

HP Color LaserJet Enterprise 5700dn -tulostin



Tehokkaan kompakti. Uskomattoman tehokas.

Paranna työnkulkujasi pienikokoisen laitteen kehittyneillä ominaisuuksilla. Tulostusnopeudesta väripaneeleihin⁹, valittavissa on joustavia kokoonpanoja nykyisiin ja tuleviin tarpeisiin. Samalla yrityksesi saa suojaa kehittyviä cyberuhkia vastaan.



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

Enemmän kuin tulostuslaite kompaktissa koossa

- Saatavata huippusuorituskyky skaalattavilla konfiguraatioilla, jotka tarjoavat maksimaalisen tuottavuuden vaativiin tulostustarpeisiin.
- Nopea, jopa 43 s/min tulostusnopeus¹, jotta saat kaiken valmiiksi nopeammin.
- Ylläpidä tuottavuutta ja pysy ajan tasalla uusimmista toiminnoista koko laitekannassasi päivitettävällä HP FutureSmart -laiteohjelmistolla.²
- Ota tulostusympäristö hallintaasi HP Web Jetadminilla³ – saat hallittua laitekantaasi ja rakennettua yhdenmukaisia tulostuskokemuksia.

Mukautettavat ja skaalattavat ratkaisut⁷

- Saat tarvittavat toiminnot ennennäkemättömällä, joustavilla kokoonpanoilla, jotka rakennetaan tilauksesta. Optimoi laitteesi täyttämään yrityksesi tarpeet ja sopimaan budjettiin.
- Valitse sisäänrakennetuista tallennustilavaihtoehdoista, kuten kiintolevy ja SSD-asema, joihin laitteen tiedot ja asiakirjat voidaan tallentaa.
- Sisusta toimisto tyylikkäästi moderneilla muotoiluilla ja mahdollisuudella valita viidestä mukautettavasta väripaneelistä⁹.

Nopea ja saumaton digitointi

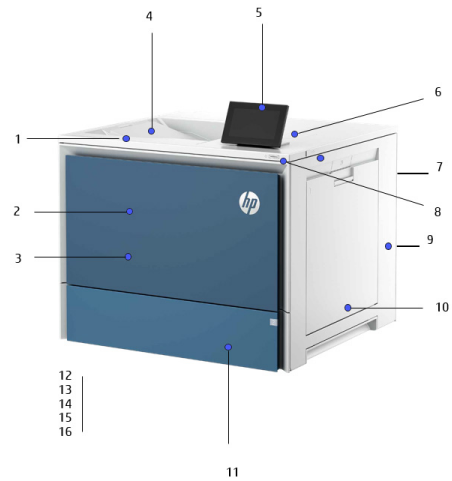
- Mukauta tulostuskokemustasi pilveen yhdistetyillä HP Workpath -sovelluksilla. Käytä personoitua sisältöä ja integroi paperiset ja digitaaliset työnkulut.⁴
- Anna tiimillesi työkalut menestykseen HP Open Extensibility Platform -alustalla, joka sisältää satoja HP:n ja kolmansien osapuolten ratkaisuja sekä kortinlukijan tuen.
- Tee värien hallinnasta yksinkertaista HP Custom Color Manager -työkaluilla. Täsmää minkä tahansa asiakirjalaitteiden yhdistelmän värit noutamalla väriprofiilit pilvestä. Hanki korkealaatuisia väriprofiileja ilman kalliiden värintäsmäytysjärjestelmien tuomaa vaivaa.⁸

Aina suojattuna HP Wolf Securityllä

- Kun HP Sure Start toimii aina taustalla, toiminnan kannalta kriittinen koodi (BIOS) tarkistetaan automaattisesti käynnistyksen aikana, ja se korjautuu itsestään, mikäli siinä havaitaan poikkeamia.
- HP Connection Inspector tarkastaa verkkoyhteydet. Tulostimen lähtevien verkkoyhteyksien tarkastuksella pysäytetään epäilyttävät pyynnöt ja estetään haittaohjelmat, jotta voit
- Memory ShieldTM ja laajennettu käytönaikainen hyökkäysten tunnistus suojaa muistia ja muita sovelluksia. Common Criteria -sertifioitu⁶ valvomaan jatkuvasti muistiaktiiviteetteja, havaitsemaan ja estämään nollapäivähyökkäykset reaaliajassa [tunnettu/tuntematon] ja itsekorjauksella.
- Minimoi alttius sallittujen listan tarkistuksilla, ohjelmistolla, joka tarkastetaan automaattisesti käynnistyksen yhteydessä sen määrittämiseksi, sisältääkö se autenttista koodia – HP:n digitaalisesti allekirjoittamana.

