Imprimantes de production légère

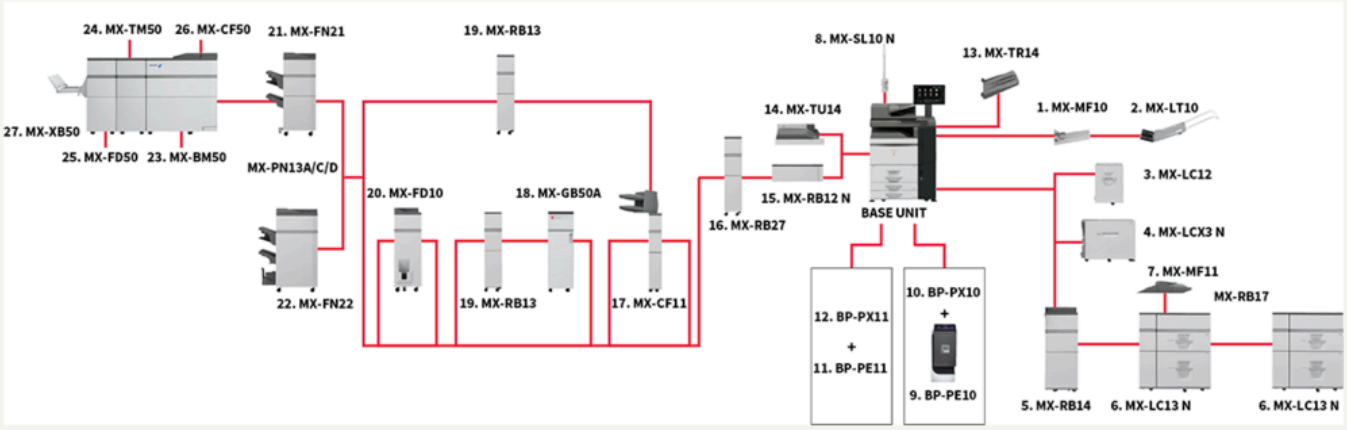
BP90C70EU



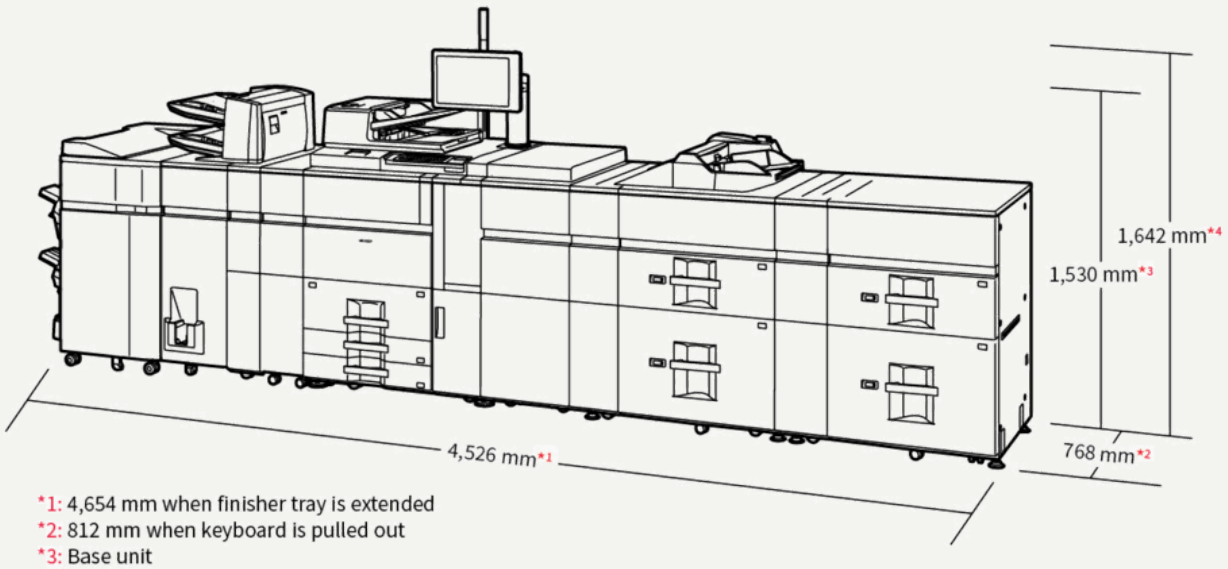
L'imprimante de production légère BP90C70EU est une solution d'impression sécurisée pour tout service de reprographie d'entreprise qui recherche des caractéristiques professionnelles et performantes.

