



# HP Color LaserJet Enterprise MFP 5800dn-printer

Powerfully compact. Ekstraordinær effektiv.

Skab nye arbejdsprocesser med avancerede funktioner i et kompakt aftryk. Få fleksible konfigurationer med muligheder lige fra printhastighed til farvepaneler, som opfylder dine behov både i dag og i fremtiden. Samtidig med at din virksomhed bliver beskyttet mod cybertrusler, som hele tiden ændrer sig.



Denne printer er kun beregnet til at fungere med patroner, der har en ny eller genbrugt HP-chip, og den bruger dynamiske sikkerhedsforanstaltninger til at blokere patroner med en ikke-HP-chip. Regelmæssige firmwareopdateringer opretholder effektiviteten af disse foranstaltninger og blokerer patroner, der tidligere har fungeret. En genbrugt HP-chip muliggør brug af genbrugte, genfremstillede og genopfyldte patroner. Flere oplysninger på: <http://www.hp.com/learn/ds>

## Mere end bare en printer i et kompakt fodaftryk

- Opnå hurtige scanningshastigheder og ultimativ produktivitet med op til 94 billeder/min.<sup>1</sup> duplexscanningsteknologi.
- Hurtige printhastigheder på op til 43 sider/min.<sup>2</sup>, så du kan klare opgaverne på kortere tid.
- Aktiver nem arbejdsprocesser med en ensartet brugeroplevelse og intuitive, tabletlignende ikoner på en 8" touchskærm i farver.
- Maksimer din produktivitet og forøg ydeevnen for udskrivning med HP's hurtige processor med tre kerner til kopiering, scanning og udskrivning.
- Oprethold produktiviteten, og forbliv opdateret med den nyeste funktioner på tværs af din flåde med HP FutureSmart firmware, som kan opgraderes.<sup>3</sup>

## Løsninger, der kan tilpasses og skaleres<sup>8</sup>

- Få de funktionaliteter, du har brug for, samt enestående, fleksible konfigurationer, som sammensættes efter behov. Optimer din enhed, så den opfylder din virksomheds behov og passer til dit budget.
- Vælg den løsning til dokumentfødning, der fungerer bedst for dit team.
- Vælg indbyggede lagringsmuligheder, herunder HDD- og SSD-drev, som kan klare data og dokumenter, der er lagret på enheden.

## Hurtig og nem digitalisering

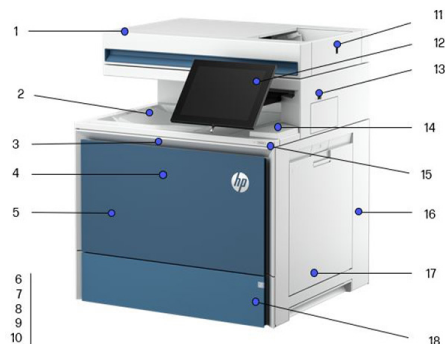
- Tilpas din udskrivningsoplevelse med cloud-forbundne HP Workpath-apps. Tilgå dit personlige indhold og integrer papir og digitale arbejdsgange.<sup>4</sup>
- Giv dit team værktøjer til succes med HP Open Extensibility-plattformen, som indeholder hundredvis af HP- og tredjepartsløsninger samt understøttelse af kortlæser.
- Gør farvestyring nemt med HP Custom Color Manager. Match farveoutput fra en hvilken som helst dokumentenhedskombination ved blot at trække farveprofiler fra clouden. Få farveprofiler i høj kvalitet uden at du behøver dyre farvematchingsystemer.<sup>9</sup>

## Altid på vagt med HP Wolf Security

- Med HP Sure Start starter alt arbejde i baggrunden, driftskoden (BIOS) kontrolleres automatisk i forbindelse med opstart og reparerer sig selv, hvis den bliver kompromitteret.
- HP Connection Inspector undersøger netværksforbindelser. Printerens udgående netværksforbindelser bliver inspiceret for at stoppe mistænkelige forespørgsler og forhindre malware, så du kan forblive risikofri.
- Memory Shield™ og udvidet registrering af afbrydelser i driften beskytter hukommelse og andre programmer. Common Criteria-certificeret<sup>6</sup> giver løbende overvågning af hukommelsesaktivitet, registrer og stopper zero-day-angreb i realtid [kendte/ukendt] og foretager selv-reparation.
- Minimer risici med kontrol i forhold til whitelisting-kontroller og firmware, der automatisk bliver kontrolleret i forbindelse med opstart for at fastslå, om det er den rigtige godkendelseskode — digitalt signeret af HP.