Tuotteen esittely

1. Automaattinen kaksipuolinen tulostus
2. HP eMMC -tallennus
3. Etuluukku All-in-One-värikasettien käyttöä varten
4. 250 arkin tulostusalusta, joka tukee kokoon A4 asti
5. 4,3 tuuman värikosketusnäyttö (10,9 cm)
6. Hardware Integration Pocket (lisävarusteiden ja muiden valmistajien laitteiden liittämistä varten)
7. Helppokäyttöinen USB-portti
8. Virtapainike
9. Pääsy paperiradalle oikeanpuoleisesta luukusta
10. 100 arkin monikokoalusta 1 tukee tulostusmateriaalia kokoon A4 asti
11. 550 arkin lokero 2, joka tukee tulostusmateriaalia kokoon A4 asti
12. Turvalukkopaikka vaijerityyppiselle lukolle
13. SuperSpeed USB 3.0 -isäntäliitäntä
14. Hi-Speed USB 2.0 -isäntäliitäntä
15. Gigabit Ethernet -liitäntä
16. SuperSpeed 3.0 -laiteportti



Pikatiedot sarjasta



Malli	HP Color LaserJet Enterprise 5700dn -tulostin
Tuotenumero	6QN28A
Toiminnot	Tulostus
Tulostusnopeus	43 s/min (A4)
Ohjauspaneeli	10,9 cm:n värikosketusnäyttö
Suositteltu sivumäärä kuukaudessa	Jopa 10 000 sivua kuukaudessa
Syöttökapasiteetti	650/2 300 (vakio/maksimi)
Tulostuskapasiteetti (vakio)	250 arkkia
Suoritin	Kaksitytiminen, 1,4 GHz
Workpath käytössä	Kyllä (2 Gt:n päivityksellä)
Laajennettavuus	HP FutureSmart 5, OXPd

