



Choisir le meilleur périphérique HP selon vos besoins de numérisation

Imprimante multifonctions LaserJet et PageWide Enterprise • Imprimante multifonctions LaserJet et PageWide Enterprise Flow
Station de travail de capture de document Digital Sender Flow • Scanner ScanJet Enterprise Flow



En sélectionnant le bon périphérique HP, vous pouvez optimiser votre infrastructure et rationaliser les flux de documents. Faites votre choix parmi une large gamme de produits de numérisation mono ou multifonctions, afin de répondre à vos besoins spécifiques.

Transformez le papier en flux numériques

Grâce à un flux de gestion documentaire efficace, votre activité peut réaliser d'impressionnantes économies. Mais devant toute l'offre de matériel, de logiciels et de solutions de numérisation disponibles, comment choisir les périphériques appropriés ? Faut-il opter pour des scanners de bureau à fonction unique, pour des produits Digital Sender connectés au réseau, pour des imprimantes multifonctions (MFP) qui permettent d'imprimer, de copier et de télécopier, ou encore pour des imprimantes multifonctions Flow optimisées pour la numérisation ?

Comme les besoins de chaque entreprise, et même de chaque service au sein de l'entreprise, sont différents, le meilleur choix dépendra de plusieurs critères, notamment de l'envergure du processus de capture vers le flux de travail que vous souhaitez optimiser. Dans la suite de ce document, nous allons étudier certains aspects de votre flux de travail, décrire les fonctionnalités des périphériques qui pourraient permettre de le rationaliser, avant d'envisager trois scénarios d'utilisation différents, qui couvrent chaque type de périphérique de numérisation.

Faites confiance à un leader reconnu du monde de l'informatique

Reconnus pour leur fiabilité et leurs performances, les imprimantes multifonctions HP Enterprise, les produits ScanJet et Digital Sender sont très faciles à utiliser, tout en vous apportant les fonctions sophistiquées dont vous avez besoin pour faire votre travail.

Faites confiance à HP pour ses innovations comme HP EveryPage¹, un ensemble de technologies qui veille à ce que chaque feuille du chargeur automatique soit numérisée correctement. En outre, les imprimantes multifonctions HP Enterprise, les produits Digital Sender et les scanners ScanJet Enterprise peuvent être contrôlés et configurés grâce au logiciel de gestion de parc HP Web Jetadmin.²

Quel est le modèle qu'il vous faut ?

Quel que soit votre environnement professionnel, HP a un périphérique de numérisation qui correspond à votre flux de documents :

