



HP ScanJet Pro N4600 fnw1

(20G07A)

Netværkstilsluttet, hurtig flatbed-scanner med HP EveryPage-teknologi.

Boost produktiviteten for personer med scanningsopgaver, med den hurtige, driftsikre og netværkstilsluttede HP ScanJet Pro, som er designet til at scanne op til 6.000 sider om dagen. Automatiser arbejdsprocesser med genveje og hurtig, tosidet, automatisk scanning fra dokumentføderen.



Produktivitet for hele arbejdsteamet.

- Scan op til 80 billeder (40) sider pr. minut¹ med en tosidet, automatisk dokumentføder til 100 sider med enkelt gennemløb.
- Optimer arbejdsprocesserne for dokumenter. Scan direkte til e-mail, netværksmapper eller pc via Ethernet eller Wi-Fi-forbindelse.
- Du behøver ikke vente på, at enheden bliver varm – med Instant-on-teknologien begynder scanningen hurtigere.²
- Placer scanneren, der hvor den skal bruges. Det kompakte design gør, at scanneren kan stå på skrivebordet.

Nemt at bruge.

- Scan en lang række forskellige dokumenter, herunder bøger, blade, ID-kort og fra ADF'en eller flatbed-scanneren i Legal-størrelse.
- Opret forbindelse og scan direkte til en lagerenhed ved hjælp af værts-USB-stik.
- Gør arbejdsprocesserne enkle med foruddefinerede arbejdsprocesser og et effektivt redigeringsværktøj fra HP Scan Pro-software.
- Scan direkte til dokumentprogrammer ved hjælp af HP's WIA-, ISIS- og TWAIN-understøttelse, som har alle funktioner.

Driftssikkerhed til hele arbejdsteamet.

- Registrer let de enkelte sider ved hjælp af HP EveryPage-teknologi, som anvender ultrasonisk registrering til at separere sider i ADF.
- Designet til produktive arbejdsteam med scanning af store mængder på op til 6.000 sider om dagen.
- Stol trygt på automatisk scanning fra dokumentføderen, som kan tage op til 100 sider, med tosidet scanning i enkelt gennemløb.
- Lav skarpe, virkelighedstro scanninger af dokumenter, grafik og billeder med en opløsning på op til 1200 dpi.

Stærk sikkerhed.

- Sikker med HP's beskyttede kode til godkendelsessignatur, som forhindrer opstart, hvis koden er blevet ændret.
- Bekymringsfrie opdateringer, godkend og sikr, at alle firmwareopdateringer er kodesigneret. Kun godkendte HP-koder indlæses.

Fodnoter

¹ Scanningshastighed målt ved 300 dpi (sort-hvid, gråtone og farve). Den faktiske behandlingshastighed afhænger af scanningsopløsningen, netværksforholdene, computerens ydeevne og programmet.

² Sammenlignet med produkter, der benytter traditionel indbrænding og CCFL-kopiering (Cold Cathode Fluorescent Lamp).

Tilbehør og serviceydelser

Tilbehør	C9943B HP Renseklud til automatisk dokumentfoder
Vedligeholdelsessæt	4T8E5A HP ScanJet A Separation Unit (100,000 pages)
	618J9A HP ScanJet B Roller Unit (100,000 pages)
Service og support	U35KDE 3 års HP udvidet ombytningservice næste hverdag til ScanJet Pro N4600 fnw1 (alle EMEA undtagen de baltiske lande, Serbien, Mellemøsten, Tyrkiet) U35KJE 3 års HP udvidet ombytningservice på stedet til ScanJet Pro N4600 fnw1 (Østrig, Belgien, Schweiz, Danmark, Finland, Holland, Norge, Sverige, Spanien, Portugal, Rusland, Polen, Grækenland) U34WZE 3 års HP udvidet ombytningservice til ScanJet Pro N4600 fnw1 (De Baltiske Lande, Serbien, Mellemøsten) U34XOE 3 års HP-hardwareservice med returnering til depot til ScanJet Pro N4600 fnw1 (kun Tyrkiet) U34X1PE 1 års HP udvidet ombytningservice næste hverdag til ScanJet Pro N4600 fnw1 (alle EMEA undtagen de baltiske lande, Serbien, Mellemøsten, Tyrkiet) U34X2PE 1 års HP udvidet ombytningservice på stedet efter garantiudløb til ScanJet Pro N4600 fnw1 (Østrig, Belgien, Schweiz, Danmark, Finland, Holland, Norge, Sverige, Spanien, Portugal, Rusland, Polen, Grækenland) U34X3PE 1 års HP udvidet ombytningservice efter garantiudløb til ScanJet Pro N4600 fnw1 (De Baltiske Lande, Serbien, Mellemøsten) U34X4PE 1 års HP-hardwareservice efter garantiudløb til ScanJet Pro N4600 fnw1 (kun Tyrkiet)

