

MFP A4 Noir et Blanc dernière génération

MX-B456WH

Compact et performant, ce matériel répond à toutes les exigences des environnements de bureau.



- A4 Black and White MFP with speeds of 45ppm
- Advanced system/data protection and access control including firmware and self-recovery and whitelisting
- Easy UI mode on 7.0-inch colour LCD touchscreen with control panel that tilts at various angles for easy access
- Easy access to public cloud services such as Dropbox via single sign-on
- Built in wireless connectivity enables easy access from mobile devices and flexible placement
- 100-sheet Duplex Single Pass Feeder scans documents at up to 110 ipm^{*1}
- NFC^{*2} and QR code enable easy direct connection between MFP and mobile device
- Supports Sharpdesk Mobile print/scan application and various mobile printing services
- Accommodates 2 Ethernet networks^{*3}
- Space-efficient inner finisher (option) automates document sorting and stapling
- Standard paper tray and multi bypass tray accommodate a wide variety of paper sizes, including A6
- Business Card feeder on the DSPF^{*4} scans batches of up to 25 cards

*1 Images par minute; Chargement feuilles A4 *2 option adaptateur USB 3.0 réseau requis. *3 Cette fonction repose sur la technologie Qualcomm® DirectOffice™.

Spécifications

GÉNÉRAL

Vitesse de production N&B ppm (A4)	45
Format papier: min.-max.	A6 – A4
Grammage papier (g/m ²)	60 - 220
Capacité papier: std. (feuilles)	550
Capacité papier: max. (feuilles)	2350
Préchauffage (sec.)	20
Mémoire globale min/max (Go)	5
Disque dur	STD
Disque dur (Go)	500
Recto verso	STD
Caractéristiques du secteur - courant alternatif local calibré (Hz)	220 - 240V, 50 / 60Hz
Consommation d'énergie (kW)	1,84
Dimensions (mm)	492 x 517 x 638
Poids (kg)	33

CHARGEUR DE DOCUMENTS

Capacité chargeur (feuilles)	100
------------------------------	-----

SERVEUR DE DOCUMENTS

Serveur de documents (standard / option)	STD
Capacité du serveur de documents - dossiers principal et personnalisés	20000
Capacité du serveur de documents - dossier temporaire	10000
Travaux stockés	Copy, print, scan, fax transmission
Dossiers de stockage	Quick file folder, main folder, custom folder (max. 1000)
Stockage confidentiel	•

FAX

Fax (standard / option)	STD
Méthode de compression	MH / MR / MMR / JBIG
Protocole de communication	Super G3 / G3
Temps de transmission (sec)	3
Vitesse du modem (bps)	33.600 - 2.400
Résolution de transmission	STD 203,2 x 97,8 dpi / Ultra Fine 406,4 x 391 dpi
Format du document (Min)	A5
Format du document (Max)	A4
Mémoire (Mo)	1024
Niveaux de gris	256
Enregistrement des numéros (express/abrégiés)	2000
Diffusion (max. destinations)	500

RÉSEAU SANS FIL

Réseau sans fil (standard / option)	OPT
Norme	IEEE802.11n / g / b
Modes d'accès	Infrastructure mode, Software AP mode
Sécurité	WEP, WPA / WPA2-mixed PSK, WPA / WPA2-mixed EAP, WPA2 PSK, WPA2 EAP, WPA2 / WPA3-mixed PSK / SAE, WPA2 / WPA3-mixed EAP, WPA3 EAP

COPIEUR

Format originaux (max.)	A4
Sortie première copie N&B (sec.)	3,7
Tri électronique standard	•
Copie continue (max. copies)	9999
Résolution du scan N&B (dpi)	600 x 600
Résolution d'impression (dpi)	600 x 600, 600 x 400
Niveaux de gris (équivalence) - N&B	256
Plage de zoom (%)	25 – 400, (25 – 200 using RSPF / DSPF) in 1% increments
Taux de reproduction prédéfinis	10 ratios (5R / 5E)

SCANNER

Numérisation réseau (standard / option)	STD
Méthodes de scan 'Push' et 'Pull'	•
Résolution du scan push (dpi)	100, 150, 200, 300, 400, 600
Résolution du scan pull (dpi)	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600, 50 to 9,600 dpi via user setting
Formats de fichiers	TIFF, PDF, PDF / A-1a, PDF / A-1b, encrypted PDF, XPS, compact PDF, JPEG, searchable PDF, OOXML (docx, xlsx, pptx), text (TXT), rich text (RTF)
Destination scan to PC	•
Destination scan to FTP, Email	•
Destination scan to SMB	•
Destination scan to clé USB	•

IMPRIMANTE EN RÉSEAU

Résolution (dpi)	600 x 600, 9,600 (equivalent) x 600
Impression réseau (standard / option)	Standard Ethernet and WiFi 802.11 b / g / n
Interface (standard / option)	STD USB 2.0, 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T / 802.11 b / g / n
OS supportés en standard	Windows 7, 8.1, 10, 11. Windows Server 2008, 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019. Mac OS X 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13, 10.14, 10.15, 11, 12
Protocoles réseau	TCP / IP
Protocoles d'impression	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (e-mail printing), HTTP, FTP for downloading print files, IPP, SMB, WSD
Langages de description de pages (standard/option)	Standard: PCL 6 emulation, Genuine Adobe® PostScript®3
Polices disponibles	80 (PCL), 139 (PS3)

FINITION

Capacité de sortie max.	250
Capacité d'agrafage (feuilles). Max.	30
Décalage	OPT

CAPACITÉ TONER

Noir (pages à 5% de taux d'encre)	30000
-----------------------------------	-------



La conception et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Microsoft, Windows Server et Windows sont des marques déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation aux États-Unis et / ou dans d'autres pays. Adobe et PostScript 3 sont des marques déposées ou des marques d'Adobe Systems Incorporated aux États-Unis et / ou dans d'autres pays. QR Code est une marque déposée de DENSO WAVE INCORPORATED au Japon et dans d'autres pays. Dropbox est une marque ou une marque déposée de Dropbox, Inc. Gmail et Android sont des marques de Google LLC. Mac est une marque d'Apple Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays. PCL est une marque déposée de Hewlett-Packard Company. Qualcomm DirectOffice est un produit de Qualcomm Technologies, Inc. et / ou de ses filiales. Qualcomm est une marque commerciale de Qualcomm Incorporated, déposée aux États-Unis et dans d'autres pays. DirectOffice est une marque de commerce de CSR Imaging US, LP, déposée aux États-Unis et dans d'autres pays. Tous les autres noms de sociétés, noms de produits et logotypes sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. © Sharp Corporation décembre 2021. Réf: MXB456WHEU Fiche technique. Toutes les marques déposées sont reconnues. E&OE.