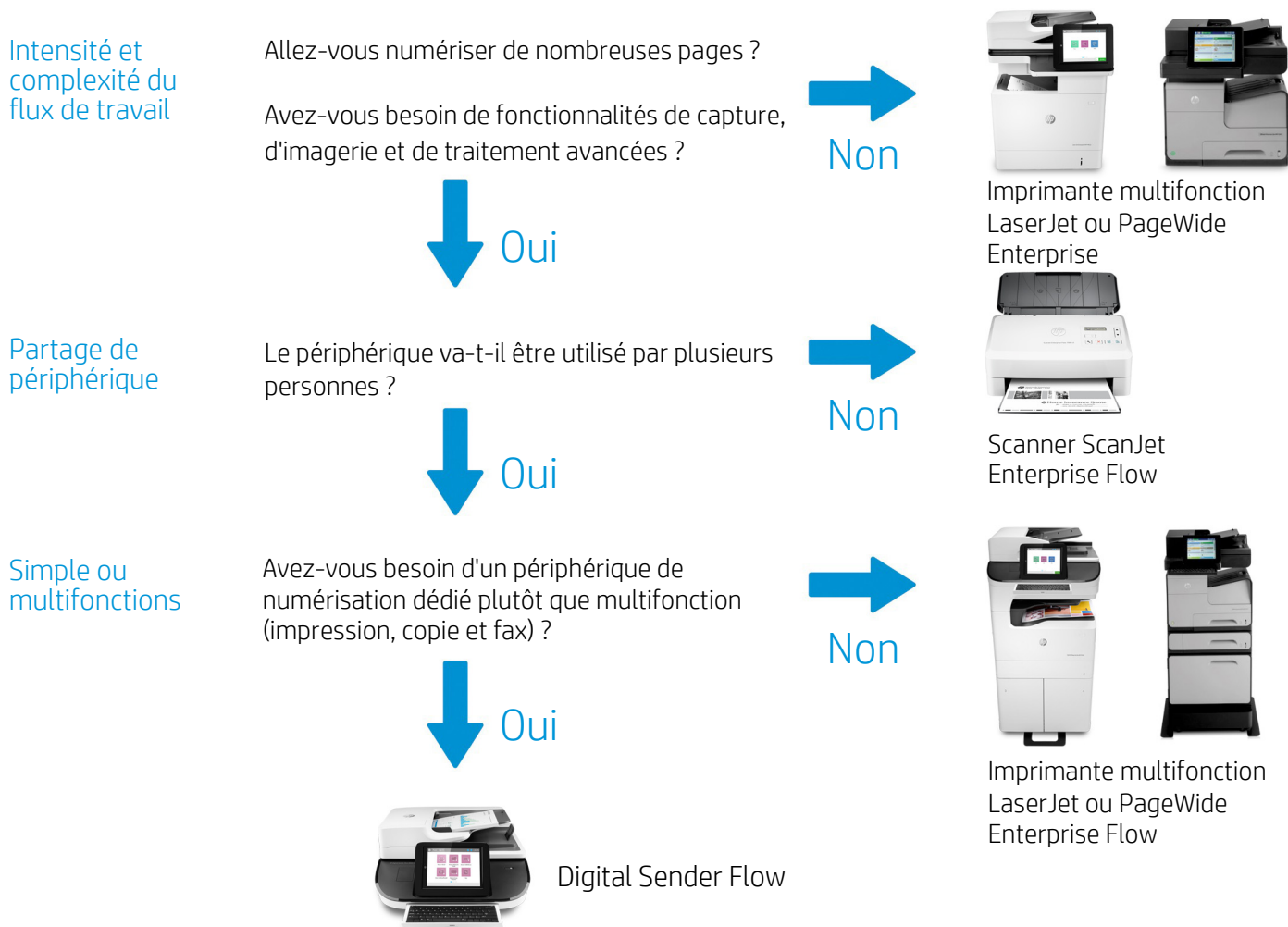
Imprimante multifonctions HP LaserJet et PageWide Enterprise : ces appareils en réseau tout-en-un proposent des fonctions d'impression, de copie et de télécopie³ en plus de la numérisation. La plupart des imprimantes multifonctions sont dotées de numérisation recto-verso en un seul passage. Elles sont très intéressantes pour les environnements à faibles volumes et peu complexes.

Imprimante multifonctions HP LaserJet et PageWide Enterprise Flow : les imprimantes multifonctions Flow offrent la numérisation recto-verso en un seul passage, une optimisation et un traitement avancés des images ainsi qu'une durée de vie et des volumes plus importants de numérisation recommandés mensuellement via l'alimentation du chargeur automatique. Ces produits conviennent particulièrement aux environnements employant des flux de travail complexes, mais qui souhaitent profiter du confort lié au regroupement des périphériques.

Station de travail de capture de documents HP Digital Sender Flow : avec sa très grande vitesse et la robustesse de ses fonctions d'imagerie et de traitement, ce Digital Sender connecté au réseau est le choix idéal si votre volume de numérisation est assez élevé pour nécessiter un périphérique de capture dédié. En plus, il offre la possibilité de partager la numérisation entre les utilisateurs.

Scanners HP ScanJet Enterprise Flow : ces scanners dédiés sont généralement gérés par une personne et prennent en charge des flux de travail sophistiqués. Ils conviennent aux documents qui doivent être vérifiés ou manipulés à l'aide d'un logiciel de numérisation sur le PC.

Figure 1. Pour choisir un périphérique de numérisation adapté à votre activité, posez-vous d'abord les bonnes questions concernant votre flux de numérisation. Comme chaque question correspond à des capacités spécifiques des périphériques, vos réponses pourront vous guider vers l'appareil de numérisation qui convient le mieux.



Prenez d'abord en compte les solutions existantes

Avant de trouver le matériel de numérisation qui convient à votre activité, il est important de prendre en considération toutes les solutions existantes sur votre lieu de travail. Si une solution de gestion des documents est déjà en place, il est essentiel de sélectionner un appareil compatible. Si vous ne disposez d'aucune solution de gestion documentaire, HP propose toute une gamme de périphériques de numérisation à fonction unique ou multifonctions qui peuvent répondre à vos besoins. Posons-nous maintenant quelques questions sur la sélection du matériel.



Allez-vous numériser de nombreuses pages ?

Choisissez un périphérique capable d'absorber votre charge de travail

Pour exprimer le nombre de pages qu'un périphérique de numérisation est conçu pour traiter, on parle soit de volume de numérisation mensuel recommandé, soit de taux d'utilisation quotidien recommandé. Vous pouvez estimer le volume de pages que vous prévoyez de numériser, puis choisir un appareil qui correspond (ou dépasse) ce volume estimé.

