



# HP LaserJet Enterprise 5501 dn-printer

## Den effektive A4-virksomhedsprinter til små teams

Gør dokumentarbejdsgangene enkle med lynhurtige hastigheder og funktioner, der kan tilpasses. Integreres problemfrit med din eksisterende flåde, skaleres til fremtiden og leverer brancheførende sikkerhed til beskyttelse af dine data.



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>

### Højdepunkter

- 6,8 cm kontrolpanel uden touch
- 650-arks standardpapirkapacitet
- Maks. 2.300-arks papirkapacitet
- Energy Star®-certificeret
- Blue Angel-certificeret

### Få kraften til at være mere produktiv

- Spar tid med hurtig printervækning og printhastigheder på op til 52 sider/min., så du hurtigt kan få opgaverne fra hånden.<sup>2</sup>
- Vær på forkant med FutureSmart-firmwareopdateringer, så din flåde altid er opdateret.<sup>3</sup>
- Tilpas arbejdsgange på din måde med printer- og softwarekonfigurationer til dine unikke behov.

### Gør arbejdet lettere med automatiserede arbejdsgange

- Uanset hvor du er i din digitale omstilling, kan du finde det perfekte match – i det lokale miljø eller i clouden, skræddersyet til dig.
- Det er nemt at integrere din enhed i din flåde og dine arbejdsgange med problemfri kompatibilitet.

### Beskyt det, der betyder noget, med den mest sikre printer<sup>1</sup>

- Hold dit arbejde beskyttet – HP Wolf registrerer og reparerer din printer efter cyberangreb.<sup>1</sup>
- Gør overholdelse af standarder nemmere – HP Security Manager håndhæver automatisk politikker, så du altid er klar til audit.<sup>4</sup>
- Få ro i sindet med fremtidssikret sikkerhed – verdens første printere, der er beskyttet mod kvanteangreb.<sup>6</sup>

### Spar på energien, og vær med til at reducere spild.

- Reducer omkostningerne og miljøpåvirkningen med printere og tonerpatroner, der bruger mindre energi.<sup>7</sup>
- Opfyld de omfattende kriterier i EPEAT Gold, Energy Star og Blue Angel med vores energibesparende design.<sup>8</sup>
- Vær med til at reducere plastspild med TerraJet-tonerpatroner, der er designet med genanvendt plast.<sup>9</sup>
- Send nemt og gratis dine brugte HP TerraJet-tonerpatroner til genanvendelse via HP's Planet Partners-program.<sup>10</sup>

## Produktpræsentation

### HP LaserJet Enterprise 5501dn-printer vist

1. 250-arks udbakke understøtter medieformater op til Legal (21,6 x 35,6 cm)
2. Hardwareintegrationslomme (til tilslutning af tilbehør og tredjepartsenheder)<sup>1</sup>
3. 550-arks bakke 2 understøtter medieformater op til Legal(21,6 x 35,6 cm)
4. 100-arks universalsbakke 1 understøtter medieformater op til Legal (21,6 x 35,6 cm)
5. Automatisk tosidet udskrivning
6. 2,7" farveskærm uden touch



## Tilbehør, forbrugsvarer og support

### Forbrugsvarer

**C35T5A** Overføringsvalsensæt til HP LaserJet (~225,000 pages)

**C35T6A** HP LaserJet Tray 2 Roller Kit (Transactional: ~150,000 pages, Managed: ~225,000 pages)

**W1590A** Original HP 159A LaserJet-tonerpatron, sort (Gennemsnitlig patronkapacitet på 5.000 standardsider. Den erklærede kapacitet er i overensstemmelse med ISO/IEC 19752.)

**W1590X** Original HP 159X LaserJet-tonerpatron, sort (Gennemsnitlig patronkapacitet 10.000 standardsider. Antallet af standardsider er i overensstemmelse med ISO/IEC 19752.)

