



HP Color LaserJet Enterprise MFP 5800dn-skrivare

Kraftfull och kompakt Utomordentligt effektiv.

Transformera arbetsflöden med avancerade funktioner som får plats i ett kompakt paket. Upplev flexibla konfigurationer som möter många olika behov både för idag och morgondagen, från utskriftshastigheter till färgpaneler. Allt erbjuds samtidigt som verksamheten skyddas mot ständigt föränderliga cyberhot.



Den här skrivaren är endast avsedd att fungera med kassetter som har ett nytt eller återanvänt HP-chip, och den har dynamiska säkerhetsåtgärder för att blockera kassetter med chip som inte kommer från HP. Regelbundna uppdateringar av den inbyggda programvaran gör att åtgärderna fortsätter att vara effektiva och blockerar kassetter som fungerade tidigare. Ett återanvänt HP-chip gör det möjligt att använda återanvända, renoverade och påfyllda kassetter. Mer information på: <http://www.hp.com/learn/ds>

Mer än en skrivare, i ett kompakt paket

- Upplev snabba skanningshastigheter och den ultimata produktiviteten med upp till 94 bld/min¹ vid dubbelsidig skanning.
- Snabba utskrifter på upp till 43 sid/min² ser till att allt blir klart snabbare.
- Möjliggör enkelt arbetsflöden med en konsekvent användarupplevelse och intuitiva ikoner på den 8 tum stora färgpekskärmen.
- Maximera produktiviteten och öka utskriftsprestanda med HPs kraftfulla trekärniga processor för kopiering, skanning och utskrift.
- Håll produktiviteten på toppnivå och var alltid uppdaterad med de senaste funktionerna i maskinparken med den uppgraderingsbara och inbyggda programvaran HP FutureSmart.³

Anpassningsbara och skalbara lösningar⁸

- Få den funktionalitet som behövs med överträffade och flexibla konfigurationer som kan skapas på beställning. Optimala enheter för att möta både affärsbehoven och budgeten.
- Välj den dokumentmatningslösning som fungerar bäst för teamet.
- Välj inbyggda lagringsalternativ inklusive HDD- och SSD-enheter för att hantera data och dokument som sparas på enheten.

Snabb och sömlös digitalisering

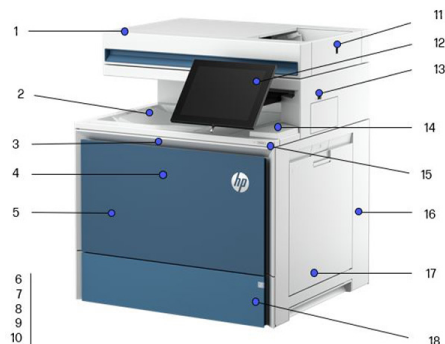
- Anpassa utskriftsupplevelsen med molnanslutna HP Workpath-appar. Få tillgång till anpassat innehåll och integrera arbetsflöden som använder papper eller är helt digitala.⁴
- Ge teamet verktygen de behöver för att lyckas med HP Open Extensibility Platform som erbjuder hundratals HP- och tredje parts lösningar samt stöd för kortläsare.
- Gör färghanteringen enkel med HP Custom Color Manager. Matcha färgutskrifter från alla kombinationer av dokument/enheter genom att helt enkelt dra färgprofiler från molnet. Få färgprofiler av hög kvalitet utan krångel med dyra system för färgmatchning.⁹

Var alltid på vakt med HP Wolf Security

- HP Sure Start arbetar alltid bakom kulisserna och kontrollerar driftskoden (BIOS) automatiskt under start och reparerar sig själv om den har äventyrats.
- HP Connection Inspector kontrollerar nätverksanslutningar. Skrivarens utgående nätverksanslutningar inspekteras för att hindra misstänkta förfrågningar och malware vilket låter er vara uppkopplade och säkra.
- Memory Shield™ och ökad intrångsidentifiering under körning skyddar både minnet och andra applikationer. Common Criteria-certifierade⁶ för att kontinuerligt övervaka minnesaktiviteter, detektera och stoppa zero day-attacker i realtid [kända/okända] och vara självläkande.
- Minimera exponeringen med godkännandelistor, inbyggd programvara som automatiskt kontrolleras under uppstart för att avgöra om koden är autentisk och digitalt signerad av HP.