La vitesse de numérisation est mesurée par le nombre de pages recto (ppm) ou d'images recto-verso (ipm) que le scanner peut traiter en une minute. Le taux ipm (images par minute) peut être jusqu'à deux fois plus élevé que le taux ppm (pages par minute), car les appareils HP Flow (et certaines imprimantes multifonctions HP Enterprise) capturent les deux faces d'un document recto-verso en un seul passage. Les périphériques disposant d'une plus grande capacité d'alimentation du chargeur automatique permettent aux utilisateurs de charger des tâches plus volumineuses et de gagner du temps.

Choisissez un périphérique capable de prendre en charge vos supports

Les chargeurs automatiques des imprimantes multifonctions HP LaserJet et PageWide Enterprise prennent facilement en charge les formats et types de papier standard, comme les formats A4, lettre ou légal.

Les chargeurs automatiques des périphériques HP Flow sont équipés de la technologie HP EveryPage¹, de réaliser des alimentations et des captures numériques en toute confiance et à grande vitesse, même pour des piles de médias de poids et formats divers. Cette fonction réduit le temps consacré à la préparation des documents, tout en contribuant à garantir un traitement des pages sans interruption.

Si vous avez besoin de numériser du matériel irrégulier, endommagé ou fragile, nous vous conseillons de choisir une imprimante multifonctions ou un scanner équipé d'un scanner à plat. Assurez-vous de choisir un périphérique prenant en charge le format A3/Grand livre si vous devez numériser des documents au format large.

Faibles volumes, tailles et poids standard : imprimante multifonctions HP LaserJet ou PageWide Enterprise

Volumes élevés, numérisations recto-verso fréquentes, médias variés : Imprimante multifonction HP LaserJet ou PageWide Enterprise Flow, scanner HP ScanJet Enterprise Flow, ou HP Digital Sender Flow



Avez-vous besoin de fonctionnalités de capture, d'imagerie et de traitement avancées ?

Choisissez les fonctionnalités de capture de documents et d'optimisation des images

Analysez la façon dont le matériel numérisé sera utilisé dans le flux de travail. Dans un flux de capture à faible complexité, les documents peuvent par exemple être simplement numérisés afin d'être stockés, avec peu d'amélioration de l'image. Dans des flux de capture plus complexes, on peut avoir besoin de la suppression des couleurs d'un document, de la reconnaissance optique de caractères (OCR), de l'extraction automatique des données à partir d'une forme structurée ou de la rédaction d'informations à partir d'un document numérisé.

En général, les imprimantes multifonctions LaserJet et PageWide Enterprise sont équipées de fonctions de capture et d'imagerie de base, dont une fonction de prévisualisation d'images sur l'écran tactile. Les imprimantes multifonctions Flow offrent de nombreuses fonctionnalités automatiques d'imagerie et de traitement disponibles sur les périphériques Digital Sender Flow, telles que le comptage de pages, l'orientation automatique (qui, pour chaque tâche, ajuste chaque page pour qu'elle soit dans le bon sens), et l'OCR intégré pour créer des fichiers interrogeables. Comme les périphériques Digital Sender Flow, les imprimantes multifonctions Flow sont également équipées d'un clavier externe rétractable qui facilite la saisie des données.

Si vous avez besoin de fonctionnalités puissantes de capture et d'optimisation des images comme la séparation par lot, la reconnaissance/le décodage des codes-barres ou Kofax VRS 5.1 Professional (qui permet d'améliorer automatiquement la lisibilité des documents),⁴ choisissez un scanner ScanJet Enterprise Flow. Ce type de scanner permet vous offre également la possibilité de vérifier les numérisations sur l'écran d'un ordinateur afin de veiller à ce que des détails précis soient capturés pour produire la qualité que vous attendez.

Choisissez les fonctionnalités d'intégration au flux de travail

Prenez en compte le nombre et la complexité des destinations vers lesquelles vos numérisations doivent être envoyées. Les imprimantes multifonctions HP LaserJet et PageWide Enterprise proposent des destinations d'envoi simples, tandis que les périphériques Flow intègrent Microsoft® SharePoint®. (La série d'imprimante multifonctions HP LaserJet Enterprise M600 intègre l'envoi vers SharePoint avec à la fois les modèles Flow et non-Flow.)

