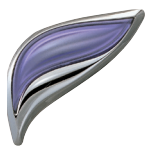


# SHARP

MXB455WEU  
SYSTEME MULTIFONCTION NOIR & BLANC



DES MULTIFONCTIONS LASER  
A4 NOIR ET BLANC QUI  
S'ADAPTENT À VOS BESOINS  
PRESENTS ET FUTURS

Vous souhaitez simplifier l'usage de vos systèmes d'impression et répondre aux nouvelles méthodes de travail ? **/Voilà pourquoi**, fort de notre succès sur les A4/A3 couleur, notre nouveau produit A4 intègre la même conception, notamment au travers d'une interface commune.

## L'échange et le partage des informations sont devenus des gages de productivité /Voilà pourquoi nos systèmes sont conçus pour simplifier la collaboration au sein des équipes.

Les méthodes de travail évoluent sans cesse. Y répondre en apportant des solutions adaptées est un gage de réels gains de productivité. Aujourd'hui, les collaborateurs nomades ont besoin de solutions adaptées leur permettant d'être connectés rapidement, facilement et en toute circonstance avec leur organisation.

Sharp propose une offre technologique homogène, une interface et une somme de fonctionnalités communes aux MFP A3 noir et blanc et Couleur. Cette homogénéité facilite l'utilisation des systèmes d'impression Sharp pour une productivité améliorée et une réponse à l'ensemble de vos besoins quotidiens en matière de gestion de flux de documents, et vous apporte également de réels gains de productivité en proposant des fonctionnalités évoluées et communes qui répondent aux nouvelles méthodes de travail.

### Point d'accès WiFi en standard pour répondre aux besoins de mobilité

Le MXB455WEU répond aux besoins d'impression, de stockage et de partage de l'information des utilisateurs nomades. Le point d'accès WiFi en standard offre un accès réseau immédiat évitant une connexion filaire. Associé à l'application Sharpdesk Mobile, les utilisateurs peuvent même imprimer ou numériser des documents vers leurs smartphones ou tablettes. L'opération est simple, intuitive, immédiate et ne nécessite pas la connexion d'un PC.

### Une interface tactile 7" couleur intuitive

Fort de notre succès sur la gamme MFP couleur A3, l'écran du MXB455WEU a été conçu pour apporter de véritables gains de productivité en simplifiant le travail de l'utilisateur et intègre ainsi la même interface conviviale et intuitive.

### Accès au Cloud pour le stockage et le partage de l'information

Via l'interface tactile, l'utilisateur peut accéder à distance à ses documents comme à ceux qui lui sont partagés. L'information est disponible à tout moment, et le partage des données se fait sans nécessiter l'utilisation d'un PC. L'utilisateur gagne du temps dans l'accès à ses documents et le partage des informations est immédiat.

### Puissante fonction de reconnaissance optique des caractères (OCR)

Cette fonction vous permet de numériser vos documents dans différents formats, notamment le format PDF indexable, ou encore les formats éditables Microsoft Office tels que Word, PowerPoint ou Excel. Vous n'avez donc plus à ressaisir vos documents papier et vous pouvez désormais localiser plus facilement les informations recherchées et y accéder.



CONNEXION  
WIFI EN  
STANDARD  
OFFRANT  
UN ACCES  
RESEAU  
IMMEDIAT



ECRAN TACTILE COULEUR 7"  
AVEC PAGE D'ACCUEIL PERSONNALISABLE

## Les besoins des utilisateurs sont aujourd'hui identiques quel que soit le format d'impression. /Voilà pourquoi notre système d'impression A4 offre les mêmes fonctionnalités de connectivité et la même interface que notre gamme A4/A3 Couleur.

Les gains de productivité qu'apportent au quotidien les fonctionnalités avancées de nos systèmes A4/A3 couleur ne sont plus à démontrer. Pour répondre aux besoins légitimes de productivité des organisations, nous avons embarqué le meilleur de notre technologie dans un système A4 noir et blanc permettant ainsi prises en main et formations plus rapides et plus efficaces.

### Prévisualisation, stockage et réimpression des documents.

Le MXB455WEU système d'impression de 45 pages par minute, dispose d'un écran tactile couleur de 7" offrant la prévisualisation des documents. Les utilisateurs gagnent un temps précieux dans la construction de leur travail en visualisant leurs documents avant impression. De même, les boîtes personnelles sécurisées et les boîtes communes permettent de stocker les documents pour une réimpression ultérieure ou pour un échange avec d'autres collaborateurs.

