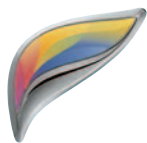


SHARP

MX2314NSF
Système Multifonction Couleur



SYSTEME A4/A3 COULEUR
MODULARITE & PERFORMANCES

La modularité est essentielle. Elle détermine la réelle performance d'un système selon vos besoins spécifiques **/Voilà pourquoi** nous vous offrons des systèmes sur-mesure.

Vous recherchez l'efficacité de vos systèmes N&B allée au bénéfice de la couleur ? /Voilà pourquoi nos produits de proximité offrent performance, simplicité et qualité couleur.

Répondre aux besoins essentiels de reproduction N&B quotidiens des petits groupes de travail, la couleur en plus... telle est la promesse du MX2314NSF.

Copie, impression, numérisation et fax, le MX2314NSF offre toutes les fonctionnalités dont vos collaborateurs ont besoin au quotidien en noir & blanc comme en couleur.

Et ce n'est pas tout ! Conçu pour répondre à tous les besoins, sa modularité permet de disposer de toutes ou d'une partie de ses possibilités pour une configuration sur-mesure en fonction des besoins spécifiques de chaque groupe d'utilisateurs.

ECRAN TACTILE COULEUR VISUALISATION DES DOCUMENTS



La réponse idéale aux besoins de réactivité des petits groupes de travail

Outre les fonctionnalités essentielles de reproduction que vous offre le MX2314NSF, tout a été pensé pour assurer une productivité au quotidien. Interface utilisateur, vitesse d'impression, préchauffage court ou encore autonomie de traitement, tout a été conçu pour optimiser la réactivité du MX2314NSF.

Quel que soit votre besoin de reproduction au quotidien, le MX2314NSF répondra à vos demandes. Copie, Impression, Numérisation, Fax... Toutes les fonctionnalités essentielles sont regroupées au sein du MX2314NSF.

Avec une vitesse de 23 ppm et un préchauffage de 19 secondes, le MX2314NSF répondra dans les délais les plus courts aux demandes les plus urgentes de vos collaborateurs.

La productivité d'un système est également déterminée par sa facilité d'utilisation. Le MX2314NSF offre un écran tactile couleur de 7" pour une utilisation simple et conviviale. Un clavier externe optionnel peut même faciliter la saisie des données.

CLAVIER EXTERNE SIMPLIFIER LA SAISIE DES DONNEES



Tous les groupes de travail n'ont pas les mêmes exigences
/Voilà pourquoi nous embarquons les fonctionnalités essentielles et offrons un large choix d'options.

La réponse aux besoins essentiels de reproduction N&B et couleur... en standard !

- La réponse aux besoins essentiels d'impression avec les langages d'impression Sharp Advanced Printing Language (langage propriétaire Sharp) et PCL.
- La réponse aux besoins essentiels d'envoi de documents avec les fonctionnalités de numérisation couleur, scan to email, FTP, SMB et clé USB.
- La réponse aux besoins essentiels de gestion papier avec un chargeur de documents recto-verso de 100 feuilles, 300 feuilles d'autonomie et le décalage des travaux.
- La réponse aux besoins essentiels de simplicité d'utilisation avec un écran tactile de 7".

Une offre modulable pour une configuration sur-mesure

- La réponse aux besoins d'autonomie avec une entrée papier modulable de 300 à 3 100 feuilles.
- La réponse aux besoins de finition des documents avec une unité de finition offrant l'agrafage et la perforation, en option.
- La réponse aux besoins de mobilité avec un adaptateur USB pour une connexion WiFi et l'application Sharpdesk mobile pour l'impression et la numérisation à partir de smartphones et tablettes.
- La réponse aux besoins d'exception avec le Kit de productivité optionnel offrant un disque dur de 320 Go et une somme de fonctionnalités avancées.

Administrer, sécuriser et répondre aux nouveaux modes de communication est votre impératif /Voilà pourquoi nos systèmes offrent de nombreuses solutions.