Les scanners ScanJet Enterprise Flow gèrent parfaitement l'envoi simultané à plusieurs destinataires, et s'intègrent aux systèmes de gestion de documents requérant les pilotes ISIS ou TWAIN, et aux flux de travail impliquant Kofax VRS 5.1 Professional.⁴ Les scanners ScanJet Enterprise Flow 5000 s4 et 7000 s3 peuvent aussi envoyer directement les numérisations vers des périphériques mobiles via l'application HP JetAdvantage Capture et un adaptateur sans fil en option.⁵

HP propose également l'intégration directe de solutions leader en gestion documentaire, comme Nuance eCopy, Hyland OnBase, Kofax Capture ou ReadSoft Document Suite, par l'intermédiaire du tableau de commande des imprimantes multifonctions et des Digital Senders en réseau.

Fonctionnalités de capture, imagerie et traitement élémentaires : imprimante multifonctions HP LaserJet ou PageWide Enterprise

Fonctionnalités de capture, imagerie et traitement avancées : imprimante multifonctions HP LaserJet ou PageWide Enterprise Flow ou HP Digital Sender Flow

Fonctionnalités de capture, imagerie et traitement puissantes : Scanner HP ScanJet Enterprise Flow

Reportez-vous au tableau des pages 5-6 pour plus de détails concernant les fonctionnalités incluses dans chaque type d'appareil.

**Le périphérique va-t-il être utilisé par plusieurs personnes ?****Faites votre choix entre un périphérique connecté à un PC ou au réseau**

Choisir entre un périphérique de numérisation connecté à un PC ou au réseau dépend du nombre d'utilisateurs. Les scanners connectés à un PC sont généralement utilisés par un seul technicien qui gère des volumes de numérisations importants et complexes, pour plusieurs services ou pour l'ensemble de l'entreprise. Les scanners HP ScanJet Enterprise Flow sont reliés aux ordinateurs par une interface USB 2.0 ou USB 3.0.

Les imprimantes multifonctions en réseau sont à préférer dans les environnements où plusieurs utilisateurs souhaitent accéder à un appareil de numérisation. Ces périphériques utilisent une interface Ethernet ou sans fil pour se connecter au réseau.

Plusieurs utilisateurs : Imprimante multifonctions LaserJet ou PageWide Enterprise, imprimante multifonctions LaserJet ou PageWide Enterprise Flow, scanner HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2 ou HP Digital Sender Flow

Un seul utilisateur : Scanner HP ScanJet Enterprise Flow

**Avez-vous besoin d'un périphérique de numérisation dédié ?****Faites votre choix entre des scanners monofonction ou des périphériques multifonctions**

Les volumes de numérisation élevés seront mieux pris en charge par un périphérique de numérisation dédié. En outre, les scanners à fonction unique ne seront pas immobilisés par les tâches d'impression, de copie ou de télécopie réalisées par d'autres utilisateurs. La qualité de leurs numérisations peut être également meilleure que sur les imprimantes multifonctions HP Enterprise. Ils peuvent être aussi plus rapides que les imprimantes multifonctions HP Enterprise Flow.

S'il est important pour vos utilisateurs de profiter de l'aspect pratique de l'impression, de la copie, de la télécopie et de la numérisation réunies dans un seul appareil, les imprimantes multifonctions sont la meilleure solution, à condition que vos volumes de numérisation ne soient pas importants au point d'empêcher les autres utilisateurs d'accéder au périphérique.





Les imprimantes multifonctions Flow offrent de nombreuses fonctionnalités puissantes d'optimisation de l'image et de traitement avancé, propres aux scanners HP et aux expéditeurs numériques HP (Digital Sender), avec l'aspect pratique du multifonction. Elles sont très bien adaptées si vous avez des besoins de numérisation avancés, mais un faible volume de tâches de numérisation.

Périphérique de numérisation dédié : scanner HP ScanJet Enterprise Flow ou HP Digital Sender Flow

Périphérique multifonction : imprimante multifonctions HP LaserJet ou PageWide Enterprise ou imprimante multifonctions Flow

Comparaison des fonctionnalités





Le tableau ci-dessous vous offre un aperçu rapide des différences de fonctions de numérisation entre les imprimantes multifonctions HP LaserJet et PageWide Enterprise, les imprimantes multifonctions HP LaserJet et PageWide Enterprise Flow, les stations de travail de capture de documents HP Digital Sender Flow, et les scanners HP ScanJet Enterprise Flow.

