

# SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES : MXB557F

<b>Appareil principal</b> MXB557F	Le modèle de base comprend un chargeur recto verso à deux têtes de balayage, système d'impression PCL <sup>®</sup> 6 avec compatibilité PostScript <sup>®</sup> 3 <sup>™</sup> , numérisation en réseau, recto verso automatique, 2 tiroirs à papier x 550 feuilles, plateau de dérivation 100 feuilles. Tambour et toner de démarrage compris.
<b>Type</b>	Système multifonctions monochrome de bureau
<b>Affichage</b>	Écran tactile couleur à matrice de points haute résolution 10" (sur la diagonale)
<b>Fonctions</b>	Copie, impression, impression en réseau, numérisation en réseau et télécopie
<b>Originaux</b>	Feuilles et documents reliés
<b>Format max. d'original</b>	8,5" x 14"
<b>Format de sortie (en secondes)<sup>2</sup></b>	Min. 5,5" x 8,5", Max. 8,5" x 14"
<b>Cadence de copie</b>	55 ppm
<b>Délai de tirage de première copie</b>	Verre de balayage 4,0
<b>(en secondes)<sup>2</sup></b>	Chargeur 4,5
<b>Agrandissement</b>	25-400%
<b>Alimentation d'originaux</b>	Chargeur recto verso à 2 têtes de balayage 200 feuilles
<b>Cadence de balayage</b>	Jusqu'à 150 ipm
<b>Formats d'original</b>	5,5" x 8,5", 8,5" x 11", 8,5" x 14", carte d'affaires 2" x 3,5"
<b>Capacité papier</b>	Standard 1 200 feuilles/ Max. 3 300 feuilles
<b>Système d'alimentation de papier</b>	En standard : (2) tiroirs à papier 550 feuilles (formats lettre/ relevé) et plateau de dérivation 100 feuilles (formats lettre/ légal/relevé/enveloppe). En option : (1) tiroir à papier 2 100 feuilles, ou (2) tiroirs à papier 550 feuilles (formats lettre/ légal/relevé)
<b>Grammages et types de papier</b>	Tiroirs à papier et plateau de dérivation : papier bond 16 lb à 47 lb (papier ordinaire), jusqu'à bond 125 lb (papier carte), enveloppes bond 16 lb à 28 lb.
<b>Recto verso</b>	Fonction en standard de recto verso automatique aux modes de copie et d'impression
<b>Unité centrale</b>	1,2 GHz à multi-processeur
<b>Interface</b>	RJ-45 10/100/1000 Base-T Ethernet, USB 2.0 (hôte, grande vitesse), LAN sans fil en option (IEEE 802.11 a/ac/b/g/n)
<b>Mémoire</b>	2 Go en standard, max. de 6 Go copie/impression (partagée)
<b>Unité de disque dur</b>	500 Go
<b>Résolution de sortie</b>	Jusqu'à 600 x 600 ppp
<b>Fonctions de copie</b>	Copier à partir d'un format, copier vers un format, agrandissement (25% à 400%), noirceur, recto verso, collationner, contenu (texte, texte/photo, photo, graphisme), fonctions recto verso avancées, fonctions avancées de traitement de l'image (centrage automatique, suppression de fond, contraste, image inversée, image négative, balayage de bord en bord, détail aux zones ombragées, netteté, élimination de couleurs), création de livret configuration de page de couverture, configuration de tâche sur mesure, effacement de bord, en-tête/pied de page, déplacement de marge, superposition, économiser le papier (2 poses, 4 poses), feuilles de séparation (entre pages, entre copies, entre tâches), capteur de chargements multiples (activer/désactiver)
<b>Contrôle de copies</b>	Prise en charge de l'authentification par code d'utilisateur, connexion locale avec nom d'utilisateur et mot de passe
<b>Capacité de plateau de sortie</b>	Plateau de sortie central (principal) : 550 feuilles
<b>Services</b>	Finisseur interne : 500 feuilles
<b>Infonuagiques compatibles<sup>3</sup></b>	Google Drive, OneDrive for Business, SharePoint Online, Box, Dropbox

