmiin jatkuvassa tulostuksessa. Osa mukana tulevien pullojen musteesta kuluu tulostinta käynnistettäessä. Lisätietoja on osoitteessa <https://hp.com/go/learnaboutsupplies>

³ Mustan ja väritulostuksen keskiarvoiset tulokset pulloa kohden (syaani/magenta/keltainen) perustuvat HP:n menetelmään ja ISO/IEC 24712 -testisivujen jatkuvaan tulostukseen. Ei perustu ISO/IEC 24711 -testaamiseen. 6 000 väritestisivun tulostaminen edellyttää mustan musteen lisäpulloa. Todellinen riittoisuus vaihtelee tulostettavan sisällön ja muiden tekijöiden mukaan. Osa mukana tulevien pullojen musteesta kuluu tulostinta käynnistettäessä. Lisätietoja on osoitteessa <https://hp.com/go/learnaboutsupplies>

⁴ HP Auto-On/Auto-Off -tekniikan käyttömahdollisuudet vaihtelevat tulostimen ja asetusten mukaan; laiteohjelmistopäivitys saattaa olla tarpeen.

⁵ Langattomat toiminnot ovat yhteensopivia vain 2,4 GHz:n toimintojen kanssa. Lisätietoja saa osoitteesta www.hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi on Wi-Fi Alliansin® rekisteröity tavaramerkki.

⁶ Edellyttää HP-sovelluksen lataamista. Tietoja paikallisen tulostamisen vaatimuksista on osoitteessa <https://hp.com/go/mobileprinting>. Tietty ominaisuudet ja ohjelmistot saa vain englanniksi ja tämä vaihtelee työpöytäsovellusten ja mobiilisovellusten välillä. Saattaa vaatia tilauksen. Tilausta ei välttämättä voi tehdä kaikissa maissa. Lisätietoja on osoitteessa <https://HPSmart.com>. Edellyttää Internet-yhteyttä, joka on hankittava erikseen. Täydet toiminnot edellyttävät HP-tähtiä. Luettelon tuetuista käyttöjärjestelmistä saa sovelluskaupoista. Faksitoiminnoissa on vain faksin lähettäminen.

⁷ Mustepullot voidaan kierrättää HP:n Planet Partner -ohjelman kautta. Ohjelman saatavuus vaihtelee. Katso <http://hp.com/go/recycle>

Tekniset tiedot

Toiminnot	Tulosta, kopioi, skanni
Tulostustekniikka	HP:n lämpönustesuikku
Tulostusnopeus ^{5,7}	Musta (A4, ISO): Jopa 12 s/min; Värillinen (A4, ISO): Jopa 5 s/min; Vedos, musta (A4): Jopa 22 s/min; Vedos, värillinen (A4): Jopa 16 s/min; Vedos, musta (A4-muistio): Jopa 30 s/min; Vedos, värillinen (A4-muistio): Jopa 24 s/min
Ensimmäisen sivun tulostusaika	Musta (A4, valmiina): Vain 14 sekuntia; Värillinen (A4, valmiina): Vain 21 sekuntia
Tulostustarkkuus	Musta (paras): 1 200 x 1 200 dpi:n tarkkuus; Värillinen (paras): Jopa 4 800 x 1 200 dpi:n optimoitu väriresoluutio tulostettaessa tietokoneelta syöttöresoluutiolla 1 200 dpi
Kuukausittainen kapasiteetti	Jopa 3 000 sivua A4; Suosittelu sivumäärä kuukaudessa: 400–800
Vakiotulostuskielet	HP PCL 3 GUI; HP PCLm (HP:n sovellukset / UPD) URF (AirPrint)
Tulostusalue	Tulostusmarginaalit: Yläreuna: 3 mm, Alareuna: 3 mm, Vasen: 3 mm, Oikea: 3 mm; Suurin tulostusalue: 216 x 355 mm
Reunaton tulostus	Kyllä (jopa 8,5 x 11 tuumaa, 210 x 297 mm)
Tarvikkeiden määrä	4 (1 musta pullo, 3 väripullon sarja)
Monikäsitteily tuettuna	Ei
Kaksipuolinen tulostus	Manuaalinen (ohjaintuki tarjotaan)
Kopiointinopeus ¹	Musta (A4, ISO): Jopa 10 kopiota/min; Värillinen (A4, ISO): Jopa 2 kopiota/min
Kopiokoneen tekniset tiedot	Kopiokoneen asetukset: Todellinen koko; sidontareunus; väri; musta; henkilökortin kopiointi; koon muuttaminen; laatu (vedos/normaali/paras); parannus; vaaleampi/tummempi; kopioiden määrä; Kopioiden enimmäismäärä: Jopa 99 kopiota; Kopiointitarkkuus: Jopa 600 dpi; Pienennys/suurennus: HP-sovelluksen kautta
Skannaustiedoston muoto	JPG; PDF; PNG; TIFF; HEIF
Skannerin tekniset tiedot	Skannerityyppi: Vain tasoskanneri; Skannauksen syöttötilat: Kopiointi; HP:n ohjelmistot; sisäinen verkkopulvini; Twain-versio: Versio 2.4; Skannauksen enimmäiskoko (tasoskannaus): 216 x 297 mm; Optinen skannaustarkkuus: Jopa 1200 dpi
Skannattava alue	Tulostusmateriaalin enimmäiskoko (tasoskanneri): 216 x 297 mm
Bittisyys / harmaasävyntasot	24-bit / 256
Digitaalinen lähetys	Vakio: Skannaus tiedostoon (ohjelmistosta); HP Smart -pikavalinnat
Suorittimen nopeus	980 MHz
Liitettävyyttä	Vakio: 1 Hi-Speed USB 2.0 -laitteportti; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n; 1 Wi-Fi Direct
Langattomat ominaisuudet	Kyllä, kiinteä Wi-Fi 2.4G, Wi-Fi Direct
Mobiilitulostuksen tuki ²	HP-sovellus; Apple AirPrint; Mopria-tulostuspalvelu; HP Print Service -liittännäinen (Android-tulostus); Wi-Fi® Direct -tulostus
Verkko-ominaisuudet	Kyllä (Wi-Fi:n kautta)
Kiintolevy	Ei
Muisti	Vakio: Sisäinen 64 MB:n DDR1
Paperilokeroiden määrä	Vakio: 1
Tulostusmateriaalin tyypit	Tavallinen paperi, mattapintaiset esitepaperit, kiiltävät esitepaperit, valokuvapaperit, kirjekuoret, muut mustesuikku-erikoispaperit
Tulostusmateriaalin koko	Mukautettu (metrimitat): 88,9 x 127 – 215,9 x 355,6 mm Tuetut (metrimitat): A4; B5; A6; DL-kirjekuori, Legal
Materiaalin paino, tuettuna	Tavallinen paperi: 60–90 g/m ² ; kirjekuoret: 75–90 g/m ² ; kortit: enintään 200 g/m ² ; valokuvapaperi: enintään 300 g/m ²
Syöttökapasiteetti	Vakio: Enintään 100 arkkia Kirjekuoret: Jopa 10 kirjekuorta Kortit: Enintään 30 korttia
Tulostuskapasiteetti	Vakio: Enintään 30 arkkia Kirjekuoret: Jopa 10 kirjekuorta Kortit: Enintään 30 korttia
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät	Windows 11; Windows 10; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia

Järjestelmän vähimmäisvaatimukset	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10; 2 Gt vapaata kiintolevytilaa, Internet-yhteys, Microsoft® Internet Explorer tai Edge. Mac: Apple® macOS 10.15 Catalina, macOS 11 Big Sur, macOS 12 Monterey; 2 Gt kiintolevytilaa; Edellyttää Internet-yhteyttä, macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia
Ohjelmistot sisällytettyinä	HP:n tulostinohjelmisto
Tulostimen mitat (L x S x K) ¹	Vähintään: 434,66 x 361,53 x 157,26 mm; Enintään: 434,66 x 580,65 x 259,37 mm
Pakkauksen mitat (L x S x K)	495 x 198 x 478 mm
Tulostimen paino	5,03 kg
Pakkauksen paino	7,2 kg
Käyttöympäristö	Lämpötila: 5–40 °C Ilmankosteus: 20–80 % suhteellinen kosteus
Varastoinnin olosuhteet	Lämpötila: -40–60 °C Ilmankosteus: 5–90 % suht. kosteus (ei tiivistymistä)
Akustiikka	Äänitehotaso: 6,4 B(A) Äänenpaineen päästö: 56,8 dBA
Teho ²	Vaatimukset: Syöttöjännite 100–240 V AC (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz). Korkea jännite: Syöttöjännite 200–240 V AC (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz); Kulutus: 0,109 wattia (manuaalinen virran katkaisu), 3,023 wattia (valmiustila), 1,096 wattia (lepotila); Virtalähteen tyyppi: Sisäinen (kiinteä)
Sertifikaatit	CISPR 32 2015+A1:2019 luokka B/EN 55032:2015+A11:2020 luokka B; CISPR 24:2010 +A1:2015/EN 55024:2010 +A1:2015; CISPR 35:2016/EN 55035:2017+A1:1:2020; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013 +A1:2019; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.2.4; FCC CFR 47 osa 15; ICES-003, painos 7; VCCI-CISPR32:2016 Täyttää ympäristömerkin energiatehokkuusrajat
Kestävän vaikutuksen määritykset ^{10,11}	45 % kierrätettyä kulutusjätettä; ENERGY STAR®-hyväksytyt; EPEAT®-rekisteröinti
Alkuperämaa	China(BHC); Thailand(BHC)
Ohjauspaneeli	Virtapainike, peruutus, jatkaminen, värikopio, mustavalkokopio, henkilökortin kopiointi, Wi-Fi- ja Info-painike
Pakkauksen sisältö	SD1B1A: HP Smart Tank 5107 All-in-One -tulostin; HP 32XL alkuperäinen musta mustepullo, 135 ml (1VU24A); HP 31 alkuperäinen syaani mustepullo, 50 ml (6ZE06A); HP 31 alkuperäinen magenta mustepullo, 50 ml (6ZE07A); HP 31 alkuperäinen keltainen mustepullo, 50 ml (6ZE08A); HP:n alkuperäinen musta tulostuspaperi (MOH50A); HP:n alkuperäinen kolmivärinen tulostuspaperi (6ZA18AE); asennusopas; pikaopas; riittihuomautus; säännöstiedote; takuulehtinen; virtajohto; Saat lisätietoja täytöstä ja riittoisuudesta osoitteesta https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Tarvikkeet, jälkimerkin tai tarvikkeet, vaihto	1VU26AE HP 31 70ml Cyan Original Bottled Ink Cartridge for HP Smart Tank Series Printers (noin 8 000 sivua) 1VU27AE HP 31 70ml Magenta Original Bottled Ink Cartridge for HP Smart Tank Series Printers (noin 8 000 sivua) 1VU28AE HP 31 70ml Yellow Original Bottled Ink Cartridge for HP Smart Tank Series Printers (noin 8 000 sivua) 1VV24AE HP 32XL 135ml Black Original Bottled Ink Crtg for HP Smart Tank Plus and Premium Series Printers (noin 6 000 sivua) 6ZA17AE HP 6ZA17AE musta tulostuspaperi (0) 6ZA18AE HP 6ZA18AE kolmivärinen tulostuspaperi (0)
Huolto- ja tukipalvelut	UC3C1E HP:n 3 vuoden vakiovaihtopalvelu (saatavilla kaikissa EU-maissa lukuun ottamatta Adrianmeren alueita, Afrikkaa, IVY-maita, EEM-maita, Israelia, ME-maita, Venäjää, Romaniaia, Sloveniaa, Etelä-Afrikkaa ja Turkia) UA5C0E HP:n 3 vuoden vaihtopalvelu seuraavana työpäivänä (saatavilla: Alankomaat, Belgia, Espanja, Irlanti, Italia, Itävalta, Kreikka, Norja, Portugali, Puola, Ranska, Romania, Ruotsi, Saksa, Slovakia, Suomi, Sveitsi, Tanska, Tšekin tasavalta, Yhdistynyt kuningaskunta) UA5C2E HP:n 3 vuoden palautus huoltopisteeseen (saatavilla seuraavissa maissa: Adrianmeren alueet, Afrikka, IVY-maat, EEM-maat, Israel, ME-maat, Venäjä, Romania, Slovenia, Etelä-Afrikka, Turkki)
Takuu	Yhden vuoden tai 30 000 sivun rajoitettu laitteistotakuu, kumpi toteutuu ensin ostopäivästä lukien. Jopa 2 vuoden pidennetty takuu, kun tuote rekisteröidään osoitteesta https://www.hp.com/go/inkTank-SmartTank-warranty . Käyttäjän vaihdettavissa olevilla osilla on erilliset takuuajat.