Produkttrundtur

1. Dubbelsidig ADF för 100 ark med stöd för mediastorlekar upp till A4
2. Utmatningsfack för 250 ark med stöd för mediastorlekar upp till A4
3. Automatisk dubbelsidig utskrift
4. HP eMMC-lagring
5. Främre åtkomstlucka till allt-i-ett-tonerkassetter
6. Uttag för säkerhetslås av kabeltyp
7. Super Speed USB 3.0-värdport
8. Hi-Speed USB 2.0-värdport
9. Gigabit Ethernet-port
10. Super Speed 3.0-enhetsport
11. Mediesensor för långa original
12. 20,3 cm färgpekskärm
13. Lättåtkomlig USB-port
14. Fack för integrering av hårdvara (för anslutning av tillbehör och enheter från tredje part)
15. Strömbrytare
16. Åtkomst till utskriftsväg via lucka på höger sida
17. Handmatningsfack 1 för 100 ark med stöd för mediastorlekar upp till A4
18. Pappersfack 2 för 550 ark med stöd för mediastorlekar upp till A4



Serien – en översikt



Modell	HP Color LaserJet Enterprise MFP 5800dn-skrivare
Produktnummer	6QN29A
Funktioner	Skriv ut, kopiera och skanna (fax och trådlös anslutning som tillval) (alla modeller)
Utskriftshastighet	43 sidor/minut (A4)
Kontrollpanel	20,3 cm färgpekskärm
Skanningshastighet	Upp till 47 sidor per min/94 bilder per min (enkelsidigt/dubbelsidigt)
RMPV	Upp till 10 000 sidor i månaden
Inmatningskapacitet	650/2 300 (std/max)
Utmatningskapacitet (standard)	250 ark
Processor	Tri-core-processor på 1,2 GHz
Flow-lösningar	Nej
Redo för Workpath	Ja
Utbyggnadsmöjligheter	HP FutureSmart 5, OXPd