**W1590Y** Original HP 159Y LaserJet-tonerpatron, sort (Gennemsnitlig patronkapacitet på 26.000 standardsider. Den erklærede kapacitet er i overensstemmelse med ISO/IEC 19752.)

### Tilbehør

**2TD64A** HP Accessibility Kit

**478C2A** HP Printer Voice Assistant

**6C7M6A** HP LaserJet-papirbakke med plads til 550 ark

**8FP31A** HP JetDirect LAN-tilbehør

**9R1U0A** HP JetDirect 3200w Wifi 6 Bluetooth Wireless Accessory

**B01KLA** HP LaserJet 3x550-arks papirbakke med stativ

**B01KMA** HP LaserJet 3x550-arks papirbakke med stativ i farven Lunar Gray

**B01KNA** HP LaserJet 3x550-arks papirbakke med stativ i farven Comet Red

**B01KPA** HP LaserJet 3x550-arks papirfremfører med stativ i farven Cosmic Green

**B01KQA** HP LaserJet 3x550-arks papirfremfører med stativ i farven Aurora Purple

**B01KRA** HP LaserJet 3x550-arks papirfremfører med stativ i farven Constellation Yellow

**B01KSA** HP LaserJet-konvolutføder kit

**B01KTA** HP LaserJet 550-arks papirbakke og printerkabinet

**B01KVA** HP LaserJet 550-arks papirbakke og printerkabinet i farven Lunar Gray

**B01KWA** HP LaserJet 550-arks papirbakke og kabinet i farven Comet Red

**B01KXA** HP LaserJet 550-arks papirbakke og printerkabinet i farven Cosmic Green

**B01KYA** HP LaserJet 550-arks papirbakke og printerkabinet i farven Aurora Purple

**B01KZA** HP LaserJet 550-arks papirbakke og printerkabinet i farven Constellation Yellow

**B5L31A** HP FIH (Foreign Interface Harness)

**B8GR1A** HP LaserJet 550-arks papirbakke i farven Constellation Yellow

**B8GR2A** HP LaserJet 550-arks papirbakke i farven Cosmic Green

**B8GR3A** HP LaserJet 550-arks papirbakke i farven Aurora Purple

**B8GR4A** HP LaserJet 550-arks papirbakke i farven Comet Red

**B8GR5A** HP LaserJet 550-arks papirbakke i farven Lunar Gray

**X3D03B** HP USB Universal Card Reader

**Y7C05B** HP HIP2 Keystroke Reader

**35H11B** HP HID Mob Acc Mifare DES Fire ks Reader

**4QL32A** HP Legic Secure USB Reader

### Service og support

**UP8H7E** – HP 3 års onsite service næste hverdag med DMR til LaserJet Enterprise 5501

**UP8H8E** – HP 4 års onsite service næste hverdag med DMR til LaserJet Enterprise 5501

**UP8H9E** – HP 5 års onsite service næste hverdag med DMR til LaserJet Enterprise 5501

**UP9H6PE** – HP 1 års onsite service efter garantiudløb næste hverdag med DMR til LaserJet Enterprise 5501

**UP9J9E** – HP 3 års service med udskiftning af reservedele og DMR til LaserJet Enterprise 5501

**UP9K0E** – HP 4 års service med udskiftning af reservedele og DMR til LaserJet Enterprise 5501

**UP9K1E** – HP 5 års udskiftning af reservedele med DMR til LaserJet Enterprise 5501

**UP9K2PE** – HP 1 års service efter garantiudløb med udskiftning af reservedele med DMR til LaserJet Enterprise 5501

**U9JT2E** – HP Installation Service med netværkskonfiguration til arbejdsgruppeprinter

<sup>1</sup> Løsninger, der er installeret via hardwareintegrationslommen (HIP), kan kræve yderligere tilkøb.