## Produktpræsentation

1. 100-arks dobbeltside ADF understøtter medieformater på op til A4
2. 250-arks udbakke, der understøtter medieformater på op til A4
3. Automatisk tosidet udskrivning
4. HP eMMC-lagring
5. Frontlåge med adgang til All-in-One-tonerpatroner
6. Plads til kabelsikkerhedslås
7. Super Speed USB 3.0-værtsport
8. USB 2.0-værtsport med høj hastighed
9. Gigabit Ethernet-port
10. Super Speed 3.0-enhedspport
11. Mediesensor til lange originaler
12. 20,3 cm touchskærm i farver
13. Lettilgængelig USB-port
14. Hardwareintegrationslomme (til tilslutning af tilbehør og tredjepartsenheder)
15. Tænd-/slukknapp
16. Adgang til printsti via højre låge
17. 100-arks universalbakke 1, understøtter medieformater op til A4
18. 550-arks bakke 2, understøtter medieformater op til A4-størrelse



## Oversigt



|                            |                                                                                          |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Model                      | HP Color LaserJet Enterprise MFP 5800dn-printer                                          |
| Produktnummer              | 6QN29A                                                                                   |
| Funktioner                 | Udskrivning, kopiering og scanning (fax og trådløs funktion er tilbehør) (alle modeller) |
| Udskrivningshastighed      | 43 sider/min. (A4)                                                                       |
| Kontrolpanel               | 20,3 cm touchskærm i farver                                                              |
| Scanningshastighed         | Op til 47 sider/min./94 billeder/min. (simpleks/dupleks)                                 |
| RMPV                       | Op til 10.000 sider pr. måned                                                            |
| Papirkapacitet             | 650/2.300 (standard/maks.)                                                               |
| Outputkapacitet (standard) | 250 arks                                                                                 |
| Processor                  | Tre kerner 1,2 GHz                                                                       |
| Flow-løsninger             | Nej                                                                                      |
| Workpath-aktiveret         | Ja                                                                                       |
| Udvidelsesmuligheder       | HP FutureSmart 5, OXPd                                                                   |