Tillbehör, förbrukningsartiklar och support

Förbrukningsartiklar	527G1A HP LaserJet 220V Fuser Kit 527G7A HP LaserJet 220V Enhanced Fuser Kit 527G8A HP LaserJet Image Transfer Belt 527G9A HP LaserJet Image Transfer Belt 527H2A HP LaserJet Tray 2 Roller Kit 527H3A HP LaserJet MP Tray Roller Kit 6H121A HP LaserJet underhållssats för ADM W2130A HP 213A svart LaserJet-originaltonerkassett Cirka 3500 sidor W2130X HP 213X svart LaserJet-originaltonerkassett med hög kapacitet Cirka 9000 sidor W2130Y HP 213Y svart LaserJet-originaltonerkassett med extra hög kapacitet Cirka 18000 sidor W2131A HP 213A cyan LaserJet-originaltonerkassett Cirka 3000 sidor W2131X HP 213X cyan LaserJet-originaltonerkassett med hög kapacitet Cirka 6000 sidor W2131Y HP 213Y cyan LaserJet-originaltonerkassett med extra hög kapacitet Cirka 12000 sidor W2132A HP 213A gul LaserJet-originaltonerkassett Cirka 3000 sidor W2132X HP 213X gul LaserJet-originaltonerkassett med hög kapacitet Cirka 6000 sidor W2132Y HP 213Y gul LaserJet-originaltonerkassett med extra hög kapacitet Cirka 12000 sidor W2133A HP 213A magenta LaserJet-originaltonerkassett Cirka 3000 sidor W2133X HP 213X magenta LaserJet-originaltonerkassett med hög kapacitet Cirka 6000 sidor W2133Y HP 213Y magenta LaserJet-originaltonerkassett med extra hög kapacitet Cirka 12000 sidor
Tillbehör	1M0Q0A HP MFP analog fax 702 – tillbehör 1M0Q1A HP MFP analog fax 703 – tillbehör 2NR12A HP flyttbart hårddiskchassi 2TD64A HP hjälpmedelspaket 35H11A HP HID Mobile Access Mifare DES Fire Keystroking Reader 3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/trådlöst tillbehör 478C2A HP Printing Voice Assistant 4QL32A HP Legic Secure USB-läsare 4XN67A Internal USB Expansion Kit 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-lagringsstativ i Constellation Yellow 65A39A HP Color LaserJet-lagringsstativ i Cosmic Green 65A40A HP Color LaserJet-lagringsstativ i Aurora Purple 65A41A HP Color LaserJet-lagringsstativ i Comet Red 65A42A HP Color LaserJet-lagringsstativ i Lunar Gray 6QN54A HP Color LaserJet Stand 6QN55A HP Color LaserJet-lagringsstativ 6QN57A HP Color LaserJet 550-arks mediafack 8FP31A HP Jetdirect LAN Accessory 9EQ11A HP 500GB CCC, FIPS Hard Disk Drive B5L31A HP FIH (Foreign Interface Harness) X3D03A HP universell USB-kortläsare Y7C05A HP HIP2 tangentrycksläsare
Service och support	U45Q5E HP 3 års service nästa arbetsdag med behållna defekta medier för Color LaserJet Ent MFP 580x U45Q6E HP 4 års service nästa arbetsdag med behållna defekta medier för Color LaserJet Ent MFP 580x U45Q7E HP 5 års service nästa arbetsdag med behållna defekta medier för Color LaserJet Ent MFP 580x U45Q6E HP 3 års service med reservdelar och behållna defekta medier för Color LaserJetEntMFP580x U45QHE HP 4 års service med reservdelar och behållna defekta medier för LaserJetEntMFP580x U45QJE HP 5 års service med reservdelar och behållna defekta medier för Color LaserJetEntMFP580x U45QKPE HP 1 års eftergaranti med service nästa arbetsdag och behållna defekta medier för Color LaserJet Ent MFP 580x U45QSPE HP 1 års eftergaranti med reservdelar och behållna defekta medier för Color LaserJetEntMFP580x