## Tekniske specifikationer

Model	HP LaserJet Enterprise 5501dn-printer
Produktnummer	A2923A
Funktioner	Print
Kontrolpanel	2,7" QVGA LCD-skærm (farvegrafik) med tastatur med 24 taster
<b>Udskriv</b>	
Udskrivningsteknologi	Laser
Udskrivningshastighed <sup>5,6</sup>	<b>Sort (A4, normal):</b> Op til 50 sider/min. ; <b>Sort (A4, dupleks):</b> Op til 41 billeder/min ; <b>Udskrivningshastighed for sort (stående, A5):</b> Op til 14 sider/min. ; <b>Udskrivningshastighed for sort (liggende, A5):</b> Op til 76 sider/min.
Udskrivning af første side <sup>7</sup>	<b>Sort (A4, klar):</b> På kun 4,1 sek. ; <b>Sort (A4, dvale):</b> På kun 7,3 sek.
Udskriftsopløsning	<b>Sort (bedst):</b> Op til 1200 x 1200 dpi ; <b>Teknologi:</b> Normal (600x600 dpi med FastRes), fine streger (1200x1200 dpi), Quickview (300x300 dpi), Economode
Normeret forbrug pr. måned <sup>8</sup>	Op til 150000 sider A4; <b>Anbefalet antal sider pr. måned<sup>9</sup>:</b> 2500 til 12.500
Printerens avancerede softwarefunktioner	Forhåndsvisning af print, dupleksprint, print flere sider pr. ark (2, 4, 6, 9, 16), sortering, vandmærker, gem printjob
Standardprintersprog	HP PCL 6, HP PostScript niveau 3-emulering, printning af ægte PDF-filer (v 1.7), Apple AirPrint™
Skrifttyper og skrifttypesnit	105 interne TrueType-skrifttyper skalerbare i HP PCL, 92 interne skalerbare skrifttyper i HP Postscript 3-emulering (Euro-symbol indbygget); 1 indbygget Unicode-skrifttype (Andale Mono WorldType); 2 indbyggede Windows Vista 8-skrifttyper (Calibri, Cambria); flere skrifttyperløsninger fås via flash-hukommelseskort fra tredjeparter; Oplysninger om HP LaserJet-skrifttyper og IPDS-emulering findes i brugervejledningen og dokumentationen til denne printermodel på <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> .
Udskriftsområde	<b>Udskriftsmargener</b> Top: 4,23 mm, Bund: 4,23 mm, Venstre: 4,23 mm, Højre: 4,23 mm; Maksimalt udskriftsområde : 212 x 352 mm
Dupleksudskrivning	Automatisk
Processorhastighed	Dobbeltkerne (1,4 GHz)
Lager	8 GB eMMC
<b>Tilslutning</b>	
Standard	1 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-T-netværk; 1 hardwareintegrationslomme 2. generation (HIP2); 1 Hi-Speed USB 2.0 (enhed); 1 Hi-Speed USB 2.0 (vært)
Ekstraudstyr	HP Jetdirect 3200w WiFi 6 Bluetooth Wireless Accessory 9R1U0A; HP Jetdirect LAN Accessory 8FP31A
Mulighed for mobiludskrivning	Apple AirPrint™; Mopria™-certificeret;
Understøttede netværksprotokoller	Via indbygget netværksløsning: TCP/IP, IPv4, IPv6; Print: TCP-IP-port 9100 Direct Mode, LPD (understøtter kun raw-kø), printning 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 indbyggede HP Jetdirect Ethernet-printerserver (standard), som understøtter: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) på Fast Ethernet- og Gig-forbindelser; IPsec (standard); Wi-fi 2,4/5 GHz trådløs netværksfunktion (tilbehør); Ekstra Ethernet-port (tilbehør); Understøtter Microsoft Universal Print (MUP)
Harddisk	Standard, 8 GB eMMC
Hukommelse	Standard: 2 GB; Maksimum: 2 GB
<b>Mediehåndtering</b>	
Antal papirbakker	Standard: 2; Maksimum: 5 <sup>16</sup>
Medietyper	Papir (bond-papir, farve, brevhoved, almindeligt, fortrykt, kanthullet, genbrugspapir, groft); konvolutter; etiketter; karton; transparenter; brugerdefineret
Medieformat	<b>Brugerdefineret (metrisk):</b> Bakke 1: 76,2 x 127 til 216 x 356 mm; Bakke 2: 105 x 148 til 216 x 356 mm; 550-arks bakke (ekstraudstyr): 105 x 148 til 216 x 356 mm; Tilbehør til konvolutfremfører: 98 x 162 til 178 x 254 mm <b>Understøttet (metrisk):</b> Bakke 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16K, postkort (JIS enkelt og dobbelt), konvolutter (B5, C5, C6, DL); Bakke 2: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio (216 x 340), 16K, postkot (JIS dobbelt); 550-arks bakke (ekstraudstyr): A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio (216 x 340), 16K, postkot (JIS dobbelt); Automatisk dupleksenhed (tilkøb): A4, RA4, Oficio (216 x 340); Tilbehør til konvolutfremfører: B5, C5, C6, DL

