

HP DeskJet 2722 All-in-One -tulostin



Kaikki perustoiminnot, nyt helppokäyttöisinä. Tulosta, skannaa ja kopioi päivittäiset asiakirjat sekä hanki käyttöösi huoleton langaton yhteys.¹ Asennus käy helposti HP Smart -sovelluksella, ja voit käyttää tulostinta millä tahansa laitteella.² Hanki muste edullisemmin perille toimitettuna – HP Instant Ink.^{3,4,5}

Tämä tulostin on suunniteltu toimimaan vain sellaisten kasettien kanssa, joissa on uusi tai uudelleenikäytetty HP:n virtapiiri. Muunneltua tai muuta kuin HP:n virtapiiriä käyttävien kasettien käyttö on estetty dynaamisilla suojausominaisuuksilla. Näiden ominaisuuksien toimintaa ylläpidetään säännöllisillä laiteohjelmistopäivityksillä, jotka estävät myös aiemmin toimineiden kasettien käytön. Uudelleenikäytetty HP:n virtapiiri mahdollistaa uudelleenikäytettyjen, uudelleenvalmistettujen ja uudelleentäytettyjen kasettien käytön. Lisätietoja: <http://www.hp.com/learn/ds>

Esiinnostot

- Sisältää Instant Ink -palvelun 2 kuukauden kokeilujakson^{3,4,5}
- Tulosta. Kopioi. Skannaa
- Tulostusnopeus 7,5/5,5 s/min (mustavalkoinen/väri)
- Sisältää yli 20 % kierrätettyä muovia⁹
- 60 arkin syöttölokero
- Tasoskanneri
- Luotettavat yhteydet kaksikaistaisella Wi-Fi-yhteydellä, automaattisella palautuksella ja Bluetooth® 4.2:lla
- Langattoman yhteyden ja HP Smart -sovelluksen tuki²

Helppo asennus. Helppo tulostus.

- HP Smart -sovellusta käyttämällä pääset nopeasti alkuun helpolla asennuksella, joka opastaa jokaisessa vaiheessa.²
- Käsittele useita tehtäviä helposti, ja saat yhdestä laitteesta paljon irti – tulosta, skannaa ja kopioi.
- Tulosta päivittäiset asiakirjat helposti älypuhelimesta HP Smart -sovelluksen avulla.²
- HP Smart -sovelluksella saat laadukkaita skannauksia jaettavaksi ja voit kopioida vaivattomasti puhelimesta käsin.²

Huoleton langaton yhteys¹

- Kasvata toiminta-aluetta ja tee yhteyksistä entistä nopeampia ja luotettavampia käyttämällä kaksikaistaista Wi-Fi®-yhteyttä automaattisella palautuksella.¹
- Muodosta Bluetooth®-yhteys ja aloita tulostus nopeasti älypuhelimesta tai tabletista – helppo asennus.⁶
- Sisäänrakennettujen langattomien ominaisuuksien avulla resursseja on helppo käyttää, tulostaa ja jakaa verkossa.⁷
- Muodosta yhteys ja aloita tulostus. Yhdistä tulostin helposti tietokoneeseen sisäänrakennetulla USB-liitännällä.⁸

Saat musteen sekä vaivattoman toimitus- ja kierrätyspalvelun yhteishintaan alkaen 0,99 €/kk^{3,4}

- Kun muste on vähissä, uusi patruuna lähetetään automaattisesti ilman lisäkustannuksia. Nauti täydellisestä joustavuudesta, koska voit muuttaa tilausta tai perua sen koska tahansa.⁵
- Alkuperäiset HP:n mustepatruunat tuottavat tarkkaa tekstiä ja eloisia kuvia päivittäisiin asiakirjoihin ja valokuviin.



