

Skener na dokumenty HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2



Fenomenálna rýchlosť. Výnimočné zabezpečenie.

Najrýchlejší a najbezpečnejší centrálny skener A3 pomôže zrýchliť napredovanie vášho podniku. Používanie vysokovýkonných funkcií zvýši produktivitu pracoviska.^{1,3}



Vysokovýkonné digitálne posielanie

- Naskenované dokumenty jednoducho a rýchlo prevedte pomocou vstavanej funkcie OCR na editovateľný text, šifrované PDF súbory a ďalšie.

Dokážte viac. Rýchlejšie než doteraz.¹

- Spracujte veľký objem materiálu oslňujúcou rýchlosťou až 100 ppm/200 ipm.¹
- Jednoducho naskenujte každú stranu – aj v prípade zmiešaných druhov médií – pomocou funkcie HP EveryPage a ultrazvukového snímača.³
- Na tento skener sa môžete spoľahnúť – jeho odporúčaná denná záťaž je až 10 000 strán.
- Pomocou 8-palcového (20,3 cm) dotykového ovládacieho panela a plnej, výsuvnej klávesnice môžete úlohy spravovať priamo.

Najbezpečnejšie skenovacie zariadenie od spoločnosti HP²

- Architektúru firmvéru HP FutureSmart je možné prispôsobiť rôznym zariadeniam a časom rozšíriť o nové funkcie.
- HP OXP poskytuje mimoriadne alebo špeciálne riešenia prispôbené zákazníkom pre procesy ako sú bezpečnosť, účtovanie a podobné.
- Centralizujte ovládanie skenovacieho prostredia pomocou softvéru HP Web Jetadmin a prispejte tak k zvýšeniu pracovnej efektivity.⁴
- Vysokovýkonný bezpečný pevný disk HP vám pomôže udržať citlivé údaje v bezpečí. Bezpečné mazanie súborov.

Jednoduchá integrácia riešení pracovného toku

- Rozšírite možnosti ukladania údajov pomocou hromadného skenovania – do priečinkov, na FTP servery, do e-mailu, na USB disky, na SharePoint a ďalšie.
- Využite možnosť definovania profilov skenovania, skenovania na cloud a iné úložiská a automatické vylepšovanie obrázkov.
- Zabudovaná funkcia OCR vytvára prehľadateľné súbory, ktoré môžete skenovať na niekoľko cieľových miest s pokročilou funkciou automatického spracovania obrazu.
- Skenujte obrázky priamo do aplikácií pomocou dodávaného plnohodnotného softvéru TWAIN a ISIS®.

Príslušenstvo a služby

Príslušenstvo	A7W13A Súprava na zmenu popisiek klávesnice HP LaserJet – dánsky/francúzsky – švajčiarsky/nemecky – Švajčiarsko
	A7W14A klávesnica HP LaserJet Swedish Overlay
	B5L28A interné porty HP USB
	B5L29A Bezpečný vysokovýkonný pevný disk HP
	CZ208A HP Access Control USB Proximity Reader
	E5K48A 1 GB x32 144-kolíkový modul (800 MHz) DDR3 SODIMM HP
	J8031A Tlačový server HP Jetdirect 2900nw
	J8J95A Súprava na výmenu valca ADF HP 300
	X3D03A HP Universal USB Proximity Card Reader
Servis a podpora	U9TX1E 3-ročná podpora HP na nasledujúci pracovný deň s ponechaním chybných médií pre ScanJet N9120fn2 U9TX2E 4-ročná podpora HP na nasledujúci pracovný deň s ponechaním chybných médií pre ScanJet N9120fn2 U9TX3E 5-ročná podpora HP na nasledujúci pracovný deň s ponechaním chybných médií pre ScanJet N9120fn2 U9TX7PE 1-ročná pozáručná podpora HP na nasledujúci pracovný deň s ponechaním chybných médií pre ScanJet N9120fn2 U9TX8PE 2-ročná pozáručná podpora HP na nasledujúci pracovný deň s ponechaním chybných médií pre ScanJet N9120fn2