Une administration simple et conviviale

Le MX2314NSF est véritablement facile à administrer. Chaque paramètre du système peut être configuré depuis une page Web dédiée. Certaines informations, comme le niveau de toner, peuvent être ainsi remontées et affichées via la page Web. Un e-mail d'alerte pourra même être envoyé à l'administrateur, pour anticiper si besoin, les actions alors nécessaires.

La possibilité de visualiser, en temps réel, le panneau de commandes sur n'importe quel PC, permet également à l'administrateur de prendre à distance le contrôle du système pour modifier des paramètres ou aider l'utilisateur. Les temps d'indisponibilité sont ainsi minimisés augmentant la productivité de chacun.

Sécurité des données

Outre, le respect des normes standards du marché en matière de sécurité, IPsec et compatibilité IEEE802.1X par exemple, ou encore les fonctionnalités d'impression sécurisée par code PIN, le MX2314NSF offre des caractéristiques évoluées pour assurer la confidentialité des informations les plus sensibles.

De nombreuses options pour les utilisateurs les plus exigeants

Technologie OSA

Apporter une réponse cohérente aux besoins d'interactivité du système d'impression avec les applicatifs existants ou futurs de l'entreprise est un gage de gains de productivité.

La technologie OSA (Open Systems Architecture), disponible en option, permet une parfaite intégration avec les outils clients existants.

Compatibilité WiFi

En apportant une réponse adaptée aux besoins de connexion des utilisateurs nomades, le WiFi est devenu un standard au sein de chaque entreprise. Pour répondre à cet impératif, le MX2314NSF dispose d'un adaptateur WiFi optionnel, MXEB13. L'application gratuite et téléchargeable, Sharpdesk Mobile, permet quant à elle d'imprimer et de numériser des documents à partir d'appareils mobiles, Smartphones ou tablettes.

Cryptage et effacement des données

Pour une sécurité optimale de vos informations les plus sensibles, l'option kit de productivité permet le cryptage et l'effacement de toutes les données qui transitent dans la mémoire système ou le disque dur.

Serveur NAS

Le disque dur du kit de productivité optionnel offre, entre autre, un espace dédié pour un serveur NAS. Ce serveur offre un espace collaboratif permettant l'échange de fichiers sur le réseau, en toute sécurité.

PANNEAU DE COMMANDES A ACCES DISTANT



Certaines fonctionnalités peuvent nécessiter le kit de productivité optionnel MXEB16

Respecter l'environnement est de la responsabilité de tous /Voilà pourquoi nos systèmes sont conçus pour limiter leur empreinte écologique.

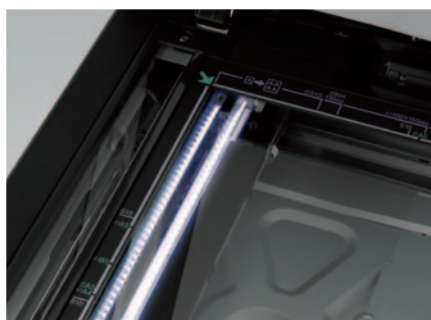
Respecter l'environnement est aujourd'hui devenu un impératif pour tous. Parce que nous sommes attentifs à l'impact de nos produits sur l'écologie, nous nous attachons à développer des systèmes conformes aux normes en vigueur et à offrir des fonctionnalités avancées.

Le MX2314NSF, comme tous nos systèmes d'impression, est ainsi certifié Energy Star, conforme à la norme RoHS et offre de nombreuses fonctionnalités pour minimiser sa consommation électrique.

Le résultat ? Le MX2314NSF vous assure de l'utilisation de matériaux non nocifs et recyclables et d'une consommation électrique réduite au minimum.



LAMPES LED ET UTILISATION DE MATERIAUX ECOLOGIQUES



Eco-Scanning : pour une mise en route du moteur limitée aux seules fonctions qui le nécessitent

Permet de déterminer les modes de reproduction pour lesquels il n'est pas nécessaire d'utiliser le moteur d'impression et économiser ainsi de l'énergie, numérisation de documents par exemple.

