



Rapidité. Sécurité. Changez votre façon de travailler.

HP Digital Sender Flow 8500 fn2 Document Capture Workstation



Faites-en davantage.
Plus rapide que jamais.

Gérez des volumes considérables à des vitesses ultrarapides, jusqu'à

92 ppm
184 ipm¹



Le périphérique de numérisation le plus sécurisé au monde²

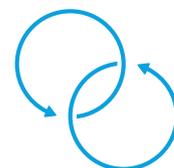
Seules les imprimantes HP Entreprise peuvent s'autoréparer en temps réel après une attaque tout en offrant une facilité de gestion exceptionnelle.



Envoi numérique haute performance

HP EveryPage³ et un capteur ultrasonique vous aident à capturer chaque page en toute facilité, même dans des piles de supports mixtes ; jusqu'à

10 000 pages
par jour



Intégrez facilement des solutions de gestion des workflows

Recevez vos fichiers rapidement avec la fonction OCR intégrée, comptant parmi les plus rapides du marché.

Intégrez facilement des solutions de gestion des workflows

Fonctionnalités Flow



Numérisation facile et automatisée pour travaux de tous types avec HP EveryPage³



Vitesses de numérisation ultrarapides



Les profils de numérisation aident à automatiser le workflow, de la capture à la livraison.



Clavier rétractable complet pour une saisie rapide des données



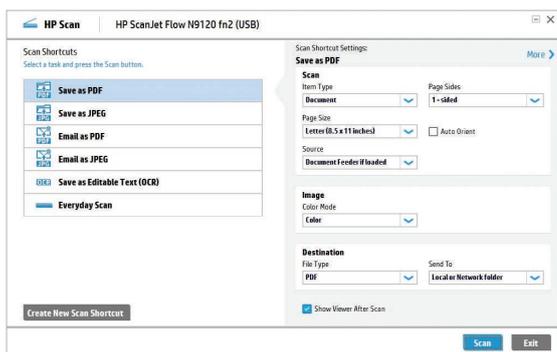
Fonction OCR intégrée à grande vitesse



Chargeur automatique de documents (ADF) de 150 feuilles avec numérisation recto-verso en un seul passage



Gérez directement vos tâches à l'aide de l'écran tactile couleur de 20,3 cm à inclinaison réglable.



HP Scan Software (connexion PC)

- Créez des profils pour les types de numérisation que vous utilisez fréquemment.
- Opérations automatiques : rognage, orientation des pages, détection des couleurs, redressement et suppression des pages blanches.
- Enregistrez au format PDF, JPEG ou fichier texte, dans un dossier local, en réseau ou sur le cloud. Ou envoyez tout simplement votre fichier en pièce jointe d'un e-mail.
- Comprimez les fichiers de grande taille pour optimiser vos ressources de stockage.

Transformez vos numérisations en texte interrogeable, éditable, fichiers PDF chiffrés, images, et plus encore.



- Word
- Excel
- PowerPoint



- PDF
- TXT



- JPG
- PNG
- TIFF

La fonction OCR intégrée capture les données et convertit le texte pour permettre son édition à l'écran.



Le rapide renard roux saute par-dessus le chien paresseux.

Exploitez les différentes destinations de numérisation de vos données



Dossiers locaux et en réseau



E-Mail



USB en façade

FTP

Sites FTP



et plus encore



Les fonctions intégrées de sécurité aident à protéger l'appareil et évitent qu'il ne se transforme en point d'accès des attaques menées contre votre réseau. Seule la sécurité des scanners HP surveille automatiquement les menaces, détecte les intrusions et valide le logiciel d'exploitation pour contrer les menaces dès qu'elles se présentent.²

Le périphérique de numérisation le plus sécurisé au monde²

Fonctionnement

Les fonctionnalités de sécurité intégrées avec autoréparation sont conçues pour quatre étapes principales du cycle d'un périphérique HP Enterprise.

HP JetAdvantage Security Manager exécute les dernières étapes du cycle de vérification.⁴

Quatre. Surveillance continue

Détection des intrusions pendant l'exécution
Surveillance de l'activité de la mémoire pour détecter en permanence et arrêter les attaques.

HP Connection Inspector
Inspection des connexions réseau sortantes pour arrêter les demandes suspectes et contrecarrer les logiciels malveillants.

Trois. Vérification des paramètres du périphérique

HP JetAdvantage Security Manager
Après un redémarrage, permet de vérifier et de réparer tous les paramètres de sécurité affectés de l'appareil.

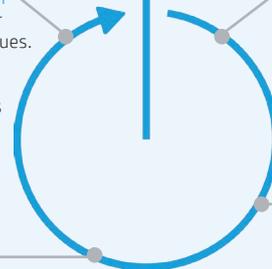
Redémarrage automatique

Un. Vérification du code d'exploitation

HP Sure Start
Vérifie le code BIOS et, en cas de problème, redémarre avec une « golden copy » sécurisée.

