



HP ScanJet Pro N4600 fnw1

(20G07A)

Nettverkstilkoblet planskanner med høy hastighet og HP EveryPage-teknologi.

Den raske, pålitelige og nettverkstilkoblede HP ScanJet Pro er utviklet for skanning av opptil 6000 sider om dagen, og gir deg muligheten til å øke produktiviteten på profesjonelle skanneoppgaver. Du kan automatisere arbeidsflyten med snarveier og rask, tosidig skanning fra den automatiske dokumentmateren.



Et produktivt arbeidsteam.

- Skann opptil 80 bilder (40 sider) per minutt¹ med en 100-siders, tosidig automatisk dokumentmater i én passering.
- Optimaliser dokumentarbeidsflyten. Skann direkte til e-post, nettverksmapper eller en PC via Ethernet- eller WiFi-tilkoblingen.
- Du trenger ikke å vente på oppvarming – Instant-on-teknologi lar deg begynne skanningen raskt.²
- Plasser skanneren der jobben utføres. Det kompakte designet får plass på skrivebordet.

Lett å bruke.

- Skann forskjellige dokumenter, inkludert bøker, magasiner og ID-kort fra ADM eller planskanneren i Legal-størrelsen.
- Koble til og skann direkte til en lagringsenhet ved hjelp av verts-USB-pluggen.
- Enklere arbeidsprosesser med forhåndkonfigurerte arbeidsflyter, og overlegne redigeringsverktøy fra HP Scan Pro-programvaren.
- Skann direkte til dokumentprogrammer ved bruk av HPs fullfunksjons støtte for WIA, ISIS og TWAIN.

Et pålitelig arbeidsteam.

- HP EveryPage-teknologien bruker ultalydsensorer som skiller alle arkene i ADM, og får lett med seg alle sidene.
- Utviklet for produktive arbeidsteam som skanner opptil 6000 sider per dag.
- Stol på automatiserte skanninger fra en 100-siders automatisk dokumentmater med tosidig skanning i én passering.
- Få skarpe, virkelighetstro skanninger av dokumenter, grafikk og bilder med en oppløsning på opptil 1200 dpi.

Overlegen sikkerhet.

- Vær sikker med signaturvalidering av ekte HP-opplastingskoder som forhindrer oppstart dersom koden har blitt endret.
- Problemfrie oppdateringer som validerer og sørger for at eventuelle fastvareoppdateringer er kodesignerte. Bare autentiske HP-koder lastes.

Fotnoter

¹ Skannehastigheter målt ved 300 ppt (svart-hvitt, gråtoner og farger). Den faktiske behandlingshastigheten kan variere, avhengig av skanneoppløsning, nettverkstilstand, datamaskinytelse og programvare.

² Sammenliknet med produkter som bruker tradisjonell smeltning og CCFL-kopiering (Cold Cathode Fluorescent Lamp).

Tilbehør og tjenester

Tilbehør	C9943B HP ADF pakke med rengjøringskluter
Vedlikeholdssett	4T8E5A HP ScanJet A Separation Unit (100,000 pages) 618J9A HP ScanJet B Roller Unit (100,000 pages)
Service og kundestøtte	U35KDE HP 3 års avansert utskiftingstjeneste neste virkedag for ScanJet Pro N4600 fnw1 (alle EMEA unntatt Baltikum, Serbia, Midt-Østen, Tyrkia) U35KJE HP 3 års utskiftingstjeneste på stedet for ScanJet Pro N4600 fnw1 (Østerrike, Belgia, Sveits, Danmark, Finland, Nederland, Norge, Sverige, Spania, Portugal, Russland, Polen, Hellas) U34WZE HP 3 års avansert utskiftingstjeneste for ScanJet Pro N4600 fnw1 (Baltikum, Serbia, Midt-Østen) U34XOE HP 3 års retur til depot-tjeneste for ScanJet Pro N4600 fnw1 (kun Tyrkia) U34X1PE HP 1 års avansert utskiftingstjeneste neste virkedag etter utløpt garanti for ScanJet Pro N4600 fnw1 (alle EMEA unntatt Baltikum, Serbia, Midt-Østen, Tyrkia) U34X2PE HP 1 års utskiftingstjeneste på stedet etter utløpt garanti for ScanJet Pro N4600 fnw1 (Østerrike, Belgia, Sveits, Danmark, Finland, Nederland, Norge, Sverige, Spania, Portugal, Russland, Polen, Hellas) U34X3PE HP 1 års avansert utskiftingstjeneste etter utløpt garanti for ScanJet Pro N4600 fnw1 (Baltikum, Serbia, Midt-Østen) U34X4PE HP 1 års returtjeneste etter utløpt garanti for ScanJet Pro N4600 fnw1 (kun Tyrkia)

