

# HP Envy Photo 7930 All-in-One -tulostin



Sinun unelmasi. Tulostettuna Envyllä.



Tuo valokuviesi eloisat yksityiskohdat esiin. Siirry saumattomasti eloisien, korkealaatuisten valokuvien ja persoonallisten luomusten tulostamisesta tavallisten asiakirjojen tulostamiseen.

## Esiinnostot

- 3 kuukauden Instant Ink -tilaus sisältyy hintaan
- Tulostus. Skannaus. Kopiointi. Valokuvat.
- 35 arkin automaattinen asiakirjojen syöttölaite ja 2 syöttökeroa (125 arkin vakiolokero, 15 arkin valokuvakokero)
- 6,85 cm:n (2,65 tuuman) värillinen kapasitiivinen kosketusnäyttö
- Tulostusnopeus 15/10 s/min (mustavalkoinen/väri)
- Kaksipuolinen tulostus
- Sisältää yli 60 % kierrätettyä muovia
- Reunaton tulostus (jopa 216 × 297 mm)
- Luotettava yhteys kaksikaistaisella Wi-Fi™:llä BLE- ja itsepalautustoiminnolla

## Korkealaatuista kotivalokuvatulostusta

- Tulosta asiakirjoja ja reunattomia valokuvia, jotka näyttävät samalta kuin näytölläsi, HP:n näyttöarkalla tekniikalla.<sup>1</sup>
- Tee personoituja kortteja mukauttamalla valokuvien taustapuolta HP:n yksinoikeudellisella automaattisella kaksipuolisella valokuvatulostuksella.<sup>1</sup>
- Muuta muistot upeiksi, korkealaatuiseksi tulosteiksi valokuvatulostukseen optimoidulla musteella, joka tuottaa täyteläisemmät, eloisimmat värit.

## Vaivattomat tulosteet, rajattomat mahdollisuudet

- Selaa sulavasti tulostimen valikoita tulostimen suurella, intuitiivisella värikosketusnäytöllä.<sup>2</sup>
- Erillisen valokuvakokeron ansiosta voit siirtyä helposti valokuvien tulostamisesta tavallisten asiakirjojen tulostamiseen paperia vaihtamatta.
- Ota tulostin käyttöön, tulosta, skanna ja kopioi vaivattomasti puhelimesta tai kannettavasta HP:n parhaan ja helppokäyttöisimmän tulostussovelluksen avulla.<sup>3</sup>

## Tee jokaisesta valokuvasta mestariteos

- Tee jokaisesta hetkestä ikimuistoisempi yksinkertaisilla muokkaustyökaluilla ja mukautettavilla malleilla.
- Paranna valokuviasi ja suunnittele ainutlaatuisia kortteja lisäämällä esimerkiksi tekstiä ja reunuksia HP-sovelluksessa.<sup>3</sup>

## Sulavalinjaisista muotoilu vastuullisesti<sup>4</sup>

- Modernisoi tilaasi sulavalinjaisella ja tuottavalla mallilla, joka täydentää saumattomasti työ- tai oleskelutilaasi.
- Tämä HP Envy Photo All-in-One -tulostin sisältää vähintään 60 % kierrätysmuovia.<sup>4</sup>

Tämä tulostin on suunniteltu toimimaan vain sellaisten kasettien kanssa, joissa on uusi tai uudelleenkäytetty 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. Uudelleenkäytetty HP:n virtapiiri mahdollistaa uudelleenkäytettyjen, uudelleenalmistettujen ja uudelleentäytettyjen kasettien käytön. Lisätietoja: <https://www.hp.com/learn/ds>

## Alaviitteet

<sup>1</sup> HP Envy Photo 7900 -tulostimet ovat tulostinluokassaan maailman ainoita P3-väriavaruudella varustettuja tulostimia, jotka tarjoavat laajan väriavaruuden P3:lla sRGB:n sijaan, ja luokkansa ainoita tulostimia, joissa on automaattinen kaksipuolinen valokuvatulostus. Maaliskuussa 2025 julkisesti saatavilla olleiden tietojen perusteella sisäisessä tutkimuksessa verrataan laajennettua väriavaruustekniikkaa ja automaattisia valokuvien kaksipuolisen tulostuksen ominaisuuksia vastaaviin, myydyimpiin alle 200 dollarin mustesuikketulostimiin. Markkinaisuuden lähde: IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical 2024 Q4.