Tekniska specifikationer

Modell	HP Color LaserJet Enterprise MFP 5800dn-skrivare
Produktnummer	6QN29A
Funktioner	Skriv ut, kopiera, skanna, faxa (tillval)
Kontrollpanel	8 tum (20,3 cm) pekskärm med färggrafik
Skriv ut	
Utskriftsteknik	Laser
Utskriftshastighet ⁶	Svart (A4, normal): Upp till 43 sid/min Färg (A4, normal): Upp till 43 sid/min ; Svart (A4, dubbelsidig): 43 bilder/min Färg (A4, dubbelsidig): 43 bilder/min
Första sidan ut ⁷	Svart (A4, startklar): Så snabbt som 7,2 sek Färg (A4, startklar): Så snabbt som 7,9 sek ; Svart (A4, viloläge): Så snabbt som 7,9 sek Färg (A4, viloläge): Så snabbt som 8,6 sek
Utskriftsupplösning	Svart (bästa): Upp till 1 200 x 1 200 dpi Färg (bästa): Upp till 1200 x 1200 dpi ; Teknik: HP ImageREt 3600, förbättrad (600 x 600 dpi), fina linjer (1200 x 1200 dpi), Quickview (300 x 300 dpi), Pantone-kalibrerad
Kapacitet per månad	Upp till 80 000 sidor A4; Rekommenderad sidvolym per månad: 2000 till 10 000
Smarta programfunktioner i skrivaren	Apple AirPrint™, Mopria-certifierad, HP ePrint, ROAM-tillval för enkel utskrift, Open Extensibility Platform, den inbyggda programvaran FutureSmart, Instant-on-teknik, HP auto-on/auto-off-teknik, lättåtkomlig USB, dubbelsidig utskrift, fack för integrering av hårdvara, 8 tum (20,3 cm) kontrollpanel med intuitiv pekskärm, utskrift av flera sidor på samma ark (2, 4, 6, 9, 16), sortering, vattenstämplar, förhandsgranskning av utskrift
Standardutskriftsspråk	XPS, HP PCL 6; HP PCL 5c; HP postscript level 3-emulering, inbyggd PDF-utskrift (v. 1.7)
Teckensnitt och typsnitt	105 interna skalbara TrueType-teckensnitt i HP PCL, 92 interna skalbara teckensnitt vid HP Postscript emulering på nivå 3 (inbyggd Euro-symbol); 1 internt Unicode-teckensnitt (Andale Mono WorldType); 2 interna Windows Vista 8-teckensnitt (Calibri, Cambria); Ytterligare teckensnittslösningar tillgängliga via flashminneskort från tredje part; HP LaserJet-teckensnitt och IPDS-emulering finns på http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Utskriftsområde	Utskriftsmarginaler Högst upp: 4,3 mm, Underkant: 4,3 mm, Vänster: 4,3 mm, Höger: 4,3 mm; Maximalt utskriftsområde : 207,4 x 1191,4 mm
Dubbelsidig utskrift	Automatisk
Kopiera	
Kopieringshastighet	Svart (A4): Upp till 43 kop/min; Färg (A4): Upp till 43 kop/min
Kopieringsspecifikationer	Bokkopia; Häfte; Jobbgenerering; Sortering; Färg; Innehållsorientering; Förhandsgranska kopia; Mörkhetskontroll; Originalstorlek som standard; Kantradering; Kant-till-kant; ID-kopiering; Bildjustering; Jobbgenerering; N- eller Z-ordning; Antal kopior; Flera sidor på samma ark; Originalstorlek; Originaltyp; Pappersformat; Papperskälla; Papperstyp; Foto; Spara aktuella inställningar; Text; Text/foto; Val av fack; Dubbelsidig kopiering; Vattenstämpel; förminska/förstora; Skanningsläge (bok, dubbelsidigt ID); Stämplar; Bildöverlägg; Bildförskjutning; Bildförhandsgranskning; Pappersval; Skanna till jobblagring; Automatisk uträkning; Automatisk identifiering av färg/svartvitt;; Maximalt antal kopior: Upp till 9999 kopior; Förminskning/förstoring: 25 till 400 %
