

Apporter une réponse sur mesure à vos nouvelles méthodes de travail est un gage de productivité pour votre entreprise /Voilà pourquoi nos systèmes se configurent selon vos réels besoins.



### SYSTEME A LA POINTE DE LA TECHNOLOGIE A4/A3 COULEUR

#### Rapidité de traitement

- Vitesse d'impression de 40 ppm en Couleur et N&B
- Chargeur recto-verso de 100 feuilles
- Vitesse de numérisation de 80 ipm max.
- Mémoire 5 Go et disque dur 250 Go
- Entrée papier de 6 300 feuilles max.
- Impression directe des formats Microsoft® Office (opt)
- Numérisation au format PDF compressé (opt)

#### Qualité d'impression et mise en page des documents

- Résolution d'impression de 9 600 x 600 dpi
- Renouvellement constant de l'unité de développement
- Langages PCL6 et Adobe® Postscript 3® (opt)
- Gestion des formats SRA3 et 300 g/m<sup>2</sup>
- Agrafage, perforation, pli et agrafage écologique sans agrafe

#### Sécurité optimale des données et du réseau

- Cryptage et effacement des données du disque dur
- Filtrage des adresses IP/Mac empêchant l'accès aux postes informatiques non autorisés
- Compatibilité avec les standards SSL & IPsec
- Support de la norme S/MIME pour le cryptage des e-mail
- Support des clés de chiffrement WEP et WAP2 pour les communications WiFi

#### Répondre aux nouvelles méthodes de travail

- Point d'accès WiFi (opt)
- Application Sharpdesk Mobile pour l'impression et la numérisation à partir de tablettes et smartphones
- Sharp OSA® en option (Open Systems Architecture) pour créer une passerelle de communication interactive entre le MFP et une application client et pour l'intégration de solutions basées sur le Cloud
- Impression directe à partir d'applications supportées par Google Cloud Print (opt)
- Ecran tactile couleur de 10,1" doté de la technologie toucher-glisser et de l'agrandissement des documents prévisualisés
- Authentification unique (SSO\*)

\*Disponibilité ultérieure

#### Simplifier le travail de l'utilisateur

- Large interface tactile de 10,1", inclinable, personnalisable et doté de l'agrandissement au toucher. Un mode opératoire identique à une tablette.
- Fonctionnalités de prévisualisation avancées pour permettre à l'utilisateur de contrôler, vérifier, modifier et valider les travaux avant l'impression ou la numérisation
- Trois modes d'accès directe, Easy Mode Copy / Scan / Fax, pour un accès rapide aux fonctionnalités les plus usitées
- Impression directe via un support USB des fichiers au format Microsoft® Office (opt)
- Visualisation et opérabilité de l'écran via un PC simplifiant le travail des personnes à mobilité réduite.
- Rétention d'impression optimisée par l'envoi de données sur un MFP maître et libéralisation de l'impression possible sur d'autres MFP connectés au même réseau (systèmes de même génération)
- Lampe LED d'avertissement pour visualiser l'état du MFP

#### Système citoyen respectueux de l'environnement

- Valeur TEC faible
- Mise en veille programmable et sur mesure selon les règles définies par l'administrateur
- Fonction Eco Scanning pour désactiver la mise en route du moteur d'impression pour les fonctions qui le nécessite pas, telle que l'envoi d'images
- Fonction Eco Recommandation pour rappeler les fonctionnalités écologiques à l'utilisateur
- Nouvelle courroie de chauffe pour une mise en température rapide assurant un préchauffage ultra court.
- Certification Energy Star

## Générales

<b>Vitesse de traitement</b>	40 ppm couleur (A4) 40 ppm noir&blanc (A4)
<b>Formats papier</b>	min A5R / max SRA3
<b>Grammages papier</b>	Cassette : 60-300 g/m <sup>2</sup> Bypass : 55 - 300 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacité papier</b>	Std : 650 feuilles (1x550 + 100) Max : 6 300 feuilles (2x550 + 2 100 + 3000 + 100)
<b>Sources papier</b>	Std - Max : 2 / 6 (bypass inclus)