Tekniset tiedot

Toiminnot	Tulosta, kopioi, skann
Tulostustekniikka	HP:n lämpömustesuihku
Tulostusnopeus	Musta (A4, ISO): Jopa 7,5 s/min; Väriäinen (A4, ISO): Jopa 5,5 s/min; Vedos, musta (A4): Jopa 20 s/min; Vedos, väriäinen (A4): Jopa 16 s/min
Ensimmäisen sivun tulostusaika	Musta (A4, valmiina): Vain 15 sekuntia; Väriäinen (A4, valmiina): Vain 19 sekuntia
Tulostustarkkuus	Musta (paras): 1 200 x 1 200 dpi:n tarkkuus; Väriäinen (paras): Enintään 4 800 x 1 200 dpi:n optimoitu väritulostus (tulostettaessa tietokoneelta valikoiduille HP-valokuvapaperille 1 200 dpi:n syöttötarkkuudella)
Kuukausittainen kapasiteetti	Jopa 1000 sivua A4; Suositeltu sivumäärä kuukaudessa: 50–100
Vakiotulostuskielet	HP PCL 3 GUI; HP PCLm (HP:n sovellukset / UPD) URF (AirPrint)
Tulostusalue	Tulostusmarginaalit: Yläreuna: 3 mm, Alareuna: 12,7 mm, Vasen: 3 mm, Oikea: 3 mm; Suurin tulostusalue: 215 x 355 mm
Reunaton tulostus	Ei
Tarvikkeiden määrä	2 (musta ja kolmiväri)
Monikäsitteily tuettuna	Ei
Kaksipuolinen tulostus	Manuaalinen (ohjaintuki tarjotaan)
Kopiokoneen tekniset tiedot	Kopiokoneen asetukset: Automaattinen suurennos; Kopioiden enimmäismäärä: Jopa 9 kopiota; Kopiointitarkkuus: Enintään 300 x 300 dpi
Skannauستيoston muoto	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Skannerin tekniset tiedot	Skannerityyppi: Tasoskanneri; Skannauksen syöttötilat: Skannaus etupaneelista; Twain-versio: Versio 2.1; Skannauksen enimmäiskoko (tasoskannaus): 216 x 297 mm; Optinen skannaustarkkuus: Jopa 1200 dpi
Skannattava alue	Tulostusmateriaalin enimmäiskoko (tasoskanneri): 216 x 297 mm
Bitisyvyys / harmaasävyen tasot	24-bit / 256
Digitaalinen lähetys	Vakio: Ei
Suorittimen nopeus	180 MHz
Liitettävyys	Vakio: 1 Hi-Speed USB 2.0 -liitäntä
Langattomat ominaisuudet	Kyllä, sisäänrakennettu Wi-Fi 802.11 b/g/n
Mobiilitulostuksen tuki	Apple AirPrint™; Chrome OS; HP Smart -sovellus; Mopria-sertifikaatti
Verkko-ominaisuudet	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n
Kiintolevy	Ei
Muisti	Vakio: 64 Mt DDR1-muistia 20 Mt Flash-muistia
Paperilokeroiden määrä	Vakio: 1
Tulostusmateriaalin tyypit	Tavallinen paperi, valokuvapaperi, esitepaperi