MFP	Multifonction Flow	Digital Sender Flow	Scanner Flow
			
Imprimantes multifonctions HP LaserJet Enterprise M527, M631, M632 ; Imprimante multifonctions couleur M577, M681, M775 Imprimante multifonctions couleur HP PageWide Enterprise 586, 780	Imprimantes multifonctions HP LaserJet Enterprise Flow M527c/z, M631h, M632z, M633z, M830z ; Imprimantes multifonctions couleur Flow M577c/z, M681z, M682z, M880z Imprimante multifonctions couleur HP Enterprise PageWide Flow 586z, 785f/zs	HP Digital Sender Flow 8500 fn2, HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2	HP ScanJet Enterprise Flow 5000 s4, 7000 s3, 7500





Allez-vous numériser de nombreuses pages ?

Type de chargeur automatique	586, 780, M527, M577, M631, M632, M633, M681 : Chargeur automatique duplex monopasse et double tête M725, M775 : Chargeur automatique recto-verso	Chargeur automatique duplex monopasse et double tête	Chargeur automatique duplex monopasse et double tête	Chargeur automatique duplex monopasse et double tête
Technologie d'alimentation du papier	Standard	HP EveryPage ¹	HP EveryPage ¹	HP EveryPage ¹
Capacité d'alimentation du chargeur automatique	586, M527, M577, M725, M775 : 100 feuilles M631, M632, M633, M681 : 150 feuilles 780 200 feuilles	586z, M527c/z, M577c/z : M631h, M632z, M633z, M681z, M682z : 150 feuilles 785f/zs, M830z, M880z 200-sheet	8500 fn2: 150 feuilles N9120 fn2: 200 feuilles	5000 s4, 7000 s3 : 80 feuilles 7500 : 100 feuilles
Vitesse de numérisation recto, A4/lettre (pages par minute à 300 ppp)	Couleur : 586 : Jusqu'à 40 x 42 Jusqu'à 90/46 ; M527, M577 : Jusqu'à 38/40 ; M631, M632, M633, M681 : jusqu'à 69/75 ; M725, M775 : Jusqu'à 30 feuilles Noir : 586 : Jusqu'à 44 x 46 Jusqu'à 90/46 ; M527, M577 : Jusqu'à 43/45 ; M631, M632, M633, M681 : Jusqu'à 69/75 ; M725 : Jusqu'à 50/49 ; M775 : Jusqu'à 30 feuilles	Couleur : 586z : Up to 45/47 ; 785f/zs : Jusqu'à 120/47 ; M527c/z, M577c/z : Jusqu'à 45/48 ; M631h, M632z, M633z, M681z, M682z : Jusqu'à 83/90 ; M830z, M880z : Jusqu'à 68 feuilles Noir : 586z : Up to 45/47 ; 785f/zs : Jusqu'à 120/47 ; M527c/z, M577c/z : Jusqu'à 45/48 ; M631h, M632z, M633z, M681z, M682z : Jusqu'à 83/90 ; M830z, M880z : Jusqu'à 70 feuilles	Couleur : 8500 fn2: Up to 92/100 ; N9120 fn2: Jusqu'à 120 feuilles Noir : 8500 fn2: Up to 92/100 ; N9120 fn2: Jusqu'à 120 feuilles	Couleur : 5000 s4 : jusqu'à 50 ; 7000 s3 : jusqu'à 75 ; 7500 : Jusqu'à 50 feuilles Noir : 5000 s4 : jusqu'à 50 ; 7000 s3 : jusqu'à 75 ; 7500 : Jusqu'à 50 feuilles
Vitesse de numérisation recto verso, A4/lettre (images par minute à 300 ppp)	Couleur : 586 : Jusqu'à 40 x 42 Jusqu'à 180/46 ; M527, M577 : Jusqu'à 38/40 ; M631, M632, M633, M681 : Jusqu'à 111/120 ; M725 : Jusqu'à 15/14,5 ; M775 : Jusqu'à 14 feuilles Noir : 586 : Jusqu'à 44 x 46 Jusqu'à 180/46 ; M527, M577 : Jusqu'à 43/45 ; M631, M632, M633, M681 : Jusqu'à 111/120 ; M725 : Jusqu'à 20/19,5 ; M775 : Jusqu'à 14 feuilles	Couleur : 586z : Up to 70/74 ; 785f/zs : Jusqu'à 240/47 ; M527c/z, M577c/z : Jusqu'à 58/60 ; M631h, M632z, M633z, M681z, M682z : Jusqu'à 167/180 ; M830z, M880z : Jusqu'à 63 feuilles Noir : 586z : Up to 70/74 ; 785f/zs : Jusqu'à 240/47 ; M527c/z, M577c/z : Jusqu'à 64/68 ; M631h, M632z, M633z, M681z, M682z : Jusqu'à 167/180 ; M830z, M880z : Jusqu'à 85 feuilles	Couleur : 8500 fn2: Up to 184/200 ; N9120 fn2: Jusqu'à 240 feuilles Noir : 8500 fn2: Up to 184/200 ; N9120 fn2: Jusqu'à 240 feuilles	Couleur : 5000 s4 : jusqu'à 100 ; 7000 s3 : jusqu'à 150 ; 7500 : Jusqu'à 100 feuilles Noir : 5000 s4 : jusqu'à 100 ; 7000 s3 : jusqu'à 150 ; 7500 : Jusqu'à 100 feuilles

