



HP Smart Tank 7605 All-in-One

Täynnä tuottavuutta. Täynnä säästöjä.



Lisää tuottavuutta modernilla käyttöliittymällä ja korkealuokkaisella tulostuskokemuksella tällä kasetittomalla tulostimella. Lisäksi saat tulostettua korkealla laadulla edullisesti; pakkaus sisältää jopa kolmen vuoden alkuperäiset HP:n musteet.¹

Korkealuokkainen kokemus maksimaalista tuottavuutta varten

- Tee monisivuiset asiakirjat valmiiksi vauhdilla automaattisen kaksipuolisen tulostuksen avulla.
- Hanki entistä nopeammat ja luotettavammat yhteydet käyttämällä kaksikaistaista itsepalautuvaa Wi-Fi®-yhteyttä.⁴
- Tulosta ja skannaa puhelimestasi HP Smart -sovelluksella.² Nauti edistyksellisestä skannaamisesta 12 kuukautta yhdessä sovelluksen ja HP Smart Tank -tulostimen kanssa.⁹
- Sujuvoita tehtävien hoitamista integroidulla ja helppokäyttöisellä Magic-kosketuspaneelilla.

Lastattu täyteen säästöjä

- Saat jopa 12 000 mustaa tai 8 000 värillistä tulostussivua pakkauksessa tulevalla alkuperäisellä HP-musteella.⁶
- Tulosta suuria määriä erittäin edulliseen sivuhintaan tällä patruunattomalla järjestelmällä.⁵
- Musteen lisääminen käy siististi ja helposti HP:n innovatiivisella valumattomalla täyttöjärjestelmällä.⁷

Ympäristöystävällistä tulostamista

- Tämä tulostin on tehty kierrätetyistä tulostimista ja muista elektroniikkalaitteista – yli 25 % muovista painon mukaan on kierrätettyä.
- EPEAT Silver -sertifioitu tulostin: ympäristötietoinen valinta.
- Voit luottaa vaivattomaan ja maksuttomaan kasettien ja patruunoiden kierrätykseen HP Planet Partners -ohjelman kautta.⁸