<sup>2</sup> HP Envy Photo 7900 -tulostimissa on HP:n uusin ja intuitiivinen värikosketusnäyttötekniikka verrattuna HP:n nykyiseen tulostinnäyttötekniikkaan ja itsekorjaava Wi-Fi®. HP:n parhaan ja luotettavimman langattoman tekniikan ansiosta pystyt tulostamaan keskeytyksettä verrattuna nykyiseen HP-tulostinten langattomaan tekniikkaan. Edellyttää Internet-yhteyttä, joka on hankittava erikseen. Langattomat toiminnot ovat yhteensopivia vain 2,4 ja 5,0 GHz:n toimintojen kanssa. Lisätietoja saa osoitteesta [www.hp.com/go/mobileprinting](https://www.hp.com/go/mobileprinting).

<sup>3</sup> Verrattuna alkuperäisten laitevalmistajien tulostussovelluksiin useimmissa enintään 450 dollarin hintaisissa koti- ja toimistokäyttöön tarjotuissa hyvin myydyissä verkko-yhteisissä mustesuikku-/lasertulostimissa ja All-in-One -tulostimissa. Tulostimet valittiin IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical CYQ1 2024 -julkaisussa ilmoitettujen markkinaosuuksien perusteella. Väite perustuu tulostinvalmistajien tulostussovellusten tutkimiseen ja HP:n heinäkuussa 2024 tilaamaan Keypoint Intelligencen käytännön testaukseen ja tutkimukseen. Lisätietoja on osoitteessa <https://keypointintelligence.com/hpapp>.

<sup>4</sup> Kierrätysmuovi on ilmaista prosenttiosuutena muovin kokonaisuudesta. Kierrätettyjen laitteiden jälkikäsitteily perustuu EPEAT-standardin määritykseen kuvankäsittelylaitteille (IEEE 1680.2).

<sup>5</sup> Ei sisällä ensimmäistä ISO-testivisusarjaa. Lisätietoja on osoitteessa [www.hp.com/go/printerclams](https://www.hp.com/go/printerclams).