Comparaison des fonctionnalités (suite)

	MFP	Multifonction Flow	Digital Sender Flow	Scanner Flow
				
	Imprimantes multifonctions HP LaserJet Enterprise M527, M631, M632 ; Imprimante multifonctions couleur M577, M681, M775 ; Imprimante multifonctions couleur HP PageWide Enterprise 586, 780	Imprimantes multifonction HP LaserJet Enterprise Flow M527c/z, M631h, M632z ; Imprimante multifonctions couleur M577c/z, M681z, M682z, M880z ; Imprimantes multifonction HP PageWide Enterprise 586z, 785f/zs	HP Digital Sender Flow 8500 fn2 ; HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2	HP ScanJet Enterprise Flow 5000 s4, 7000 s3, 7500
Volume de numérisation recommandé	586, M527, M577 : de 4 150 à 6 900 pages par mois M631, M632, M633, M681 : de 14 250 à 23 750 pages par mois M725, M775 : de 6 250 à 10 500 pages par mois 780 : de 2 000 à 50 000 pages par mois	586z, M527c/z, M577c/z : de 8 350 à 13 900 pages par mois M631h, M632z, M633z, M681z, M682z, M830z, M880z : de 26 750 à 44 500 pages par mois 785f/zs : de 2 000 à 75 000 pages par mois	8500 fn2 : 10 000 pages par jour N9120 fn2 : 12 000 pages par jour	5000 s4 : 6 000 pages par jour 7000 s3 : 7 500 pages par jour 7500 : 3 000 pages par jour
Avez-vous besoin de fonctionnalités de capture, d'imagerie et de traitement puissantes ?				
Clavier	Clavier virtuel sur l'écran tactile	Clavier virtuel, clavier externe rétractable	Clavier virtuel, clavier externe rétractable	S/O (entrée sur clavier PC)
Envoi vers des destinations	<ul style="list-style-type: none"> E-Mail Dossier réseau Télécopieur LAN/Internet USB FTP Sélectionnez les modèles : SharePoint⁶ 	Compléments : <ul style="list-style-type: none"> SharePoint 	Identique aux imprimantes multifonctions Flow, plus : <ul style="list-style-type: none"> Google Drive™ 	Identique à Digital Sender Flow
Traitement avancé	Aucun	OCR intégré (jusqu'à 30 secondes/page, en fonction de la tâche)	Protocole OCR intégré	OCR du logiciel de numérisation (vitesse déterminée par les performances du PC)
Imagerie avancée	<ul style="list-style-type: none"> Suppression automatique des pages blanches Prévisualisation de l'image Détection automatique des couleurs Effacement des marges Réalignement Rognage automatique du contenu 	Compléments : <ul style="list-style-type: none"> Orientation automatique Rognage automatique de la page Réglage automatique des tons 	Compléments : <ul style="list-style-type: none"> Couleur ignorée (par le biais du logiciel HP Scan) Kofax VRS 5.1 Professional⁴ 	Compléments : <ul style="list-style-type: none"> Fusion de pages Suppression des trous Séparation par lots Reconnaissance/décodage des codes-barres Tampon numérique Kofax VRS 5.1 Professional⁴

Comparaison des fonctionnalités (suite)

