# HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2



(L2763A)

### Vitesse imbattable. Sécurité sans pareille.

Le scanner A3 destiné aux services d'entreprise le plus rapide et le plus sécurisé permet d'accélérer le développement de votre entreprise. Utilise des fonctionnalités performantes pour un bureau plus productif.<sup>1,3</sup>





#### Envoi numérique haute performance

 Transférez facilement et rapidement des numérisations en texte modifiable, en fichiers PDF cryptés et bien plus encore grâce à l'OCR (système de reconnaissance optique des caractères) intégré.

#### Réalisez davantage. Plus rapidement que jamais. 1

- Gérez de grands volumes à des vitesses exceptionnelles : jusqu'à 100 ppm/200 ipm.
- Capturez facilement chaque page, même des piles de supports mixtes, avec HP EveryPage et un capteur à ultrasons.<sup>3</sup>
- Faites toujours confiance à ce scanner capable de traiter jusqu'à 10 000 pages par jour.
- Gérez les tâches directement, en utilisant le panneau de commande tactile de 8 pouces (20,3 cm) avec clavier complet à clapet.

#### Le périphérique de numérisation le sécurisé au monde<sup>2</sup>

- L'architecture du microprogramme HP FutureSmart peut être mise à l'échelle sur les périphériques et améliorée au fil du temps grâce à de nouvelles fonctionnalités.
- HP OXP offre des solutions prêtes à l'emploi ou sur mesure pour les processus, telles que la sécurité, la comptabilité et bien plus encore.
- Centralisez la gestion de votre environnement de numérisation avec HP Web Jetadmin, et contribuez à l'efficacité de votre entreprise.
- Le disque dur HP High Performance Secure vous aide à protéger les données sensibles. Supprimez des fichiers en toute sécurité.

#### Intègre facilement des solutions de flux de travail

- Faites-en davantage avec les données grâce à plusieurs options de numérisation: dossiers, sites FTP, e-mails, lecteurs USB, SharePoint et bien plus encore.
- Définir les profils de numérisation, la numérisation vers le cloud et d'autres destinations et améliorez automatiquement les images.
- L'OCR intégré permet de créer des fichiers à rechercher qui peuvent être numérisés vers plusieurs destinations avec auto-imagerie avancée.
- Numérisez des images directement dans des applications grâce aux logiciels complets TWAIN et ISIS®.

#### Accessoires et services

Accessoires	A7W13A Kit schéma de clavier HP LaserJet - danois, suisse romand, suisse allemand	
	A7W14A Clavier superposable HP LaserJet suédois	
	BSL28A Ports USB internes HP BSL29A Disque dur sécurisé haute performance HP	
		CZ208A Lecteur proximité USB HP Access Control
	E5K48A Module SODIMM DDR3 HP 1 Go x32 144 broches (800 MHz)  J8031A Serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw	
		X3D03A Lecteur de cartes de proximité USB HP Universal
Service et Assistance	U9TX1E HP 3 ans jour ouvré suivant avec Services de Rétention de Supports Défectueux pour Scanjet N9120fn2 U9TX2E HP 4 ans jour ouvré suivant avec Services de Rétention de Supports Défectueux pour Scanjet N9120fn2 U9TX3E HP 5 ans jour ouvré suivant avec Services de Rétention de Supports Défectueux pour Scanjet N9120fn2 U9TX7PE HP 1 an post-garantie jour ouvré suivant avec Services de Rétention de Supports Défectueux pour Scanjet N9120fn2 U9TX8PE HP 2 ans post-garantie jour ouvré suivant avec Services de Rétention de Supports Défectueux pour Scanjet N9120fn2	