### Interfaçage avec les applicatifs clients - Technologie OSA

La technologie OSA de Sharp permet de répondre aux besoins d'interactivité du MXB455WEU avec les applicatifs clients existants ou futurs. Que ce soit pour les utilisateurs, au travers d'un interfaçage avec des applications de gestion de documents, ou pour les organisations, avec un interfaçage avec des applications de comptabilisation des travaux, le MXB455WEU apporte de réels gains de productivité et s'intègre parfaitement dans une approche de gestion et contrôle des coûts d'impression.

### Sécurité des données\*

Copie, impression, numérisation, fax et serveur de documents, le MXB455WEU est un véritable centre de gestion de l'ensemble des flux quotidiens des utilisateurs. Dès lors, sécuriser les données les plus sensibles sur l'ensemble de la chaîne documentaire est un impératif. Les travaux en cours sont sécurisés, et le MXB455WEU propose les PDF cryptés ou encore l'impression confidentielle, et l'accès au système lui-même sécurisé avec un code d'authentification ou le filtrage des adresses IP/MAC.

A l'équivalence de nos systèmes les plus avancés, les travaux stockés sur le disque dur sont également sécurisés avec le cryptage et l'effacement automatique des travaux.

### Eco-Citoyen

Le respect de notre environnement est une valeur chère à Sharp. Comme pour l'ensemble de notre gamme de produits, le MXB455WEU est un système éco-citoyen. Son préchauffage ultra court, sa faible consommation, sa veille programmable ou encore son mode Eco-Scanning, permettant de désactiver le four pour les fonctionnalités qui ne le nécessitent pas, lui permettent de répondre aux exigences du label Energy Star.



RAPIDITE, CONVIVIALITE ET PRODUCTIVITE EXCEPTIONNELLES POUR REPONDRE AUX BESOINS DE PROXIMITE EN NOIR ET BLANC

\* Nécessite le kit de sécurité des données

# Caractéristiques

## Caractéristiques générales

|   |   |
|---|---|
| <b>Vitesse de traitement</b> (ppm/cpm) (max.) |   |
| Noir & blanc                                  | A4  |
| MXB455WEU                                     | 45  |
| <b>Format papier</b> (min. – max.)            | A6 – A4   |
| <b>Grammage papier</b> (g/m <sup>2</sup> )    |   |
| Cassette 1                                    | 60 – 105  |
| Bypass  | 55 – 220  |
| Cassettes 2 - 4                               | 55 – 220  |
| <b>Autonomie papier</b> (std – max.)          |   |
| Feuilles                                      | 550 – 2350  |
| Cassettes                                     | 1 – 4 (plus le plateau d'alimentation auxiliaire) |

|   |                                    |        |
|---|------------------------------------|--------|
| <b>Affichage du panneau de commande</b> | Ecran LCD tactile couleur 7 pouces |        |
| <b>Préchauffage</b> *1                  | 20 secondes                        |        |
| <b>Mémoire</b> *2                       | Copieur/Imprimante (partagée)      | 5 Go   |
|   | Disque dur                         | 500 Go |
| <b>Puissance nécessaire</b>             | 220-240 V, 50/60 Hz                |        |
| <b>Consommation d'énergie</b> (max.)    | 2,1 kW                             |        |
| <b>Dimensions</b> (mm) (L x P x H)      | 492x 517 x 638                     |        |
| <b>Poids</b>                            | 33 kg                              |        |

## Copieur

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Format de l'original</b> (max.) | A4   |
| <b>Temps de première sortie</b> *3 | 3,7 secondes                                 |
| <b>Copies continues</b> (max.)     | 9999   |
| <b>Résolution</b> (dpi)            |  |
| Numerisation (couleur & n/b)       | 600 x 600, 600 x 400                         |
| Impression                         | 600 x 600, 9,600 (équivalent) x 600*4        |
| <b>Niveaux de gris</b>             | 256  |
| <b>Taux de reproduction</b> (%)    | 25 - 400 (25 - 200 avec DSPF) par pas de 1 % |
| <b>Taux prédéfinis</b>             | 10 (5 réductions/5 agrandissements)          |

## Numerisation

|                                |   |  |
|--------------------------------|---|--|
| <b>Mode de numérisation</b>    | Scan push (via le panneau de commandes)<br>Scan pull (application compatible TWAIN)   |  |
| <b>Vitesse de numérisation</b> | 70 (recto) et 110 (recto/verso)   |  |
| <b>Résolution</b> (ppi)        |   |  |
| Envoi                          | 100, 150, 200, 300, 400, 600  |  |
| Rétention                      | 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600  |  |
|                                | 50 - 9 600ppp*4 selon le paramétrage de l'utilisateur   |  |
| <b>Formats de fichier</b>      | TIFF, PDF, JPEG (couleur/niveau de gris uniquement), PDF/A, PDF cryptés, PDF compact, PDF indexable, Microsoft® Office (pptx, xlsx, docx), texte (TXT), texte enrichi (RTF) |  |
| <b>Destinations</b>            | Numerisation vers e-mail, serveur FTP, dossier réseau (SMB), clé USB, poste de travail, disque dur  |  |
| <b>Utilitaires</b>             | Sharpdesk   |  |