- Presse numérique couleur
- Vitesse : 70 ppm en couleur et noir & blanc
- Numérisation jusqu'à 280ipm par lots de 300 feuilles avec détection de double alimentation
- Résolution d'impression de 2400 dpi garantit que les lignes fines et les textes de petite taille sont nets et clairs
- Fonctions de sécurité avancées, notamment la sécurité basée sur le BIOS et le Trusted Platform Module
- Anti-virus Bitdefender (en option)
- Imprimez ou numérisez en toute sécurité à partir de services de stockage en cloud public, rapidement et facilement, grâce à l'authentification unique
- Large choix d'unités de finition dont l'insertion, le pli multiple, le dos carré agrafé et la perforation multi trous
- Toner à fusion à basse température offrant des performances environnementales supérieures et une faible valeur TEC
- Ecran 100% tactile de 15,4'' qui affiche l'opération en cours ainsi que les notifications relatives au papier, au toner et à l'entretien.
- Contrôleur Fiery optionnel

Configurations



Dimensions



*1: 4,654 mm when finisher tray is extended
*2: 812 mm when keyboard is pulled out
*3: Base unit
*4: Including status indicator

Shown with optional equipment.

Options

Unité de base

BP-PX10 Interface Kit
Requires BP-PE10

MX-LC13

MX-MF10

MX-MF11

BP-PE10 Fiery Server
Requires BP-PX10

MX-LC12

MX-SL10N Status Indicator

BP-PE11 Fiery Server
Requires BP-PX11

BP-PX11 Interface Kit
Requires BP-PE11

MX-LCX3N

Sharp MX-LC13N Large Capacity Tray (A3)
SRA3-A4R (also supports 13" x 19.2"), 2,500 sheets each (80gsm); Requires MX-RB16. Cannot be installed with MX-LC12 or MX-LCX3 N.

Stockage

BP-SD10 High Capacity SSD
512GB SSD

Sécurité

BP-FR12U Data Security Kit
Commercial version

BP-VD10 Virus Detection Kit

Impression

MX-PF10 Kit de polices de codes à barres
Permet l'impression de codes à barres

Sharp OSA

MX-AMX1 Module d'intégration d'applications

Finition

MX-TU14

MX-FD10

MX-CF11

MX-RB14

MX-GB50A GBC Smart Punch Plus

MX-RB13

MX-RB17

MX-TR14

MX-LT10 Long Paper Feeding Tray
Recommended for banner printing

MX-XB50 Rail Unit (Plockmatic)

MX-TM10

MX-RB12 N Paper Pass Unit
Required if MX-TU14 is not installed.

MX-PN13A Punch Module - 2 Hole
Punch module for MX-FN21/MX-FN22

MX-PN13C Punch Module - 4 Hole
Punch module for MX-FN21/MX-FN22

MX-PN13D Punch Module - 4 Hole Wide
Punch module for MX-FN21/MX-FN22

MX-FN22 Saddle Stitch Finisher
(4k - 100-sheet staple) A4, A3, SRA3; Paper size: 206 x 275 mm (Min) to 320 x 457.2 mm (Max); Paper Weight: 60 -300 g/m2 Capacity: 1-20 sheets (stapled and folded); Requires MX-RB27.

MX-FN21 Finisher
(4k - 100-sheet staple); A3 - B5 (offset/staple), SRA3 - A5R (non offset).; Requires MX-RB27. Cannot be installed with MX-FN22.