Tekniset tiedot

Toiminnot	Tulostus, kopiointi, skannaus, faksi, ADF ja langaton yhteys
Tulostustekniikka	HP:n lämpömustesuihku
Tulostusnopeus	Musta (A4, ISO): Jopa 15 s/min; Väriäinen (A4, ISO): Jopa 9 s/min; Vedos, musta (A4): Jopa 23 s/min; Vedos, väriäinen (A4): Jopa 22 s/min
Ensimmäisen sivun tulostusaika	Musta (A4, valmiina): Vain 14 sekuntia; Väriäinen (A4, valmiina): Vain 16 sekuntia
Tulostustarkkuus	Musta (paras): 1 200 x 1 200 dpi:n tarkkuus; Väriäinen (paras): Jopa 4 800 x 1 200 dpi:n optimoitu väritarkkuus tulostettaessa tietokoneelta syöttöresoluutiolla 1 200 dpi
Kuukausittainen kapasiteetti	Jopa 6 000 sivua A4; Suosittelu sivumäärä kuukaudessa: 400–1 200
Tulostimen älykkäät ohjelmisto-ominaisuudet	Kaksipuoleinen tulostaminen
Vakiotulostuskielet	HP PCL 3 GUI
Tulostusalue	Tulostusmarginaalit: Yläreuna: 3,3 mm, Alareuna: 3,3 mm, Vasen: 3,3 mm, Oikea: 3,3 mm; Suurin tulostusalue: 215,9 x 355,6 mm
Reunaton tulostus	Kyllä (jopa 8,5 x 11 tuumaa, 210 x 297 mm)
Monikäsitteily tuettuna	Ei
Kaksipuolinen tulostus	Automaattinen
Kopiointinopeus	Musta (A4, ISO): Jopa 13 kopiota/min; Väriäinen (A4, ISO): Jopa 6 kopiota/min
Kopioikoneen tekniset tiedot	Kopioikoneen asetukset: Kopioiden määrä, koon muuttaminen, laatu, vaaleampi/tummempi, paperin koko, henkilökortin kopiointi; Kopioiden enimmäismäärä: Jopa 99 kopiota; Kopiointitarkkuus: Jopa 600 dpi; Pienennys/suurennus: 25–400 %
Skannausnopeus	Tavallinen (A4): Jopa 8 kuvaa minuutissa (200 ppi, yksivärinen) Jopa 3,5 kuvaa minuutissa (200 ppi, väriäinen);
Skannaustedoston muoto	BMP, JPEG, TIFF, PDF, PNG
Skannerin tekniset tiedot	Skannerityyppi: Tasoskanneri ja ADF; Skannauksen syöttötilat: Skannaus etupaneelista; kopiointi; faksaus; HP:n ohjelmistot; Sisäinen verkkopalvelin; Twain-versio: Versio 2.1; Skannauksen enimmäiskoko (tasoskannaus): 216 x 297 mm; Skannauksen enimmäiskoko (ADF, metrimitat): 216 x 356 mm; Optinen skannaustarkkuus: Jopa 1 200 dpi
Skannattava alue	Tulostusmateriaalin enimmäiskoko (tasoskanneri): 216 x 297 mm; Tulostusmateriaalin enimmäiskoko (ADF): 216 x 356 mm
Bititsyvyys / harmaasävyen tasot	24-bit / 256
Faksi	Kyllä, väri
Faksin tekniset tiedot	Faksimisti: Jopa 100 sivua; Faksaustarkkuus: Vakio: 203 x 98 dpi; Hieno: 203 x 196 dpi;
Faksin älykkäät ohjelmisto-ominaisuudet	Kyllä
Suorittimen nopeus	800 MHz
Liitettävyys	Vakio: 1 faksi; 1 Gigabit Ethernet; 1 USB-isäntäportti (vain JPEG-tulostus); 1 Hi-Speed USB 2.0 -isäntäportti; 1 Wi-Fi 802.11a/b/g/n; 1 Wi-Fi 802.11ac (kaksikaistainen)
Langattomat ominaisuudet	Kyllä, kaksikaistainen Wi-Fi (2,4/5 GHz), Wi-Fi Direct
Mobiilitulostuksen tuki	HP Smart -sovellus; Apple AirPrint; HP Print Service -liitännäinen (Android-tulostus); Wi-Fi Direct -tulostus
Verkko-ominaisuudet	Kyllä, sisäänrakennetun Ethernet-liitännän kautta; Wi-Fi
Muisti	Vakio: 256 Mt
Paperilokeroiden määrä	Vakio: 1
Tulostusmateriaalin tyypit	Tavallinen paperi, HP-valokuvapaperi, HP:n mattapintainen esite- tai Professional-paperi, HP:n mattapintainen esityspaperi, HP:n kiiltävä esite- tai Professional-paperi, muut mustesuihkuvälikuvapaperit, muut mattapintaiset mustesuihkupaperit, muut kiiltävät mustesuihkupaperit, kevyt/kierrätetty