## Tilbehør, forbrugsvarer og support

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Forbrugsvarer      | 527G1A HP LaserJet 220V Fuser Kit<br>527G7A HP LaserJet 220V Enhanced Fuser Kit<br>527G8A HP LaserJet Image Transfer Belt<br>527G9A HP LaserJet Image Transfer Belt<br>527H2A HP LaserJet Tray 2 Roller Kit<br>527H3A HP LaserJet MP Tray Roller Kit<br>6H121A HP LaserJet ADF-vedligeholdelseskit<br>W2130A HP 213A original LaserJet-tonerpatron, sort (Ca. 3.500) sider<br>W2130X HP 213X original LaserJet-tonerpatron med høj kapacitet, sort (Ca. 9.000) sider<br>W2130Y HP 213Y original LaserJet-tonerpatron med ekstra høj kapacitet, sort (Ca. 18.000) sider<br>W2131A HP 213A original LaserJet-tonerpatron, cyan (Ca. 3.000) sider<br>W2131X HP 213X original LaserJet-tonerpatron, cyan med høj kapacitet (Ca. 6.000) sider<br>W2131Y HP 213Y original LaserJet-tonerpatron med ekstra høj kapacitet, cyan (Ca. 12.000) sider<br>W2132A HP 213A original LaserJet-tonerpatron med høj kapacitet, magenta (Ca. 3.000) sider<br>W2132X HP 213X original LaserJet-tonerpatron med høj kapacitet, gul (Ca. 6.000) sider<br>W2132Y HP 213Y original LaserJet-tonerpatron med ekstra høj kapacitet, gul (Ca. 12.000) sider<br>W2133A HP 213A original LaserJet-tonerpatron, magenta (Ca. 3.000) sider<br>W2133X HP 213X original LaserJet-tonerpatron med høj kapacitet, magenta (Ca. 6.000) sider<br>W2133Y HP 213Y original LaserJet-tonerpatron med ekstra høj kapacitet, magenta (Ca. 12.000) sider |
| Tilbehør           | 1M0Q0A HP MFP Analog Fax 702 Accessory<br>1M0Q1A HP MFP Analog Fax 703 Accessory<br>2NR12A Kabinet til flytbar HP-harddisk<br>2TD64A HP Accessibility Kit<br>35H11A HP HID Mobile Access Mifare DES Fire Keystroking Reader<br>3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/nærfeltskommunikation/trådløst tilbehør<br>478C2A HP Printer Voice Assistant<br>4QL32A HP Legic Secure USB-læser<br>4XN67A Internal USB Expansion Kit<br>65A28A HP Color LaserJet Constellation Yellow 550 sheet Paper Tray<br>65A29A HP Color LaserJet Cosmic Green 550 sheet Paper Tray<br>65A30A HP Color LaserJet Aurora Purple 550 sheet Paper Tray<br>65A31A HP Color LaserJet Comet Red 550 sheet Paper Tray<br>65A32A HP Color LaserJet Lunar Gray 550 sheet Paper Tray<br>65A38A HP Color LaserJet papirstander, gul<br>65A39A HP Color LaserJet papirstander, grøn<br>65A40A HP Color LaserJet Aurora papirstander, lilla<br>65A41A HP Color LaserJet papirstander, rød<br>65A42A HP Color LaserJet papirstander, grå<br>6QN54A HP Color LaserJet Stand<br>6QN55A HP Color LaserJet papirstander<br>6QN57A HP Color LaserJet-mediebakke til 550 ark<br>8FP31A HP Jetdirect LAN Accessory<br>9EQ11A HP 500GB CCC, FIPS Hard Disk Drive<br>B5L31A HP FIH (Foreign Interface Harness)<br>X3D03A HP USB universel kortlæser<br>Y7C05A HP HIP2-tasteanslagslæser                                                                             |
| Service og support | U45Q5E HP 3 års service næste hverdag med tilbageholdelse af defekte medier til Color LaserJet Ent MFP 580x<br>U45Q6E HP 4 års service næste hverdag med tilbageholdelse af defekte medier til Color LaserJet Ent MFP 580x<br>U45Q7E HP 5 års service næste hverdag med tilbageholdelse af defekte medier til Color LaserJet Ent MFP 580x<br>U45Q6E HP 3 års service, kun reservedele, med tilbageholdelse af defekte medier til Color LaserJetEntMFP580x<br>U45QHE HP 4 års service, kun reservedele, med tilbageholdelse af defekte medier til LaserJetEntMFP580x<br>U45QJE HP 5 års service, kun reservedele, med tilbageholdelse af defekte medier til Color LaserJetEntMFP580x<br>U45QKPE HP 1 års service efter garantiudløb næste hverdag med tilbageholdelse af defekte medier til Color LaserJet Ent MFP 580x<br>U45QSPE HP 1 års service efter garantiudløb kun reservedele med tilbageholdelse af defekte medier til Color LaserJetEntMFP580x                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

