



Máy quét Tài liệu HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2

(L2763A)

Máy scan cho phòng ban A3 nhanh nhất, an toàn nhất giúp thúc đẩy doanh nghiệp của bạn. Sử dụng các tính năng có hiệu suất cao để tạo nên một văn phòng có năng suất cao hơn.^{1,3}



Gửi kỹ thuật số hiệu suất cao

- Chuyển các bản scan thành dạng văn bản có thể chỉnh sửa, tệp PDF được mã hóa, v.v một cách dễ dàng và nhanh chóng bằng cách sử dụng OCR và OCR khu vực tích hợp sẵn.

In nhiều hơn. Nhanh hơn bao giờ hết.¹

- Xử lý khối lượng lớn với tốc độ cực nhanh—lên đến 120 trang/phút hoặc 240 hình/phút¹
- Dễ dàng chụp từng trang—ngay cả các chồng giấy in hỗn hợp—với HP EveryPage và cảm biến siêu âm.⁴
- Hãy luôn tin cậy vào máy scan này—có thể scan được tới 20.000 trang mỗi ngày.
- Quản lý công việc trực tiếp, sử dụng panen điều khiển cảm ứng 8 inch (20,3 cm) với bàn phím kéo ra ngoài hết cỡ.

Thiết bị quét an toàn nhất thế giới³

- Kiến trúc của HP FutureSmart Firmware có thể được mở rộng trên các thiết bị và tăng cường theo thời gian với các tính năng mới.
- Nền tảng mở rộng (OXP) của HP cung cấp các giải pháp sáng tạo hoặc tùy chỉnh cho các quy trình, chẳng hạn như bảo mật, kế toán, v.v.
- Tập trung quyền kiểm soát môi trường in ấn của bạn với HP Web Jetadmin—đem đến hiệu quả cho doanh nghiệp.²
- Đĩa cứng Đảm bảo Hiệu suất Cao HP giúp giữ an toàn cho dữ liệu nhạy cảm. Xóa tệp một cách an toàn.

Dễ dàng tích hợp các giải pháp cho quy trình làm việc

- Xử lý dữ liệu tốt hơn, sử dụng nhiều tùy chọn quét tới —thư mục, trang web FTP, email, ổ đĩa USB, SharePoint, v.v.
- Xác định cấu hình quét, quét tới đám mây và các đích khác đồng thời tự động nâng cao chất lượng hình ảnh.
- Công nghệ Nhận dạng ký tự quang học (OCR) tích hợp sẵn tạo ra các tệp có thể tìm kiếm. Có thể quét các tệp này tới nhiều đích nhờ tính năng tự động tạo ảnh tiên tiến.
- Chụp quét các hình ảnh trực tiếp vào các ứng dụng với TWAIN và ISIS® tích hợp và có đầy đủ tính năng.

Ghi chú

¹ Tốc độ quét được tính từ ADF. Tốc độ xử lý thực tế có thể khác nhau tùy theo độ phân giải quét, điều kiện mạng, hiệu suất của máy tính và phần mềm ứng dụng.

² HP Web Jetadmin có sẵn để tải xuống miễn phí tại địa chỉ <http://www.hp.com/go/webjetadmin>

³ Dựa trên đánh giá của HP về các tính năng bảo mật đã phát hành năm 2016 của các máy in cạnh tranh cùng loại. Chỉ HP cung cấp tổ hợp các tính năng bảo mật có thể theo dõi nhằm phát hiện và tự động ngăn chặn cuộc tấn công, sau đó tự xác thực tính toàn vẹn của phần mềm khi khởi động lại. Để xem danh sách các máy in, hãy truy cập <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Để biết thêm thông tin: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>

⁴ HP EveryPage có tên là HP Precision Feed trên thiết bị HP ScanJet được giới thiệu trước tháng 5 năm 2013.

⁵ Yêu cầu phụ kiện DIMM 2GB, hãy yêu cầu nhà cung cấp dịch vụ in của bạn cung cấp thông tin tổng quan về các ứng dụng có sẵn hoặc truy cập Danh mục Giải pháp Toàn cầu tại hp.com/go/gsc