Model	HP LaserJet Enterprise 5501dn-printer
Produktnummer	A29Z3A
Mediehåndtering	<b>Standardinput:</b> 100-arks universalbakke, 550-arks papirbakke <b>Standard udgang:</b> 250-arks udbakke <b>Valgfrit input:</b> Ekstraudstyr 1 x 550-arks papirfremfører, 1 x 550-arks fremfører med kabinet, 2000-arks fremfører med stor kapacitet med 1 x 550-arks papirfremfører, ekstra 3 x 550-arks fremfører, valgfri konvolutfremfører
Medievægt	Fremfører 1: 60-200 g/m <sup>2</sup> ; Fremfører 2: 60-120 g/m <sup>2</sup> ; Automatisk dupleksenhed: 60-120 g/m <sup>2</sup>
Papirkapacitet	<b>Bakke 1:</b> Ark: 100; Konvolutter: 10 <b>Bakke 2:</b> Ark: 550; etiketter: op til 500 <b>Bakke 3:</b> Ark: 550; Konvoluttilbehørsbakke: 50 konvolutter <b>Maksimum:</b> Op til 2300 ark
Udskriftsbakkens kapacitet	<b>Standard:</b> Op til 250 ark Konvolutter: Op til 30 konvolutter Transparenter: Op til 75 ark <b>Maksimum:</b> Op til 250 ark
Konvolutføder	Ja, 50 (valgfrit) <sup>15</sup>
Kompatible operativsystemer <sup>14</sup>	Windows 11 (64-bit og ARM64); Windows 10 (32-bit, 64-bit og ARM64); Android; iOS; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; macOS Tahoe v26; Linux: Debian 10; Linux: Debian 11; Linux: Elementary 6P; Linux: Fedora 31; Linux: Fedora 32; Linux: Fedora 33; Linux: Fedora 34; Linux: Fedora 35; Linux: Linuxmint 20.1; Linux: Linuxmint 20.2; Linux: ManjaroLinux 20.2; Linux: ManjaroLinux 21.0.7; Linux: Mxlinux 21; Linux: OpenSuse 15.1; Linux: OpenSuse 15.2; Linux: OpenSuse 15.3; Linux: RHEL 6; Linux: RHEL 7; Linux: RHEL 8; Linux: Ubuntu 20.04; Linux: Ubuntu 20.10; Linux: Ubuntu 21.04; Linux: Ubuntu 21.10; Linux: Zorin 15; Linux: Zorin 16; Chrome OS
Kompatible netværksoperativsystemer	Citrix; SAP; Windows Server 2016 64-bit; Windows Server 2019 64-bit; Windows Server 2022 64-bit; Windows Server 2025, 64-bit
Mindste systemkrav	<b>Windows:</b> 2 GB ledig harddiskplads, internetforbindelse, USB-port, internetbrowser. Få flere oplysninger om systemkrav for hardware på <a href="http://microsoft.com">microsoft.com</a> <b>Mac:</b> 2 GB ledig plads på harddisken, internetforbindelse eller USB-port, hardwarekravene for operativsystemet findes på <a href="http://apple.com">apple.com</a> ;
Medfølgende software	Der medfølger ikke softwareløsninger i kassen — fås kun på <a href="http://hp.com">http://hp.com</a> .
Sikkerhedsstyring	Identitetsstyring: Rollebaseret adgangskontrol (RBAC) direkte adgang og fjernadgang; EWS beskyttet med administratoradgangskode og fjernadgang, selvsigneret certifikat; Krypterede adgangskoder; Personlige brugerkonti på enheden; Kontolåsning (tidsbaseret); Kerberos AuthN; LDAP-godkendelse; 1.000 brugerpinkoder; Valgfri MFA-løsninger uden adgangskode fra HP og tredjeparter (f.eks. badge-læsere); Protected Access (integreret) slutbruger uden adgangskode MFA til Microsoft® Entra ID; Nærhedskortlæser, enkeltlogon, Smart Card, understøttelse af CAC. Netværksbeskyttelse: IPsec/firewall med certifikat; Elliptic Curve Cryptography ECC, Ec-baserede certifikaters; Forhåndsdelte nøgle; Kerberos AuthN; Web Jetadmin-flådeproxy; 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS med servercertifikatvalidering; Certifikatklargøring og CA-understøttelse; Adgangskontrol. Dataforfrolighed og -beskyttelse: Lagerkryptering; Krypteret PDF og e-mail (bruger FIPS 140-validerede kryptobiblioteker fra Microsoft®); Sure Erase med opgavelagring (3x overskrivning til HDD, kryptografisk sletning til SSD); SSL/TLS 1.2, TLS 1.3-understøttelse (HTTPS; Krypterede legitimationsoplysninger; Sikker understøttelse af krypteret printing via UPD; AI-aktiveret datasikkerhed med Guided Redaction (udvalgte modeller). Enhedsbeskyttelse: Kontinuerlig overvågning af malware; HP SureStart med kvantesikker integritetskontrol af BIOS-firmware, PQC-beskyttelse og selvreparerende gendannelse; Godkendelse af kodevalidering (DLL-filer, EXE-filer osv.) på brugstidspunktet; Memory Shield, hardwareforstærket registrering af indtrængen under kørsel og kontrol af flowintegritet med selvreparerende gendannelse; AI-drevet registrering af netværksadfærd med Connection Inspector med selvreparerende gendannelse; Trusted Platform Module 2.0; Konfigurerbar servicepincode; EU RED, UK PSTI, Overholder Australia Cybersecurity Act 2024; Embedded VPN (udvalgte HP Enterprise-modeller); Understøttelse af HP LaserJet Workflow Accelerator Card (udvalgte HP Enterprise-modeller); Wi-fi-sikkerhed; WPA Enterprise; Stik til sikkerheds lås; Deaktivering af USB-værtsport; HIP (hardwareintegrationslomme). Test, validering, styring og overholdelse: FIPS 140-2, 140-3, Common Criteria-certificering; Tjekliste for NIST-sikkerhed; Supply Chain Security ISO/IEC 20243-certificeringer. Sikkerhedsstyring af flåden: HP Security Manager-politik og administration af enheds-certifikater, vurdering af sårbarhed i flådens firmware; Kompatibel med Device Security Syslog-meddelelser, der behandles og tilgås i SIEM-værktøjer; Understøtter HP Workforce Experience Platform (udvalgte modeller); Original HP Enterprise-patronsikkerhed.
Printeradministration	HP Printer Assistant; HP Device Toolbox; HP Web JetAdmin Software; HP Security Manager; Printer Administrator Resource Kit for HP Universal Print Driver (Driver Configuration Utility – Driver Deployment Utility)
Mål og vægt	
Printermål (B x D x H)	<b>Minimum</b> 400 x 400 x 305 mm; <b>Maksimum:</b> 400 x 725 x 305 mm (bageste låge til papirstop åben, patronlåge foran åben, alle fremfører åbne og forlænget)
Printervægt <sup>4</sup>	ca. 11,8 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 <sup>1</sup>	<b>Lydintensitet:</b> 6,9 B(A) <b>Lydtryk:</b> 54 dB(A)
Strømforsyning <sup>10</sup>	<b>Krav:</b> Indgangsspænding: 100 V - 127 V AC, 50 - 60 Hz, 8,8 A; eller indgangsspænding: 220 V - 240 V AC, 50 - 60 Hz, 4,6 A; <b>Forbrug:</b> 552,4 watt (printing), 4,89 watt (klar), 0,76 watt (dvale), 0,02 watt (automatisk slukket), 0,02 watt (slukket); <b>Typisk elforbrug (TEC)<sup>11</sup>:</b> 0,419 kWh pr. uge (Blue Angel); 0,400 kWh pr. uge (ENERGY STAR 3.0); <b>Strømforsyningstype:</b> Indbygget intern strømforsyning med 3 ben, 115 V eller 220 V
Teknologi til energibesparelse	HP Auto-Off Technology; Instant-on Technology; Dvaletilstand med lavt strømforbrug; Strømbesparende; TerraJet-toner
Certificeringer <sup>2</sup>	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 (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 Klasse A + A11:2020, CISPR 35:2016 (International) / EN 55035:2017 + A11:2020, EN IEC 61000-3-2:2019 + A11:2021, EN IEC 61000-3-3:2013+A1:2019 + A2:2021, FCC 47 CFR Part 15 Class A, ICES-003, Issue 7 Klasse A. Andre EMC-godkendelser i henhold til krav i de enkelte lande. CECP; IT ECO-erklæring; Blue Angel; EPEAT® Gold Indien; EPEAT® Gold Australien; EPEAT® Gold Canada; EPEAT® Gold USA; SEPA; KOECO; EPEAT®-registreret; ENERGY STAR®-certificeret; Korea MEPS; Vietnam MEPS <b>Blue Angel-kompatible<sup>12</sup></b> Ja, Blue Angel DE-UZ 219 – kun sikret, når der bruges originale HP-forbrugsvarer
Miljøspecifikationer for bæredygtighed	Kan genanvendes via HP Planet Partners; Indeholder mindst 5 % PCR-plast
Fremstillet i	Vietnam
Pakkens indhold <sup>3</sup>	A29Z3A HP LaserJet Enterprise 5501dn-printer; Original HP LaserJet-tonerpatron (ca. 6.000 sider); Lovgivningspjecer; Vejledning til udpakning; Installationsvejledning; Strømledning; Garantikort; Supportpjecer/telefonnummerliste
Garanti	1 års garanti med service på stedet. Garanti- og supportmulighederne varierer afhængigt af produkt, land og lokale lovkraft. På <a href="http://hp.com/support">hp.com/support</a> kan du læse mere om HP's prisbelønnede service og supportmuligheder i dit område. (garantikode 4G; garanti-ID A001)