Tulostusmateriaalin koko	Mukautettu (metrimitat): 88,9 x 127 – 215,9 x 355,6 mm Tuetut (metrimitat): A4; A5; A6; B5 (US); Kirjekuoret (DL, C5,C6, Chou #3, Chou #4); Kortti (Hagaki, Ofuku Hagaki)
Materiaalin paino, tuettuna	Tavallinen paperi: 60–105 g/m²; Kirjekuoret: 75–90 g/m²; Kortit: enintään 200 g/m²; Valokuvapaperi: enintään 250 g/m²
Syöttökapasiteetti	Vakio: Jopa 250 arkkia Automaattinen asiakirjien syöttölaite (ADF): Vakio, 35 arkkia Kirjekuoret: Enintään 30 kirjekuorta Tarjaa: Enintään 20 arkia Kortit: Enintään 30 korttia
Tulostuskapasiteetti	Vakio: Enintään 100 arkkia Kirjekuoret: Enintään 30 kirjekuorta Tarjaa: Enintään 20 arkia Kortit: Enintään 30 korttia
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur
Järjestelmän vähimmäisvaatimukset	Windows: Windows 10, 7: 32- tai 64-bittinen, 2 Gt vapaata kiintolevytilaa, Internet-yhteys, Internet Explorer. Mac: macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 Gt kiintolevytilaa; Edellyttää Internet-yhteyttä
Ohjelmistot sisällytettyinä	HP-tulostinohjelmiston saa verkkopalvelusta
Tulostimen mitat (L x S x K)	Vähintään: 42,75 x 36,40 x 24,03 cm; Enintään: 453,55 x 440,73 x 249,63 mm
Pakkauksen mitat (L x S x K)	484 x 284 x 410 mm
Tulostimen paino	7,70 kg
Pakkauksen paino	10,70 kg
Käyttöympäristö	Lämpötila: 5–40 °C Ilmankosteus: 20–80 % suhteellinen kosteus
Varustoinnin olosuhteet	Lämpötila: –40–60 °C Ilmankosteus: 5–90 % suht. kosteus (ei tiivistymistä)
Akustiikka	Äänitehotaso: 6,5 B(A) (tulostettaessa 10 sivua/min) Äänenpaineen päästö: 59,4 dB(A) (tulostettaessa 10 sivua/min)
Teho	Vaativuudet: Tulojännite: 100–240 V AC (+/- 10 %), 50–60 Hz (+/- 3 Hz); Kulutus: 0,1 W (pois päältä), 1,10 W (lepotilassa); Tyypillinen sähkönkulutus (TEC): 0,20 kWh viikossa; Virtalähteen tyyppi: Sisäinen
Sertifikaatit	CISPR 32:2015/EN 55032:2015+A1:2020 Luokka B; CISPR24:2010 + A1:2015/EN 55024:2010+A1:2015; EN55035:2017+A1:2020/CISPR35:2016; EN 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019; FCC-nimike 47, osa 15, alakohta B; ICES-003, julkaisu 7:2020; EN 301 489-1; V2.2.3 EN 301 489-1 V3.2.2 EPEAT®-rekisteröinti; CECP; SEPA
Kestävän vaikutuksen määritykset	25 prosenttia kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia; kierrätettävissä HP Planet Partners -ohjelman kautta
Alkuperämaa	Valmistettu Kiinassa
Ohjauspaneeli	3 tuuman (76,2 mm:n) graafinen kosketusnäyttö (MGD), kosketuspainike (peruuta, ohje, takaisin)
Pakkauksen sisältö	28C02A: HP Smart Tank 7605 All-in-One; 2 x HP 32, alkuperäinen musta mustepullo; HP 31, alkuperäinen syaani mustepullo; HP 31, alkuperäinen magenta mustepullo; HP 31, alkuperäinen keltainen mustepullo; HP:n kolmivärinen tulostuspää Mustehuomautus; uudelleenpakkauksen tiedote; asennusopas; pikaopas; säännöstedote; PI-tiedote; RoH-EAC-säännöstedote; virtajohto; pidennetyin takuun tiedote. Lisätietoja täytöstä ja riittoisuudesta on osoitteessa http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Tarvikkeet, jälkimerkinat tai tarvikkeet, vaihto	1VU26AE HP 31 alkuperäinen musta mustesäiliö, 70 ml 1VU27AE HP 31 alkuperäinen magenta mustesäiliö, 70 ml 1VU28AE HP 31 alkuperäinen keltainen mustesäiliö, 70 ml 1VU24AE HP 32XL 1.35 ml:n alkuperäinen mustesäiliö, musta 5VP17AE Kolmivärinen HP InkTank -tulostuspää 6ZA17AE HP 6ZA17AE musta tulostuspää
Huolto- ja tukipalvelut	U35P7E HP:n 3 vuoden vakiovaihtopalvelu (kaikissa EMEA-maissa paitsi seuraavissa: Lähi-itä, Adrianmeri, Afrikka, Venäjä, Etelä-Afrikka, Israel, Slovenia, Turkki) U35P9E HP:n 3 vuoden vaihtopalvelu seuraavana työpäivänä (saatavilla: Alankomaat, Belgia, Espanja, Irlanti, Italia, Itävalta, Kreikka, Norja, Portugal, Puola, Ranska, Romania, Ruotsi, Saksa, Slovakia, Suomi, Sveitsi, Tanska, Tšekin tasavalta, Yhdistynyt kuningaskunta) U35PHE HP:n 3 vuoden palautus huoltopisteeseen (saatavilla: Adrianmeri, Afrikka, IVY, EEM, Israel, Lähi-itä, Romania, Venäjä, Etelä-Afrikka, Turkki)
Takuu	Enintään 3 vuoden jatkettu takuu, kun tuote rekisteröidään osoitteessa http://www.hp.com/go/SmartTank3years-warranty . Käyttäjän vaihdettavissa olevilla osilla on erilliset takuuaajat.