Tekniske specifikationer

Kontrolpanel	Touch-skærm på 2,8", knapper (tænd/sluk, tilbage, hjem, hjælp)
Scannerspecifikationer	Scannertype ADF; CIS-scanningsteknologi; Flatbed; Scanningsteknologi: ADF; Flatbed; Contact Image Sensor (CIS); Scanningsinputtilstand: Scanning via frontpanel: Scan til computer, Scan til e-mail, Scan til netværksmappe, Scan til delt mappe, scan til USB-drev og daglige scanningsopgaver. HP Scan i Win OS, HP Easy Scan/ICA i Mac OS og TREDJEPARTS-programmer via TWAIN.; Twain-version: Version 2.4; Farvescanning: Ja; Udskriftsopløsning dpi-indstillinger: 75; 150; 200; 240; 300; 400; 500; 600; 1200 ppi; Billedskalering eller forstørrelsesområde: Der udføres ikke vilkårlig skalering
Scanningsformat	ADF: Maksimum 216 x 5362 mm; Minimum 89 x 148 mm; Flatbed: 216 x 356 mm
Scanningshastighed ²	Op til 40 sider/min og 80 billeder/min (s/h, grå og farver, 300 dpi)
Scanningsopløsning	Optisk Op til 600 dpi (farve og sort-hvid, automatisk dokumentfoder); Op til 1200 dpi (farve og sort-hvid, flatbed); Hardware: Op til 600 x 600 dpi (farve og sort-hvid, automatisk dokumentfoder); Op til 1200 x 1200 dpi (farver og sort-hvid, flatbed)
Scanningsfilformat	Til tekst- og billedsider: PDF, JPEG, PNG, BMP, TIF, Text(TXT), Rich Text(RTF), SØGEBAR PDF, PDF/A, Word(DOC), Word(DOCX), Excel(XLS), Excel(XLSX), CSV
Avancerede scannerfunktioner	Dupleksscanning i ét gennemløb; Registreringssensor til flere fremføringer; Konfigurerbare scanningsgenveje med HP Scan (medfølger): OCR; Automatisk eksponering; Automatisk tærskel; Automatisk registrering af farve; Baggrund – glat/fjernelse; Automatisk registrering af størrelse; Udretning af indhold; Optimering af indhold; Automatisk retning; Flerfarvet frafald; Kantsletning; Indstillinger for blanke sider: Slet blanke sider, følsomhed for registrering af blanke sider, zoneopdelt registrering af blanke sider; Flet sider; Indstillinger for dokumentseparering: Zonesepareret tekst, strekodeseparation, separation af blanke sider (forside/bagside/begge/alle sider), tilføj sideseparator manuelt; Automatisk fremføring; Mulighederne for at få vist før og efter scanning er: Marker billedet, der skal slettes, roter, flyt venstre/højre, opret/slet nye valg, gem som scanningsområde, manuel udretning, træk og beskær, fortryd – grundlæggende zoom-skydeknap, åben i zoom-vindue (zoom, beskær, roter); Indstillinger for baggrundsoprydning: Ryd op i baggrund, fjern: gør hvid, udjævn: gør ensartet, fjern huller, multi-streaming; Enkeltzonevalg til zone-OCR, strekcode og QR-kode; PDF-indstillinger: PDF-sikkerhedsindstillinger (gælder for PDF og søgebar PDF), adgangskodesikkerhed og indstillinger for dokumenttilladelse, PDF – iHQC-komprimering, filstørrelses-/kvalitetsskyder; TIFF-komprimeringsløsninger: for grå eller farve: Ukomprimeret/LZW/Jpeg-Tiff, til BW: Ukomprimeret/LZW/Tiff G3/Tiff G4; Mulige filnavne: Basisnavn, dato, klokkeslæt, dokumenttæller, strekcodeværdi, zonetext, sekvensindstillinger for filnavn, handlinger hvis filnavn allerede eksisterer – overskriv/tilføj stempel med dato og klokkeslæt/spørg efter filnavn, Intelligent filnavngivning; Destinationer: E-mail (mail-klienter, gem lokal kopi, lokal eller NW), mappe, gem mappe-sti, vis gem som dialogboks, efter du har gemt filen/filerne, printer/fax, tilgængelige plugins hvis de ikke allerede er inkluderet: SMTP, SFTP, Box and Evernote, SharePoint, SharePoint365, Google Drive, Dropbox, OneDrive, One Drive for Business og mange flere.; Aktiver bogsscanning (Flatbed); Lodret fjernelse/registrering af lodret streg: Scanning af flere dokumenter; Opret skrivebordsikoner til scanningsprofiler/genveje; Genvejsadministration: Opret nye scanningsgenveje, slet genveje, omdøb genveje, flyt genvej op/ned, genvej – gem/fortryd, gendan standardfabriksindstillinger, importer/eksporter genvej; hent genveje fra scanneren uden at få adgang til softwaren på pc'en; Konfigurerbare scanningsgenveje som enkeltstående (ved brug af scannerens firmware) uden brug af HP-scanningssoftware: Scan til computer, e-mail, netværksmappe, SharePoint, scan til USB-drev.