<b>Appareil principal</b> (suite)	
<b>Protocoles réseau</b>	TCP/IP IPv6, TCP/IP IPv4, AppleTalk <sup>™</sup> , TCP, UDP, mDNS, IGMP, Bonjour, WINS, DDNS, SNMPv3, SNMPv1, SNMPv2c, Telnet, NTP, ICMP, HTTP, DNS, ARP, HTTPs (SSL/TLS), Finger
<b>Sécurité réseau et données</b>	Comprend le filtrage d'adresse IP, filtrage de protocole, contrôle de port, chiffrage TLS, Kerberos, chiffrage de données AES 256-bits, écrasement de données
<b>Gestion micrologiciel</b>	Flash ROM avec capacité de mise à jour locale (USB), mise à jour via réseau, et mise à jour micrologiciel 1 à N
<b>Configuration périphérique</b>	Gestion/clonage web; connexions aux niveaux utilisateur/administrateur
<b>Services/Fonctions</b>	Panneau de commandes distant, accès distant aux registres de service et aux données du compteur
<b>Caractéristiques accessibles</b>	Panneau avant inclinable, réglage du son/de la sensibilité des touches, arrêt libre du chargeur de documents, programmes de traitement, et désactivation de mise en veille de l'écran
<b>Normes environnementales</b>	Programme international ENERGY STAR Ver. 3.0, RoHS européen, Blue Angel (RAL-UZ205)
<b>Alimentation</b>	110-127 V CA, 60 Hz, prise 15 A
<b>Consommation</b>	1,21 kilowatt-heure par semaine
<b>Poids</b>	Approx. 147,6 lb
<b>Dimensions</b>	Approx. 27,0" (l) x 27,3" (p) x 45,3" (h)

<b>Système d'impression en réseau</b>	
<b>Langage</b>	PCL <sup>®</sup> 6 en standard, compatibilité PostScript <sup>®</sup> 3 <sup>™</sup>
<b>Résolution</b>	1 200 x 1 200 ppp
<b>Cadence de sortie</b>	55 ppm (8,5" x 11")
<b>Pilotes d'imprimante</b>	Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server <sup>®</sup> 2008, Windows Server 2012, Windows Server 2016, Windows Server 2019, PPD Windows, MAC OSX <sup>®</sup> (incluant 10.6 à 10.15), tous PPD MAC, PPD Linux <sup>®</sup>

<b>Impression mobile</b>	AirPrint, cadre d'impression Android
<b>Fonctions d'impression</b>	Configuration automatique, impression de polices de caractères de codes à barres, impression confidentielle, enregistrement d'image personnalisée, page de couverture/ dernière page/autre page différentes, classement de documents, impression recto verso, tri électronique, superposition de formulaire, rotation d'image, tampon d'image, type d'image, rétention en mémoire de travail d'impression, mise en page, impression à N-poses, format dépliant, sortie-épreuve, agrafage, mode d'économie de toner, statut de plateau, authentification d'utilisateur, filigranes, impression en zoom.

<b>Impression directe</b>	Types de fichiers : BMP, DCX, DOC/DOCX, GIF, JPEG, PCX, PDF, PNG, PPT/PPTX, TIFF, XLS/XLSX, XPS. Méthodes : FTP, SMB, page Web, courriel, et mémoire USB
<b>Polices natives</b>	89 polices vectorielles (PCL), 158 polices (PS), 39 polices (PPDS)
<b>Systèmes d'exploitation et environnements</b>	Windows 7, Windows 8.1, Windows 8, Windows 10, Windows Server <sup>®</sup> 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Mac OS X (10.6- 10.15), UNIX <sup>®</sup> , Linux <sup>®</sup>
<b>Protocoles d'impression</b>	LPR, IPP, IPPS, PAP, Raw TCP (port 9100), FTP, POP3, HTTP, LPD et LPR pour Unix

<b>Système de numérisation en réseau</b>	
<b>Modes de balayage</b>	En standard : couleur, monochrome, échelle de gris
<b>Format max. d'original</b>	8,5" x 14"
<b>Modes de sortie</b>	600 ppp, 400 ppp, 300 ppp, 200 ppp, 150 ppp, 75 ppp