Tulostusmateriaalin koko	Mukautettu (metrimitat): 89 x 127 – 215 x 279 mm Tuetut (metrimitat): A4; B5; A6; Kirjekuori DL
Materiaalin paino, tuettuna	A4: 60–90 g/m²; HP:n kirjekuoret: 75–90 g/m²; HP:n kortit: enintään 200 g/m²; HP:n 10×15 cm:n valokuvapaperi: enintään 300 g/m²
Syöttökapasiteetti	Vakio: Jopa 60 arkkia Automaattinen asiakirjojen syöttölaite (ADF): Ei Kirjekuoret: Jopa 5 kirjekuorta Tarraa: Enintään 10 arkkia Kortit: Enintään 20 korttia
Tulostuskapasiteetti	Vakio: Enintään 25 arkkia Kirjekuoret: Jopa 5 kirjekuorta Tarraa: Enintään 10 arkia Kortit: Enintään 20 korttia
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; Chrome OS
Järjestelmän vähimmäisvaatimukset	Windows: Windows 10, Windows 7: 1 GHz:n 32-bittinen (x86) tai 64-bittinen (x64) prosessori, 2 Gt vapaata kiintolevytilaa, internet-yhteys, USB-portti, Internet Explorer. Mac: macOS Sierra v10.12 (aiemmin OS X), macOS High Sierra v10.13, macOS Mojave v10.14, macOS Catalina v10.15, 2 Gt vapaata kiintolevytilaa, Internet-yhteys.
Ohjelmistot sisällytettynä	HP-tulostinohjelmiston saa verkkopalvelusta
Tulostimen mitat (L x S x K)	Vähintään: 425 x 304 x 154 mm; Enintään: 425 x 546 x 250 mm (tulostusalan jatke ulosvedettynä)
Pakkauksen mitat (L x S x K)	475×191×354 mm
Tulostimen paino	3,42 kg
Pakkauksen paino	4,48 kg
Käyttöympäristö	Lämpötila: 5–40 °C Ilmankosteus: 20–80 %:n suht. kost. (ei tiivistymistä)
Varastoinnin olosuhteet	Lämpötila: –40–60 °C Ilmankosteus: 5–90 % suht. kosteus (ei tiivistymistä)
Akustiikka	Äänitehotaso: 62 dB(A) Äänenpaineen päästö: 48 dB(A)
Teho	Vaativuudet: Tulojännite: 220–240 V AC (±10 %), 50/60 Hz (±3Hz) ; Kulutus: 1,7 W (valmiustila), 0,9 W (lepotila), 0,1 W (automaattinen katkaisu), 0,1 W (virta katkaistuna) ; Tyypillinen sähkönkulutus (TEC): 0,18 kWh viikossa ; Virtalähteen tyyppi: Sisäinen
Sertifikaatit	EN 55032:2015/CISPR 32:2015 luokka B, EN 55024:2010/CISPR 24:2010, EN 55035:2017/CISPR 35:2016, EN 61000-3-2:2014/IEC 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013/IEC 61000-3-3:2013, EN 301 489-1 V2.1.1:2017, EN 301 489-17 V3.1.1:2017
Kestävän vaikutuksen määritykset	Ei mitään
Alkuperämaa	Valmistettu Kiinassa
Ohjauspaneeli	Kuvakkeellinen LCD-näyttö, 7 painiketta (virta, Peruuta, Jatka, Wi-Fi, Info, Värikopio ja Mustavalkokopio), 5 merkivaloa (virta, muste, jatka, Wi-Fi ja info)
Pakkauksen sisältö	7FR53B: HP DeskJet 2722 All-in-One -tulostin; HP 305 musta aloitusmustepatruuna; HP 305 kolmivärinen aloitusmustepatruuna; säännöstiedote; Asennusopas; Viiteopas; Virtajohto. Lisätietoja musteen määrästä ja sivuriittoisuudesta on osoitteessa http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Tarvikkeet, jälkimmäiset tai tarvikkeet, vaihto	3YM60AE HP 305 kolmivärinen alkuperäinen mustekasetti 3YM61AE HP 305 musta alkuperäinen mustekasetti 3YM62AE HP 305XL riittoisa musta alkuperäinen mustekasetti 3YM63AE HP 305XL riittoisa kolmivärinen alkuperäinen mustekasetti
Huolto- ja tukipalvelut	UG187E HP:n 3 vuoden Care Pack -tuki ja vaihtopalvelu monitoimilaitteille UG062E HP:n 3 vuoden Care Pack -tuki ja seuraavan päivän vaihtopalvelu monitoimilaitteille UG235E HP:n 3 vuoden Care Pack -tuki ja palautus huoltopisteeseen monitoimilaitteille (UG187E – saatavana kaikissa EMEA-maissa seuraavia lukuun ottamatta: Adrianmeri, Afrikka, Etelä-Afrikka, Israel, Lähi-itä, Slovenia, Turkki, UG062E – saatavana seuraavissa maissa: Alankomaat, Belgia, Espanja, Hanti, Italia, Itävalta, Kreikka, Norja, Puola, Portugal, Ranska, Romania, Ruotsi, Saksa, Slovakia, Sveitsi, Suomi, Tanska, Tšekki, Yhdistynyt kuningaskunta, UG235E – saatavilla seuraavissa maissa/alueilla: Adrianmeri, Afrikka, CIS, EEM, Etelä-Afrikka, Israel, Lähi-itä, Romania, Turkki)
Takuu	Yhden vuoden rajoitettu laitteistotakuu. Takuu- ja tukivaihtoehdot vaihtelevat tuotteen, maan ja paikallisen lainsäädännön mukaan. Lisätietoja HP:n pakitun asiakastukipalvelun vaihtoehtoista alueellasi on osoitteessa http://www.hp.com/support

Alaviitteet

¹ Langattomat toiminnot ovat yhteensopivia vain 2,4 ja 5,0 GHz:n käytön kanssa. Lisätietoja: hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi on Wi-Fi Alliancen® rekisteröity tavaramerkki. Tuokee 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. Tuokee 5,0 GHz:n kaistaa (jopa 150 mb/s) verrattuna 2,4 GHz:n kaistaa (jopa 72,2 mb/s). Edellyttää Internet-yhteyttä, joka on hankittava erikseen.