Tekniske specifikationer

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Model                                    | HP Color LaserJet Enterprise MFP 5800dn-printer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Produktnummer                            | 6QN29A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Funktioner                               | Udskrivning, kopiering, scanning, faxning (som tilbehør)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kontrolpanel                             | 8,0", SVGA LCD (farvegrafik)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Udskriv                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Udskrivningsteknologi                    | Laser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Udskrivningshastighed <sup>6</sup>       | <b>Sort (A4, normal):</b> Op til 43 sider/min. <b>Farve (A4, normal):</b> Op til 43 sider/min. ; <b>Sort (A4, dupleks):</b> Op til 43 tommer/min <b>Farve (A4, dupleks):</b> Op til 43 tommer/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Udskrivning af første side <sup>7</sup>  | <b>Sort (A4, klar):</b> På kun 7,2 sekunder <b>Farve (A4, klar):</b> På kun 7,9 sek. ; <b>Sort (A4, dvale):</b> På kun 7,9 sek. <b>Farve (A4, dvale):</b> På kun 8,6 sekunder                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Udskriftsopløsning                       | <b>Sort (bedst):</b> Op til 1.200 x 1.200 dpi <b>Farve (bedst):</b> Op til 1200 x 1200 dpi ; <b>Teknologi:</b> HP ImageREt 3600, forbedret (600 x 600 dpi), fine streger (1200 x 1200 dpi), Quickview (300 x 300 dpi), Pantone-kalibreret                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Normeret forbrug pr. måned               | Op til 80000 sider A4; <b>Anbefalet antal sider pr. måned:</b> 2000 til 10000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Printerens avancerede softwarefunktioner | Apple AirPrint™, Mopria-certificeret, HP ePrint, ROAM til nem printning, Open Extensibility Platform, FutureSmart-firmware, Instant-on-teknologi, HP Auto-On/Auto-Off-teknologi, scan til lettilgængelig USB, 2-sidet printning, hardwareintegrationslomme, intuitivt kontrolpanel med 8" touchskærm, printning af flere sider pr. ark (2, 4, 6, 9, 16), sætvis, vandmærker, lagring af printjobs, vis print                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Standardprintersprog                     | XPS, HP PCL 6, HP PCL 5c; HP Postscript Level 3-emulering, udskrivning af PDF-filer i originalformat (v1.7)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Skrifttyper og skrifttypesnit            | 105 interne TrueType-fonte skalerbare i HP PCL, 92 interne skalerbare fonte i HP Postscript 3-emulering (Euro-symbol indbygget); 1 indbygget Unicode-skrifttype (Andale Mono WorldType); 2 indbyggede Windows Vista 8-skrifttyper (Calibri, Cambria); Der fås flere skrifttyperløsninger via flash-hukommelseskort fra tredjeparter; HP LaserJet-skrifttyper og IPDS-emulering findes på <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Udskriftsområde                          | <b>Udskriftsmargener</b> Top: 4,3 mm, Bund: 4,3 mm, Venstre: 4,3 mm, Højre: 4,3 mm; Maksimalt udskriftsområde : 207,4 x 1191,4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Dupleksudskrivning                       | Automatisk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kopier                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kopieringshastighed                      | <b>Sort (A4):</b> Op til 43 kopier/min.; <b>Farve (A4):</b> Op til 43 kopier/min.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Specifikationer for kopimaskine          | Bogkopiering; Brochure; Opbyg job; Sortering; Farve; Indholdsretning; Forhåndsvisning af kopi; Styring af mørkhed; Original standardstørrelse; Kantsletning; Kant til kant; Id-kopiering; Billedjustering; Opgaveopbygning; N- eller Z-sortering; Antal kopier; N-op; Originalstørrelse; Originaltype; Papirformat; Papirkilde; Papirtype; Foto; Gem aktuelle indstillinger; Tekst; Tekst/foto; Bakkevalg; 2-sidet kopiering; Vandmærke; forminsk/forstør; Scanningstilstand (bog, 2-sidet id); Stempler; Billedoverlag; Billedforskydning; Eksempelvisning af billede; Papirvalg; Scan til joblager; Automatisk udretning; Automatisk registrering af farve/sort-hvid; <b>Maksimalt antal kopier:</b> Op til 9999 kopier; <b>Formindskelse/forstørrelse:</b> 25 til 400% |
