



HP ENVY Pro 6420 All-in-One -tulostin

Monipuolisuutta koko perheelle



Käsittele kaikki kotoa käsin. Tulosta, skanna ja kopioi päivittäiset asiakirjat ja muu tarvittava, ja ota käyttöön 35 sivun automaattinen asiakirjansyöttölaite. Asenna ja yhdistä millä tahansa laitteella.¹ Saat käyttöösi automaattisesti palautuvan Wi-Fi™-yhteyden.² Tilaa muste kotiovellesi asti paljon edullisemmin – HP Instant Ink.^{3,4,5}

Dynaamisilla suojausominaisuuksilla varustettu tulostin. Tarkoitettu käytettäväksi vain HP:n alkuperäisellä elektroniikkapiirillä varustettujen mustepatruunoiden kanssa. Patruunat, joihin on tehty muutoksia tai joissa ei ole HP:n elektroniikkapiiriä, eivät välttämättä toimi, ja ne, jotka toimivat nyt, eivät välttämättä toimi tulevaisuudessa. Lue lisää osoitteesta: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Polttopisteessä

- Sisältää Instant Ink -palvelun 3 kuukauden kokeilujakson^{3,4,5}
- Tulostus. Kopiointi. Skannaus. Mobiilifaksin lähetys
- Tulostusnopeus 10/7 s/min (mustavalkoinen/väri)
- Kaksipuolinen tulostus
- Sisältää yli 20 % kierrätettyä muovia⁸
- Reunaton tulostus (jopa 216 × 297 mm)
- 35 arkin automaattinen asiakirjojen syöttölaite
- Luotettava yhteys kaksikaistaisella Wi-Fi™-toiminnolla, jossa on Bluetooth® 5.0 ja automaattinen palautuminen
- Langattoman yhteyden ja HP Smart -sovelluksen tuki¹

Monipuolisuutta ilman monimutkaisuutta.

- Työskentele nopeasti ja pidä kädet vapaana: 35 sivun automaattinen syöttölaite nopeuttaa skannaus- ja kopiointitöitä.
- Tulosta, skanna ja kopioi päivittäiset asiakirjat helposti älypuhelimesta HP Smart -sovelluksen avulla.¹
- Säästä aikaa lähettämällä mobiilifaksi älypuhelimesta, tabletista tai tietokoneesta 24 kuukauden ajan HP Smart App-sovelluksella.⁶
- Käsittele useita tehtäviä helposti, ja saat yhdestä laitteesta paljon irti – tulosta, skannaa ja kopioi.

Tulosta milloin haluat. Mistä tahansa.¹

- HP Smart -sovelluksella pääset nopeasti alkuun: helppo asennus opastaa joka vaiheessa.¹
- Automaattisesti palautuva Wi-Fi™ vähentää katkoksia havaitsemalla ja ratkaisemalla yhteysongelmat automaattisesti.²
- Napauttamalla Smart Task -pikavalintaa HP Smart -sovelluksessa voit luoda pikavalinnan puhelimeen.¹ Skannaa pilvipalveluun, sähköpostiin ja muualle.
- Muodosta Bluetooth®-yhteys ja aloita tulostus nopeasti älypuhelimesta tai tabletista – helppo asennus.⁷

Säästä jopa 70 prosenttia mustekuluissa, eikä muste lopu enää koskaan kesken^{3,4,5}

- HP Instant Ink -palvelu tilaa musteen automaattisesti ja toimittaa sen ovellesi, ja maksat siitä selvästi vähemmän.^{3,4,5}
- Tuota täyteläisen mustaa tekstiä ja eloisia kuvia päivittäisiin ja liikeasiakirjoihin sekä valokuviin.