Skanna	
Skanningshastighet ¹⁰	Normal (A4): Upp till 47 sidor per min/94 bilder per min (s/v), upp till 47 sidor per min/94 bilder per min (färg) ; Dubbelsidig (A4): Upp till 94 bld/min (sv/v), upp till 94 bld/min (färg)
Filformat för skanning ¹¹	PDF; PDF med hög kompression; PDF/A; JPEG; TIFF; MTIFF; XPS
Skannerspecifikationer	Skannertyp Flatbädd; ADF; Skanningsteknik: Contact Image Sensor (CIS); Metoder för inläsning vid skanning: Tillämpning på frontpanelen: Kopiera; Fax; Skanna till e-post; Skanna till nätverksmapp; Skanna till USB; Skanna till jobblagring; OXP-program (Open Extensibility Platform), HP Workpath Applications; Twain-version: Version 2.4; Dubbelsidig ADM-skanning: Ja; Optisk skanningsupplösning: Upp till 600 dpi
Avancerade skanningsfunktioner	Optimera text/bild; Bildjusteringar; Jobbgenerering; Inställning för utskriftskvalitet; Valfri skanningsupplösning från 75 till 600 dpi; Automatisk färgidentifiering; Kantradering; Jobbavisering; Inga tomma sidor; HP Quick Sets
Skanningsbar yta	Maximal mediestorlek (flatbädd): 216 x 356 mm ; Minimal mediestorlek (ADM): 68 x 127 mm Maximal mediestorlek (ADM): 216 x 864 mm
Bitdjup/gräskalenivåer	24-bitars / 256
Digital sändning	Standard: Skanna till e-post; skanna till nätverksmapp; skanna till USB-enhet; skanna till SharePoint; skanna till FTP; skanna till SFTP; skanna till LAN-fax; skanna till internetfax; lokal adressbok; SMTP via SSL; Automatisk identifiering av färg/svartvitt; PDF med hög komprimering; Bildjusteringar (mörkhet, kontrast, bakgrundsrensning och skärpa); optimerad text/bild (text, blandat, utskriven bild, foto); innehållsorientering; skanningsläge (bok, dubbelsidigt ID); radera kanter; automatisk sidbeskärning; jobbgenerering; Förhandsgranskning av bild; inga tomma sidor; automatisk uträkning
Faxa	
Faxa ⁴	Tillval, 33,6 kbps (med analogt faxtillbehör (tillval))
Faxspecifikationer	Faxminne: Upp till 1000 sidor; Faxupplösning: Standard: 200 x 100 dpi; Fin: Upp till 203 x 196 dpi; Ultrafin: Upp till 300 x 300 dpi; Snabbuppringning: Upp till 1000 nummer
Processorhastighet	1,2 GHz
Anslutning	
Standard	1 SuperSpeed USB 3.0 (enhet); 1 SuperSpeed USB 3.0 (värd); 1 Hi-Speed USB 2.0 (värd); 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-nätverk; 1 fack för integrering av hårdvara 2:a generationen (HIP2)
Tillval	HP JetDirect 3100w BLE/NFC/trådlöst tillbehör 3JN69A; HP JetDirect LAN-tillbehör8FP31A