Deux. Vérification du microprogramme

Listes blanches
Vérifie le microprogramme au démarrage pour déterminer si le code est authentique—signé numériquement par HP.



Numérisez des images directement dans les applications grâce aux logiciels complets inclus TWAIN (réseau et USB), WIA et ISIS® (USB).



Le micrologiciel HP FutureSmart assure la cohérence des fonctionnalités proposées et l'expérience utilisateur sur l'ensemble des appareils de votre parc.



HP OXP fournit des solutions prêtes à l'emploi ou sur-mesure pour les processus, comme la sécurité, la comptabilité et l'archivage ; HIP (Hardware Integration Pocket) pour intégration d'autres solutions.



Centralisez le contrôle de votre environnement d'impression et assurez une efficacité renforcée avec HP Web Jetadmin⁵



Disque dur sécurisé hautes performances HP : aide à protéger les données sensibles, et vous permet d'effacer en toute sécurité les fichiers dont vous n'avez plus besoin.

Spécifications techniques

Produit	Réf. : L2762A ; HP Digital Sender Flow 8500 fn2 Document Capture Workstation
Type de scanner et modes pris en charge	Numérisation à plat jusqu'à 216 x 356 mm ; numérisation recto-verso en une seule opération ; couleur, niveaux de gris ou noir et blanc
Technologie de numérisation	Scanner à plat : Charge Coupled Device (CCD) ; ADF : Contact Image Sensor (CIS) ; Scanner ADF double tête
Vitesses de numérisation de 200 ppp¹	Noir et blanc, échelle de gris et couleur : Recto : Jusqu'à 92 ppm (A4) ; Recto-verso : Jusqu'à 184 ipm, (A4)
Autres caractéristiques avancées	Optimisation du texte/des images ; Ajustements des images ; Création de tâches ; Paramètres de la qualité de sortie ; Résolution de numérisation réglable, de 75 à 600 ppp ; Détection automatique des couleurs ; Effacement des bords ; Notification des tâches ; Suppression des pages blanches ; HP Quick Sets ; HP EveryPage ; ³ orientation automatique ; Reconnaissance optique de caractères (OCR) intégrée ; Recadrage automatique sur page ; Réglage automatique des tons ; Numérisation à plat de cartes d'identité en relief
Cycle d'utilisation (recommandé)	jusqu'à 10 000 pages par jour
Panneau de commande	Affichage LCD XGA 1024x768 de 20,3 cm ; Technologie Light Touch prenant en charge les interactions gestuelles ; Commande de réglage de luminosité de l'écran ; Icône Accueil pour revenir rapidement à l'écran d'accueil de l'interface ; Clavier virtuel et clavier physique
Résolution de la numérisation avec ADF	Optique : jusqu'à 600 ppp ; Paramètres réglables de résolution de sortie (ppp) : 75, 150, 200, 300, 400, 600
Intensité chromatique et niveaux de gris	24 bits ; 256 niveaux de gris
Compatibilité	Réseau TWAIN (TWAIN certifié, version 2.1), ISIS, WIA
Formats de fichiers (texte et images)	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), PDF interrogeable (OCR), PDF/A interrogeable (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR) ; Numérisation vers USB d'accès facile : PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), PDF interrogeable (OCR), PDF/A interrogeable (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR) ; HP Scan : PDF, JPEG, PNG, BMP, TIF, texte (.txt), texte enrichi (.rtf), PDF (.pdf) interrogeable, PDF/A (.pdf) ; HP Easy Scan : TIFF, PNG, JPEG, JPEG-2000, PDF, PDF interrogeable, RTF, TXT ; Linux : JPEG, PDF(PNG), PNM, PostScript, TEXT TIFF ;