Technické špecifikácie

Ovládaci panel	Displej LCD XGA 1024 x 768 mm; Technológia ľahkého dotyku pre ovládanie gestami; Ovládanie nastavenia jasú obrazovky; Ikona Domov pre rýchly návrat na úvodnú obrazovku; Virtuálna klávesnica a fyzická klávesnica
Technické parametre skenera	Typ skenera: Plochy skener, automatický podávač dokumentov (ADF); Technológia skenovania: Nabíjanie pripojeného zariadenia (CCD) a kontaktný obrázkový snímač (CIS); Režimy vstupu pri skenovaní: Aplikácie na prednom paneli: E-mail; Uloženie do sieťového priečinka; Uloženie do USB; Uloženie do pamäte zariadenia; Aplikácie OXP (Open Extensibility Platform); Softvérové skenovanie pomocou softvéru HP Scan; Používateľské aplikácie prostredníctvom ovládačov TWAIN, ISIS, WIA alebo Kofax VirtualRescan (VRS) Professional; Verzia štandardu TWAIN: Verzia 2.1; Farebné skenovanie: Áno; Nastavenie výstupného rozlíšenia dpi: 75; 150; 200; 300; 400; 600; Rozsah zmien mierky alebo zväčšenia obrázka: 25 až 400 % v prírastkoch po 1 % (plochy skener)
Rýchlosť skenovania¹	Až 120 str./min. a 240 obr./min. (čiernobiely); Až 120 str./min. a 240 obr./min. (farebné)
rozlíšenie pri skenovaní	Optické: Až 600 ppi; Hardvér: Až 600 ppi
Formát naskenovaného súboru	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), prehľadateľný dokument PDF (OCR), prehľadateľný dokument PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Skenovanie na jednoducho prístupný port USB: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), prehľadateľný dokument PDF (OCR), prehľadateľný dokument PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Pre aplikáciu HP Scan: PDF, JPEG, PNG, BMP, TIF, Text (.txt), Rich text (.rtf), prehľadateľný súbor PDF (.pdf), PDF/A (.pdf); Pre aplikáciu HP Easy Scan: TIFF, PNG, JPEG, JPEG-2000, PDF, PDF-prehľadateľný, RTF, TXT; Pre systém Linux: JPEG, PDF, PNG, PNM, PostScript, TEXT, TIFF
Rozšírené funkcie skenera	Optimalizácia textu/obrázok; Úpravy obrázkov; Zostavenie úloh; Nastavenie kvality výstupu; Voliteľné rozlíšenie skenovania 75 až 600 dpi; Automatická detekcia farieb; Odstránenie okrajov; Oznamenia úloh; Eliminácia prázdnych strán; HP Quick Sets; HP EveryPage; Automatická orientácia; Zabudované optické rozpoznávanie znakov (OCR), automatické orezanie stránky; Automatické tónovanie obrazu
Odtiene šedej/bitová hĺbka	256/24 bitov
Pracovný cyklus	Odporúčaná denná záťaž: 20 000 strán
Kapacita automatického podávača dokumentov	Štandardný, 200 hárkov 75 g/m ²
Konektivita	Štandardné: 10/100/1000 Ethernet; 1 vysokorychlostný hostiteľský USB port (vzadu); 1 vysokorychlostný hostiteľský USB port (jednoducho prístupný); 1 vysokorychlostný USB port s rozhraním pre integráciu hardvéru (HIP); 1 port pre zariadenie USB (zadný); Voliteľné: Tlačový server HP Jetdirect 2900nw J8031A
Externé v/v porty	10/100/1000 Ethernet; 1 vysokorychlostný hostiteľský USB port (vzadu); 1 vysokorychlostný hostiteľský USB port (jednoducho prístupný); 1 vysokorychlostný USB port s rozhraním pre integráciu hardvéru (HIP); 1 port pre zariadenie USB (zadný)
Manipulácia s médiami	
Typy médií	Automatický podávač dokumentov (ADF): Papier (obyčajný, Inkjet, atramentová tlač brožúr/lesklý), fotografický papier; Plochy skener: Všetky médiá pre ADF, obálky, štítky, karty, knihy
Veľkosť médií (ADF)	A3, Ledger, B4-JIS, A4, B5-JIS, A5, B6-JIS, A6
Hmotnosť médií (ADF)	45 až 199 g/m ²
Kompatibilné operačné systémy	Linux Debian (7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6), Linux Fedora (22, 23, 24), Linux Mint (17, 17.1, 17.2, 17.3, 18), Linux Red Hat Enterprise (6.0, 7.0), Linux SUSE (13.2, 42.1), Linux Ubuntu (12.04, 14.04, 15.10, 16.04, 16.10), OS Mac OS 10.12 Sierra, OS X 10.11 El Capitan, OS X 10.10 Yosemite, UNIX, Windows 10 všetky 32-bitové a 64-bitové vydania (okrem operačného systému RT pre tablety), Windows 7 všetky 32-bitové a 64-bitové vydania, Windows 8/8.1 všetky 32-bitové a 64-bitové vydania (okrem operačného systému RT pre tablety)
Minimálne požiadavky na systém	Osobný počítač: 2 GB voľného miesta na disku, požiadavky OS na hardvér nájdete na stránke http://www.microsoft.com , alebo 1,3 GB voľného miesta na disku, Internet; Ďalšie informácie o požiadavkách operačného systému na hardvér nájdete na stránke http://www.apple.com ; Pre aplikáciu HP Scan: Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32/64-bitová verzia, 2 GB voľného miesta na pevnom disku, jednotka CD-ROM/DVD alebo pripojenie na internet, port USB, Microsoft® Internet Explorer, 2 GHz procesor, monitor 1024 x 768 SVGA
Zahrnutý softvér²	Prehľadávač HP, uvítacia obrazovka systému Mac OS (presmeruje používateľov na stránku http://www.hp.com alebo na zdroj aplikácií operačného systému pre softvér tlačiarnie), online používateľské príručky. Možnosť prevziať zo stránky http://www.hp.com Network TWAIN a riešenie USB TWAIN, HP Scan, ISIS, WIA, Kofax VRS Pro, Nuance PaperPort, I.R.I.S. Readiris Pro, I.R.I.S. Cardiris
Rozmery a hmotnosť	
Rozmery výrobku (Š x H x V)	Minimálne: 602 x 635 x 287 mm; Maximum: 602 x 755 x 622 mm
Rozmery balenia (Š x H x V)	794 x 577 x 765 mm
hmotnosť produktu	21,4 kg
Hmotnosť balíka	26,47 kg
Prevádzkové prostredie	Teplota: 10 až 35 °C Vlhkosť: Relatívna vlhkosť 15 – 80 % (bez kondenzácie), 10 – 35 °C
Ukladacie zariadenia	Teplota: –40 až 60 °C
Napájanie	Požiadavky: 100 až 240 V~, 50/60 Hz, 9 A; Spotreba: 21 W (pohotovostný režim), 1,2 W (režim spánku), 0,3 W (vypnuté); ENERGY STAR: Áno
Certifikáty	IEC 60950-1:2005+A1:2009+A2:2013 (medzinárodné normy); EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013/+AC:2011 (EÚ); EN 62479:2010/IEC 62479:2010; Smernica o nízkom napätí 2014/35/EÚ so značkou CE (Európa); Certifikát GS (Nemecko, Európa); Ďalšie bezpečnostné schválenia podľa požiadaviek jednotlivých krajín; Elektromagnetická kompatibilita: CISPR 22:2008 (medzinárodná norma) – trieda A, CISPR 32:2012 (medzinárodná norma) – trieda A, EN 55032:2012 (EÚ) – trieda A, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010; Smernica EMC 2014/30/EÚ. Ďalšie schválenia EMC podľa požiadaviek jednotlivých krajín
Obsah balenia	L2763A Skener na dokumenty HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2; Sprievodca inštaláciou hardvéru; HP N9120 fn2 HbrCD pre Mac a PC; Zákonom požadovaný disk CD s používateľskou príručkou HP; Napájací kábel; Kábel USB
Záruka	Jednoročná záruka opravy na mieste inštalácie nasledujúci pracovný deň vrátane telefonickú a webovej podpory. Záruka sa môže v jednotlivých krajinách líšiť v závislosti od zákonných požiadaviek. Ďalšie informácie o oceňovaných službách HP a možnostiach podpory vo vašom regióne nájdete na adrese http://www.hp.com/support .