Sharp MX-TM50 Trimmer (for Plockmatic)

Sharp MX-FD50 Square Folder (for Plockmatic)

Sharp MX-CF50 Cover Feeder

Sharp MX-BM50 Booklet Maker (Plockmatic)

Spécifications

Général

Vitesse de production couleur ppm (A4)	70
Vitesse de production N&B ppm (A4)	75
Vitesse de production N&B ppm (SRA3)	34
Technologie	34
Grammage papier : Min	55
Grammage papier : Max	360
Capacité papier: std. (feuilles)	3100
Capacité papier: max. (feuilles)	13500
Préchauffage (sec.)	80
Mémoire maximum (GB)	6
Recto verso	Std.
Puissance requise : fréquence Min. (Hz)	50
Puissance requise : fréquence Max. (Hz)	60
Consommation d´énergie (kW)	3,84
Poids (kg)	220
Puissance requise : voltage Min. (V)	220
Puissance requise : voltage Max. (V)	240

Kopie

Format papier de l'original Max	A3
Sortie première copie couleur (sec.)	4,8
Sortie première copie N&B (sec.)	3,7
Copie continue (max. copies)	9999
Résolution du scan N&B (dpi)	600 x 600, 600 x 400
Résolution du scan couleur (dpi)	600 x 600
Résolution d´impression (dpi)	600 x 600, 9600 (equivalent) x 600, 1200 x 1200 (B/W only)
Niveaux de gris (équivalence) - Couleur	256
Plage de zoom Min (%)	25
Plage de zoom Max (%)	400
Taux de reproduction prédéfinis	10
Scanner réseau	Push scan, Pull scan

Documents

Archivage de documents	Std.
Travaux stockés	Copie, Impression, Numérisation
Dossiers de stockage	Dossier de fichiers temporaires, Dossier principal, Dossier personnel (max. 1000)

Capacité toner

Noir (pages à 5% de taux d'encrage)	70000
Cyan (pages à 5% de taux d'encrage)	60000
Magenta (pages à 5% de taux d'encrage)	60000
Jaune (pages à 5% de taux d'encrage)	60000

Impression

Imprimante réseau	Std.
Résolution (dpi)	2400 x 2400, 1200 x 1200, 600 x 600, 9600 (equivalent) x 600
Interface : std	USB 2.0, USB 3.0, 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T
OS supportés en standard	Windows 10, Windows 11, Windows Server 2012, Windows Server 2012R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Mac OS X 10.10, Mac OS X 10.11, Mac OS X 10.12, Mac OS X 10.13, Mac OS X 10.14, Mac OS X 10.15, Mac OS X 11, Mac OS X 12, Mac OS X 13
Protocoles réseau	TCP/IP
Protocoles d´impression	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (e-mail printing), HTTP, FPT for downloading print files, IPP, IPP Everywhere, SMB, WSD
Polices disponibles	80 PCL, 139 PostScript 3

Numérisation

Méthodes de scan	Std.
Résolution du scan push (dpi)	100, 150, 200, 300, 400, 600
Résolution du scan pull (dpi)	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600, 50-9600
Formats de fichiers en standard	TIFF, PDF, PDF/A-1a, PDF/A-1b, Encrypted PDF, Compact PDF, JPEG, XPS, Searchable PDF, Office Open XML (pptx, xlsx, docx), Text (TXT), Rich Text (RFT)
Destinations de scan	PC, FTP, Email, SMB, Clé USB

Finition

Piqûre à cheval	Opt.
Décalage	Std.
Perforation	Opt.
GBC Punch	Opt.
Inserter	Opt.
Pli	Opt.

Design and specifications are subject to change without prior notice. All information was correct at time of print. Microsoft, Excel, PowerPoint, OneDrive, SharePoint, Active Directory, Windows Server, and Windows are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the US and/or other countries. Adobe and PostScript 3 are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the US and/or other countries. Google Drive, Gmail, Android, and Google Cloud Print are trademarks of Google LLC. The Google Drive trademark is used with permission from Google LLC. Box is a trademark, service mark, or registered trademark of Box, Inc. QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries. AirPrint and Mac are trademarks of Apple Inc., registered in the US and other countries. PCL is a registered trademark of Hewlett_x0002_Packard Company. Qualcomm DirectOffice is a product of Qualcomm Technologies, Inc. and/or its subsidiaries. Qualcomm is a trademark of Qualcomm Incorporated, registered in the US and other countries. DirectOffice is a trademark of CSR Imaging US, LP, registered in the US and other countries. All other company names, product names and logotypes are trademarks or registered trademarks of their respective owners. ©Sharp Corporation All trademarks acknowledged. E&O. Ref: BP90C70EU, 12/11/2026