## Tekniset tiedot

Toiminnot	Tulostus, skannaus, kopiointi, valokuvat
Tulostustekniikka	HP:n lämpömustesuikku
Tulostusnopeus <sup>5</sup>	<b>Musta (A4, ISO):</b> Jopa 15 s/min; <b>Värillinen (A4, ISO):</b> Jopa 10 s/min; <b>Vedos, musta (A4):</b> Jopa 22 s/min; <b>Vedos, värillinen (A4):</b> Jopa 20 s/min;
Ensimmäisen sivun tulostusaika <sup>6</sup>	<b>Musta (A4, valmiina):</b> Vain 18 sekuntia; <b>Värillinen (A4, valmiina):</b> Vain 20 sekuntia
Tulostustarkkuus	<b>Musta (paras):</b> 1 200 x 1 200 dpi:n tarkkuus; <b>Värillinen (paras):</b> Jopa 4 800 x 1 200 dpi:n optimoitu väriresoluutio tulostettaessa tietokoneelta syöttöresoluutiolla 1 200 dpi
Kuukausittainen kapasiteetti <sup>7</sup>	Jopa 1 000 sivua A4; <b>Suosittu sivumäärä kuukaudessa:</b> 300–400
Vakiotulostuskielet	HP PCL 3 GUI
Tulostusalue	<b>Tulostusmarginaalit:</b> Yläreuna: 3 mm, Alareuna: 3 mm, Vasen: 3 mm, Oikea: 3 mm;
Reunaton tulostus	Kyllä (jopa 8,5 x 11 tuumaa, 216 x 297 mm)
Tarvikkeiden määrä	2 (musta ja kolmiväri)
Monikäsitteily tuettuna	Kyllä
Kaksipuolinen tulostus	Automaattinen
Kopiointinopeus <sup>8</sup>	<b>Musta (A4, ISO):</b> Jopa 13 kopiota/min; <b>Värillinen (A4, ISO):</b> Jopa 6 kopiota/min
Kopiokoneen tekniset tiedot	<b>Kopioiden enimmäismäärä:</b> Jopa 50 kopiota; <b>Pienennys/suurenus:</b> 25–400 %
Skannaustiedoston muoto	JPG, BMP, TIFF, PDF, PNG
Skannerin tekniset tiedot	<b>Skannerityyppi:</b> Automaattinen asiakirjojen syöttölaite; <b>tasoskanneri;</b> <b>Skannausten syöttölaite:</b> Mopria-skannaus; Etupaneeli; HP-sovellus; EWS; <b>Twain-versio:</b> Versio 2.4; <b>Skannausten enimmäiskoko (tasoskannaus):</b> 215,9 x 297 mm; <b>Skannausten enimmäiskoko (ADF, metrimitat):</b> 215,9 x 355,6 mm; <b>Optinen skannaustarkkuus:</b> Jopa 1200 dpi
Skannerin edistyneet ominaisuudet	Tuettu HP-sovelluksen kautta
Skannattava alue	<b>Tulostusmateriaalin enimmäiskoko (tasoskanneri):</b> 215,9 x 297 mm; <b>Tulostusmateriaalin enimmäiskoko (ADF):</b> 215,9 x 355,6 mm
Bitsivyyvyys / harmaasävyntasot	24-bit / 256
Digitaalinen lähetys	<b>Vakio:</b> Skannaus tietokoneelle
Litettävyys	<b>Vakio:</b> 1 USB 2.0 client; 1 Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, dual band; Wi-Fi 2.4/5GHz
Langattomat ominaisuudet	Kyllä, sisäinen kaksikaistainen itsepalautuva Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac
Mobiilitulostuksen tuki <sup>9</sup>	HP-sovellus; Apple AirPrint; Chrome OS; Mopria-tulostuspalvelu; Mopria-sertifioitu; HP Print Service-lajennus
Verkko-ominaisuudet	Kaksikaistainen langaton (2,4/5 GHz) 802.11a/b/g/n/ac
Muisti	<b>Vakio:</b> 256 M:n DDR3
Paperilokeroiden määrä	<b>Vakio:</b> 2 (päälokerot ja valokuvakerot)
Tulostusmateriaalin tyypit	Tavallinen paperi; HP-valokuvapaperit; HP:n mattapintainen esite- tai Professional-paperi; HP:n mattapintainen esityspaperi; HP:n kiiltävä esite- tai Professional-paperi; Muut valokuvapaperit mustesuikikutulostimeen; Muut mattapintaiset paperit mustesuikikutulostimeen; Muut kiiltävät paperit mustesuikikutulostimeen, tavallinen paperi, vaalea/kierrätetty
Tulostusmateriaalin koko	<b>Mukautettu (metrimitat):</b> Päälokerot: 97,79 x 215 – 127 x 355 mm; Valokuvakerot: ei mukautettuja kokoja <b>Tuetut (metrimitat):</b> Päälokerot: A4, A5, A6, B5(ISO), B5(JIS), 10 x 15 cm, 10 x 30 cm, 2L, Hagaki, Ofuku Hagaki, Envelope (A2, C5, C6, DL, #10, Chou #3); Valokuvakerot: 10 x 15 cm, 13 x 13 cm, 13 x 18 cm
Materiaalin paino, tuettuna	Lokero 1: A4: 75–90 g/m <sup>2</sup> ; HP:n kirjekuoret: 75–90 g/m <sup>2</sup> ; HP-valokuvapaperi: enintään 300 g/m <sup>2</sup> ; Valokuvakerot: valokuvapaperi: enintään 300 g/m <sup>2</sup>
Syöttökapasiteetti	<b>Vakio:</b> Enintään 125 arkkia <b>Automaattinen asiakirjojen syöttölaite (ADF):</b> Vakio, 35 arkkia <b>Kirjekuoret:</b> Jopa 5 kirjekuorta <b>Tarraa:</b> Enintään 40 arkkia <b>Kortit:</b> Enintään 40 korttia