Modes d'entrée de numérisation	Applications du panneau avant : E-Mail ; Numérisation vers dossier réseau ; Enregistrement vers USB ; Enregistrement vers mémoire de l'appareil ; Applications Open Extensibility Platform (OXP) ; numérisation utilisant HP Scan Software ; applications utilisateur via TWAIN, ISIS, WIA ou Kofax VRS ⁶
Mémoire	3 584 Mo (2 560 Mo sur carte principale, 1 024 Mo sur processus scanner)
Vitesse du processeur	1,2 GHz
Caractéristiques des supports de l'ADF	
Capacité de chargement	Jusqu'à 150 feuilles
Dimensions standard	A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 10 x 15 cm, 16K, Postcard JIS, DPostcard JIS, Oficio, 68 x 148 à 216 x 432 mm (« grande taille de numérisation ») ; Letter, legal, executive, statement, Oficio, 4 x 6 po, 5 x 7 po, 5 x 8 po, 2,7 x 5,8 à 8.5 x 34 po
Poids des supports	45 à 199 g/m ² (12 à 53 lb)
Types des supports (ADF/à plat)	Papier (ordinaire, jet d'encre, jet d'encre brochure/brillant) ; Scanner à plat : Cartes plus (affaires, assurances, en relief, DNI plastique, carte crédit), photos
Connectivité	Standard : 10/100/1000 Ethernet, 1 hôte USB haut débit (arrière), 1 hôte USB haut débit (façade), 1 logement HIP, USB haut débit, 1 port USB appareil (arrière) En option : HP Jetdirect 2900nw Print Server J8031A (ajoute la connectivité sans fil)
Pilotes	TWAIN (réseau USB), ISIS, WIA
Fonctionnalités standard de communication numérique	Numérisation vers e-mail, Numérisation vers Microsoft® SharePoint®, Enregistrement vers dossier réseau, Enregistrement vers clé USB, Envoyer vers FTP, Envoyer vers réseau Télécopie, Envoi vers télécopie Internet, Carnet d'adresses local, SMTP sur SSL, Suppression des pages vierges, Effacement des marges, Détection automatique des couleurs, Recadrage automatique sur contenu, Compression des PDF
Systèmes d'exploitation compatibles	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 X 10.12 Sierra, OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.11 El Capitan, UNIX, Windows® 10 toutes éditions 32 et 64 bits (sauf SE RT pour tablettes), Windows 7 toutes éditions 32 et 64 bits, Windows 8/8.1 toutes éditions 32 et 64 bits (sauf SE RT pour tablettes)
Configuration système minimale requise pour Windows	Microsoft Windows 10, 8.1, 8, 7 : 32 ou 64 bits, 2 Go d'espace disque disponible, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion à Internet, port USB, Microsoft Internet Explorer®
Configuration système minimale requise pour Mac	1,3 Go d'espace disque disponible, connexion à Internet, exigences matérielles du SE voir Apple.com pour plus d'informations
Dimensions (largeur x profondeur x hauteur)	512 x 585,3 x 263,4 mm (20,2 x 23,0 x 10,4 po)
Poids	17,5 kg (38,5 lb)
Contenu de l'ensemble	HP Digital Sender Flow 8500 fn2 Document Capture Workstation, Guide d'installation, Dépliants d'assistance, Cartes de garantie, 2 CD, Cordons d'alimentation (adaptés aux régions), Adaptateur secteur, Cordons USB
Logiciels inclus	Navigateur HP, écran d'accueil de Mac OS (dirige les utilisateurs vers hp.com ou OS App Source pour logiciel d'impression), manuels de l'utilisateur en ligne : télécharger sur hp.com , TWAIN réseau et solution USB TWAIN, HP Scan, ISIS, WIA, Kofax VRS Pro, ⁶ Nuance® PaperPort®, I.R.I.S Readiris™ Pro, I.R.I.S Cardiris™
Garantie	Garantie d'un an avec intervention sur site le jour ouvrable suivant, assistance téléphonique et web incluse. La garantie peut varier selon les pays en fonction de la loi. Rendez-vous sur hp.com/support pour en savoir plus sur les options de service récompensé de HP et d'assistance dans votre région.