## Caractéristiques techniques

Panneau de commandes	Écran XGA LCD 1024 x 768 mm La technologie tactile légère qui prend en charge les interactions basées sur les gestes ; Commande de réglage de luminosité de l'écran ; Icône de domicile pour un retour rapide à l'écran d'accueil de l'interface utilisateur ; Clavier virtuel et un clavier physique
Spécifications du scanner	Type de scanner A plat, chargeur automatique de documents; Technologie de numérisation: Dispositif à transfert de charge (DTC) et capteur d'image par contact (CIS); Modes d'entrée du scanner. Applications sur le panneau avant : E-mail ; Enregistrement vers un dossier réseau ; Enregistrer vers USB ; Enregistrement sur la mémoire du périphérique ; Applications Open Extensibility Platform (OXP) ; Numérisation logicielle à l'aide de HP Scanning Software ; Application utilisateur via les pilotes TWAIN, ISIS, WIA ou Kofax VirtualRescan (VRS) Professional; Version Twain: Version 2.1; Numérisation couleur: Oui; Paramètres ppp de résolution de sortie: 75 ; 150 ; 200 ; 300 ; 400 ; 600; Plage d'agrandissement ou de redimensionnement de l'image: De 25 à 400 % par incréments de 1 % (à plat)
Vitesse de numérisation <sup>1,2</sup>	Jusqu'à 120 ppm/240 ipm (noir et blanc); Jusqu'à 120 ppm/240 ipm (couleur)
Résolution du scanner	Optique Jusqu'à 600 ppi; Matériel: Jusqu'à 600 ppi
Formats de fichiers pour la numérisation	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTE (OCR), TEXTE Unicode (OCR), RTF (ROC), PDF avec possibilité de recherche (OCR), PDF/A avec possibilité de recherche (OCR), HTML (OCR), CSV (ROC); Numérisation vers USB facile d'accès: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTE (OCR), TEXTE Unicode (OCR), RTF (ROC), PDF avec possibilité de recherche (OCR), PDF/A avec possibilité de recherche (OCR), HTML (OCR), CSV (ROC); Pour la numérisation HP: PDF, JPEG, PNG, BMP, TIF, texte (.txt), Rich text (.rtf), PDF avec possibilité de recherche (.pdf), PDF/A (.pdf); Pour HP Easy Scan: TIFF, PNG, JPEG, JPEG, 2000, PDF, PDF avec possibilité de recherche, RTF, TXT Pour Linux: JPEG, PDF, PNG, PNM, PostScript, TEXT TIFF
Fonctions de numérisation avancées	Exposition automatique; Seuil automatique; Détection automatique des couleurs; Lissage/suppression de l'arrière-plan; Détection automatique de la taille; Redressement du contenu; Amélioration du contenu; Multidiffusion; Alimentation automatique; Capteur de détection d'alimentation multiple; Orientation automatique; Suppression de couleur multiple; Suppression de couleur multiple; Suppression des bords; Redimensionnement de page; Suppression des pages blanches; Fusion de pages; Bouchage des trous; Autorisations PDF; Séparation des documents (page blanche, codes-barres, codes-barres zonaux, OCR zonale)
Niveaux d'échelle de gris/de profondeur	256/24 bits
Taux d'utilisation	Taux d'utilisation quotidien recommandé : 20 000 pages
Capacité du bac d'alimentation automatique	Classique : 200 feuilles à 75 g/m²
Connectivité	Standard Ethernet 10/100/1 000; 1 hôte USB haut débit (arrière); 1 hôte USB haut débit (autonome); 1 compartiment d'intégration matérielle, USB haut débit; 1 port USB-Device (à l'arrière);; Optionnel: Serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw J8031A
Mémoire	Standard 3584 Mo (2560 Mo sur la carte principale, 1024 Mo sur le processeur du scanner); Flash:
Ports d'E-S externes	Ethernet 10/100/1 000; 1 hôte USB haut débit (arrière); 1 hôte USB haut débit (autonome); 1 compartiment d'intégration matérielle, USB haut débit; 1 port USB-Device (à l'arrière);
Gestion des supports	
Types de supports	Chargeur automatique de documents : Papier (ordinaire, jet d'encre, jet d'encre pour Brochure/papier glacé), papier Photo ; À plat : Tous les supports de chargeur automatique de documents, enveloppes, étiquettes, cartes, livres
Taille de support (chargeur auto)	A3, Ledger, B4- JIS, A4, B5- JIS, A5, B6- JIS, A6
Grammage de support (chargeur auto)	45 à 199 g/m²
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 10.12 Sierra, système d'exploitation X 10.11 El Capitan, OS X 10.10 Yosemite, UNIX, Windows 10 toutes les éditions de 32/64 bits (à l'exception du SE RT pour Tablettes), Windows 7 toutes les éditions de 32/64 bits, Windows 8/8.1 toutes les éditions de 32/64 bits (à l'exception du SE RT pour Tablettes)
Configuration minimale requise	PC: 2 Go d'espace disque disponible, pour les exigences du système d'exploitation matériel, veuillez consulter http://www.microsoft.com ou 1,3 Go d'espace disque disponible, Internet; Pour connaître la configuration matérielle requise pour le système d'exploitation, consultez le site http://www.apple.com pour de plus amples informations; Pour la numérisation de HP: Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7:32/64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Microsoft® Internet Explorer, processeur 2GHz, moniteur SVGA 1024 x 768
Logiciels fournis	Navigateur HP, Écran d'accueil OS Mac (dirige les utilisateurs vers http://www.hp.com ou la source d'application du système d'exploitation pour le logiciel d'impression), manuels d'utilisation en ligne. Téléchargez à partir de http://www.hp.com Réseau TWAIN et de la solution USB TWAIN, HP Scan, ISIS, WIA, Kofax VRS Pro, Nuance PaperPort, i.r. i. s Readiris Pro, i.r. i. s Cardiris
Caractéristiques du serveur d'impression	
Gestion de la sécurité	Réseau : IPsec/Firewall (certificat, clé pré-partagée et authentification Kerberos), certificats, liste de contrôle d'accès, TLS (TLS 1.0/TLS 1.1 et TLS 1.2); Données : HTTPS, IPP sur TLS, WS sur TLS; Périphérique : Informations d'identification chiffrées (clé privée), sécurité gestion : SNMPv3, HTTPS, WSover, TLS; Informations de Configuration Périphérique ; Sécurité gestion : SNMPv3, HTTPS, WS sur TLS; FutureSmart Security : Kerberos, LDAP, 1000 PIN utilisateur, verrouillage de panneau de commande, Solutions d'authentification avancées HP et de tierce partie (par exemple, les lecteurs de badge), disque dur crypté (AES128 ou supérieure), PDF crypté (utilise le module de cryptographique validé FIPS 140), E-mail crypté, Fichiers sécurisés et effacement de disque, logement pour verrou de sécurité, désactivation de port USB, logement HIP pour solutions de sécurité, HP Sure Start, détection d'intrusions, liste blanche. Gestion : Gestion de flotte avec HP Web Jetadmin, logiciel HP Digital Sending, serveur internet intégré, application d'administration via le panneau avant, importation/exportation (codes pin, carnet d'adresses local, numérotations rapides), Assistance pour configuration IPsec WJA-10 à l'aide du Plug-in IPsec.
Dimensions et poids	
Dimensions du produit (L x P x H)	<b>Minimum</b> : 602 x 635 x 287 mm; <b>Maximum</b> : 602 x 755 x 622 mm
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	794 x 577 x 765 mm
Poids du produit	21,4 kg
Poids du carton/paquet	26,47 kg
Environnement d'exploitation	Température: 10 à 35 °C Humidité: 15 à 80 % HR, sans condensation de 10 à 35 °C
Stockage	Température: De -40 à 60 °C
Alimentation	Exigences: 100 à 240 V CA, 50/60 Hz, 9 A; Consommation: 21 W (prêt), 1,2 W (veille), 0,3 W (arrêt); ENERGY STAR: Oui
Certifications	IEC 60950-1:2005+A1:2009+A2:2013 (International); EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013/+AC:2011 (EU); EN 62479:2010; IEC 62479:2010; Directive basse tension 2014/35/EU avec marquage CE (Europe); Certificat GS (Allemagne, Europe); Autres homologations de sécurité spécifiques selon les pays <b>Compatibilité électromagnétique</b> : 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 CEM 2014/30/UE; Autres homologations CEM spécifiques selon les pays Certifié ENERGY STAR® 3.0;
Contenu de l'emballage	L2763A Scanner de document HP Scanjet Enterprise Flow N9120 fn2 ; Guide d'installation du matériel ; Imprimantes HP N9120 fn2 HbrCD pour Mac et PC ; CD d'informations réglementaires du guide d'utilisation HP ; Câble d'alimentation ; Câble USB  Garantie réparation un an sur site le jour ouvré suivant, assistance téléphonique et Web incluse. La garantie peut varier d'un pays à l'autre en fonction des obligations légales. Consultez la