Eco-Learning : pour une extinction automatique sur mesure

Le système analyse les habitudes travail et détermine les plages d'inactivité. Des règles d'extinction automatique sont alors créées sur-mesure en fonction des habitudes de travail.

Mise en veille intelligente : pour une réponse écologique sans impacter la productivité

Lorsque la mise en veille est proche, le système offre à l'utilisateur la possibilité de la repousser et de continuer à travailler sur le MFP. Cette fonctionnalité permet d'éviter la mise en veille automatique si l'utilisateur n'a pas terminé son travail.

Start & Stop : pour réduire la consommation au minimum

La mise en route du système est automatique lors d'une demande d'impression. Dès le travail effectué le système retourne en mode veille. La consommation est limitée à la durée du travail en cours.

5. MXFN17
Unité de finition

6. MXPN11A/C
Unité de perforation

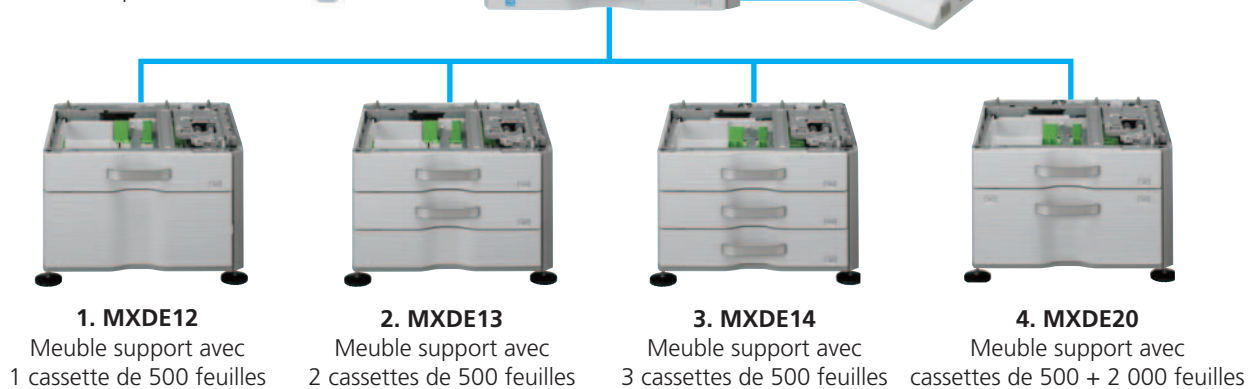
11. MXEB13
Adaptateur USB WiFi

10. MXKB14NF
Clavier

7. MXTR12
Bac de réception

8. MXLT10
Module pour impression
format bannière

9. MXFX11FR
Kit fax



1. MXDE12
Meuble support avec
1 cassette de 500 feuilles

2. MXDE13
Meuble support avec
2 cassettes de 500 feuilles

3. MXDE14
Meuble support avec
3 cassettes de 500 feuilles

4. MXDE20
Meuble support avec
cassettes de 500 + 2 000 feuilles



Système standard
Bac de réception
Meuble support avec
3 cassettes de 500 feuilles



Système standard
Unité de finition interne
Meuble support avec
3 cassettes de 500 feuilles



Système standard
Unité de finition interne
Meuble support avec
cassettes de 500 + 2 000 feuilles

Système standard

1. MXDE12 – Meuble support 500 feuilles

Formats A5R - A3, 500 feuilles (80 g/m²)

2. MXDE13 – Meuble support avec 2 cassettes 500 feuilles

Formats A5R - A3, 500 feuilles (80 g/m²)

3. MXDE14 – Meuble support avec 3 cassettes 500 feuilles

Formats A5R - A3, 500 feuilles (80 g/m²)

4. MXDE20 – Meuble support 500 + 2 000 feuilles

Cassette supérieure : : Formats A5R - A3, 500 feuilles (80 g/m²)