Kapacitet för mobil utskrift	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™ -certifierad; Roaming (tillval); NFC med touch-to-print-funktion (tillval)
Stöd för nätverksprotokoll	Via inbyggd nätverkslösning: TCP/IP, IPv4, IPv6; Utskrift: TCP-IP-port 9100 Direct Mode, LPD (stöder endast s.k. raw queue), utskrift via webbtjänster, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, FTP-utskrift, Google Cloud Print; DISCOVERY: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-KONFIGURATION: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuellt, TFTP-konfig, ARP-Ping), IPv6 (tillståndslös link-local och via routern, tillståndskänslig via DHCPv6); Administration: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, TFTP-konfig, FTP FW-hämtning, Syslog; Säkerhet: SNMPv3, SSL Cert Management, brandvägg, ACL, 802.1x
Nätverksfunktioner	Ja, via HP Jetdirect inbyggd Ethernet-utskriftsserver (standard) stöds: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Stöd för 802.3az (EEE) i Fast Ethernet och Gigabit Ethernet; IPsec (standard); 802.11a/b/g/n trådlöst nätverk (tillval)
Hårddisk	Standard, 32 GB eMMC; Minst 500 GB HDD (tillval); 256 GB SSD (tillval)
Minne	Standard: 6 GB ; Maximal: 6 GB
Mediekapacitet	
Antal pappersfack	Standard: 2 ; Maximal: upp till 5
Medietyper	Papper (vanligt, lätt, medel, lätt finpapper, finpapper, återvunnet, medeltungt, tjockt, glansigt medeltungt, tjockt glansigt, extra tungt, extra tungt glansigt, vykort, glansigt kort), färg-OH, etiketter, brevpapper, kuvert, förtryckt, förhålåt, färgat, grovt, opak film, användardefinierat
Mediестorlek	Anpassad (metrisk): Fack 1: 64 x 127 till 216 x 1200 mm; Fack 2, matare för 1x550-sheet (tillval): 101 x 148 till 216 x 356 mm Stöds (metrisk): Fack 1: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 16k, 10 x 15 cm, Oficio, vykort (enkla och dubbla JIS) kuvert (DL, C5, B5, C6); Fack 2, matare för 1x550-sheet (tillval): A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 10 x 15 cm, Oficio, 16k, D-vykort (JIS) ADM: Letter; legal; oficio; executive; statement; 16K; A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS); Vykort (JIS); D-vykort (JIS); 4 x 6 tum; 5 x 7 tum; 5 x 8 tum
Mediekapacitet	Fack 1: Papper: 100 ark (medier på 75 g/m²); Kuvert: 10 Maximal: Upp till 2300 ark ADM: Standard, 100 ark
Medievikt	Fack 1: 60 till 220 g/m² (vanligt), 120 till 220 g/m² (glansigt); Fack 2: 60 till 220 g/m² (vanligt), 120 till 220 g/m² (glansigt); inmatningsfack för 550 ark (tillval): 60 till 220 g/m² (vanligt), 120 till 220 g/m² (glansigt)
Inmatningskapacitet	Standardinmatning: Inmatningsfack för 550 ark, handmatningsfack för 100 ark Tillval för inmatning: inmatningsfack för 550 ark (tillval) (upp till 3)
Utmatningskapacitet	Standard: Upp till 250 ark Maximal: Upp till 250 ark