Lisävarusteet, tarvikkeet ja tuki

Tarvikkeet	<p>527G1A HP LaserJet Kiinnitysyksikkö, 220 voltia 225 000 sivua 527G7A HP LaserJet 220V Enhanced -kiinnityssarja 225 000 sivua 527G8A HP LaserJet Image Transfer Belt 225 000 sivua 527G9A HP LaserJet Image Transfer Belt 225 000 sivua 527H2A HP LaserJet Tray 2 Roller Kit 150 000 sivua 527H3A HP LaserJet MP Tray Roller Kit 150 000 sivua 6H121A HP LaserJetin automaattisen asiakirjojen syöttöalaitteen huoltopakkaus W2130A HP 213A musta alkuperäinen LaserJet-värikasetti Kasetti riittää keskimäärin 3 500 vakiosivun tulostamiseen. Ilmoitettu riittävyys on ISO/IEC 19752:n mukainen W2130X HP 213X -värikasetti, riittoisa, musta, alkuperäinen, LaserJet Kasetti riittää keskimäärin 9 000 vakiosivun tulostamiseen. Ilmoitettu riittävyys on ISO/IEC 19752:n mukainen W2130Y HP 213Y -värikasetti, erittäin riittoisa, musta, alkuperäinen, LaserJet Kasetti riittää keskimäärin 18 000 vakiosivun tulostamiseen. Ilmoitettu riittävyys on ISO/IEC 19752:n mukainen W2131A HP 213A syaani alkuperäinen LaserJet -värikasetti 3 000 vakiosivua ISO/IEC 19752 -standardin mukaisesti W2131X HP 213X -värikasetti, riittoisa, syaani, alkuperäinen, LaserJet 6 000 vakiosivua ISO/IEC 19752 standardin mukaisesti W2131Y HP 213Y erittäin riittoisa syaani alkuperäinen LaserJet-värikasetti 12 000 vakiosivua ISO/IEC 19752 standardin mukaisesti W2132A HP 213A keltainen alkuperäinen LaserJet-värikasetti 3 000 vakiosivua ISO/IEC 19752 -standardin mukaisesti W2132X HP 213X riittoisa keltainen alkuperäinen LaserJet-värikasetti 6 000 vakiosivua ISO/IEC 19752 standardin mukaisesti W2132Y HP 213Y erittäin riittoisa keltainen alkuperäinen LaserJet-värikasetti 12 000 vakiosivua ISO/IEC 19752 standardin mukaisesti W2133A HP 213A magenta alkuperäinen LaserJet -värikasetti 3 000 vakiosivua ISO/IEC 19752 -standardin mukaisesti W2133X HP 213X -värikasetti, riittoisa, magenta, alkuperäinen, LaserJet 6 000 vakiosivua ISO/IEC 19752 standardin mukaisesti W2133Y HP 213Y erittäin riittoisa magenta alkuperäinen LaserJet-värikasetti 12 000 vakiosivua ISO/IEC 19752 standardin mukaisesti</p>