Phụ kiện và dịch vụ

Phụ kiện	2MU47A Trình trợ giúp trợ năng HP
	A7W13A Lớp phủ trên bàn phím HP LaserJet cho tiếng Đan Mạch/Pháp-Thụy Sĩ/Đức-Thụy Sĩ
	A7W14A Bàn phím có lớp phủ trên là ký tự Thụy Điển HP LaserJet
	B5L28A Đầu nối USB bên trong HP
	B5L29A Đầu nối An toàn Hiệu suất Cao HP
	CZ208A HP Access Control USB Proximity Reader
	ESK48A HP 1 GB x32 144 chân (800 MHz)DDR3 SODIMM
Dịch vụ và Hỗ trợ	U9TX1E Dịch vụ vào Ngày làm việc tiếp theo trong vòng 3 năm của HP với Dịch vụ Duy trì Phương tiện Ghi đĩa cho Thiết bị gửi Kỹ thuật số N9120fn2
	U9TX2E Dịch vụ vào Ngày làm việc tiếp theo trong vòng 4 năm của HP với Dịch vụ Duy trì Phương tiện Ghi đĩa cho Thiết bị gửi Kỹ thuật số N9120fn2
	U9TX3E Dịch vụ vào Ngày làm việc tiếp theo trong vòng 5 năm của HP với Dịch vụ Duy trì Phương tiện Ghi đĩa cho Thiết bị gửi Kỹ thuật số N9120fn2
	U9TX4E Dịch vụ HP trong vòng 3 năm 4 giờ 9x5 với Dịch vụ Duy trì Phương tiện Ghi đĩa cho Thiết bị gửi Kỹ thuật số N9120fn2
	U9TX5E Dịch vụ HP trong vòng 4 năm 4 giờ 9x5 với Dịch vụ Duy trì Phương tiện Ghi đĩa cho Thiết bị gửi Kỹ thuật số N9120fn2
	U9TX6E Dịch vụ HP trong vòng 5 năm 4 giờ 9x5 với Dịch vụ Duy trì Phương tiện Ghi đĩa cho Thiết bị gửi Kỹ thuật số N9120fn2
	U9TX7PE Dịch vụ vào Ngày làm việc tiếp theo Sau bảo hành trong vòng 1 năm của HP với Dịch vụ Giữ lại Phương tiện Ghi đĩa cho Thiết bị gửi Kỹ thuật số N9120fn2
	U9TX8PE Dịch vụ vào Ngày làm việc tiếp theo Sau bảo hành trong vòng 2 năm của HP với Dịch vụ Duy trì Phương tiện Ghi đĩa cho Thiết bị gửi kỹ thuật số N9120fn2
	U9TX9PE Dịch vụ Sau bảo hành trong vòng 2 năm 4 giờ 9x5 của HP với Dịch vụ Duy trì Phương tiện Ghi đĩa cho Thiết bị gửi kỹ thuật số N9120fn2