| Scan                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Scanningshastighed <sup>10</sup>         | <b>Normal (A4):</b> Op til 47 sider/min./94 billeder/min. (sort-hvid), op til 47 sider/min./94 billeder/min. (farver) ; <b>Dupleks (A4):</b> Op til 94 billeder/min. (sort/hvid), op til 94 billeder/min. (farver)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Scanningsfilformat <sup>11</sup>         | PDF; PDF med høj komprimering; PDF/A; JPEG; TIFF; MTIFF; XPS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Scannerspecifikationer                   | <b>Scannertype</b> Flatbed; ADF; <b>Scanningsteknologi:</b> CIS (Contact Image Sensor); <b>Scanningsinputtilstand:</b> Funktioner på frontpanelet: Kopiering; Fax; Scan til e-mail; Scan til netværksmappe; Scan til USB; Scan til joblager; Open Extensibility Platform (OXP), HP Workpath-apps; <b>Twain-version:</b> Version 2.4; <b>ADF-dupleksscanning:</b> Ja; <b>Optisk scanningsopløsning:</b> Op til 600 dpi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Avancerede scannerfunktioner             | Optimering af tekst/billeder; Billedjusteringer; Opgaveopbygning; Indstilling for udskriftskvalitet; Der kan vælges scanningsopløsning fra 75 til 600 dpi; Automatisk registrering af farve; Kantsletning; Jobmeddelelse; Sletning af tomme sider; HP Quick Sets                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Område, der kan scannes                  | <b>Maksimalt medieformat (flatbed):</b> 216 x 356 mm ; <b>Minimum medieformat (ADF):</b> 68 x 127 mm <b>Maksimalt medieformat (ADF):</b> 216 x 864 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Bitdybde/gråtoneniveauer                 | 24 bit / 256                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Digital forsendelse                      | Standard: Scan til e-mail; scan til netværksmappe; scan til USB-drev; scan til SharePoint; scan til FTP; scan til sFTP; scan til LAN-fax; scan til internetfax; lokal adressebog; SMTP via SSL; automatisk registrering af farve/sort-hvid; PDF med høj komprimering; billedjustering (mørke, kontrast, baggrundsoprydning, skarphed); optimering af tekst/billede (tekst, blandet, udskrevet billede, fotografi); indholdsretning; scanningstilstand (bog, 2-sidet id); sletning af kanter; automatisk sidebeskæring; opgaveopbygning; eksempelvisning af billede; sletning af blanke sider; automatisk udglatning                                                                                                                                                       |
| Fax                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Fax <sup>4</sup>                         | Tilbehør, 33,6 kbps (med analogt faxtilbehør (ekstraudstyr))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Faxspecifikationer                       | <b>Fax-hukommelse:</b> Op til 1000 sider; <b>Faxopløsning:</b> Standard: 200 x 100 dpi; Fin: Op til 203 x 196 dpi; Superfine: Op til 300 x 300 dpi; <b>Hurtigopkald:</b> Op til 1000 numre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Processorhastighed                       | 1,2 GHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tilslutning                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Standard                                 | 1 SuperSpeed USB 3.0 (enhed); 1 SuperSpeed USB 3.0 (vært); 1 Hi-Speed USB 2.0 (vært); 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-netværk; 1 hardwareintegrationslomme 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ekstraudstyr                             | HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/trådløst tilbehør 3JN69A; HP Jetdirect LAN-tilbehør 8FP31A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Mulighed for mobiludskrivning            | HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-certificeret; Roam (tilkøb); NFC touch-to-print (tilkøb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Understøttede netværksprotokoller        | Via indbygget netværksløsning: TCP/IP, IPv4, IPv6; Udskriv: TCP-IP-port 9100 Direct Mode, LPD (understøtter kun raw queue), udskrivning via Web Services, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, FTP Print, Google Cloud Print; DISCOVERY: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-KONFIGURATION: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuelt, TFTP Config, ARP-Ping), IPv6 (Stateless Link-Local og via router, Statefull via DHCPv6); Administration: SNMPv2 /v3, HTTP/HTTPS, Telnet, TFTP Config, FTP FW Download, Syslog; Sikkerhed: SNMPv3, SSL Cert Management, Firewall, ACL, 802.1x                                                                                                                                                                                         |
| Netværksegenskaber                       | Ja, via den integrerede HP Jetdirect Ethernet-printerserver (standard), som understøtter: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE)-understøttelse med Fast Ethernet og Gigabit Ethernet; IPsec (standard);Trådløs 802.11 a/b/g/n-netværksfunktion (tilbehør)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Harddisk                                 | Standard, 32 GB eMMC; Minimum 500 GB HDD (ekstraudstyr); 256 GB SSD (ekstraudstyr)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Hukommelse                               | <b>Standard:</b> 6 GB ; <b>Maksimum:</b> 6 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Mediehåndtering                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Antal papirbakker                        | <b>Standard:</b> 2 ; <b>Maksimum:</b> op til 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Medietyper                               | Papir (almindeligt, let, intermediate, let bankpost, bankpost, genbrugspapir, halvtykt, kraftigt, halvtykt blankt, kraftigt blankt, ekstra kraftigt blankt, karton, kort blankt) farvetransparenter, labels, brevpapir, kuverter, fortrykt, huller, farvet, groft, uigennemskinnelig film, brugerdefineret                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Medieformat                              | <b>Brugerdefineret (metrisk):</b> Bakke 1: 64 x 127 til 216 x 1200 mm; Bakke 2, 1x550-sheet-fødere (ekstraudstyr): 101 x 148 til 216 x 356 mm <b>Understøttet (metrisk):</b> Bakke 1: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 16k, 10 x 15 cm, Oficio, postkort (enkelt og dobbelt JIS), konvolutter (DL, C5, B5, C6); Bakke 2, 1x550-sheet-fødere (ekstraudstyr): A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 10 x 15 cm, Oficio, 16k, D-postkort (JIS) <b>ADF:</b> Letter; legal; oficio; executive; statement; 16K; A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS); Postkort (JIS); Dpostkort (JIS); 4 x 6"; 5 x 7"; 5 x 8"                                                                                                                                                                                               |
| Mediehåndtering                          | <b>Bakke 1:</b> Papir: Op til 100 ark (75 g/m² medie) Konvolutter: 10 <b>Maksimum:</b> Op til 2300 ark <b>ADF:</b> Standard, 100 ark                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Medievægt                                | Bakke 1: 60-220 g/m² (almindeligt papir), 120-220 g/m² (blankt papir); Bakke 2: 60-220 g/m² (almindeligt papir), 120-220 g/m² (blankt papir); 550-arks papirbakker (ekstraudstyr): 60-220 g/m² (almindeligt papir), 120-220 g/m² (blankt papir)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Papirkapacitet                           | <b>Standardinput:</b> 550-arks papirbakke, 100-arks multifunktionsbakke <b>Valgfrit input:</b> 550 ark-papirbakker (ekstraudstyr) (op til 3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Udskriftsbakkens kapacitet               | <b>Standard:</b> Op til 250 ark <b>Maksimum:</b> Op til 250 ark                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