Lisävarusteet	<p>2NR12A HP:n irrotettava kiintolevy-yksikkö 35H11A HP HID Mobile Access Mifare DES Fire Keystroking Reader 3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless -lisävaruste 478C2A HP Printing Voice Assistant 4QL32A HP Legic Secure USB-lukulaite 4XN67A Internal USB Expansion Kit 616HTA HP 2GB DDR3Lx32 120-pin 933MHz TAA DIMM 65A28A HP Color LaserJet Constellation Yellow 550 sheet Paper Tray 65A29A HP Color LaserJet Cosmic Green 550 sheet Paper Tray 65A30A HP Color LaserJet Aurora Purple 550 sheet Paper Tray 65A31A HP Color LaserJet Comet Red 550 sheet Paper Tray 65A32A HP Color LaserJet Lunar Gray 550 sheet Paper Tray 65A38A HP Color LaserJet -säilytysalusta Constellation Yellow 65A39A HP Color LaserJet -säilytysalusta Cosmic Green 65A40A HP Color LaserJet -säilytysalusta Aurora Purple 65A41A HP Color LaserJet -säilytysalusta Comet Red 65A42A HP Color LaserJet -säilytysalusta Lunar Gray 6QN54A HP Color LaserJet Stand 6QN55A HP Color LaserJet -säilytysalusta 6QN57A HP Color LaserJet -tulostimen 550 arkin paperialusta 6QY68A HP 2GB DDR3Lx32 120-pin 933MHz DIMM 766R7A HP LaserJet 512 Gt SED-TAA Full Kit -SSD-asema 8FP31A HP Jetdirect LAN Accessory 9EQ11A HP 500 Gt CCC, FIPS -kiintolevyasema X3D03A HP USB Universal -kortinlukija Y7C05A HP HIP2 -näppäilylukija</p>
Huolto- ja tukipalvelut	<p>U4659E HP:n 3 vuoden palvelu seuraavana työpäivänä viallisten tallennusvälineiden tietojen säilytyksellä Color LaserJet Ent 570x U45NVE HP:n 4 vuoden palvelu seuraavana työpäivänä viallisten tallennusvälineiden tietojen säilytyksellä Color LaserJet Ent 570x U45NWE HP:n 5 vuoden palvelu seuraavana työpäivänä viallisten tallennusvälineiden tietojen säilytyksellä Color LaserJet Ent 570x U45P3E HP:n 3 vuoden vain osat -palvelu viallisten tallennusvälineiden tietojen säilytyksellä Color LaserJet Ent570x U45P4E HP:n 4 vuoden vain osat -palvelu viallisten tallennusvälineiden tietojen säilytyksellä Color LaserJet Ent570x U45P5E HP:n 5 vuoden vain osat -palvelu viallisten tallennusvälineiden tietojen säilytyksellä Color LaserJet Ent570x U45P6PE HP:n 1 vuoden jälkitakuupalvelu seuraavana työpäivänä viallisten tallennusvälineiden tietojen säilytyksellä Color LaserJet Ent 570x U45PDPE HP:n 1 vuoden jälkitakuu vain osat -palvelu viallisten tallennusvälineiden tietojen säilytyksellä Color LaserJetEnt570x</p>