Simple setup.
Simple printing



Mobile printing



Worry-free wireless



Affordability



Automatic document feeder

Tekniset tiedot

Toiminnot	Tulostus, kopiointi, skannaus, langaton yhteys, mobiilifaksin lähetytys
Tulostustekniikka	HP:n lämpömustesuikku
Tulostusnopeus	Musta (A4, ISO): Jopa 10 s/min; Värillinen (A4, ISO): Jopa 7 s/min; Vedos väri (A4): Jopa 20 s/min; Vedos väri (A4): Jopa 17 s/min
Ensimmäisen sivun tulostusaika	Musta (A4, valmistilasta): Vain 18 sekuntia; Värillinen (A4, valmistilasta): Vain 21 sekuntia;
Tulostustarkkuus	Musta (paras): Jopa 1 200 x 1 200 dpi:n tarkkuus (tietokoneelta tulostettaessa); Värillinen (paras): Enintään 4 800 x 1 200 dpi:n optimoitu väritulostus (tulostettaessa tietokoneelta valikoituille HP-valokuvapaperille 1 200 dpi:n syöttötarkkuudella);
Kuukausittainen kapasiteetti	Jopa 1000 sivua A4; Suosittelu sivumäärä kuukaudessa: 100–400
Vakiotulostuskielet	HP PCL 3 GUI
Tulostusalue	Tulostusmarginaalit: Yläreuna: 3 mm, Ala: 3 mm, Vasen: 3 mm, Oikea: 3 mm;
Reunaton tulostus	Kyllä (jopa 8,5 x 11 tuumaa, 210 x 297 mm)
Tarvikkeiden määrä	2 (musta ja kolmiväri)
Monikäyttö on tuettu	Ei
Kaksipuolinen tulostus	Automaattinen (vakio)
Kopiointinopeus	Musta (A4, ISO): Jopa 8 kopiota/min; Värillinen (A4, ISO): Jopa 4 kopiota/min
Kopioikoneen tekniset tiedot	Väri, mustavalko; Kopioiden enimmäismäärä: Jopa 9 kopiota; Kopiointitarkkuus: Jopa 300 x 300 dpi; Pienennys/suurennus: 25 - 200%
Skannausnopeus	Normaali (A4): Jopa 7 mustavalkoista ja 3 värikuvaa minuutissa;
Skannaustiedoston muoto	RAW, JPG, PDF
Skannerin tekniset tiedot	Skannerityyppi: Tasoskanneri, automaattinen asiakirjansyöttölaite (ADF); Skannauksen käynnistävät: Mobiili, HP Scan -ohjelmisto, HP Smart; Twain-versio: Versio 2.1; Skannauksen enimmäiskoko (tasoskannaus, ADF): 215,9 x 297mm; Optinen skannaustarkkuus: Jopa 1200 dpi
Skannattava alue	Suurin materiaalikoko (tasoskannaus): 215,9 x 297mm; Suurin materiaalikoko (ADF): 215,9 x 297 mm
Bititsyvyyden/ harmaasävyjen taso	24-bit / 256
Faksin tekniset tiedot	Faksaustarkkuus: Vakio: 150 x 150 dpi; Hieno: 150 x 150 dpi;
Faksin kehittyneet ominaisuudet	Lähetä mobiilifaksi -toiminto käytössä (HP Smart -sovelluksen ominaisuus); Mahdollisuus lisätä tiedostoja puhelimen tiedostoista/valokuvista; Kameraskannaus tai tulostinskanneri; Mahdollisuus lisätä kansilehti helposti ja tallentaa kansilehden mallipohja; Faksihistoriasta näkee kaikki lähetetyt faksit ja luonnokset; faksin muokkaaminen ja lähettämisen uudelleen historiasta; Helppo faksivahvistuksen tulostus
Prossessorin nopeus	800 MHz
Liitettävyyt	Vakio: 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Wi-Fi 802.11ac (kaksitaajuus);
Langattomat ominaisuudet	Kyllä, sisäänrakennettu Wi-Fi 802.11b/g/n
Mobiilitulostuksen tuki	HP Smart -sovellus; Apple AirPrint™; Mopria™-hyväksytyt
Verkkotoiminnot	Kiinteä Wi-Fi 802.11b/g/n
Muisti	Vakio: 128 Mt:n DDR3; Enintään: 128 Mt:n DDR3
Paperilokerojen määrä	Vakio: 1; Enintään: 1
Tulostusmateriaalityypit	Tavallinen paperi; HP-valokuvapaperi; HP:n mattapintainen esite- tai Professional-paperi; HP:n kiiltävä esite- tai Professional-paperi; Muut valokuvapaperit mustesuikikutulostimeen; Muut kiiltävät paperit mustesuikikutulostimeen; Tavallinen paperi, kevyt/kierrätetty
Tulostusmateriaalin koko	Mukautettu (metriset luvut): Yksipuolinen tulostus: 76,2 x 127 mm – 216 x 594 mm; kaksipuolinen tulostus: 76,2 x 127 – 216 x 594 mm Tuettu (metriset luvut): A4; A5; B5; DL; C6; A6
Syöttökapasiteetti	Vakio: Jopa 100 arkkia Enintään: Jopa 100 arkkia Automaattinen asiakirjan syöttö: Vakio, 35 arkkia