Tulostuskapasiteetti	<b>Vakio:</b> Jopa 60 arkkia <b>Kirjekuoret:</b> Jopa 10 kirjekuorta <b>Kortit:</b> Jopa 10 korttia
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät	Windows 11; Windows 10; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; Linux
Järjestelmän vähimmäisvaatimukset	<b>Windows:</b> Windows 11, Windows 10 (32- tai 64-bitinen); 2 Gt vapaata kiintolevytilaa, Microsoft Internet Explorer tai Edge; Internet-yhteys <b>Mac:</b> macOS 15 Sequoia, macOS 14 Sonoma, macOS 13 Ventura; 2 Gt kiintolevytilaa; Edellyttää Internet-yhteyttä
Ohjelmistot sisällytettyinä	Lataa HP-sovellus osoitteesta <a href="http://www.hp.com/hp-app">www.hp.com/hp-app</a>
Tulostimen mitat (L x S x K) <sup>1</sup>	<b>Vähintään:</b> 460 x 383 x 233 mm; <b>Enintään:</b> 460 x 383 x 233 mm
Tulostimen paino <sup>2</sup>	8,00 kg
Pakkauksen paino	10,62 kg
Käyttöympäristö	<b>Lämpötila:</b> 5–40 °C <b>Ilmankosteus:</b> 20–80 % suhteellinen kosteus
Varastoinnin olosuhteet	<b>Lämpötila:</b> -40–60 °C <b>Ilmankosteus:</b> 10–90 % suht. kosteus (ei tiivistymistä)
Akustiikka	<b>Äänitehotaso:</b> 62 dB(A) <b>Äänenpaineen päästö:</b> 52 dB(A)
Teho <sup>3</sup>	<b>Vaativuudet:</b> 2-johtoinen (luokka 2) sisäinen, kaksitoiminen AC/DC-virtalähde. 100–240 Vac, 50/60 Hz, 0,7 A tulo. 32/12 V (lepotila), 469 mA / 166 mA (lepotila), 15 W / 2 W (lepotila) lähtö. Ei kahta jännitealuetta, virtalähde vaihtuu osanumeron mukaan, jossa # osoittaa lisävarusteen koodinnummun. ; <b>Kulutus:</b> Enintään 14 W (tulostus) 4,9 W (valmistilalla), 1,02 W (lepotila), 0,06 W (virta manuaalisesti katkaistuna) ; <b>Virtalähteen tyyppi:</b> Sisäinen yleisvirtalähde
Sertifikaatit	EN 55032:2012/AC:2013, luokka B; ETSI EN 301 489-1 v2.2.3:2019-11; ETSI EN 301 489-17 v3.2.4:2020-09; EN 6100-3-2:2018; EN 61000-3-3:2013; IEC 61000-4-2:2008; EN55035:2017; FCC CFR 47 osa 15. IT ECO -ilmoitus; EPEAT® Silver -rekisteröity
Kestävän vaikutuksen määritykset <sup>10,11</sup>	Kierrätettävissä HP Planet Partners -ohjelman kautta; 60 % kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia
Alkuperämaa	Valmistettu Thaimaassa
Ohjauspaneeli	2,7 tuuman (6,95 cm:n) värikosketusnäyttö, 3 painiketta (takaisin, koti, ohje); kääntyvä näyttö
Pakkauksen sisältö	<b>B63K5B:</b> HP Envy Photo 7930 All-in-One -tulostin; HP 303 musta alkuperäinen mustepatruuna; HP:n kolmivärinen alkuperäinen aloitusmustepatruuna; Asennusopas; Pikaopas; Virtajohto
Tarvikkeet, jälkimerkinnot tai tarvikkeet, vaihto	<b>T6N01AE</b> HP 303 alkuperäinen kolmivärinen mustepatruuna (noin 165 sivua) <b>T6N02AE</b> HP 303 alkuperäinen musta mustepatruuna (noin 200 sivua) <b>T6N03AE</b> HP 303XL alkuperäinen riittoisa kolmivärinen mustepatruuna (noin 415 sivua) <b>T6N04AE</b> HP 303XL alkuperäinen riittoisa musta mustepatruuna (noin 600 sivua)
Huolto- ja tukipalvelut	<b>UG195E</b> HP:n 3 vuoden vakiovaihtopalvelu (saatavilla kaikissa EU-maissa lukuun ottamatta Adrianmeren alueita, Afrikkaa, IVY-maita, EEM-maita, Israelia, Lähi-itää, Venäjää, Romaniaia, Sloveniaa, Etelä-Afrikkaa ja Turkkiä) <b>UG071E</b> HP:n 3 vuoden vaihtopalvelu seuraavana työpäivänä (saatavilla seuraavissa maissa: Itävalta, Belgia, Tšekki, Tanska, Suomi, Ranska, Saksa, Kreikka, Irlanti, Italia, Alankomaat, Norja, Puola, Portugali, Romania, Slovakia, Espanja, Ruotsi, Sveitsi, Iso-Britannia) <b>UG244E</b> 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 rajoitettu takuu. Lisätietoja on osoitteessa <a href="http://support.hp.com">http://support.hp.com</a> . Täydet ehdot ja edellytykset: <a href="http://www.hp.com/go/orderdocuments">www.hp.com/go/orderdocuments</a> . Takuu ja tukivaihtoehdot vaihtelevat tuotteittain, maittain ja paikallisten lainsäädännöllisten vaatimusten mukaan.