Tekniska specifikationer

Modell	HP Color LaserJet Enterprise MFP 5800dn-skrivare
Produktnummer	6QN29A
Kompatibla operativsystem	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Chrome OS; Citrix; Linux; macOS 12 Monterey; macOS 11 Big Sur; macOS 10.15 Catalina; Mobila operativsystem; iOS; Android; Operativsystem med Windows-klient
Kompatibla nätverksoperativsystem	Windows Server; SAP; Novell; UNIX; Citrix; Linux
Lägsta systemkrav	Windows: 2 GB ledigt hårddiskutrymme; Internet-anslutning; eller USB-port; Webbbläsare. Mer information om hårdvarukrav för operativsystemet finns på microsoft.com; Mac: 2 GB tillgängligt hårddiskutrymme; Internet-anslutning; eller USB-port; Webbbläsare. Mer information om hårdvarukrav för operativsystemet finns på apple.com;
Medföljande program	Inga programvarulösningar medföljer, finns endast på http://hp.com , http://123.hp.com ;
Säkerhetshantering	Identitetshantering: Kerberos-autentisering; LDAP-autentisering; 1 000 PIN-koder för användare; avancerade autentiseringslösningar från HP och tredje part som tillval (t.ex.; kortläsare); Nätverk: IPsec/brandvägg med certifikat; I förväg delad nyckel; och Kerberos-autentisering; Stöd för plugin-program för WJA-10 IPsec-konfiguration; 802.1X-autentisering (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Certifikat; Lista för åtkomstkontroll; Data: Lagringskryptering; Krypterad PDF och e-post (använder FIPS 140-validerade kryptografiska bibliotek från Microsoft); Säker radering: SSL/TLS (HTTPS); Krypterade autentiseringsuppgifter; Enhet: Plats för säkerhetslås; Inaktivering av USB-port; fack för integrering av hårdvara för säkerhetslösningar; Hårdvarubaserad Memory Shield™ med Control Flow Integrity (CFI)-övervakning i enheter för attacker; SureStart säker uppstart – kontroll av BIOS-integritet med funktion för självläkning; Vitlistning – läser endast in godkänd kod (DLL:er, EXE:er osv.); Säkerhetshantering: Kompatibel med Device Security Syslog-meddelanden som bearbetas och är tillgängliga i Arcsight och Splunk SIEM:er
Skrivarhantering	HP Web JetAdmin; Inbäddad webbserver; HP Security Manager; HP Insights; HP Advance; HP Command Center; HP Smart Device Services (SDS)
Mått och vikt	
Skrivarens mått (B x D x H) ¹²	Lägsta 547 x 460 x 583 mm; Maximal: 885 x 810 x 828 mm
Emballagets yttermått (B x D x H)	598 x 758 x 652 mm
Skrivarens vikt	Ca 38 kg
Vikt inklusive emballage	Ca 42,89 kg
Driftsmiljö	Temperatur: 10 till 32,5 °C Luftfuktighet: 30 till 70% RH
Lagringsvillkor	Temperatur: -20 till 40°C
Akustik	Ljudeffekt: 6,3 B(A) Ljudtryck: 50 dB(A)
Strömförsörjning	Krav: Ingångsspänning: 100 till 127 V AC, 60 Hz, Ingångsspänning: 200 till 240 V AC, 50 Hz (inte dubbel spänning, produkt varierar beroende på artikelnummer och identifierare för alternativkodnummer); Energiförbrukning: 655 W (utskrift/kopiering), 50,1 W (redo), 0,9 W (viloläge), 0,09 W (manuellt avstängd); Typisk elförbrukning (TEC) ⁹ : 0,552 kWh/vecka (Energy Star 3.0); 0,551 kWh/vecka (Blue Angel); Nätaggregatstyp: Inbyggt 110 V eller 220 V nätaggregat (inte dubbel spänning, strömförsörjning varierar beroende på artikelnummer och alternativkod)
Energibesparingsteknik	HP Auto-On/Auto-Off-teknik; Direkttuppvärmningsteknik; Direktkopiering
Certifikat	UL/cUL (USA/Kanada); RCM (Australien); TÜV- och GS-märkt (Tyskland); Department of Industrial Standards i Kambodja; Bureau of Standards, Metrology and Inspection Ministry of Economic Affairs - BSMI (Taiwan); Certificate of China Compulsory Product Certification - CCC (Kina); Bureau of Indian Standards - BIS Registration (Indien); PSB (Singapore); Godkänd i Östeuropa; CE-märkt; Andra säkerhets- och EMC-godkännanden enligt krav från de enskilda länderna. Elektromagnetisk emissionsstandard: CISPR 22:2008 (internationell) – klass A; CISPR 32:2015 (internationell) – klass A; /EN 55032:2015+A11:2020 (EU) – klass A; CISPR 35:2016 (internationell); EN 55035:2017+A11:2020; EN IEC 61000-3-2:2019; EN IEC 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021; FCC CFR 47 avsnitt 15 klass A; ICES-003, utgåva 7 klass A. Andra EMC-godkännanden enligt krav från enskilda länder. CECp; IT ECO-deklaration; Blue Angel; SEPA; EPEAT® Gold-registrerad; KOECO Blue Angel-anpassad ⁸ Ja, Blue Angel DE-UZ 219 – endast säkerställt vid användning av HP-originaltillbehör
Specifikationer för hållbar inverkan	15 % återvunnen plast från förbrukade konsumentprodukter; ENERGY STAR® -certifierad; EPEAT® -registrerad
Ursprungsland	Tillverkad i Tjeckien
Medföljer ¹	6QN29A HP Color LaserJet-multifunktionsskrivare; HP svart LaserJet-originaltonerkassett (cirka 7000 sidors kapacitet), HP cyan, magenta och gul LaserJet-originaltonerkassett (cirka 3000 sidors kapacitet vardera) (tonerkassetter installerade); Dokumentation (guide för hårdvaruinstallation); Strömkabel
Garanti	Ett års garanti med service på platsen nästa arbetsdag. Garanti- och supportalternativen varierar beroende på produkt, land och lokal lagstiftning. Gå till http://www.hp.com/support om du vill veta mer om HPs prisbelönta service- och supportalternativ i din region.