² Edellyttää HP Smart -sovelluksen lataamista. Lisätietoja paikallisista tulostusvaatimuksista saa osoitteesta <http://hp.com/go/mobileprinting>. Tietyt ominaisuudet/ohjelmistot saa vain englanninkielisinä. Edellyttää Internet-yhteyttä, joka on hankittava erikseen.

³ Tulostin tilaa muistetta tarvittaessa. Automaattista tilausta varten tulostimen tulee olla yhdistetty internetiin. Saatavuus voi vaihdella olosuhteiden mukaan. Tukipalvelun kautta voi tilata pikatoimituksen, jos mustetta kuluu ennakkoitua enemmän. Apua ongelmatilanteisiin ja tuen yhteyshiedot osoitteessa <http://hp.com/go/Instantinksupport>.

⁴ Perusdiao HP Instant Ink -palvelun 700 sivun tilauksen kuukausihintaan ilman lisäsvijujen ostamista verrattuna ISO/IEC 24711 -svijujen tulostamisen suihintaan useimilla HP:n A4-värimustesuihkutulostimilla ja -monitoimilaitteilla. Vertailtavat tulostimet ovat saman hintaisia tai edullisempia kuin kalleimmat HP Instant Ink -yhteensopivat tulostimet kussakin maassa paikallisessa valutuassa syyskuussa 2022. Tutkimuksessa ei ole huomioitu alennushintoja. Keskimääräistä maakohtaista sivuhintaa käytetään prosenttimääräisten säästöjen määrittämisessä HP Instant Ink:n sivuhintaan verrattuna. HP Ink Advantage -tulostimet, sopimuksella myytävät tulostimet ja muut vain XL-patruunoita/-kasetteja käyttävät tulostimet on suljettu pois vakioista poikkeavan laitteisto- ja tarvikemallin vuoksi. HP:n tilaama lokakuun 2022 Keypoint Intelligence -tutkimus. Tulostimet on valittu perustuen niiden markkinaosuuteen julkaisussa IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical 2022Q2:www.keypointintelligence.com/HPInstantink

⁵ Voit tehdä muutoksia tilaukseen tai peruus sen milloin tahansa verkkopalvelussa. Jos päätät peruä HP Instant Ink -tilauksen, voit palata käyttämään alkuperäisiä HP:n vakio- tai XL-patruunoita. Tilauksen muutokset tulevat voimaan heti. Veloitus takautuvasti tai seuraavan laskutuskauden aikana käyttäjän valinnan mukaan. Tilauksen pienentäminen tai peruutus tulee voimaan kuluvan laskutuskauden viimeisen päivän jälkeen. Lisätietoja on osoitteessa <https://instantink.hpconnected.com/terms>.

⁶ Mobiililaitteiden on tuettava Bluetooth v4.2:ta tai uudempaa ja sen on oltava toiminnassa. Mobiilisovellus, kuten HP ePrint tai HP Smart on oltava asennettuna ja avattuna tulostamista varten. Mobiililaitteen on oltava 1,5 metrin sisällä tulostimesta. Lisätietoja: <http://www.hp.com/go/bbleprinting>. Bluetooth on omistajansa tavaramerkki ja HP käyttää sitä luvansaaresti.

⁷ Langattomat toiminnot ovat yhteensopivia vain 2,4 ja 5 GHz:n toimintojen kanssa. Lisätietoja on osoitteessa hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi on Wi-Fi Alliancen® rekisteröity tavaramerkki.

⁸ Mukana ei tule USB-kaapelia, vaan se on hankittava erikseen.

⁹ Valmistukseen on käytetty yli 20 % kierrätysmuovia painon perusteella.