Gråtoneniveauer/bittydbde	256/24-bit (ekstern), 48-bit (intern)
Normeret forbrug	Anbefalet dagligt forbrug: 6000 sider
Kapacitet i automatisk dokumentfoder	Standard, 100 ark (80 g/m²)
Tilslutning	Standard Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 3.0, Wi-Fi 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct
Hukommelse	Standard 512 MB
Mediehåndtering	
Medietyper	Papir (banner, inkjet, foto, almindeligt), kuverter, etiketter, kort (lykønskingskort, kartotekskort)
Medieformat (ADF)	Letter; Legal; Executive: A4; A5; A6; B5; B5 (JIS)
Gramvægt (ADF)	45 til 120 g/m²;
Kompatible operativsystemer	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows-server; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux
Mindest systemkrav	Pc: Microsoft® Windows® (11, 10, 8.1, 7: 32-bit og 64-bit, 2008 R2, 2012 R2, 2016, 2019); 2 GB ledig harddiskplads, internetforbindelse, Microsoft® Internet Explorer eller anden browser
Medfølgende software	HP-scanningssoftware, HP-scanningsdriver, HP WIA-scanningsdriver, HP TWAIN-scanningsdriver, HP Scanner Tools Utility,
Specifikationer for scanningsserver	
Sikkerhedsstyring	Tænd/sluk-knap
Mål og vægt	
Produktmål (B x D x H)	Minimum: 536,5 x 325,4 x 133,3 mm; Maksimum: 536,5 x 442,6 x 387,42 mm
Pakkens mål (B x D x H)	645 x 245 x 499 mm
Produktvægt	6,1 kg
Pakkens vægt	7,8 kg
Driftsmiljø	Temperatur: 17,5 til 25°C Luftfugtighed: 30 til 70 % relativ luftfugtighed
Lager	Temperatur: -40 til 60°C
Strømforsyning	Krav: Indgangsspænding: 100 til 240 V AC; Forbrug: 17,4 W (aktiv scanning), 7,5 W (klar), 1,9 W (dvale), 0,06 W (auto-sluk), 0,06 W (manuel slukning) ; ENERGY STAR: Ja
Certificeringer	IEC62368-1:2018, IEC 60950-1:2005 +A1 og alle relevante tilføjelser; CSA/UL 60950-1, 2. version (2007); EN 60950-1:2006 +A11 +A12+A2; EAC-sikkerhed; Canada cUL CoC; Kina CCC; EU CE; Kenya PVOG; Kuwait TER; Nigeria SON; Saudi-Arabien SASO; Sydafrika NRCs; Taiwan BSMI; Ukrainsk sikkerhedsgodkendelse Elektromagnetisk kompatibilitet: Klasse B-udledning; CISPR 32:2015 (Internationalt); EU EMC-direktiv 2004/108/EF; EN 55032:2015 (CE-mærkning); Kina GB9254-2008 (CCC); Taiwan CNS13438:2006 (BSMI); USA CFR47, artikel 15, paragraf B (FCC); ICES-003:2020 udgave 7 (Canada); Australien C-tick (inkluderer New Zealand); KN 22 og Korea KCC; EAC EMC-certifikat; Ukrainsk EMC-godkendelse; EN 61000-3-2:2014 (harmonisk); EN 61000-3-3:2013 (flimmer); Immunitet 505035:2017 CECP; SEPA; IT-miljøerklæring; EPEAT® Silver-registreret
Pakkens indhold	20G07A HP ScanJet Pro N4600 fnw1 -scanner; Installationsvejledning; Pjecer med praktiske oplysninger; Polstring; USB-kabel; Strømadapter; Strømkabler
Garanti	1 års begrænset hardwaregaranti, support via telefon og web er inkluderet. Garantien afhænger af det enkelte lands lovgivning. Læs mere om HP's verdensklasse service og support i din region på http://www.hp.com/support .

Ansvarsfraskrivelser for tekniske specifikationer

¹ EPEAT® Silver-registreret efter behov. EPEAT-registrering varierer fra land til land. Se <http://www.epeat.net> vedrørende registreringsstatus pr. land.
² Scanningshastigheder på op til 40 sider/min. målt ved 300 dpi (farve) fra automatisk dokumentfremfører ved scanning til digital fil. Faktiske hastigheder kan variere afhængigt af opløsningen på scanningen, netværksforholdene, computerens ydeevne og softwaren.