Tekniske spesifikasjoner

Kontrollpanel	2,8-tommers (7,11 cm) touch-skjerm, knapper (på/av, tilbake, hjem, hjelp)
Skannerspesifikasjoner	Skannertype ADM; CIS-skanneteknologi; Planskanner; Skanneteknologi ADM; Planskanner; Contact Image Sensor (CIS); Skannemetoder : Skannefunksjon på frontpanel: Skann til datamaskin, Skann til e-post, Skann til nettverksmappe, Skann til del-mappe, Skann til USB-stasjon og Daglig skanning. HP Scan i Win OS, HP Easy Scan / ICA i Mac OS og TREDJEparts programvare via TWAIN.; Twain-versjon : Versjon 2.4; Fargeskanning : Ja; Dpi-innstillinger for utskriftsoppløsning : 75; 150; 200; 240; 300; 400; 500; 600; 1200 bpt; Bildeskalerings- eller forstørrelsesområde : Ingen vilkårlig skalering
Skannestørrelse	ADM : Maksimum 216 x 5362 mm; Minste 89 x 148 mm; Planskanner : 216 x 356 mm
Skannehastighet ²	Opptil 40 spm / 80 bpm (svart-hvitt, grått og farger, 300 ppt)
Skanneoppløsning	Optisk Opptil 600 ppt (farger og svart/hvitt, ADM); Opptil 1200 ppt(farger og svart-hvitt, planskanner); Maskinvar : Opptil 600 x 600 ppt (farger og svart/hvitt, ADM); Opptil 1200 x 1200 ppt (farger og svart/hvitt, planskanner)
Skannefilformat	For tekst- og bildesider : PDF, JPEG, PNG, BMP, TIFF, Tekst(TXT), Rik tekst(RTF), SØKBAR PDF, PDF/A, Word(DOC), Word(DOCX), Excel(XLS), Excel(XLSX), CSV
Avanserte skannerfunksjoner	Tosidig skanning i én passering; Deteksjonssensor for flere flermating; Konfigurerbare skannesnarveier med HP Scan (inkludert): OCR; Automatisk eksponering; Automatisk terskel; Automatisk fargedeteksjon; Bakgrunnsutjevning/-fjerning; Automatisk størrelsesdeteksjon; Rett opp innhold; Forbedre innhold; Automatisk orientering; Flerfarget bortfall; Kantsletting; Alternativer for blanke sider: Slett blank side, fælsomhet for deteksjon av blanke sider, sonebasert deteksjon av blanke sider; Slå sammen sider; Alternativer for dokumentseparering: Sonebasert tekstseparering, strekodeseparering, blank side-separering (forside / bakside / begge sider), legg til sideskiller manuelt; Automatisk mating; Åpne visning etter skanning, og operasjoner etter skanning er: Merk bildet for sletting, roteringsalternativer, flytt mot venstre/høyre, opprett/slett nytt valg, lagre som skanneområde, manuelt utrettingsalternativ, dra og beskjær, angre-alternativer, bilde – grunnleggende zoom-glidebryter, åpne i zoomvindu (zoom, beskjær, roter); Alternativer for rydding av bakgrunn: Rydd opp i bakgrunn, fjern, gjør hvitt, jevn ut, gjør konsistent, fjern hull, multistrømming; Valg av enkeltsoner for sonebasert OCR, strekkode og QR-kode; PDF-alternativer: Sikkerhetsinnstillinger for PDF (gjelder PDF og søkbar PDF), innstillinger for passordsikkerhet og dokumenttillatelse, PDF – iHQC-komprimering, glidebryter for filstørrelse/kvalitet; Komprimeringsalternativer for TIFF: for grå eller farge: Ukomprimert / LZW / Jpeg-Tiff, for BW: Ukomprimert / LZW / Tiff G3 / Tiff G4; Filnavnalternativer: Basisnavn, dato, tidspunkt, dokumentantall, strekkodeverdi, sonebasert tekst, innstillinger for filnavnsekvens, handlinger hvis filnavn allerede eksisterer – overskriving / legg til stempel med dato og tidspunkt / be om filnavn, intelligent filnavngiving; Målnalternativer: E-post (e-postklienter, alternativ for lagring av lokal kopi, lokal eller nettverk), mappe, lagre mappebane, vis Lagre som dialogboks, handlinger som utføres etter lagring av fil(er), skriver/faks, plugins tilgjengelig om de ikke allerede er inkludert: SMTP, SFTP, Box og Evernote, SharePoint, SharePoint365, Google Drive, Dropbox, OneDrive, OneDrive for Business og flere ...; Aktiver bokskanning (planskanner); Fjerning/deteksjon av vertikale streker; Skanning av flere dokumenter; Aktiver oppretting av skrivebordskoner for skanneprofiler/snarveier; Administrasjon av snarveier: Opprett nye skannesnarveier, slett snarvei, gi snarvei nytt navn, flytt snarvei opp/ned, snarvei – lagre/angre, gjenopprett standarder for snarvei – fabrikkinnstillinger, importer/eksporter snarvei; hent snarveier fra skanneren uten å åpne programvaren på PC-enheten; Konfigurerbare skannesnarveier som frittstående (bare ved bruk av skannerens fastvare) uten å bruke HP Scan-programvare: Skann til datamaskin, e-post, nettverksmappe, SharePoint, skann til USB-stasjon.