Tekniset tiedot

Malli	HP Color LaserJet Enterprise 5700dn -tulostin
Tuotenumero	6QN28A
Toiminnot	Tulostus
Ohjauspaneeli	4,3 tuuman (10,9 cm:n) värikosketusnäyttö
Tulostus	
Tulostustekniikka	Laser
Tulostusnopeus ¹	Musta (A4, tavallinen): Jopa 43 s/min Värillinen (A4, tavallinen): Jopa 43 s/min ; Musta (A4, kaksipuolinen): Jopa 43 kuvaa minuutissa Värillinen (A4, kaksipuolinen): Jopa 43 kuvaa minuutissa
Ensimmäisen sivun tulostusaika ²	Musta (A4, valmiina): Vain 6,9 sekuntia Värillinen (A4, valmiina): Jopa 7,6 sekuntia ; Musta (A4, lepotila): Vain 9,2 sekuntia Värillinen (A4, lepotila): Nopeus jopa 10,2 sekuntia
Tulostustarkkuus	Musta (paras): jopa 1 200 × 1 200 dpi Värillinen (paras): Jopa 1200 × 1200 dpi ; Tekniikka: HP ImageREt 3600, parannettu (600×600 dpi), ohuet viivat (1200×1200 dpi), Quickview (300×300 dpi)
Kuukausittainen kapasiteetti	Jopa 80 000 sivua A4; Suositeltu sivumäärä kuukaudessa: 2 000–10 000
Tulostimen älykkäät ohjelmisto-ominaisuudet	Apple AirPrint™, Mopria-hyväksytyt, Open Extensibility Platform, FutureSmart-laiteohjelmisto, Instant-on-tekniikka, HP Auto-On/Auto-Off -tekniikka, helpokäyttöinen USB, kaksipuolinen tulostus, Hardware Integration Pocket, intuitiivinen 4,3 tuuman (10,9 cm:n) kosketusnäyttöohjauspaneeli, useiden sivujen tulostus arkille (2, 4, 6, 9, 16), lajittelu, vesileimat, tulostustöiden varastointi, tulostuksen esikatselu
Vakiotulostuskielet	HP PCL 6; HP PCL 5c; HP PostScript Level 3 -emulointi, natiivi PDF-tulostus (v1.7)
Kirjaintyyppiä ja kirjasinleikkaukset	105 sisäistä skaalattavaa TrueType-fonttia (HP PCL), 92 sisäistä skaalattavaa fonttia (HP Postscript level 3 -emulointi) (sisältää euromerkin); 1 sisäinen Unicode-fontti (Andale Mono WorldType); 2 sisäistä Windows Vista 8 -fonttia (Calibri, Cambria); lisäfonttiratkaisuja saatavilla muiden valmistajien muistikorteilla; HP LaserJet -fontit ja Intelligent Printer Data Stream (IPDS) -emulointi saatavilla osoitteesta http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Tulostusalue	Tulostusmarginaalit Yläreuna: 4,3 mm, Alareuna: 4,3 mm, Vasen: 4,3 mm, Oikea: 4,3 mm; Suurin tulostusalue : 207,4 x 1191,4 mm
Kaksipuolinen tulostus	Automaattinen
Suorittimen nopeus	1.4 GHz
Liitettävyys	
Vakio	1 SuperSpeed USB 3.0 -laiteportti; 1 SuperSpeed USB 3.0 -isäntäportti; 1 Hi-Speed USB 2.0 -isäntäportti; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T -verkkoliitäntä; 1 Hardware Integration Pocket, 2. sukupolvi (HIP2)
Valinnainen	HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/langaton lisälaite 3JN69A; HP Jetdirect LAN -lisälaite 8FP31A
Mobiilitulostuksen tuki	Apple AirPrint™; NFC touch-to-print -tulostus (lisäominaisuus); Mopria™-sertifioitu
Tuetut verkkoprotokollat	Kiinteän verkkoratkaisun kautta: TCP/IP, IPv4, IPv6; Tulostus: TCP-IP-portti 9100, suora tulostustila, LPD (vain raw queue -tuki), Web Services -tulostus, IPP 2.0, Apple AirPrint™, Google Cloud -tulostus; ETSINTÄ: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-MÄÄRITYS: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuaalinen, TFTP-konfigurointi, ARP-Ping), IPv6 (tilaton paikallisesti ja reitittimen kautta, tilassa DHCPv6:n kautta); Hallinta: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, TFTP-konfigurointi, FTP FW -lataus, Syslog; Suojaus: SNMPv3, SSL-varmenteen hallinta, palomuuri, ACL, 802.1x
Verkko-ominaisuudet	Kyllä, sisäisen HP JetDirect Ethernet -tulostuspalvelimen (vakio) kautta, joka tukee seuraavia: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) -tuki Fast Ethernetille ja Gig Linksille; IPsec (vakiona); Langaton 802.11a/b/g/n-verkko (valinnainen).
Kiintolevy	Vakio, 16 Gt:n eMMC; Valinnainen, 32 Gt:n eMMC-asema (CTO:n kautta) Valinnainen, vähintään 500 Gt:n kiintolevy; Valinnainen, 256 Gt:n SSD-asema (CTO:n kautta)