## Imprimante réseau

|   |   |                                     |
|---|---|-------------------------------------|
| <b>Résolution</b> (dpi)                       | 600 x 600, 9,600 (équivalent) x 600*4   |                                     |
| <b>Interface</b>                              | USB 2.0<br>10Base-T/100Base-TX/1000Base-T   |                                     |
| <b>Systèmes d'exploitation pris en charge</b> | Windows Server® 2008/2008R2/2012/2012R2/2016<br>Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10<br>Mac OS X 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12 |                                     |
| <b>Protocoles réseau</b>                      | TCP/IP (IPv4, IPv6)   |                                     |
| <b>Protocoles d'impression</b>                | LPR, LPD, Raw TCP (port 9100), POP3 (impression e-mail), HTTP, HTTPS, FTP pour le téléchargement de fichiers IPP, IPP-SSL, SMB, WSD           |                                     |
| <b>PDL</b>                                    | Std   | Emulation PCL6, Adobe® PostScript®3 |
| <b>Polices disponibles</b>                    | PCL PS3   | 80 139                              |

## Archivage de documents

|                                  |  |                |
|----------------------------------|--|----------------|
| <b>Capacité de stockage</b> *5   |  |                |
| Dossier principal et personnel : | 20 000 pages   | 3 000 fichiers |
| Dossier temporaire :             | 10 000 pages   | 1 000 fichiers |
| <b>Travaux stockés</b>           | Copie, impression, numérisation, transmission fax                              |                |
| <b>Dossiers de stockage</b>      | Dossier temporaire, dossier principal, dossier personnel (1 000 dossiers max.) |                |

## Options disponibles

- Finisseur agrafage interne

## Fax

|  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Méthodes de compression</b>               | MH/MR/MMR/JBIG                         |  |
| <b>Protocole de communication</b>            | Super G3/G3                            |  |
| <b>Vitesse de Transmission</b> *6 (secondes) | < 2                                    |  |
| <b>Vitesse du modem</b> (bps)                | 33 600 - 2 400 avec replei automatique |  |
| <b>Résolution de transmission</b> (dpi)      |  |  |
| Std  | 203,2 x 97,8                           |  |
| Ultra Fin                                    | 406,4 x 391                            |  |
| <b>Formats papier</b>                        | A4 – A5                                |  |
| <b>Mémoire</b>                               | 1 Go                                   |  |

## Réseau local sans fil

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Conforme à la réglementation</b> | IEEE802.11n/g/b  |
| <b>Mode d'accès</b>                 | Mode Infrastructure, mode software AP  |
| <b>Sécurité</b>                     | WEP, WPA/WPA2-mixed (PSK) WPA/WPA2-mixed Enterprise(EAP)*, WPA2 Personal(PSK) WPA2 Enterprise(EAP)*, |

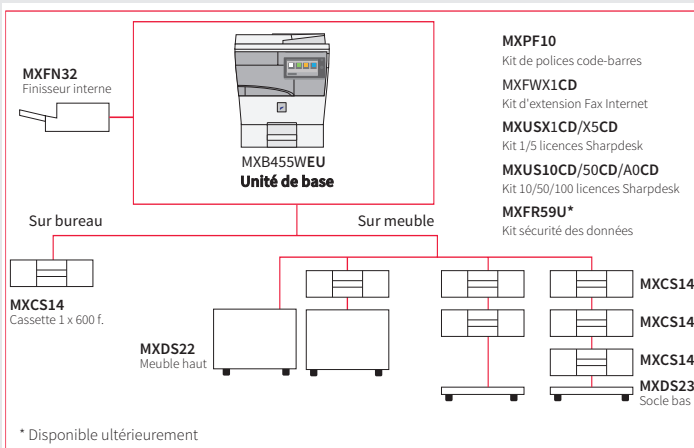
## Remarques

\*1 À la tension nominale. Peut varier selon les conditions d'utilisation. \*2 1 Go = Un milliard d'octets. \*3 Copie A4 à partir de la cassette n°1, document placé sur la vitre d'exposition, moteur polygonal déjà en rotation.

\*4 Les résolutions supérieures à 600 dpi sont extrapolées. \*5 La capacité de stockage dépend du type de document et des

paramètres de numérisation. \*6 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. \*7 Non disponible en mode Software AP.

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, 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.



www.sharp.fr

**SHARP**