#### Notes de bas de page

- <sup>1</sup> Vitesses de numérisation mesurées à partir du chargeur automatique de documents. Les vitesses réelles de traitement varient selon la résolution de numérisation, l'état du réseau, les performances de l'ordinateur et les logiciels d'application.
- <sup>2</sup> Basé sur l'enquête comparative HP des fonctions de sécurité des imprimantes concurrentes de la même catégorie, publiée en 2016. HP est le seul fabricant à proposer un ensemble de fonctions de sécurité et de surveillance permettant de détecter et d'arrêter automatiquement une attaque, puis de procéder à une auto-validation de l'intégrité du logiciel lors du redémarrage. Pour obtenir la liste des imprimantes, consultez le site hp.com/go/PrintersThatProtect. Pour plus d'informations : http://www.hp.com/go/printersecurityclaims

  3 HP EveryPage s'appelle HP Precision Feed sur les périphériques HP ScanJet commercialisés avant mai 2013.
- $^4$  HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement sur la page http://www.hp.com/go/webjetadmin.

#### Spécifications techniques disclaimers

- 1 Vitesses de numérisation mesurées à partir du chargeur automatique de documents. Les vitesses réelles de traitement varient selon la résolution de numérisation, l'état du réseau, les performances de l'ordinateur et les logiciels d'application.
- <sup>2</sup> La vitesse de déplacement du papier sur l'imprimante HP ScanJet Enterprise Flow N9120fn2 est supérieure à 120 ppm/240 ipm à 300 ppp en mode noir/blanc et gris. La mesure de la vitesse de déplacement du papier s'effectue selon la méthode HP standard avec le logiciel de numérisation HP via une connexion câble USB. Tous les tests ont été réalisés dans un environnement de bureau normal.



















Le produit peut différer des illustrations. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec ces produits et services. Aucune déclaration du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle contenues dans ce document.

Publié dans la zone EMOA Août 2020