Alavitteet

¹ Perustuu HP Smart Tank -asiakkaan 200 sivun kuukausikäyttöön. Todellinen riittoisuus vaihtelee huomattavasti tulostettavan sisällön ja muiden tekijöiden mukaan. Keskiarvo perustuu ISO/IEC 24711 -testausmenetelmän ja jatkuvaan tulostukseen. Osa mukana toimitettavien pullojen musteesta kuluu tulostimen käyttöönotossa. Lisätietoja saa osoitteesta <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

² Edellyttää HP Smart -sovelluksen lataamista. Lisätietoja paikallisen tulostamisen vaatimuksista saa osoitteesta <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Tietty ominaisuudet ja ohjelmistot saa vain englanniksi. Tämä vaihtelee työpöytä- ja mobiilisovellusten välillä. Saatavaa vaatia tilauksen. Tilausta ei välttämättä voi tehdä kaikissa maissa. Lisätietoja saa osoitteesta <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. Edellyttää Internet-yhteyttä, joka on tarkistettava erikseen. Täydety toiminnot edellyttävät HP-tiliä. Luettelon tuetusta käyttöjärjestelmästä saa sovelluskaupasta.

³ Perustuu HP:n sisäisiin testeihin. Keskimääräinen aika-arvo perustuu seuraavien tekijöihin: 1) HP Smart -sovellus ladataan mobiili- tai pöytälaitteeseen, 2) pikavalinta määritetään ja 3) skannaustyöt sisältävät vähintään 2–3 vaihetta (skannaus sähköpostiin, tallennus ja uudelleenimeäminen, tallennus pilvipalveluun jne.). Keskimääräinen ajansäätövertailu perustuu samankaltaisten skannaustehtävien käsittelyyn tulostimella ja tietokoneen skannausohjelmistolla. Edellyttää HP Smart -sovelluksen lataamista ja tuettua HP-tulostinta. Lisätietoja paikallisen tulostamisen vaatimuksista saa osoitteesta <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

⁴ Langaton käyttö on yhteensopivaa vain 2,4 ja 5,0 GHz:n käytön kanssa. Lisätietoja saa osoitteesta <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi on Wi-Fi Alliance® rekisteröity tavaramerkki. Tukee 5,0 ja 2,4 GHz:n kaistaa käyttämällä jopa 12 ei-päällekkäistä kanavaa verrattuna vain 3 ei-päällekkäiseen kanavaan pelkästään 2,4 GHz:n kaistalla. Tukee 5,0 GHz:n kaistaa (enintään 150 mW:n verrattuna 2,4 GHz:n kaistaan (enintään 72,2 mW:n).

⁵ HP-mustepullojen ja HP-mustepatruunoiden vertailu. Suvkohtainen kustannus perustuu odotettuun riittoisuuteen tulostettaessa mustia ja yhdistelmäsväjiä (syanaani/magenta/keltainen). HP:n tutkimusmenetelmän ja ISO/IEC 24712 -testisivujen jatkuvaan tulostukseen. Ei perustu ISO/IEC 24711 -testausprosessiin. Todellinen riittoisuus vaihtelee tulostettavien sivujen sisällön ja muiden tekijöiden mukaan. Osa mukana toimitettavien pullojen musteesta kuluu tulostimen käyttöönotossa. Lisätietoja täytöstä ja riittoisuudesta on osoitteessa <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁶ Keskimääräinen mustan ja yhdistelmävärien (syanaani/magenta/keltainen) riittoisuus pulloa kohden. Tulokset perustuvat HP:n tutkimusmenetelmän ja ISO/IEC 24712 -testisivujen jatkuvaan tulostukseen. Ei perustu ISO/IEC 24711 -testausprosessiin. 8 000 värillisen testisivun tulostamiseen tarvitaan lisäpullo mustaa mustetta.

⁷ Todellinen riittoisuus vaihtelee tulostettavien sivujen sisällön ja muiden tekijöiden mukaan. Osa mukana toimitettavien pullojen musteesta kuluu tulostimen käyttöönotossa. Lisätietoja täytöstä ja riittoisuudesta on osoitteessa <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁸ Kun tätä käytetään asennusohjeiden mukaisesti.

⁹ Ohjelman saatavuus vaihtelee. Katso lisätietoja osoitteesta <http://www.hp.com/recycle>.

¹⁰ 12 kuukauden jälkeen HP Smart Advancen edistyneiden ominaisuuksien jatkamiseen liittyy kuukausimaksu. HP Smart Advance ei ole saatavilla kaikissa maissa.