Thông số kỹ thuật

Bảng điều khiển	Màn hình LCD XGA 1024x768; Công nghệ cảm ứng ánh sáng hỗ trợ cử chỉ dựa trên sự tương tác; Nút điều khiển điều chỉnh độ sáng màn hình; Biểu tượng màn hình chính giúp nhanh chóng quay trở lại Màn hình Chính có Giao diện Người dùng; Bàn phím ảo và bàn phím vật lý
Thông số kỹ thuật của máy chụp quét	Loại máy scan Mặt kính phẳng, ADF; Công nghệ scan: Linh kiện Tích điện Kép (CCD) & Cảm biến Hình ảnh Tiếp xúc (CIS); Chế độ đầu vào scan: Các ứng dụng của bảng điều khiển trước: Email; Lưu vào Thư mục mạng; Lưu vào USB; Lưu vào Bộ nhớ Thiết bị; Các ứng dụng Open Extensibility Platform (OXp); scan bằng phần mềm với Phần mềm HP Scan; ứng dụng người dùng thông qua trình điều khiển chuyên nghiệp TWAIN (32 bit và 64 bit), ISIS, WIA hoặc Kofax VirtualRescan (VRS); Phiên bản Twain: Phiên bản 2.1; Scan màu: Có; Thiết lập dpi độ phân giải đầu ra: 75; 150; 200; 300; 400; 600; 1200; Thu phóng hình ảnh hoặc phạm vi phóng to: 25 đến 400% với mức tăng 1% (mặt kính phẳng)
Kích thước scan	ADF: Tối đa 297 x 432 mm; Lên tới 297 x 864 mm khi "khô quét dài" được chọn; Tối thiểu 68 x 148 mm; Flatbed: 297 x 432 mm
Tốc độ chụp quét ^{1,2}	Lên tới 120 trang trên phút/240 hình trên phút (đen trắng), lên tới 120 trang trên phút/240 hình trên phút (màu)
độ phân giải scan	Optical Lên tới 600 ppi; Phần cứng: Lên tới 600 ppi
Định dạng tập tin scan	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), Searchable PDF (OCR), Searchable PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Quét vào USB để truy cập: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), Searchable PDF (OCR), Searchable PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Đối với HP Quét: PDF, JPEG, PNG, BMP, TIF, Văn bản (.txt), Văn bản giàu (.rtf), PDF Có thể tìm kiếm (.pdf), PDF/A (.pdf); Đối với HP Easy Quét: TIFF, PNG, JPEG, JPEG-2000, PDF, PDF-Có thể tìm kiếm, RTF, TXT; Đối với Linux: JPEG, PDF, PNG, PNM, PostScript, TEXT, TIFF
Các tính năng nâng cao của máy scan	Tự động phơi sáng, Tự động tạo ngưỡng, Tự động phát hiện màu, Làm mịn/xóa nền, Tự động phát hiện kích cỡ, Làm thẳng nội dung, Cải thiện nội dung, Nhiều luồng, Tự động nạp, Cảm biến phát hiện nhiều nguồn cấp, Tự động định hướng, Bỏ nhiễu màu, Bỏ màu kênh, Xóa viền, Định cỡ lại cho trang, Xóa trang trống, Hợp nhất các trang, Xóa lỗ, Cho phép PDF, Tách tài liệu (Trang trống, Mã vạch, Mã vạch khu vực, OCR khu vực)
Cấp độ hình ảnh thang độ xám/độ sâu bit	256/24-bit
Chu kỳ hoạt động	Số lượng trang in hàng ngày được khuyến nghị: 20.000 trang
Công suất khay nạp tài liệu tự động	Chuẩn, 200 tờ @ 75gsm
Khả năng kết nối	Tiêu chuẩn 10/100/1000 Ethernet; 1 Hi-Speed USB Host (phía sau); 1 Hi-Speed USB Host (phía trước); 1 Hi-Speed USB Bỏ túi Tích hợp Phần cứng (HIP), 1 Cổng Thiết bị USB (Phía sau); Optional: Máy chủ in HP Jetdirect 2900nw Print Server J8031A
Bộ nhớ	Tiêu chuẩn 3584 MB (2560 MB trên bo mạch chính, 1024 MB trên bộ xử lý của máy quét)
Các cổng Vào/Ra ngoài	10/100/1000 Ethernet; 1 Hi-Speed USB Host (phía sau); 1 Hi-Speed USB Host (phía trước); 1 Hi-Speed USB Bỏ túi Tích hợp Phần cứng (HIP), 1 Cổng Thiết bị USB (Phía sau)
Xử lý giấy ảnh media	
Loại giấy in	ADF: Giấy (Trơn, In phun, Tài liệu quảng cáo In phun/Bóng), Giấy Ảnh; Mặt kính phẳng: Tất cả Giấy in trong ADF, Phong bì, Nhân, Thẻ, Sách
Kích thước giấy ảnh media (ADF)	A3, Ledger, B4-JIS, Legal, 8.5 x 13, Letter, A4, B5-JIS, A5, B6-JIS, A6
Trong lượng giấy ảnh media (ADF)	45 đến 199 g/m²
Hệ điều hành tương thích	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; macOS X 10.10 Yosemite; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra; Linux; UNIX
Yêu cầu hệ thống tối thiểu	Máy tính: Dung lượng đĩa cứng khả dụng 2 GB, yêu cầu phần cứng hệ điều hành: xem microsoft.com hoặc dung lượng ổ cứng khả dụng 1,3 GB; Internet; Đối với HP Scan: Windows® 11, 10, 8.1, 8, 7, XP: 32-bit hoặc 64-bit, dung lượng ổ cứng khả dụng 2 GB, ổ đĩa CD-ROM/DVD hoặc kết nối Internet, công USb, Internet Explorer, bộ xử lý 2 GHz, RAM 2 GB, màn hình SVGA 1024 x 768
Phần mềm đi kèm	Trình duyệt HP, Màn hình chào mừng trên Mac OS (Chuyển hướng người dùng đến trang HP.com hoặc Nguồn ứng dụng để điều hành cho phần mềm máy in), Hướng dẫn sử dụng trực tuyến, Tài xuống giải pháp Network TWAIN (32 bit và 64 bit) và USB TWAIN (32 bit và 64 bit), WIA, Kofax VRS Pro từ trang hp.com.