<sup>1</sup> Koko vaihtelee kokoonpanon mukaan <sup>2</sup> Paino vaihtelee kokoonpanon mukaan <sup>3</sup> Käyttöjännite määräytyy tulostimen myyntimaan tai -alueen mukaan. Älä muuta käyttöjännitettä. Käyttöjännitteen muuttaminen vahingoittaa tulostinta ja mitätöi tuotteen takuun. <sup>4</sup> Langattoman yhteyden toimivuuteen vaikuttavat fyysiset ympäristöt ja laitteen etäisyys tukiasemasta. Langattomat toiminnot ovat yhteensopivia vain 2,4 ja 5 GHz:n reitittimien kanssa; ei koske langatonta suoratuotusta. Langaton suoratuotus saattaa edellyttää ohjainten tai sovellusten asentamista ja yhdistämistä mobiililaitteeseen tai tietokoneeseen, jossa on langaton yhteys. Langaton toiminnallisuus vaihtelee tietokoneen ja mobiililaitteen käyttöjärjestelmän mukaan. Lisätietoja on osoitteessa <https://hp.com/connected.com>. Saatava edellyttää erikseen hankittua datasuojaa, tai yhteyden käytöstä saatavaan veloitusta. Tulostusajit ja yhteysnopeudet saattavat vaihdella. AirPrint tukee OS X v10.13 High Sierra -käyttöjärjestelmää ja laitteita, joiden käyttöjärjestelmä on iOS 4.2 tai uudempi. Lisäksi tulostin on yhdistettävä samaan verkkoon OS X- tai iOS-laitteen kanssa. AirPrint, AirPrint-logo, iPad, iPhone ja iPod touch ovat Apple® Inc:n tavaramerkkejä. Windows on Microsoft-yritysyhtymän 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 <sup>5</sup> Nopeusarvot on päivityt alan nykyisten testausmenetelmien mukaisiksi. <sup>6</sup> Joka ensimmäisen sivun tai ensimmäisen ISO-testisivusarjan mukaan. Lisätietoja on osoitteessa <https://www.hp.com/go/printerclaims> <sup>7</sup> HP suosittelee, että sivuja tulostetaan kuukaudessa laitteen enimmäisnopeudesta vastaava määrä tarvikkeiden vaihtoa koskevien tekijöiden vuoksi. <sup>8</sup> Vaihtopatruunoiden sivuriittoisuuksista on lisätietoja osoitteessa <https://hp.com/go/learnaboutsupplies>. Valitse sivulla oleva Asennustarvikkeet-linkki. <sup>9</sup> Nopeusarvot on päivityt alan nykyisten testausmenetelmien mukaisiksi. <sup>10</sup> Ohjelman saatavuus vaihtelee. Lisätietoja on osoitteessa <https://www.hp.com/recycle>. <sup>11</sup> Kierrätysmuovin osuus ilmaistaan prosenttiosuutena muovin kokonaispainosta. Kierrätettyjen laitteiden jälkikäsitteily perustuu EPEAT-standardin määrittämään kuvankäsittelylaitteille (IEEE 1680.2)