	MFP	Multifonction Flow	Digital Sender Flow	Scanner Flow
				
	Imprimantes multifonctions HP LaserJet Enterprise M527, M631, M632 ; Imprimantes multifonctions couleur M577, M681, M775 Imprimantes multifonctions couleur HP PageWide Enterprise 586, 780	Imprimantes multifonctions couleur HP LaserJet Enterprise Flow M527c/z, M631h, M632z ; Imprimantes multifonctions couleur M577c/z, M681z, M682z, M880z Imprimantes multifonctions couleur HP PageWide Enterprise 586z, 785f/zs	HP Digital Sender Flow 8500 fn2; HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2	HP ScanJet Enterprise Flow 5000 s4, 7000 s3, 7500
Prise en charge de flux de travail avancés	Aucun	Intégration directe via le panneau de commande de solutions tierces en gestion documentaire	<ul style="list-style-type: none"> • TWAIN/ISIS pour intégration d'applications tierces • Certaines régions spécifiques sont exclues de la détection d'alimentation multiple⁷ 	<ul style="list-style-type: none"> • TWAIN/ISIS pour intégration d'applications tierces • Métadonnées de colonne SharePoint • Envoi simultané vers plusieurs destinations • Envoi vers une destination définie par l'utilisateur via des paramètres de ligne de commande • Certaines régions spécifiques sont exclues de la détection d'alimentation multiple⁷ • Envoi des numérisations directement vers des périphériques portables⁵

Le périphérique va-t-il être utilisé par plusieurs personnes ?

Connectivité	Connexion au réseau	Connexion au réseau	Connexion PC ou au réseau	Connexion PC
---------------------	---------------------	---------------------	---------------------------	--------------

Avez-vous besoin d'un périphérique de numérisation dédié ?

Fonctionnalité	Multifonctions	Multifonctions	Numérisation dédiée	Numérisation dédiée
-----------------------	----------------	----------------	---------------------	---------------------

Scénarios d'utilisation

Scénario n°1 : imprimante multifonctions HP LaserJet ou PageWide Enterprise

Une agence immobilière souhaite mettre en place un système d'archivage simple pour ses dossiers. Tous les documents sont classés par nom de famille du client comptent en général 20 à 50 pages. Chacun des 40 agents de l'agence traite 2 à 3 transactions par mois. La plupart des dossiers sont au format A4/lettre, mais il arrive qu'ils comprennent des documents au format non standard, comme des chèques personnels ou de grands plans A3. La plupart des agents réalisent eux-mêmes les tâches de numérisation.

Solution : le volume est relativement faible, les documents simples et le flux de travail classique. Pour traiter les besoins en grand format, le bureau déploie un multifonction HP LaserJet Enterprise 700 M775 couleur. Outre la possibilité de partager les fonctions d'impression, de copie et de télécopie, les utilisateurs peuvent facilement numériser des documents aux formats A3/Grand livre et A4/Lettre grâce au chargeur automatique. Les documents inférieurs au format A4/lettre peuvent être numérisés sur le scanner à plat du multifonction.

Scénario n°2 : imprimante multifonctions HP LaserJet ou PageWide Enterprise Flow

Plusieurs employés du service crédit d'une banque ont besoin d'imprimer, de copier et de télécopier des documents plusieurs fois par jour. De même, ils numérisent parfois des demandes de crédit à envoyer sur Sharepoint pour que d'autres utilisateurs puissent évaluer ces demandes, mais ils n'ont pas le temps de réaliser des tâches manuelles complexes pour ces numérisations. Par ailleurs, ils souhaitent améliorer le service client en supprimant les erreurs des documents numérisés.

Solution : le service crédit a besoin d'un appareil multifonction doté de solides fonctionnalités de numérisation. Lorsque les employés traitent les demandes, ils les placent dans le chargeur automatique d'une imprimante multifonctions HP PageWide Enterprise Flow 785zs couleur. Ils choisissent un paramètre rapide one-touch et saisissent des métadonnées sur le clavier externe du multifonction Flow. Les paramètres rapides ont été configurés afin que le périphérique numérise automatiquement en recto verso, supprime les pages blanches et optimise la lisibilité et la taille du fichier. La reconnaissance automatique des caractères intégrée traite le document qui est ensuite envoyé à leur système de gestion de contenus d'entreprise. Les copies de fichiers sont organisées et agrafées à l'aide du finisseur en ligne de 350 feuilles.

Scénario n°3 : Scanner HP ScanJet Enterprise Flow

Une administration scolaire souhaite archiver des milliers de documents accumulés pendant plusieurs années, dont des bulletins scolaires et des résultats d'examen. De nombreux documents anciens sont très estompés.

Solution : Le volume et les besoins de traitement des images correspondent nettement au déploiement d'un scanner connecté à un PC. À l'aide d'un scanner feuille à feuille HP ScanJet Enterprise Flow 5000 s4 et du logiciel adapté, un agent capture les nouveaux fichiers, ajuste les images, puis les envoie vers le dossier SharePoint approprié. Les écoles reçoivent alors les informations d'accès au dossier. Le résultat ? Des captures efficaces et un meilleur accès aux informations.