Fotnoter

¹ Skanningshastigheter uppmätta från den automatiska dokumentmataren. De faktiska bearbetningshastigheterna kan variera beroende på skannerupplösning, nätverksförhållanden, datorprestanda och tillämpningsprogram. Uppmätt med standarder som finns på: http://standards.iso.org/ittf/PubliclyAvailableStandards/SC28_Test_Pages/ ² Uppmätt enligt ISO/IEC 24734. Den första uppsättningen testdokument är inte med i beräkningen. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, tillämpningsprogram, drivrutin och dokumentets komplexitet. ³ Vissa funktioner som möjliggörs av kommande uppgraderingar av den inbyggda programvaran HP FutureSmart kanske inte är tillgängliga på äldre enheter, om till exempel den fysiska produktens egenskaper begränsar den nya funktionen. ⁴ Inte alla multifunktionsskrivare är kompatibla med Workpath-appar. För att aktivera HP Workpath kan en del enheter kräva tillbehör eller att den inbyggda programvaran uppgraderas. Alla appar är inte tillgängliga i alla länder. Abonnemang kan krävas. Anpassat innehåll och integrationsfunktioner är endast tillämpliga på de HP Workpath-appar som stöds. ⁵ HPs mest avancerade inbäddade säkerhetsfunktioner är tillgängliga på HP Enterprise- och HP Managed-enheter med den inbyggda programvaran HP FutureSmart 4.5 eller senare. Anspråket baseras på HPs granskning av publicerade funktioner i konkurrenskraftiga skrivare i samma klass under 2022. Endast HP erbjuder en kombination av säkerhetsfunktioner för automatisk upptäckt, stopp och återhämtning från attacker med en självläkande omstart i linje med riktlinjerna NIST SP 800-193 för enheters cybermotståndskraft. Besök [hp.com/go/PrintersThatProtect](http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect) för en lista över kompatibla produkter. Besök <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims> för mer information ⁶ Tredjepartscertifiering baseras på krav i Common Criteria Information Technology Security Evaluation ISO/IEC 15408-standarden per maj 2019–2024. Certifieringen är tillämplig för HP Managed- och Enterprise-enheter med den inbyggda programvaran HP FutureSmart version 4.5.1 och senare. Mer information finns på: [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 HP Web JetAdmin är kostnadsfritt och tillgängligt för nedladdning från www.hp.com/go/webjetadmin ⁸ Kontakta en HP- eller partnerrepresentant för mer information om alternativ gällande konfiguration på beställning. ⁹ Kontakta en HP- eller partnerrepresentant för mer information om Custom Color Manager.

Avsägelser angående tekniska specifikationer

¹ Se <https://www.hp.com/go/toneryield> för information om kapaciteten hos de kassetter som medföljer skrivaren. Uppmätta kapacitetsvärden i enlighet med ISO/IEC 19798 vid kontinuerlig utskrift. Den faktiska kapaciteten varierar avsevärt beroende på utskrivna bilder och andra faktorer. ² Angiven kapacitet baseras på ISO/IEC 19798 och kontinuerlig utskrift. Den faktiska kapaciteten varierar avsevärt beroende på utskrivna bilder och andra faktorer. Mer information finns på <https://www.hp.com/go/toneryield> ³ EPEAT®-registrerad där så är tillämpligt. EPEAT-registreringen varierar mellan olika länder. På <https://www.epeat.net> visas registreringsstatus för varje land. ⁴ Baserat på standard ITU-T testbild nr 1 vid standardupplösning. Mer komplexa sidor eller högre upplösning behöver längre tid och förbrukar mer minne. ⁵ Uppmätt enligt test för funktionsprestanda i ISO/IEC 24734, den första uppsättningen testdokument ej medräknad. Se <https://www.hp.com/go/printerclaims> för mer information. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, tillämpningsprogram, drivrutin och dokumentets komplexitet. ⁶ Uppmätt enligt ISO/IEC 24734. Den första uppsättningen testdokument är inte med i beräkningen. Se <https://www.hp.com/go/printerclaims> för mer information. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, tillämpningsprogram, drivrutin och dokumentets komplexitet. ⁷ Uppmätt med ISO/IEC 17629. För mer information se <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, tillämpningsprogram, drivrutin och dokumentets komplexitet. ⁸ Strömkraven är baserade på det land/region där skrivaren säljs. Ställ inte om driftspänningen. Detta skadar skrivaren och gör produktgaranti ogiltig. Blue Angel-värden baseras vanligtvis på mätning av en 230 V enhet. ⁹ Typisk elförbrukning (TEC) representerar den uppmätta typiska elförbrukningen för en produkt under en vecka, i kilowattimmar (kWh). ¹⁰ Skanningshastigheter uppmätta från automatisk dokumentmatare. De faktiska bearbetningshastigheterna kan variera beroende på skannerupplösning, nätverksförhållanden, datorprestanda och tillämpningsprogram. ¹¹ För skanningsprogramvaran finns stöd för: Windows (JPG, RAW(BMP), PDF, TIFF, PNG, RTF) och Mac (JPG, JPEG-2000, TIFF, PNG, PDF, sökbar PDF, RTF, TXT) ¹² Maximala yttermått innebär att luckor, pappersfack och ADF (om tillämpligt) är helt öppna.