Tulostelokeron kapasiteetti	Vakio: Enintään 25 arkkia Kirjekuoret: Jopa 5 kirjekuorta Enintään: Enintään 25 arkkia
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät	Windows 10, 7; macOS Sierra v10.12 (aiemmin OS X), macOS High Sierra v10.13, macOS Mojave v10.14, macOS Catalina v10.15
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-liitäntä, 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
Mukana toimitettu ohjelmisto	HP-tulostinohjelmiston saa verkkopalvelusta
Tulostimen mitat (L x S x K)	Vähintään: 432,5 x 361,1 x 174 mm; Enintään: 432,5 x 511,5 x 194 mm;
Pakkauksen mitat (L x S x K)	474 x 218 x 408 mm
Tulostimen paino	6,16 kg
Pakkauksen paino	7,55 kg
Käyttöympäristö	Lämpötila: 5–40°C Kosteus: 25–75 % suht. kosteus (ei tiivistymistä)
Säilytysolosuhteet	Lämpötila: -40–60 °C Kosteus: 20–80 % suht. kost. (ei tiivistymistä)
Akustiikka	Äänitehotaso: 6,4 B(A)
Virta	Edellytykset: Tulojännite: 220–240 VAC (±10%), 50/60 Hz, 0,7 A; Virrankulutus: 0,10 W (sammutettu), 4,0 W (valmistilassa), 1,70 W (lepotila); Tyypillinen sähkönkulutus (TEC): 0,31 kWh viikossa; Virtalähteen tyyppi: Sisäinen yleisvirtalähde;
Sertifiikatit	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 luokka B, CISPR 32:2015/EN 55032:2015 luokka B, CISPR 24:2010/EN 55024:2010, CISPR 35:2016/EN 55035:2017, EN 301 489-1 V2.1.1:2017, EN 301 489-17 V3.1.1:2017
Alkuperämaa	Valmistettu Thaimaassa
Ohjauspaneeli	CP-koristeelliset ilman LCD-näyttöä – Cap Sense -painikkeet: Mustavalko- ja Värikopiointi, Info, Peruuta ja Hyväksy. Automaattisen asiakirjansyöttölaiteen paperitukoksen ja Wi-Fi-yhteyden ilmoituskuvake.
Pakkauksen sisältö	5SE45B: HP ENVY Pro 6420 All-in-One -tulostin; HP 305 musta aloitusmestepatruuna; HP 305 kolmiväriäinen aloitusmestepatruuna; säännöstiedote; asennusopas; viiteopas; virtajohto. Lisätietoja musteen määrästä ja sivuriittoisuudesta on osoitteessa http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies .
Tarvikkeet	3YM60AE HP 305 kolmiväriäinen alkuperäinen mustekasetti 3YM11AE HP 305 musta alkuperäinen mustekasetti 3YM62AE HP 305XL riittoisa musta alkuperäinen mustekasetti 3YM63AE HP 305XL riittoisa kolmiväriäinen alkuperäinen mustekasetti 3YM64AE HP 307XL erittäin riittoisa alkuperäinen mustekasetti 6ZA94AE HP 305XL riittoisa musta/kolmiväriäinen alkuperäinen värikasetti – 2 kpl pakkaus
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, Irlanti, Italia, Itävalta, Kreikka, Norja, Puola, Portugali, 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 tuotekohtaisesti sekä käyttömaan ja paikallisen lainsäädännön mukaan. Lisätietoja HP:n palkitun asiakastukipalvelun vaihtoehtoista alueellasi on osoitteessa http://www.hp.com/support