Thông số kỹ thuật của máy quét	
Quản lý bảo mật	Mạng: IPsec/ Tunneling (Giấy chứng nhận, Khóa Chia sẻ Trước và Xác thực Kerberos), Giấy chứng nhận, Danh sách Kiểm soát Truy cập, TLS (TLS 1.0/TLS 1.1 và TLS 1.2); Dữ liệu: HTTPS, IPP qua TLS, WS* qua TLS; Thiết bị: Thông tin đăng nhập được Mã hóa (khóa riêng tư), Bảo mật quản lý: SNMPv3, HTTPS, WS*qua TLS; Thông tin cấu hình thiết bị: Bảo mật quản lý: SNMPv3, HTTPS, WS* qua TLS; Bảo mật FutureSmart: Kerberos, LDAP, Mã PIN cho 1000 người dùng, Khóa Panen Điều khiển, Giải pháp Xác thực Nâng cao tùy chọn của HP và bên thứ 3 (ví dụ: đầu đọc thẻ), Đĩa cứng được mã hóa (AES128 hoặc tốt hơn), PDF được Mã hóa (sử dụng mã đun mật được xác thực PIPS 140 từ), Email được Mã hóa, Xóa đĩa và Tệp Bảo mật, Khe khóa bảo mật, Vô hiệu hóa cổng USB, HIP bỏ túi cho các giải pháp bảo mật, HP Sure Start, phát hiện xâm nhập, lập danh sách trắng. Quản lý: Quản lý nhóm với HP Web Jetadmin, Phần mềm Gửi Kỹ thuật số HP, Máy chủ Web Nhúng, Ứng dụng Quản trị thông qua Bảng Phía trước, Xuất/Nhập (pin, số địa chỉ cục bộ, quay số nhanh), Hỗ trợ cho Cấu hình WJA-10 IPsec sử dụng IPsec Plug-in, Chứng nhận CC (EAL3 + ALIC_FLR.2, IEEE 2600.1 PP)
Kích thước và trọng lượng	
Kích thước sản phẩm (R x S x C)	Tối thiểu: 602 x 635 x 287 mm; Tối đa: 602 x 755 x 622 mm
Kích thước đóng thùng (R x S x C)	794 x 577 x 765 mm
Trọng lượng sản phẩm	17,5 kg
Trọng lượng đóng thùng	26,47 kg
Môi trường hoạt động	Nhiệt độ: 10 đến 35°C Độ ẩm: 15 đến 80% RH không ngưng tụ ở 10 đến 35°C (50 đến 95°F)
Lưu trữ	Nhiệt độ: -40 đến 60°C
Nguồn điện	Yêu cầu: 110 tới 240 VAC, 50/60 Hz, 9 A; ENERGY STAR: Có
Xuất xứ	Trung Quốc(201, AB2, , ABG, AC8, ACJ, ACQ, B13, B19, , BAZ, BBU, BGJ); Cộng hòa Dân chủ Congo(ABG); México(201, 460, ACQ, B19, BBU); Hoa Kỳ(BGJ); Việt Nam(BGJ)
Chứng nhận	IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013 (Quốc tế); EN60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 +A2:2013 / +AC:2011 (Liên minh châu Âu); EN 62479:2010 / IEC 62479:2010 Chỉ thị Điện áp Thấp 2014/35/EU với Nhân CE (Châu Âu); Giấy chứng nhận GS (Đức, châu Âu); Chứng nhận UL/CUL và UC CoC (Hoa Kỳ/Canada); CAN/CSA C22.2 Số 60950-1-07 Sửa đổi 2:2014. Các phê duyệt an toàn khác theo yêu cầu của từng quốc gia Khả năng tương thích điện từ: CISPR 22:2008 (Quốc tế) - Loại A, CISPR 32:2012 (Quốc tế) - Loại A, EN 55032: 2012 (Liên minh châu Âu) - Loại A, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 55024: 2010, Chỉ thị EMC 2014/30/EU, FCC CFR 47 Phần 15 Loại A / ICES-003, Số 6 Loại A. Các phê duyệt EMC khác theo yêu cầu của từng quốc gia Chứng nhận ENERGY STAR® 3.0
Trong hộp có gì	L2763A Máy quét Tài liệu HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2; Hướng dẫn Lắp đặt Phần cứng; HP N9120 fn2 HbrcD cho máy Mac và máy tính cá nhân; CD Thông tin Quy định_Hướng dẫn Sử dụng của HP; Dây Nguồn; Cáp USB
Bảo hành	Bảo hành Giới hạn 1 năm (Hoàn trả HP/Đại lý – Trao đổi Thiết bị)

Tuyên bố miễn trừ trách nhiệm về thông số kỹ thuật

¹ Tốc độ quét được tính từ ADF. Tốc độ xử lý thực tế có thể khác nhau tùy theo độ phân giải quét, điều kiện mạng, hiệu suất của máy tính và phần mềm ứng dụng.
² Tốc độ di chuyển giấy của HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2 là trên 120 trang/phút hoặc 240 ảnh/phút ở chế độ 300 dpi Đen/Trắng và Xám. Phương pháp đo tốc độ di chuyển giấy dựa trên tiêu chuẩn HP sử dụng phần mềm HP Scan qua kết nối cáp USB. Tất cả các thử nghiệm được tiến hành trong môi trường văn phòng bình thường.