Tekniske specifikationer

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Model                                  | HP Color LaserJet Enterprise MFP 5800dn-printer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Produktnummer                          | 6QN29A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kompatible operativsystemer            | Windows 11; Windows 10; Windows 7; Chrome OS; Citrix; Linux; macOS 12 Monterey; macOS 11 Big Sur; macOS 10.15 Catalina; Mobile OS; iOS; Android; Windows Client OS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kompatible netværksoperativsystemer    | -server; SAP; Novell; UNIX; Citrix; Linux                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Mindste systemkrav                     | <b>Windows:</b> 2 GB ledig plads på harddisken; Internetforbindelse; eller USB-port; Internetbrowser. Få flere oplysninger om krav til hardwarens operativsystem på microsoft.com; <b>Mac:</b> 2 GB ledig plads på harddisken; Internetforbindelse; eller USB-port; Internetbrowser. Se yderligere til hardwarens operativsystem på apple.com;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Medfølgende software                   | Der medfølger ingen softwareløsninger i kassen. Fås kun på <a href="http://hp.com">http://hp.com</a> <a href="http://123.hp.com">http://123.hp.com</a> ;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Sikkerhedsstyring                      | Identitetsadministration: Kerberos-godkendelse; LDAP-godkendelse; 1000 brugerpinkoder; valgfrie avancerede løsninger til godkendelse fra HP og tredjeparter (f.eks.; badge-læsere); Netværk: IPsec/firewall med certifikat; Forhåndsdelt nøgle; og Kerberos-godkendelse; Understøtter WJA-10 IPsec-plugin til konfiguration; 802.1X-godkendelse (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Certifikater; Adgangskontrolliste; Data: Lagerkryptering; Krypteret PDF og e-mail (bruger FIPS 140-validerede kryptografiske biblioteker fra Microsoft); Secure Erase; SSL/TLS (HTTPS); Krypterede legitimationsoplysninger; Enhed: Stik til sikkerhedslås; Deaktivering af USB-port; hardwareintegrationslomme til sikkerhedsløsninger; Hardwarebaseret Memory Shield™ med Control Flow Integrity (CFI) overvågning af angreb i enhed; SureStart Secure Boot – BIOS-integritetskontrol med selv-reparerende funktion; Hvidlistning – indlæser kun kendt, accepteret kode (DLL-filer, EXE-filer osv.); Sikkerhedsstyring: Kompatibel med Device Security Syslog-meddelelser, der behandles og tilgås i Arcsight og Splunk SIEM'er                                     |
| Printeradministration                  | HP Web JetAdmin; Integreret webserver; HP Security Manager; HP Insights; HP Advance; HP Command Center; HP Smart Device Services (SDS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Mål og vægt                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Printermål (B x D x H) <sup>1,2</sup>  | <b>Minimum</b> 547 x 460 x 583 mm; <b>Maksimum</b> 885 x 810 x 828 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pakkens mål (B x D x H)                | 598 x 758 x 652 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Printervægt                            | Ca. 38 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Pakkens vægt                           | Ca. 42,89 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Driftsmiljø                            | <b>Temperatur:</b> 10 til 32,5°C <b>Luftfugtighed:</b> 30 til 70 % relativ luftfugtighed                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Lagerforhold                           | <b>Temperatur:</b> -20 til 40°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Lydforhold                             | <b>Lydintensitet:</b> 6,3 B(A) <b>Lydtryk:</b> 50 dB(A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Strømforsyning                         | <b>Krav:</b> Indgangsspænding: 100 til 127 V AC, 60 Hz, indgangsspænding: 200 til 240 V AC, 50 Hz (kan ikke anvende to indgangsspændinger, produkt varierer afhængigt af produktnummer med løsningskode-id); <b>Forbrug:</b> 655 watts (udskrivning/kopiering), 50,1 watts (klar), 0,9 watts (dvale), 0,09 watts (manuel slukning); <b>Typisk elforbrug (TEC)</b> <sup>9</sup> : 0,552 kWh/uge (Energy Star 3.0); 0,551 kWh/uge (Blue Angel); <b>Strømforsyningstype:</b> Indbygget 110 eller 220 V-strømforsyning (kan ikke anvende to indgangsspændinger; strømforsyningen afhænger af delnummer med løsningskode-id)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Teknologi til energibesparelse         | HP Auto-tænd/sluk-teknologi; Instant-on-teknologi; Instant-on-kopiering                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Certificeringer                        | UL/cUL (USA/Canada); RCM (Australien); TUV- og GS-mærket (Tyskland); Department of Industrial Standards of Cambodia; 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-registrering Registration (Indien); PSB (Singapore); Godkendelser i østeuropæiske lande; CE-mærkning; Andre sikkerheds- og EMC-certificeringsgodkendelser i henhold til krav i de enkelte lande. <b>Standard for elektromagnetisk udledning:</b> CISPR 22:2008 (International) – klasse A; CISPR 32:2015 (International) – klasse A; / EN 55032:2015+A11:2020 (EU) – klasse A; CISPR 35:2016 (International); EN 55035:2017+A11:2020; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021; FCC CFR 47, afsnit 15, klasse A; ICES-003, udgave 7 klasse A. Andre EMC-godkendelser i henhold til krav i de enkelte lande. <b>CECP; ØKO-erklæring for IT; Blue Angel; SEPA; EPEAT® Gold-registreret; KOECO Blue Angel-kompatibel</b> <sup>2</sup> Ja, Blue Angel DE-UZ 219 – kun sikret, når der bruges originale HP-forbrugsvarer |
| Miljøspecifikationer for bæredygtighed | 15 % genanvendt genbrugsplast; ENERGY STAR®-certificeret; EPEAT®-registreret                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Fremstillet i                          | Fremstillet i Tjekkiet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Pakkens indhold <sup>1</sup>           | 6QN29A HP Color LaserJet-multifunktionsprinter; Original HP LaserJet-tonerpatron, sort (ca. 7.000 sider), original HP LaserJet-tonerpatroner, cyan, magenta og gul (ca. 3.000 sider pr. patron) (tonerpatroner er installeret); Dokumentation (vejledning til hardwareinstallation); Strømledning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Garanti                                | 1-års garanti næste hverdag på stedet. Garanti- og supportmulighederne varierer afhængigt af produkt, land og gældende lovkrav. På <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> kan du læse mere om HP's prisbelønnede service og support i dit område.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