Gråtonenivåer/bitdybde	256/24-bits (ekstern), 48-bits (internt)
Driftssyklus	Anbefalt daglig driftskapasitet: 6000 sider
Kapasitet for automatisk dokumentmater	Standard, 100 ark (80 g/m²)
Tilkobling	Standard Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 3.0, WiFi 802.11 b/g/n, WiFi Direct
Minne	Standard 512 MB
Mediehåndtering	
Medietyper	Papir (banner, inkjet, foto, vanlig), konvolutter, etiketter, kort (gratulasjon, indeks)
Mediестørrelse (ADM)	Letter; Legal; Executive: A4; A5; A6; B5; B5 (JIS)
Medievekt (ADM)	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
Minstekrav til systemet	PC : Microsoft® Windows® (11, 10, 8.1, 7 : 32-bits og 64-bits, 2008 R2, 2012 R2, 2016, 2019); 2 GB ledig harddiskplass, Internett-tilkobling, Microsoft® Internet Explorer eller en hvilken som helst nettleser
Medfølgende programvare	HP Skann-programvare, HP Skannerenhetsdriver, HP WIA-skannerdriver, HP TWAIN-skannerdriver, HP Scanner Tools Utility,
Spesifikasjoner for skanneserver	
Sikkerhetsadministrasjon	Strømknapp til på/av
Mål og vekt	
Produktmål (B x D x H)	Minste : 536,5 x 325,4 x 133,3 mm; Maksimum : 536,5 x 442,6 x 387,42 mm
Pakningsstørrelse (B x D x H)	645 x 245 x 499 mm
Produktvekt	6,1 kg
Pakningsvekt	7,8 kg
Driftsmiljø	Temperatur : 17,5 til 25 °C Fuktighet : 30 til 70 % RF
Datalagring	Temperatur : -40 til 60 °C
Strøm	Krav : Inngangsspenning: 100 til 240 V VS; Forbruk : 17,4 watt (aktiv skanning), 7,5 watt (klar), 1,9 watt (hvilemodus), 0,06 watt (auto-av), 0,06 watt (manuelt av) ; ENERGY STAR : Ja
Sertifiseringer	IEC62368-1:2018, IEC 60950-1:2005 +A1 og alle aktuelle tillegg; CSA/UL 60950-1, 2. utgave (2007); EN 60950-1:2006 +A11 +A1 +A12+A2; EAC-sikkerhet; Canada cUL CoC; Kina CCC; Den europeiske union CE; Kenya PVO; Kuwait TER; Nigeria SON; Saudi-Arabia SASO; Sør-Afrika NRCS; Taiwan BSMI; Ukraina, sikkerhetsgodkjenning Elektromagnetisk kompatibilitet : Utslipp klasse B; CISPR 32:2015 (Internasjonal); Den europeiske union EMC-direktiv 2004/108/EF; EN 55032:2015 (CE-merket); Kina GB9254-2008 (CCC); Taiwan CNS13438:2006 (BSMI); USA CFR47 del 15, underdel B (FCC); ICES-003:2020 utgave 7 (Canada); Australia C-tick (inkluderer New Zealand); KN 22 og Korea KCC; EAC EMC-sertifikat; Ukraina EMC-godkjenning; EN 61000-3-2:2014 (harmonisert); EN 61000-3-3:2013 (flimring); Immunitet 505035:2017 CECP; SEPA; IT ØKO-erklæring; EPEAT® Silver-registrert
Innhold i esken	20G07A HP ScanJet Pro N4600 fnw1-skanner; Installasjonsveiledning; Støtteflygeblad; Puter; USB-kabel; Strømadapter; Strømledninger
Garanti	Ett års begrenset maskinvaregaranti, telefon- og nettbasert støtte inkludert. Garantien kan variere fra land til land i henhold til lokale lover. Gå til http://www.hp.com/support for å lese om HPs prisbelønte service og kundestøtte i din region.

Tekniske spesifikasjoner ansvarsfraskrivelser

¹ EPEAT® Silver-registrert der det er aktuelt. EPEAT-registrering er forskjellig fra land til land. Du finner informasjon om registreringsstatus per land på <http://www.epeat.net>.
² Skannehastigheter på opptil 40 spm målt ved 300 ppt (farger) fra automatisk dokumentmater ved skanning til digital fil. Faktiske hastigheter kan avhenge av oppløsning, nettverksforbindelse, datamaskinens ytelse og programvare.