Caractéristiques techniques (suite)

Services HP Care Pack⁷	Service HP de conservation des supports défectueux + intervention sur site le jour ouvrable suivant - 3 ans (U9TW2E) Service HP de conservation des supports défectueux + intervention sur site le jour ouvrable suivant - 4 ans (U9TW3E) Service HP de conservation des supports défectueux + intervention sur site le jour ouvrable suivant - 5 ans (U9TW4E) Service HP avec intervention dans les 3 heures, 9h/j, 5j/7 + conservation des supports défectueux - 4 ans (U9TW5E) Service HP avec intervention dans les 4 heures, 9h/j, 5j/7 + conservation des supports défectueux - 4 ans (U9TW6E) Service HP avec intervention dans les 5 heures, 9h/j, 5j/7 + conservation des supports défectueux - 4 ans (U9TW7E) Service HP de conservation des supports défectueux + intervention sur site le jour ouvrable suivant - 1 an PW (U9TW8PE) Service HP avec intervention dans les 2 heures, 9h/j, 5j/7 + conservation des supports défectueux - 4 ans PW (U9TX0PE)
Accessoires, en option	Mémoire HP 1 Go x32 144 broches (800 MHz) DDR3 SODIMM (E5K48A) Port USB interne HP (B5L28A) Solution HP SmartCard pour le gouvernement des États-Unis (CC543A) Lecteur de cartes de proximité multi-protocole HP (CZ208A) Serveur d'impression HP JetDirect 2900nw (J8031A) Clavier danois HP en option (A7W13A) Clavier allemand HP en option (A7W13A) Clavier français HP en option (A7W13A) Clavier suédois HP en option (A7W13A) Kit de remplacement des rouleaux de l'ADF HP (J8J995A)
Gammes environnementales	
Températures	Conditions de fonctionnement recommandées : 10 à 35° C (50 à 95° F) ; Stockage : - 40 à 60° C (- 40 à 140°)
Amplitude d'humidité relative	Conditions de fonctionnement recommandées : HR entre 15 % et 80 % (sans condensation) ; Stockage : HR entre 0 à 90 % (sans condensation)
Émissions de puissance acoustique⁸	Mode prêt : 4,3 B(A) ; Numérisation active : 7,3 B(A)
Caractéristiques électriques	
Alimentation	Intégrée ; Tension d'entrée 110-240 V CA, 50/60 Hz
Consommation d'énergie ⁹	Prêt : 22 watts ; Veille : 1,2 watt ; Éteint : 0,3 watt
Caractéristiques techniques d'environnement	Certifié ENERGY STAR®, et homologué CECP, EPEAT®
Conformité aux réglementations et à la sécurité	IEC 60950-1:2005+A1:2009+A2:2013 (International) ; EN60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 ; +A12:2011 +A2:2013 / +AC:2011 (UE) ; EN 62479:2010/IEC 62479:2010; Directive basse tension 2014/35/CE avec marquage CE (Europe) ; Certificat GS (Allemagne, Europe) ; Homologué UL/cUL et UC CoC (États-Unis/Canada) ; CAN/CSA C22.2 No. 60950-1-07 amendement 2:2014 ; Autres homologations de sécurité spécifiques selon les pays
Norme d'émission électromagnétique	CISPR 22:2008 (International) - Classe A ; CISPR 32:2012 (International) - Classe A ; EN 55032 : 2012 (EU) - Classe A ; EN 61000-3-2 : 2014 ; EN 61000-3-3 : 2013 ; EN 55024 : 2010; directive EMC 2014/30/EU ; Normes et règlements de la FCC 47 CFR Partie 15 Classe A/ICES-003, Édition 6 Classe A ; Autres homologations EMC spécifiques selon les pays

¹ Vitesses de numérisation mesurées avec bac d'alimentation automatique (ADF). Les vitesses de traitement réelles peuvent varier en fonction de la résolution de numérisation, de l'état du réseau, des performances de l'ordinateur et du logiciel de numérisation.

² Affirmation de HP sur « la numérisation la plus sécurisée au monde » basée sur l'étude HP publiée en 2017 sur les fonctionnalités de sécurité des scanners professionnels concurrents de même catégorie. HP est le seul constructeur à proposer un ensemble de fonctionnalités de sécurité capables de superviser les accès à ses imprimantes, de détecter les attaques, de les bloquer et de valider l'intégrité du logiciel d'exploitation en effectuant un redémarrage. Pour plus d'informations, voir hp.com/go/scannersecurity.

³ HP EveryPage correspond à ce que l'on appelait le HP Precision Feed sur les appareils HP ScanJet mis sur le marché avant mai 2013.

⁴ HP JetAdvantage Security Manager est vendu séparément. Pour plus de détails, voir hp.com/go/securitymanager.

⁵ HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement sur la page hp.com/go/webjetadmin.

⁶ Kofax VRS 5.1 Professional devrait être disponible au printemps 2018.

⁷ Pour consulter la liste complète des services HP Care Pack, rendez-vous sur hp.com/go/cpc.

⁸ Numérisation couleur recto sur papier A4 à 94 ppm depuis l'ADF.

⁹ L'alimentation électrique dépend du pays/de la région de vente de l'imprimante. Ne convertissez pas les tensions de fonctionnement, au risque d'endommager l'imprimante et d'invalider sa garantie. La consommation électrique moyenne (CEM) est calculée sur un appareil de 115 volts.

¹⁰ Certifié EPEAT® dans certains pays. La certification EPEAT varie selon les pays. (pour plus de détails sur le statut de cette certification par pays, voir epeat.net).

Abonnez-vous pour profiter des mises à jour.

hp.com/go/getupdated



Partagez ce document avec des collègues

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties applicables aux produits et aux services HP sont présentées dans les déclarations de garantie explicites qui accompagnent ces produits et services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

Google Drive est une marque commerciale de Google Inc. Microsoft, SharePoint, Internet Explorer et Windows sont des marques commerciales du groupe Microsoft enregistrées aux États-Unis.

4AA7-1091FRE, décembre 2017