Magasin tandem inférieur : format A4, 2 000 feuilles

(1 x 850 et 1 x 1 150 feuilles, 80 g/m²)

Finition

5. MXFN17 – Unité de finition

Formats A3 à B5 (tri décalé/agrafé)

A3W à A5R (non décalé)

Réception : max. 500 feuilles*¹

Agrafage : agrafage multiposition max. 50 feuilles*¹

Positions d'agrafage : 1 point (avant ou arrière) ou 2 points

6. Module de perforation pour MXFN17

MXPN11A - Module de perforation 2 trous

MXPN11C - Module de perforation 4 trous

7. MXTR12 – Bac de réception

8. MXLT10 – Module pour impression format bannière

Fax

9. MXFX11FR – Kit fax

Module Fax Super G3

MXFWX1CD – Kit Fax Internet

Connexion

10. MXKB14NF – Clavier

11. MXEB13 – Adaptateur USB WiFi

Permet la connexion aux réseaux sans fil

Impression

MXPF10 – Kit de police code barres

Permet l'impression de codes barres

MXPK11 – Kit PostScript 3

Pour l'impression en langage PostScript

MXPUX1 – Module XPS

Permet l'impression XPS

(l'impression XPS nécessite 2 Go de mémoire supplémentaires)

MXEB16 – Kit de productivité

Scanner

Licences Sharpdesk™

MXUSX1CD/X5CD/10CD/50A0CD

Kit de 1/5/10/50/100 licences

Sharp OSA®

MXAMX2CD - Clé de déverrouillage pour applications de gestion de documents

MXAMX3CD - Clé de déverrouillage pour applications d'accounting

Sécurité

MXFR40U – Kit de sécurité des données

*1 Format A4 ou inférieur, 80 g/m².

Spécifications

Caractéristiques générales

Vitesse de traitement (ppm/cpm) (Max.)	A4
Couleur	23
N&B	23
Formats papier (Min. – Max.)	
Cassettes	A5R - A3
Bypass	A5R - A3W Opt MXLT10 : 1 200 x 297 mm (Max.)
Grammage papier (g/m ²)	
Cassette	60 – 220
Bypass	55 – 300
Capacité papier (Std – Max)	
Feuilles	600 – 3 100
Cassettes	1 – 4 (plus bypass)

Préchauffage *1 (secondes)	19
Mémoire	
Std : Copieur/Imprimante (partagée)	2 Go
Option : Imprimante	3 Go*2
Option : Disque dur*3	320 Go
Puissance requise	Tension secteur locale nominale ± 10 %, 50/60 Hz
Consommation d'énergie (kW) (max.)	1,84 (220 à 240 V)
Dimensions (mm) (L x P x H)	583 x 642 x 834
Poids (kg)	72,6

Copie

Format de l'original (Max.)	A3
Temps de première sortie **4 (secondes)	Couleur Noir & blanc 10.0 7.4
Copies continues (Max.)	999
Résolution (dpi)	
Numérisation (couleur)	600 x 600
Numérisation (noir & blanc)	600 x 600, 600 x 400, 600 x 300
Impression	600 x 600, 9 600 (équivalent)*5 x 600 (selon le mode d'impression)
Niveaux de gris	256
Taux de reproduction (%)	25 – 400 (25 – 200 avec RSPF) par pas de 1 %
Taux prédéfinis	10 (5 réductions/5 agrandissements)

Impression réseau

Résolution (dpi)	600 x 600, 9 600 (équivalent)*5 x 600
Interface	USB 2.0 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Systèmes d'exploitation pris en charge	Std Windows® XP, Windows Server® 2003/2008/2008R2/2012, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8 Opt*6 Mac OS X 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8
Protocoles réseau *6	TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX (NetWare), EtherTalk (AppleTalk)
Protocoles d'impression	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (impression par e-mail), HTTP, Novell application Novell Printserver avec NDS et Bindery, FTP pour le téléchargement de fichiers d'impression, impression EtherTalk, IPP
Émulation PDL	Std Sharp Advanced Printing Language-c, PCL6*7 Opt*8 PS3, XPS
Polices disponibles	PCL 80 PS3*6 136
Utilitaires	Sharpdesk Mobile