Scénario n°4 : Station de travail de capture de documents HP Digital Sender Flow

Un hôpital souhaite améliorer l'accès aux informations, optimiser la facturation des patients et des assurances, et tailler dans les coûts de stockage à l'aide d'un scanner sécurisé. Chaque jour, il a besoin d'un moyen de capturer facilement des milliers de documents venant de sources diverses. Les documents doivent ensuite s'intégrer à un flux de travail pour être acheminés, via des dossiers sur le réseau et/ou par e-mail, vers la facturation, l'équipe médicale et les archives.

Solution : le service informatique recommande le déploiement de stations de travail de capture de documents HP Digital Sender Flow 8500 fn2, le périphérique de numérisation le plus sécurisé au monde⁸ à chaque étage de l'hôpital. Le personnel administratif est formé pour utiliser les stations de travail et ajouter correctement les documents au flux de travail. Certains documents, comme les formulaires d'admission des patients, sont créés avec des codes-barres pré-imprimés afin de faciliter leur acheminement. Pour d'autres, l'utilisateur peut ajouter des métadonnées sur le clavier intégré afin d'acheminer les fichiers vers les destinataires appropriés. Les utilisateurs vérifient l'exactitude des documents écrits à la main sur l'écran du périphérique. Les documents sont indexés et traités par l'OCR. Les employés disposant des autorisations nécessaires peuvent accéder aux documents et réaliser des recherches.

Récapitulatif

Quel que soit votre environnement professionnel, HP a un périphérique de numérisation qui correspond à votre flux de documents. Les imprimantes multifonctions offrent le regroupement des périphériques, la connectivité au réseau et de bonnes performances pour les petits volumes et les environnements peu complexes. Si vos volumes de numérisation sont plus élevés ou si vous avez des besoins avancés en termes d'organisation du travail, envisagez plutôt un scanner Flow dédié. Si vous souhaitez partager la numérisation entre les utilisateurs, un appareil Digital Sender Flow connecté au réseau sera la meilleure solution. Enfin, si vous avez besoin de fonctionnalités avancées d'organisation du travail tout en bénéficiant de l'aspect pratique d'un appareil multifonctions, choisissez une imprimante multifonctions Flow.

¹ HP EveryPage est connu sous le nom de HP Precision Feed sur les périphériques ScanJet commercialisés avant mai 2013.

² HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement sur la page hp.com/go/wja.

³ Le télécopieur n'est présent de série que sur certains modèles d'imprimante.

⁴ Kofax VRS 5.1 Professional n'est pas disponible sur HP ScanJet Enterprise Flow 5000 s4. La disponibilité prévue pour Kofax VRS 5.1 Professional est Spring 2018 pour la station de travail de capture de documents HP Digital Sender Flow 8500 fn2 et le scanner de documents HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2.

⁵ La numérisation à partir d'un périphérique mobile n'est pas disponible sur les périphériques HP ScanJet Enterprise Flow 7500 ou N9120 fn2. La numérisation depuis un périphérique mobile nécessite l'utilisation de l'adaptateur sans fil HP 100 (L2761A), disponible séparément, et de l'application HP JetAdvantage Capture. L'application est disponible pour les périphériques mobiles fonctionnant sous Android™ version 4.0 et versions ultérieures ; elle peut être téléchargée à partir du [store Google Play™](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.hp.jetadvantage.capture). Pour plus d'informations, rendez-vous sur hp.com/go/documentmanagement. Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance depuis le point d'accès, et peuvent être limitées en cas de connexions VPN actives. La numérisation Wi-Fi Direct® nécessite que le périphérique portable soit connecté directement au réseau Wi-Fi® du scanner. Wi-Fi et Wi-Fi Direct sont des marques déposées de Wi-Fi Alliance®.

⁶ La série d'imprimante multifonctions HP LaserJet Enterprise M631/M632/M633 ainsi que la série M681 intègrent l'envoi vers SharePoint avec à la fois les modèles Flow et non-Flow.

⁷ Certaines régions spécifiques sont exclues de la détection d'alimentation multiple sur la station de travail de capture de document HP Digital Sender Flow 8500 fn2, le scanner de documents HP ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2, ainsi que HP ScanJet Enterprise Flow 5000 s4 et 7000 s3.

⁸ 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. Seul HP propose une telle combinaison de fonctionnalités de sécurité capables de superviser les équipements efficacement, de détecter les attaques, de les bloquer et de valider l'intégrité des logiciels par un redémarrage de confiance. Pour plus d'informations, visitez le site hp.com/go/scannersecurity.

Abonnez-vous sur

hp.com/go/getupdated



Partagez avec des collègues