<b>Système de numérisation en réseau</b> (suite)	
<b>Compression d'image</b>	Numérisation monochrome : sans compression, G3 (MH), G4 (MR/MMR) Couleur/échelle de gris : JPEG (qualité élevée, moyenne, faible) Mode télécopie Internet : MH/MMR (option) <sup>1</sup>
<b>Formats d'image</b>	JPEG, PDF, PDF/A-1a/1b, PDF compact, PDF interrogeable, PDF sécurisé, TIFF, XPS
<b>Destinations de numérisation</b>	Courriel, poste de travail, FTP, dossier (SMB), USB, télécopie Super G3
<b>Protocoles de balayage</b>	FTP, SMB, LDAP
<b>Logiciel</b>	Applications tierces optionnelles

<b>Fonction de télécopieur Super G3</b>	
<b>Communication</b>	Réseau téléphonique public commuté (RTPC)
<b>Mode de transmission</b>	Super G3, G3
<b>Débit du modem</b>	Maximum 33,6 KBPS à réduction de débit automatique
<b>Compression</b>	MH, MR, MMR, JBIG, JBIG2, JPEG
<b>Méthode de balayage</b>	Feuille à feuille ou manuel, à partir du verre de balayage
<b>Résolution à la transmission</b>	600 x 600 ppp (ultra fine), 300 x 300 ppp (très fine), 200 x 200 ppp (fine), 200 x 100 ppp (standard)

<b>Délai de transmission</b>	Approx. 2 secondes par page en mode Super G3
<b>Composition automatique</b>	Jusqu'à 1 000 destinations (combinées)
<b>Composition en groupes</b>	Jusqu'à 500 groupes
<b>Acheminement à la réception</b>	Vers une adresse courriel, FTP ou SMB avec la fonctionnalité Transmit Terminal Identification (TTI); en plus, la fonction d'administration documents active la transmission d'une copie invisible des télécopies transmises et reçues à une adresse courriel d'administrateur, ou à une destination FTP ou SMB.

<b>Longueur max. d'original</b>	Jusqu'à 19,5"
<b>Programmes</b>	48 (combinés)
<b>Mémoire</b>	1 Go (partagée)
<b>Caractéristiques</b>	Rapports de transaction, rapports d'activité, télécopie PC, communications Code-F, transmission à partir de mémoire, transmission à connexion rapide, acheminement de télécopie reçue, suppression de publicité importune reçue par télécopie, libération sécurisée de télécopie en mémoire, réception en mémoire en situation de manque de papier, repositionnement automatique, réglage automatique de l'exposition, composition à la chaîne, réception sélective, et réception recto verso.

<b>Équipement et accessoires en option</b>	
<b>MXCS22</b>	Chargeur de papier 550 feuilles
<b>MXCS24</b>	Chargeur de papier 2 100 feuilles
<b>MXFN38</b>	Finisseur d'agrafage
<b>MXFN39</b>	Finisseur d'agrafage/emporte-pièces
<b>MXMS10</b>	Boîte aux lettres à 4 réceptacles

<b>Fournitures</b>	
<b>MXB70T</b>	Cartouche de toner
<b>MXB70DU</b>	Tambour

<sup>1</sup> Certaines caractéristiques pourraient exiger l'ajout d'équipements ou d'accessoires optionnels. Veuillez vous entretenir avec votre concessionnaire pour de plus amples détails.  
<sup>2</sup> Pourrait varier en fonction de la configuration produit, les paramètres qui sont réglés, et les conditions d'exploitation et/ou environnementales.  
<sup>3</sup> Pourrait ne pas encore être disponible sur tous les modèles.  
Veuillez prendre contact avec un représentant Sharp pour de plus amples détails.



La conception et les spécifications techniques sont sous réserve de modification sans préavis. Sharp, Sharp OSA, Sharpdesk, et toutes les marques de commerce connexes sont des marques de commerce ou des marques de commerce enregistrées de Sharp Corporation et/ou de ses sociétés affiliées. Microsoft, Office 365, Active Directory, Windows, Windows Server, Excel, PowerPoint, OneDrive, et SharePoint sont des marques de commerce ou des marques de commerce enregistrées de Microsoft Corporation. Android, Chrome, Gmail, Google Drive, et Chromebook sont des marques de commerce ou des marques de commerce enregistrées de Google LLC. Adobe, le logotype Adobe, PostScript, et PostScript 3 sont des marques de commerce enregistrées ou des marques de commerce d'Adobe aux États-Unis et/ou aux autres pays. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. ©2020 Sharp Électronique du Canada Ltée.