## Fodnoter

<sup>1</sup> HP's mest avancerede integrerede sikkerhedsfunktioner er tilgængelige på HP Enterprise- og HP Managed-enheder med HP FutureSmart-firmware 4.5 eller nyere. Påstand baseret på HP-undersøgelse, som blev offentliggjort i juni 2025, af funktioner i konkurrenternes printere i samme klasse. HP tilbyder som den eneste sikkerhedsfunktioner til automatisk registrering, isolering, stop og genoprettelse efter angreb med selvreparerende genstart i overensstemmelse med NIST SP 800-193-retningslinjerne for enheders tolerance over for cyberangreb. Printere er mest sårbare over for angreb, når de starter op og under kørsel (når printeren er i dvaletilstand og i brug). Kun HP Enterprise-printere beskytter enheden i hele printerens levetid med Sure Start BIOS-beskyttelse, Memory Shield med hardwarebaseret Runtime Intrusion Detection og Control Flow Integrity til registrering og genoprettelse efter zero-day-trusler samt Connection Inspector til registrering af netværksadfærd og uregelmæssigheder, alt sammen med selvreparerende gendannelse. Se en liste over kompatible produkter på [hp.com/go/PrintersThatProtect](http://hp.com/go/PrintersThatProtect) Få flere oplysninger på [hp.com/go/PrinterSecurityClaims](http://hp.com/go/PrinterSecurityClaims).