<b>Ecran</b>	Ecran tactile couleur de 10,1''
<b>Préchauffage*1</b>	10 sec.
<b>Mémoire</b>	Standard : Copie / Impression : 5 Go Standard : Disque dur 250 Go*2
<b>Puissance nécessaire</b>	Tension secteur local nominale ± 10%, 50/60 Hz
<b>Consommation d'énergie</b>	1,84 kW Max. (220 - 240V)
<b>Dimensions (LxPxH)</b>	608 x 650 x 834 mm
<b>Poids</b>	79 Kg

## Copieur

<b>Format original max.</b>	A3
<b>Temps de première sortie*3</b>	Couleur : 6,7 sec. Noir&Blanc : 4,7 sec.
<b>Copie continue</b>	Max 9 999
<b>Résolution (dpi)</b> (selon le mode copie)	Numérisation couleur : 600 x 600 Numérisation noir&blanc : 600x600, 600x400, 600x300 Impression : 600 x 600, 9 600*4 (équivalent) x 600
<b>Niveaux de gris</b>	256
<b>Taux de reproduction</b>	25-400% (25 à 200% par RSPF) par pas de 1%
<b>Taux prédéfinis</b>	10 (5 réductions / 5 agrandissements)

## Serveur de documents

<b>Capacité de stockage*5 (fichiers)</b>	Dossier principal et dossiers personnalisés 3 000
<b>Travaux stockés</b>	Dossier temporaire 1 000
<b>Dossiers de stockage</b>	Copie, Impression, Scan, Fax transmis*6 Dossier de fichiers temporaires
<b>Stockage confidentiel</b>	Dossier principal, Dossiers personnalisés Protection par mot de passe

## Imprimante réseau

<b>Résolution (dpi)</b>	600 x 600, 9600*4 (équivalent) x 600
<b>Interfaces</b>	USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
<b>Systèmes d'exploitation</b>	Windows® Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10 Windows® Server 2008 / 2008R2 / 2012 / 2012R2 Mac OS X 10.4 / 10.5 / 10.6 / 10.7 / 10.8 / 10.9 / 10.10 TCP/IP (IPv4 & IPv6)
<b>Protocoles réseau</b>	
<b>Protocoles d'impression</b>	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (impression par e-mail), HTTP, FTP pour le téléchargement de fichiers d'impression, IPP
<b>Langages de description</b>	Std : PCL6, Opt : Adobe® PostScript 3™
<b>Polices disponibles</b>	PCL : 80, Adobe® PostScript 3™ : 139 (opt)

## Scanner réseau

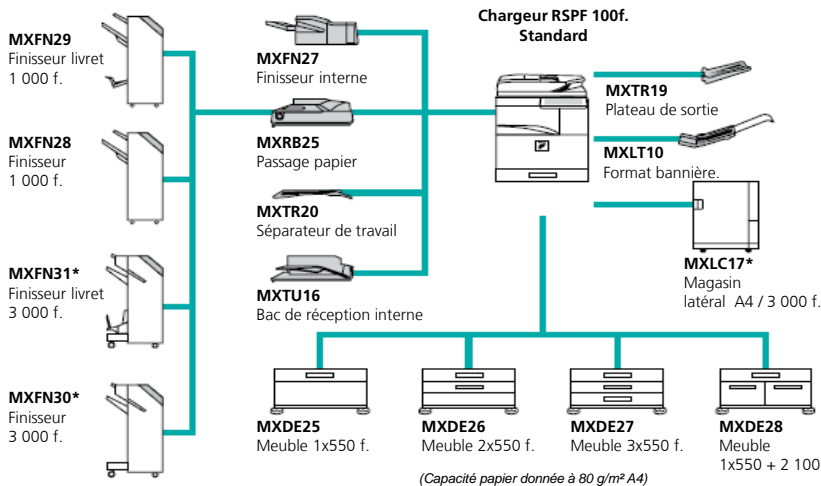
<b>Numérisation</b>	Scan push (via le panneau de commandes) Scan pull (application TWAIN compatible)
<b>Vitesse de numérisation*7</b>	Numérisation recto : 80 ipm
<b>Résolution</b>	Scan Push 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi Scan Pull 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi 50 - 9 600*4 selon paramétrage de l'utilisateur
<b>Formats de fichiers</b>	XPS, TIFF, PDF, PDF crypté, PDF/A, JPEG (couleur) PDF compressé (opt)
<b>Destinations</b>	Numérisation vers e-mail, poste de travail, serveur FTP, dossier réseau (SMB), mémoire USB, disque dur
<b>Utilitaires</b>	Sharpdesk, Sharpdesk Mobile