Muisti	Vakio: 1,5 Gt ; Enintään: 3,5 Gt
Tulostusmateriaalin käsittely	
Paperilokeroiden määrä	Vakio: 2 ; Enintään: 5
Tulostusmateriaalin tyypit	Paperi (tavallinen, kevyt, keskipaksu, light bond, bond, kierrätetty, keskiraskas, raskas, keskiraskas kiiltävä, raskas kiiltävä, erittäin raskas, erittäin raskas kiiltävä, postikorttikartonki, kiiltävä kortti), värialkot, tarrat, kirjelomake, kirjekuori, esipainettu, esireititetty, värillinen, karkea, peittävä kalvo, käyttäjän määrittämä
Tulostusmateriaalin koko	Mukautettu (metrimitat): Lokero 1: 64 x 127 – 216 x 1200 mm; Lokero 2, valinnaiset 1x550-sheet syöttölokerot: 101 x 148 – 216 x 356 mm Tuetut (metrimitat): Lokero 1: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 16k, 10 × 15 cm, Oficio, postikortit (JIS, yksin- tai kaksinkertainen), kirjekuoret (DL, C5, B5, C6); Lokero 2, valinnaiset 1x550-sheet syöttölokerot: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 10 × 15 cm, Oficio, 16k, Dpostcard (JIS)
Tulostusmateriaalin käsittely	Lokero 1: Paperi: 100 arkkiä 75 g/m ² :n tulostusmateriaalia Kirjekuoret: 10 Lokero 2: Paperi: 550 arkkiä Enintään: Jopa 2300 arkkiä
Materiaalin paino	Lokero 1: 60–220 g/m ² (tavallinen), 120–220 g/m ² (kiiltävä); Lokero 2: 60–220 g/m ² (tavallinen), 120–220 g/m ² (kiiltävä); valinnaiset 550 arkin syöttölokerot: 60–220 g/m ² (tavallinen), 120–220 g/m ² (kiiltävä);
Syöttökapasiteetti	Vakiotulo: 550 arkin syöttölokerot, 100 arkin monikokoalusta Tulosteet: 250 arkin tulostuskaukalo Valinnainen tulo: valinnaiset 550 arkin syöttölokerot (enintään 3)
Tulostuskapasiteetti	Vakio: Jopa 250 arkkiä Enintään: Jopa 250 arkkiä
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät	Windows 11; Windows 10; Windows Client OS; Android; iOS; mobiilikäyttöjärjestelmä; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux; Chrome OS
Yhteensopivat verkkokäyttöjärjestelmät	Windows Server; SAP; Novell; UNIX; Citrix
Järjestelmän vähimmäisvaatimukset	Windows: 2 Gt vapaata kiintolevytilaa; Internet-yhteys; tai USB-portti; Verkkoselain. Lisätietoja käyttöjärjestelmän laitteistovaatimuksista on osoitteessa microsoft.com ; Mac: 2 Gt vapaata kiintolevytilaa; Internet-yhteys; tai USB-portti; Verkkoselain. Lisätietoja käyttöjärjestelmän laitteistovaatimuksista on osoitteessa apple.com ;
Ohjelmistot sisällytettyinä	Tuotteen mukana ei toimiteta ohjelmistoratkaisuja ne saa vain osoitteista http://hp.com ja http://123.hp.com ;
Tietoturvan hallinta	Identiteetin hallinta: Kerberos-todennus; LDAP-käyttöoikeuden vahvistus; 1 000 käyttäjän PIN-koodit; lisäominaisuutena edistyneet HP:n ja muiden valmistajien todennusratkaisut (kuten kulutunnusteiden lukijat); Verkko: IPsec/palomuuri varmenteella; esiajattu avain; ja Kerberos-todennus; Tuki WJA-10 IPsec -määrittämislaajennukselle; 802.1X-todennus (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Sertifiikaatit; Käyttöoikeusluettelo; Tiedot: Tallennustilan salaus; Salatut PDF-tiedostot ja sähköpostit (käytössä Microsoftin FIPS 140 -vahvistuksen saaneet kryptografiset kirjastot); Turvallinen poisto; SSL/TLS (HTTPS); Salatut kirjautumistunnukset; Laite: Turvalukko; USB-portin käytön esto; Hardware Integration Pocket suojausratkaisuille; Laitteistopohjainen Memory Shield™ Control Flow Integrity (CFI) -hyökkäysvalvonnalla; SureStart Secure Boot -käynnistyksen BIOSin eheyden tarkistus ja itsekorjausominaisuudet; Whitelisting: lataa vain tunnettua ja hyvää koodia (DLL, EXE yms.); Tietoturvan hallinta: Tukee toimintaa, jossa laitteen tietoturvan Syslog-viestit käsitellään ja niitä voi tarkastella Arcsightissa ja Splunk SIEM -ohjelmistoissa
Tulostimen hallinta	HP Web JetAdmin; Sisäinen verkkopalvelin; HP Security Manager; HP Insights; HP Advance; HP Command Center; HP Smart Device Services -palvelut (SDS)