<sup>2</sup> Målt i henhold til ISO/IEC 24734 – omfatter ikke det første sæt testdokumenter. Få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den nøjagtige hastighed afhænger af systemkonfigurationen, softwaren, driveren og dokumentets kompleksitet.

<sup>3</sup> Visse funktioner, som aktiveres med fremtidige HP FutureSmart firmware-opgraderinger, findes muligvis ikke på ældre enheder, hvis f.eks. fysiske karakteristika ved produktet begrænser den nye funktionalitet.

<sup>4</sup> HP Security Manager skal købes separat. Få flere oplysninger på [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager).

<sup>5</sup> Baseret på HP's interne analyse af virksomhedsprintere med forudinstalleret kryptering, godkendelse, malwarebeskyttelse, digital post-kvantesignatur og indledende BIOS-firmwareintegritetsbeskyttelse med automatisk selvreparerende gendannelse, som viser, at ingen andre printere i samme klasse implementerer et kvantebestændigt kryptografisk skema til beskyttelse af BIOS- og firmwareintegriteten pr. marts 2025.

<sup>6</sup> Beregnet i 2026 baseret på normaliserede Energy Star®-data for typisk strømforbrug (TEC). Få flere oplysninger på [hp.com/TerraJet/energysaving](http://hp.com/TerraJet/energysaving).

<sup>7</sup> HP udvikler og tester frivilligt sine printsystemer for at forebygge emissioner, som overstiger retningslinjerne for økomærkerne Blue Angel og EPEAT. Baseret på EPEAT®-registrering i USA, Canada, Indien og Australien i henhold til IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT®-status varierer afhængigt af land. Gå til [www.energystar.gov/productfinder](http://www.energystar.gov/productfinder) for at få flere oplysninger om modeller i HP LaserJet Enterprise 5500/MFP 5600-serien, der er ENERGY STAR-certificerede i Nordamerika. ENERGY STAR og ENERGY STAR-logoet er amerikansk registrerede mærker. HP-printer, HP-papir samt originale HP-forbrugsvarer – Blue Angel DE-UZ 219-emissionskriterier.

<sup>8</sup> Genanvendt plast i originale HP 159 og 160 TerraJet-tonerpatroner målt i 2026 og udtrykt som en procentdel af den samlede vægt af plast. Få flere oplysninger på [hp.com/TerraJet/plasticreductions](http://hp.com/TerraJet/plasticreductions).

<sup>9</sup> Programmet findes ikke i alle lande. Få flere oplysninger på [hp.com/hprecycle](http://hp.com/hprecycle).

## Ansvarsfraskrivelse for tekniske specifikationer

<sup>1</sup> Aktivt strømforbrug ved printing målt ved 'worst-case'-konfiguration, printing af A4 i simpleks med 50 sider pr. minut.

<sup>2</sup> EPEAT®-registreret, hvor det er relevant. EPEAT-registrering varierer afhængigt af land. Få flere oplysninger om registreringsstatus pr. land på <http://www.epeat.net>. ENERGY STAR og ENERGY STAR-logoet er amerikansk registrerede mærker.