## Connexion WiFi (option MXEB18 nécessaire)

<b>Réglementation</b>	IEEE802.11n/g/b
<b>Mode d'accès</b>	Mode infrastructure, mode point d'accès.
<b>Sécurité</b>	WEP, WPA/WPA2-PSK, WPA/WPA2-EAP, WPA2-PSA, WPA2-EAP*8

## Fax (option MXFX15FR nécessaire)

<b>Méthodes de compression</b>	MH/MR/MMR/JBIG
<b>Protocole de communication</b>	Super G3
<b>Vitesse de transmission</b>	Moins de 3 sec.*9
<b>Vitesse du modem (bps)</b>	33 600 - 2 400, avec repli automatique
<b>Résolution de transmission</b>	Std 203,2 x 97,8 (dpi) Ultra fin 406,4 x 391 (dpi)
<b>Formats papier</b>	A5 - A3
<b>Mémoire</b>	1 Go
<b>Niveaux de gris</b>	256



(Capacité papier donnée à 80 g/m<sup>2</sup> A4)

- MXPN14C**  
Perforation 2 ou 4 trous pour MXFN27
- MXPN15C**  
Perforation 2 ou 4 trous pour MXFN28 & FN29
- MXPN16C**  
Perforation 2 ou 4 trous pour MXFN230 & FN31
- MXPK13**  
Kit Adobe® PostScript 3™
- MXPU10**  
Kit Impression Direct fichiers Microsoft® Office
- MXB11**  
Kit haute compression PDF
- MXEB18**  
Clé WiFi
- MXAMX2 / 3CD**  
Clé OSA
- MXFX15FR**  
Kit Fax
- MXFWX1CD**  
Fax Internet
- MXFR51U\***  
Kit de sécurité des données
- MXPF10**  
Kit police code à barres
- MXUSX1/X5/US10/50/A0CD**  
Licences Sharpdesk  
1/5/10/50/100 utilisateurs

\* Disponibilité ultérieure



# This is Why

[www.sharp.fr](http://www.sharp.fr)

# SHARP

## Notes

\*1 à la tension nominale. Peut varier selon les conditions d'utilisation. - \*2 1 Go = un milliard d'octet (cf. capacité du disque dur.) - \*3 Numérisation à partir de la vitre d'exposition et impression A4 à partir de la cassette n° 1 - \*4 Les résolutions supérieures à 600 dpi sont extrapolées. - \*5 La capacité de stockage varie selon le type de fichier et les paramètres de numérisation - \*6 Option MXFX15FR nécessaire - \*7 Basée sur le standard Sharp, à partir du chargeur de documents, bord long de l'original et sans le mode ACS. La vitesse peut varier selon le type de l'original et selon les paramètres de copie. - \*8 Non applicable au mode point d'accès. - \*9 Basée sur la mire standard Sharp avec environ 700 caractères (A4 portrait) à la résolution standard en mode Super G3, 33 600 bps, en compression JBIG.

Le design et les caractéristiques sont sujets à modifications sans préavis. Le logo ENERGY STAR est un label qui ne peut être utilisé que pour certifier des produits spécifiques respectant les prescriptions du programme ENERGY STAR. ENERGY STAR est une marque déposée aux Etats-Unis. Windows, Windows XP, Windows Server et Windows Vista sont des marques déposées de Microsoft Corporation. Les autres marques et/ou noms de produits sont des appellations commerciales ou des marques déposées appartenant à leurs propriétaires respectifs. Toutes les marques sont protégées. Sauf erreur ou omission.