Tekniset tiedot

Malli	HP Color LaserJet Enterprise 5700dn -tulostin
Tuotenumero	6QN28A
Mitat ja paino	
Tulostimen mitat (L x S x K) ⁹	Vähintään 500 x 460 x 415 mm; Enintään: 885 x 770 x 470 mm
Pakkauksen mitat (L x S x K)	498 x 598 x 652 mm
Tulostimen paino	31,14 kg
Pakkauksen paino	34,3 kg
Käyttöympäristö	Lämpötila: 10–32,5 °C Ilmankosteus: 30–70 % suhteellinen kosteus
Varastoinnin olosuhteet	Lämpötila: -20–40 °C
Akustiikka	Äänitehotaso: 6,5 B(A) Äänenpainetaso: 53 dB(A)
Teho	Vaatimukset: Tulojännite: nimellijännite 100–127 V (±10 %), nimellitaajuus 50–60 Hz (±3 Hz), 12 A; Tulojännite: 220–240 V nimellinen, (+/- 10 %) 50–60 Hz nimellinen (+/- 3 Hz), 6 A; Kulutus: 605,3 W (tulostettaessa/kopioitaessa), 40,1 W (valmiustila), 1,1 W (lepotila), 0,09 W (manuaalinen virrankatkaisu); Tyypillinen sähkönkulutus (TEC)³: 0,515 kWh viikossa (Energy Star 3.0); 0,491 kWh/viikko (Blue Angel); Virtalähteen tyyppi: Sisäänrakennettu 110 V:n tai 220 V:n virtalähde (ei kaksijännitteinen, virtalähde vaihtelee osanumeron mukaan, vaihtoehtotunnus)
Energiansäästöön ominaisuus, tekniikka	HP Auto-On/Auto-Off -tekniikka; Pikalämpenemistekniikka; Alhaisen virran lepotila; Virransäästö
Sertifikaatit ⁴	UL/cUL (USA/Kanada); RCM (Australia); TÜV ja GS-merkki (Saksa); Kambodžan teollisuusstandardien osasto; Standardien, mittausopin ja taloudellisten asioiden valvonta – BSMI (Taiwan); Todiste Kiinan pakollisesta tuotehyväksynnästä – CCC (Kiina); Intian standardien toimisto – BIS-rekisteröinti (Intia); PSB (Singapore); itäeurooppalaiset hyväksynnot; CE-merkintä; Muut turva- ja EMC-hyväksynnot maakohtaisten vaatimusten mukaisesti. Sähkömagneettisen säteilyn standardi: CISPR 22:2008 (kansainvälinen) luokka B / EN 55032:2015 luokka A + A11:2020, CISPR 35:2016 (kansainvälinen) / EN 55035:2017 + A11:2020, EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019 + A2:2021, FCC 47 CFR osa 15 luokka B, ICES-003, julkaisu 7 luokka A. Muut EMC-hyväksynnot maakohtaisten vaatimusten mukaan. CECP; IT ECO -ilmoitus; Blue Angel; SEPA; EPEAT® Gold -rekisteröity; KOECO Blue Angel -yhteensopiva⁵ Kyllä, Blue Angel DE-UZ 219 – vain alkuperäisillä HP-tarvikkeilla
Kestävän vaikutuksen määritykset	5 % kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia; ENERGY STAR® -hyväksytyt; EPEAT®-rekisteröity
Alkuperämaa	Valmistettu Japanissa
Pakkauksen sisältö ⁶	6QN28A HP Color LaserJet Enterprise 5700dn -tulostin; alkuperäinen musta HP LaserJet -värikasetti (riittoisuus noin 3 500 sivua), alkuperäiset HP LaserJet -värikasetit, syaani, magenta ja keltainen (kunkin kasetin riittoisuus noin 3 000 sivua) (värikasetit asennettu); Dokumentaatio (laitteiston asennusopas); Virtajohto
Takuu	Yhden vuoden takuu, huolto seuraavana arkipäivänä asennuspaikalla. Takuu- ja tukivaihtoehdot vaihtelevat tuotteen, maan ja paikallisen lainsäädännön mukaan. Käy osoitteessa http://www.hp.com/support ja lue lisää HP:n palkituista palvelu- ja tukivaihtoehdoista maassasi.