Alaviitteet

- Edellyttää HP Smart -sovelluksen lataamista. Osoitteessa <http://hp.com/go/mobileprinting> on lisätietoja paikallisista tulostusvaatimuksista. Tiedot ominaisuudet/ohjelmistot saa vain englanninkielisissä. Edellyttää Internet-yhteyttä, joka on hankittava erikseen.
- Langattomat toiminnot ovat yhteensopivia vain 2,4 ja 5,0 GHz:n toimintojen kanssa. Lisätietoja on osoitteessa <http://hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi on Wi-Fi Alliancen[®] rekisteröity tavaramerkki.
- Perustuu tilauksen käyttöön, Internet-yhteyteen ehdot täyttävään HP-tulostimeen, voimassaolevaan luotto- tai pankkikorttiin, sähköpostiosoitteeseen ja toimituspalveluun tulostimen käyttöalueella.
- Rekisteröityminen HP Instant Ink -palveluun on tehtävä 7 päivän kuluessa tulostimen käyttöönotosta laitteen ohjeiden mukaisesti ja tulostimen mukana toimitettavien HP Instant Ink -yhteensopivien kasettien käytön aloittamisesta. Edellytykset: palveluun kelpaava tulostin, rekisteröityminen verkossa sekä HP Connected- ja Instant Ink -tilin luonti, yhteensopiva maksutapa, sähköpostiosoite ja internet-yhteys tulostimeen. Kokeilujakso alkaa rekisteröitymispäivästä ja oikeuttaa käyttäjän tulostamaan rekisteröidyttyään valittuun HP Instant Ink -tilaukseen sisältyvän sivumäärän. Ylimääräiset sivut eivät kuulu hintaan, ja ne veloitetaan valitsemaltasi maksuvälineeltä kuukauden lopussa. Jos HP Instant Ink -palvelua ei peruuteta kokeilujakson aikana osoitteessa hpinstantink.com, valitsemaltasi maksuvälineeltä veloitetaan ensimmäisestä kokeilun jälkeisestä kuukaudesta lähtien rekisteröinnin yhteydessä valitun palvelutilauksen kuukausihinta (2,99 €, 4,99 €, 9,99 € tai 19,99 €) ja ylimääräisten sivujen hinta. Kokeilujakson voi käyttää vain kerran. Kokeilujaksoa ei voi lunastaa käteisenä rahana, paitsi silloin kun laki niin vaatii. Lisätietoja on saatavilla verkkorekisteröitymisen aikana ja osoitteessa hpinstantink.com.
- HP Instant Ink -palvelu ei ole saatavilla kaikissa maissa. Tarkista saatavuus osoitteessa hpinstantink.com.
- Edellyttää HP Smart -sovelluksen lataamista. Osoitteessa <http://hp.com/go/mobileprinting> on lisätietoja paikallisista tulostusvaatimuksista. Tiedot ominaisuudet/ohjelmistot saa vain englanninkielisissä. Edellyttää Internet-yhteyttä, joka on hankittava erikseen. Faksitoiminnoilla voi vain lähettää fakseja ja se saattaa edellyttää lisähankintaa. Lisätietoja saa osoitteesta hp.com/mobile-fax.
- Mobiililaitteiden on tuettava Bluetooth-versiota v4.2 tai uudemmaa ja Bluetoothiin 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/bleprinting>. Bluetooth on omistajansa tavaramerkki ja HP käyttää sitä luvanvaraisesti.
- Valmistusaineesta yli 20 prosenttia on kierrätettyä muovia painon mukaan elokuun 2020 jälkeen valmistetuissa malleissa.