Fodnoter

<sup>1</sup> Scanningshastigheder målt fra den automatiske dokumentføder. Den faktiske behandlingshastighed afhænger af scanningsopløsningen, netværksforholdene, computerens ydeevne og programmet. Mål ved hjælp af standarder, som fremgår af: [http://standards.iso.org/ittf/PubliclyAvailableStandards/SC28\\_Test\\_Pages/](http://standards.iso.org/ittf/PubliclyAvailableStandards/SC28_Test_Pages/) <sup>2</sup> Målt ud fra ISO/IEC 24734. Det første sæt testdokumenter indgår ikke i resultaterne. Få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den nøjagtige hastighed afhænger af systemkonfigurationen, softwaren, driveren og dokumentets kompleksitet. <sup>3</sup> Nogle funktioner, som aktiveres med fremtidige firmwareopgraderinger af HP FutureSmart, er muligvis ikke tilgængelige på ældre enheder, hvis f.eks. fysiske karakteristika ved produktet begrænser den nye funktionalitet. <sup>4</sup> Det er muligvis ikke alle MFP'er, som er kompatible med Workpath-apps. I forbindelse med aktivering af HP Workpath kan nogle enheder kræve ekstra tilbehør eller firmware, som skal tilkøbes, for at kunne opgraderes. Ikke alle apps fås alle steder. Abonnement kan være påkrævet. Personligt indhold og integrationsfunktioner kan kun anvende med understøttede HP Workpath-programmer. <sup>5</sup> HP's mest avancerede, integrerede sikkerhedsfunktioner er tilgængelige på HP Enterprise- og HP Managed-enheder med HP FutureSmart-firmware 4.5 eller senere. Erklæringen er baseret på HP's gennemgang af offentliggjorte funktioner i 2022 på konkurrenternes printere i samme klasse. HP er den eneste, der tilbyder sikkerhedsfunktioner til automatisk registrering, stop og genoprettelse efter start med selvreparation i overensstemmelse med NIST SP 800-193-retningslinjerne for enheders modstandsevne over for angreb fra internettet. Se en liste over kompatible produkter på: [hp.com/go/PrintersThatProtect](http://hp.com/go/PrintersThatProtect) Få yderligere oplysninger på: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims> <sup>6</sup> Tredjepartscertificering baseret på kravene til Common Criteria Information Technology Security Evaluation ISO/IEC 15408 Standard pr. maj 2019-2024. Certificering gælder for HP Managed- og Enterprise-enheder, som kører HP FutureSmart Firmware version 4.5.1 og nyere. Få flere oplysninger 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) <sup>7</sup> HP Web Jetadmin er gratis og kan downloades på [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin) <sup>8</sup> Få mere at vide om mulighederne for at konfigurere efter ordre ved at kontakte din HP- eller Partner-konsulent. <sup>9</sup> Kontakte din HP- eller Partner-konsulent for at få mere at vide om Custom Color Manager.

Ansvarsfraskrivelser for tekniske specifikationer

<sup>1</sup> Få flere oplysninger om kapacitet for de/den patron(er), der fulgte med din printer på <https://www.hp.com/go/toneryield>. Sidekapacitet målt i overensstemmelse med ISO/IEC 19798 og gælder for uafbrudt udskrivning. Det faktiske sideantal kan variere markant afhængigt af de udskrevne billeder og andre faktorer. <sup>2</sup> Den angivne kapacitet er baseret på ISO/IEC 19798 og fortløbende udskrivning. Det faktiske sideantal kan variere markant afhængigt af de udskrevne billeder og andre faktorer. Få flere oplysninger på <https://www.hp.com/go/toneryield> <sup>3</sup> EPEAT®-registreret, hvor det er relevant. EPEAT-registrering afhænger af land. Se registreringsstatus for hvert enkelt land på <https://www.epeat.net>. <sup>4</sup> Baseret på ITU-T-standardtestbillede nr. 1 i standardopløsning. Mere komplekse sider eller højere opløsning tager længere tid og bruger mere hukommelse. <sup>5</sup> Målt i henhold til ISO/IEC 24734-funktionstest, omfatter ikke det første sæt testdokumenter. Få flere oplysninger på <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Den nøjagtige hastighed afhænger af systemkonfigurationen, softwaren, driveren og dokumentets kompleksitet. <sup>6</sup> Målt ud fra ISO/IEC 24734. Det første sæt testdokumenter indgår ikke i resultaterne. Få flere oplysninger på <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Den nøjagtige hastighed afhænger af systemkonfigurationen, softwaren, driveren og dokumentets kompleksitet. <sup>7</sup> Målt i henhold til ISO/IEC 17629. Få flere oplysninger på <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Den nøjagtige hastighed afhænger af systemkonfigurationen, softwaren, driveren og dokumentets kompleksitet. <sup>8</sup> Kravene til strømforsyningen er baseret på det land eller det område, hvor printeren sælges. Benyt ikke andre driftsspændinger. Det kan ødelægge printeren og medføre, at garantien bortfalder. Blue Angel-værdien er typisk baseret på måling af en 230 V-enhed. <sup>9</sup> Klassificeringen for typisk strømforbrug (TEC, Typical Electricity Consumption) repræsenterer det typiske strømforbrug for et produkt på en uge, målt i kilowatt-timer (kWh). <sup>10</sup> Scanningshastigheder målt fra ADF. Den faktiske hastighed afhænger af scanningsopløsningen, netværksforholdene, pc'ens ydelse og applikationssoftwaren. <sup>11</sup> Understøttet scanningssoftware: Windows (JPG, RAW(BMP), PDF, TIFF, PNG, RTF) og Mac (JPG, PNG-2000, TIFF, PNG, PDF, søgbar PDF, RTF, TXT) <sup>12</sup> De maksimale mål betyder, at dæksler, papirbakker og ADF (hvis relevant) er helt åbne.