Alaviitteet

- ¹ Mitattu ISO/IEC 24734 -menetelmällä, ei ota huomioon ensimmäisiä testiasiakirjoja. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Tarkka nopeus vaihtelee järjestelmän konfiguraation, ohjelmistosovelluksen, ohjaimen ja asiakirjan monimutkaisuuden mukaan.
- ² Jotkin tulevien HP FutureSmart -laiteohjelmistopäivitysten ominaisuuksista eivät ehkä ole käytettävissä vanhemmissa laitteissa, jos esimerkiksi laitteen fyysiset ominaisuudet rajoittavat uuden ominaisuuden toiminnallisuutta.
- ³ Maksuton HP Web Jetadmin on ladattavissa osoitteesta hp.com/go/wja
- ⁴ Kaikki monitoimilaitteet eivät välttämättä ole yhteensopivia Workpath-sovellusten kanssa. HP Workpath -ratkaisun käyttöönotto saattaa edellyttää joissakin laitteissa lisävarustetta tai laiteohjelmiston päivitystä. Kaikki sovellukset eivät välttämättä ole saatavilla kaikissa sijainneissa. Saattaa vaatia tilauksen. Personoitu sisältö ja integrointiominaisuudet koskevat vain tuettuja HP Workpath -sovelluksia.
- ⁵ HP:n edistyneimmät sisäiset tietoturvaominaisuudet saa HP Managed- ja Enterprise -laitteisiin, joissa on HP FutureSmart -laiteohjelmiston versio 4.5 tai uudempi. Väite perustuu HP:n arvioon vuonna 2022 julkaistuihin toimintoihin saman luokan kilpailevissa tulostuslaitteissa. Vain HP tarjoaa sellaista tietoturvaominaisuuksien yhdistelmää, joka havaitsee ja pysäyttää hyökkäykset automaattisesti sekä toipuu niistä itsekoroituvan uudelleenkäynnistyksen avulla. Tämä noudattaa NIST SP 800-193 -määräyksiä laitteiden kyberuhkien sietokyvystä. Luettelon yhteensopivista tuotteista saa osoitteesta [hp.com/go/PrintersThatProtect](http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect) Lisätietoja saa osoitteesta <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>
- ⁶ Muun tahon hyväksyntä perustuu standardin Common Criteria Information Technology Security Evaluation ISO/IEC 15408 vaatimuksiin toukokuussa 2019–2024. Hyväksyntä koskee HP Managed- ja Enterprise -laitteita, joissa on HP FutureSmart -laiteohjelmiston versio 4.5.1 tai uudempi. Lisätietoja: [https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification Report - HP Intrusion Detection.pdf](https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf)
- ⁷ Saat lisätietoa tilauksen kokoonpanovaihtoehdoista ottamalla yhteyttä HP:seen tai kumppaniedustajaan.
- ⁸ Ota yhteyttä HP:seen tai kumppaniedustajaan saadaksesi lisätietoa Custom Color Managerista.
- ⁹ Tässä tuotteessa on taivaansiniset (vakioalliset) paneelit. Muunväriset paneelit (tähdenkeltainen, komeetanpunainen, aamuruskonvioletti, kuunharmaa, kosmisen vihreä) ovat saatavilla vain lisämaksusta HP:n tilausmäärityksen kautta tai sopimuksella hallinnoitujen tulostuspalveluiden kautta. Kiinassa tarjotussa malleissa on kuunharmaa (vakioallinen) paneeli taivaansinisen paneelin sijaan. Ota yhteyttä HP:n tai kumppanisi edustajaan saadaksesi lisätietoja mukautettavista väripaneeleista.

Tekniset määritykset, vastuuvapausekkeet

- ¹ Mitattu ISO/IEC 24734 -menetelmällä, ei ota huomioon ensimmäisiä testiasiakirjoja. Lisätietoja on osoitteessa <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Tarkka nopeus voi vaihdella järjestelmän kokoonpanon, ohjelmistosovelluksen, ohjaimen ja asiakirjan monimutkaisuuden mukaan.
- ² Mitattu käyttämällä ISO/IEC 17629 -standardia. Lisätietoja saat osoitteesta <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Tarkka nopeus voi vaihdella järjestelmän kokoonpanon, ohjelmistosovelluksen, ohjaimen ja asiakirjan monimutkaisuuden mukaan.
- ³ Tyypillisen sähkönkulutuksen (TEC) arvo on tuotteen tyypillinen sähkönkulutus viikossa mitattuna kilowattitunteina (kWh).
- ⁴ EPEAT®-rekisteröity alueen mukaan. EPEAT-rekisteröinti vaihtelee maittain. Maakohtaisen rekisteröintitilan näkee osoitteesta <http://www.epeat.net>.
- ⁵ Virtavaatimukset määrättyvät laitteen myyntimaan tai -alueen mukaan. Käyttöjännitettä ei saa muuttaa. Käyttöjännitteen muuttaminen vahingoittaa laitetta ja mitätöi tuotetakuun. Blue Angel -arvot perustuvat yleensä mitauksiin 230 V:n laitteella.
- ⁶ Lisätietoja tulostimen mukana toimitettujen kasettien riittoisuudesta saa osoitteesta <https://www.hp.com/go/toneryield>. Riittoisuus on mitattu standardin ISO/IEC 19798 mukaan jatkuvassa tulostuksessa. Todellinen riittoisuus vaihtelee huomattavasti tulostettavien kuvien ja muiden tekijöiden mukaan.
- ⁹ Tuotteen mitat ovat mittoja, kun luukut, paperiokerot ja automaattinen asiakirjojen syöttölaite (mikäli sellainen on) ovat kokonaan auki.