<sup>3</sup> De medfølgende patroner har en kapacitet på 6.000 sider i sort baseret på ISO/IEC 19752 og uafbrudt printing. Den faktiske kapacitet kan variere betydeligt afhængigt af de printede billeder og andre faktorer. Få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

<sup>4</sup> Med printerpatroner

<sup>5</sup> Målt i henhold til ISO/IEC 24734 – omfatter ikke det første sæt testdokumenter. Få flere oplysninger på <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Den nøjagtige hastighed afhænger af systemkonfigurationen, softwareprogrammet, driveren og dokumentkompleksiteten.

<sup>6</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, softwareprogrammet, driveren og dokumentkompleksiteten.

<sup>7</sup> Tiden for printing af første side er baseret på HP's interne måling af printeraktivering indtil siden skubbes ud. Målinger er baseret på branchestandarden ISO/IEC 17629 kan findes på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den nøjagtige hastighed afhænger af systemkonfigurationen, softwaren, driveren og dokumentets kompleksitet.

<sup>8</sup> Arbejdscyklus defineres som det maksimale antal sider med billeder pr. måned. Denne værdi angiver produktrobusthed i forhold til andre HP LaserJet- eller HP Color LaserJet-produkter og er med til at sikre, at man benytter de printere og multifunktionsprintere, der passer til brugernes eller gruppernes behov.

<sup>9</sup> HP anbefaler, at antallet af printede sider med billeder pr. måned holdes inden for det angivne interval af hensyn til enhedens ydeevne ud fra faktorer såsom interval for udskiftning af forbrugsvarer og enhedens levetid over en udvidet garantiperiode. Det viste interval er baseret på 60 måneders printing for den laveste månedlige værdi og 12 måneders printing for den højere månedlige værdi.

<sup>10</sup> Værdier for strømforbrug er typisk baseret på måling med en 115 V-enhed. Kravene til strømforsyningen er baseret på det land eller det område, hvor printeren sælges. Konverter ikke driftsspændinger. Det kan beskadige printeren og ugyldiggøre produktgarantien.

<sup>11</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>12</sup> Strømkraft er baseret på det land eller det område, hvor printeren sælges. Konverter ikke driftsspændinger. Det kan beskadige printeren og ugyldiggøre produktgarantien. ENERGY STAR-værdi typisk baseret på mål for 115 V enhed og 230 V for Blue Angel.

<sup>13</sup> Produktdokumentation og support; HP Mac OS Print Driver; HP Easy Admin; HP Universal Scan Solution; Printer Administrator Resource Kit (Driver Configuration); HP Universal Print Drivers PCL6 GDI & PS GDI til Windows; SAP-printerdriverer få flere oplysninger; HP JetAdvantage Security Manager; HP Command Center; Chrome-udvidelse; Tilgængelig på <https://support.hp.com>, medmindre andet er angivet; HP Insights (WXP); HP WebJetAdmin; Få flere oplysninger om HP Workpath HPLIP Linux-printerdriver på <http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html>; HPX;

<sup>14</sup> Citrix Server-versionsopdateringer udgives hvert kvartal. Se opdateringer på <https://www.citrix.com/en-in/downloads/citrix-virtual-apps-and-desktops/>; Citrix XenApp- og XenDesktop-versionsopdateringer udgives hvert kvartal. Se opdateringer på <https://www.citrix.com/en-in/downloads/citrix-virtual-apps-and-desktops/>; Citrix Ready Kit Certification – se den seneste kvalifikation for HP-printere på <http://citrixready.citrix.com>;

<sup>15</sup> Konvoluttremfører fås som tilbehørskit og kræver, at der er en ekstra bakke i Bakke 3-positionen. Yderligere bakker kan bestilles som tilbehør, så de passer til dine behov.

<sup>16</sup> Printeren understøtter op til 2 ekstra bakker til skrivebordsmodel og op til 3 ekstra bakker til gulvmodel. Gulvmodelkonfigurationer skal opbygges af et af de to gulvenheder – 3 x 550-arks papirbakke med stativ eller 1 x 550-arks papirbakke med opbevaringsstativ.