¹ Koko vaihtelee kokoonpanon mukaan. ² Käyttöjännite määräytyy tulostimen myyntimaan tai -alueen mukaan. Älä muuta käyttöjännitettä. Käyttöjännitteen muuttaminen vahingoittaa tulostinta ja mitätöi tuotteen takuun. ³ Langattoman yhteyden toimivuuteen vaikuttavat fyysinen ympäristö ja laitteen etäisyys tukiasemasta. Langattomat toiminnot ovat yhteensopivia vain 2,4 GHz:n reitittimien kanssa; ei koske langatonta suoratulostusta. Langaton suoratulostus saattaa edellyttää ohjainten ja sovellusten asentamista ja yhdistämistä mobiililaitteeseen tai tietokoneeseen, jossa on langaton yhteys. Langaton toiminnallisuus vaihtelee tietokoneen ja mobiililaitteen käyttöjärjestelmän mukaan. Lisätietoja on osoitteesta <http://hpconnected.com>. Tulostusajat ja yhteysnopeudet saattavat vaihdella. Apple, AirPrint, Mac ja macOS ovat Apple Inc:n tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Works with Apple -merkin käyttö tarkoittaa, että lisävaruste on suunniteltu toimimaan erityisesti merkissä ilmaistun tekniikan kanssa ja kehittäjä on vahvistanut sen täyttävän Applen suorituskykystandardit. Windows on Microsoft-konsernin tavaramerkki. Mopria®, Mopria®-logo ja Mopria Alliance™ -sanamerkki ja -logo ovat Mopria Alliance, Inc:n rekisteröityjä ja/tai rekisteröimättömiä tavaramerkkejä ja palvelumerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Luvaton käyttö on ehdottomasti kielletty. ⁴ Nopeusarvo on päivitetty alan nykyisten testausmenetelmien mukaisiksi. ⁵ Joko ensimmäisen sivun tai ensimmäisen ISO-koisivun sarjan mukaan. Katso lisätietoja osoitteesta: <http://hp.com/go/printerclaims> ⁶ Perustuu A4-muistion tulostamiseen luonnostilassa HP:n sisäisellä menetelmällä. Lisätietoja on osoitteesta <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AAB-4168ENW>.