Poznámky

¹ Rýchlosti skenovania merané z automatického podávača dokumentov (ADF). Skutočné rýchlosti spracovania sa môžu líšiť v závislosti od rozlíšenia skenovania, stavu siete, výkonu počítača a aplikačného softvéru.

² Na základe prieskumu spoločnosti HP o funkciách zabezpečenia v HP tlačiarňach danej triedy z roku 2016. Spoločnosť HP ponúka spojenie bezpečnostných funkcií, ktoré pri neustálom monitorovaní dokážu zistiť a automaticky zastaviť útok a pri následnom reštarte obnoviť integritu softvéru.

³ Technológia HP EveryPage sa u produktov HP ScanJet vyrobených pred májom 2013 označovala ako HP Precision Feed.

⁴ Aplikácia HP Web Jetadmin je k dispozícii na stiahnutie na adrese <http://www.hp.com/go/webjetadmin> bez ďalších poplatkov.

Technické špecifikácie zrieknutie

¹ Rýchlosti skenovania merané z automatického podávača dokumentov (ADF). Skutočné rýchlosti spracovania sa môžu líšiť podľa rozlíšenia skenovania, stavu siete, výkonu počítača a aplikačného softvéru.

² Predpokladná dostupnosť softvéru Kofax VRS 5.1 je jar 2018.