Serveur de documents (option MXEB16 nécessaire)

Capacité de stockage	(fichiers)
Dossiers principal et personnalisés	3 000
Dossier temporaire	1 000
Travaux stockés	Copie, impression, scan, fax transmis*10
Dossiers de stockage	Dossier de fichiers temporaires, dossier principal, dossier personnalisé (1 000 dossiers max.)
Stockage confidentiel	Protection par mot de passe

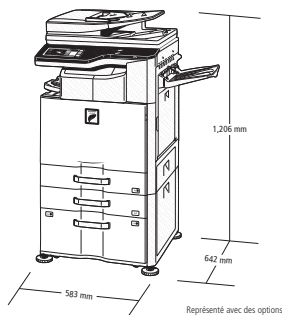
Scanner réseau

Types de numérisation	Scan push (via le panneau de commandes) Scan pull (via application TWAIN compatible)
Résolution (dpi)	
Scan push	100, 200, 300, 400, 600
Scan pull*11	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 50 - 9 600*5 selon paramétrage de l'utilisateur
Formats de fichiers	TIFF, PDF, PDF/A-1b, PDF crypté, JPEG (couleur uniquement), XPS
Destinations	Numérisation vers e-mail, poste de travail, serveur FTP, dossier réseau (SMB), clé USB
Utilitaires	Sharpdesk

Fax (option MXFX11FR nécessaire)

Méthodes de compression	MH/MR/MMR/JBIG
Protocole de communication	Super G3/G3
Vitesse de transmission *12 (secondes)	< 3
Vitesse du modem (bps)	33 600 – 2 400, avec repli automatique
Résolution de transmission (dpi)	
Std	203,2 x 97,8
Ultra fin	406,4 x 391
Formats papier	A5 - A3
Mémoire (Min. - Max.)	512 Mo - 1 Go*11
Niveaux de gris	256

Dimensions externes



Remarques

- *1 À la tension nominale. Peut varier selon les conditions d'utilisation.
- *2 L'option MXEB16 comprend 1 Go de mémoire d'impression. Un slot supplémentaire est disponible pour 2 Go optionnel.
- *3 Option MXEB16 nécessaire. 1 Go = Un million d'octets lorsqu'il est question de la capacité d'un disque dur. La capacité après formatage peut être inférieure.
- *4 Numérisation à partir de la vitre d'exposition et impression A4 à partir de la cassette n° 1, sans les modes ACS et ACM, moteur polygonal en rotation. Peut varier selon les conditions d'utilisation.
- *5 Les résolutions supérieures à 600 dpi sont extrapolées.
- *6 Option MXPK11 nécessaire pour Mac OS, EtherTalk et PostScript 3.
- *7 Sharp Advanced Printing Language, Langage d'impression propriétaire Sharp.
- *8 Option MXPK11 nécessaire pour le PostScript 3. Options MXPUX1, MXEB16 et mémoire d'impression supplémentaire de 2 Go requises pour le XPS.
- *9 La capacité de stockage dépend du type de document et des paramètres de numérisation. Mesuré avec la mire standard de Sharp (A4 en noir & blanc à 6% de couverture).
- *10 Option MXFX11FR nécessaire.
- *11 Option MXEB16 nécessaire.
- *12 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. Toutes les informations étaient exactes au moment de l'impression. 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 États-Unis. Les directives ENERGY STAR s'appliquent aux produits diffusés uniquement aux États-Unis, en Europe, en Australie, en Nouvelle Zélande et au Japon. Windows, Windows XP 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.

Voilà pourquoi

www.sharp.fr

SHARP



conibi
COLLECTE & RECYCLAGE

OSA
Sharp Opt System Architecture