

SHARP

MX-4070N/MX-3570N/MX-3070N
MX-4060N/MX-3560N/MX-3060N

Digitální barevný multifunkční systém



Zobrazený model MX-4070N

A3 BAREVNÉ MFZ S POKROČILÝMI
FUNKCEMI PRO PROPOJENÉ TÝMY

Znalost řídí úspěch. **/This is Why** /Právě proto naše MFZ optimalizují
způsob, jakým vytváříte, spravujete a sdílíte informace.

Chcete pracovat chytřeji. /This is Why /Právě proto musíte svůj tým podpořit technologií příští generace.

MX-4070N, MX-3570N, MX-3070N a MX-4060N, MX-3560N, MX-3060N představují průlom v efektivitě kanceláří a jednoduché použití. Díky pokročilému ergonomickému designu a pokrokové konektivitě jsou tato zařízení příští generace navržena tak, aby v rámci vaší informační infrastruktury odváděla potřebnou práci, snižovala náklady a optimalizovala tok prací.

Posilte svůj tým

Bez ohledu na to, který model si vyberte - 40, 35 nebo 30 stran za minutu - naše chytrá technologie pomůže každému ve vašem týmu pracovat způsobem, jakým chce.

Pokročilá schopnost Single Sign-On zlepšuje produktivitu díky propojení lidí s jejich oblíbenými službami cloudového úložiště, například Google Drive™, SharePoint® a OneDrive®, přímo z ovládacího panelu. Tisk přímo z cloudu a skenování dokumentů z MFZ na cloud trvá jen několik okamžiků. Přihlaste se a získáte přístup ke všemu!

Chytřejší technologie

Tato nová MFZ jsou vybavená všemi funkcemi, které potřebujete pro dosažení maximální produktivity. Když k nim přistoupíte, zaregistruje vás snímač pohybu a MFZ se probudí z režimu spánku a je připravená zpracovat jakékoli úlohy, bez čekání.

Velká, barevná dotyková obrazovka, kterou lze pro snadné zobrazení naklonit, vám poskytuje intuitivní přístup ke každé funkci, se zabudovanou „rychlou nápovědou“, která vás provede každým krokem.

Obrazovka vám umožní přetahovat ikony menu a získat tak rychlejší přístup k často používaným funkcím a podporuje ovládání doteky a gesty. Funkce náhledu umožňuje jednoduché zobrazení a úpravy dokumentů ještě před jejich vytištěním.



KDYŽ SE K MFZ NĚKDO PŘIBLÍŽÍ,
SNÍMAČ POHYBU MFZ PROBUDÍ
A TA JE TAK VŽDY PŘIPRAVENÁ

ÚVODNÍ STRÁNKA
S JEDNODUCHOU ÚPRAVOU
POMOCÍ PŘETAŽENÍ



Čas je často omezený. /This is Why /Právě proto naše MFZ jsou navrženy tak, aby toho dokázaly mnohem víc.

Všechny MFZ dokážou tisknout, kopírovat a skenovat. Ale naše řada MFZ příští generace toho dokáže mnohem víc. Funguje jako tiskový server a dává vám možnost „Pull Printing“. To znamená, že k vytištění svých dokumentů na jakékoli Sharp MFZ na vaší síti, můžete použít praktickou funkci Print Release.*1

Nejen, že je tak zaručena důvěrnost, protože vaše dokumenty nejsou nikdy ponechány bez dozoru, ale zvyšuje se i praktičnost díky eliminaci potřeby přenášet sebou stohy papírů.



KONVERTOVÁNÍ NASKENOVANÝCH DOKUMENTŮ NA UPRAVITELNÉ SOUBORY OFFICE A SOUBORY PDF, POMOČÍ OCR

JEDNODUŠE ZASUŇTE SVOJI USB PAMĚŤ DO MFZ A ZAČNĚTE TISKNOT.



Prvotřídní skenování

Skenování je velmi rychlé, 200*2/80*3 snímků za minutu, a režim automatické barvy vám umožní automaticky zpracovat smíchané šarže barevných a černobílých dokumentů, a to i tehdy, mají-li různou velikost a gramáž. Stačí je založit do roštu na 150*2/100*3 listů a MFZ udělá zbytek.

Šikovná funkce optického rozpoznávání znaků (OCR) vám umožní skenovat vaše dokumenty v různých formátech, včetně plně prohlédávacích souborů PDF, Microsoft Office - například Word, PowerPoint nebo Excel. Tak se zcela eliminuje potřeba přepisování dokumentů, které máte pouze ve vytištěné podobě a výrazně se zjednoduší přístup k informacím a jejich vyhledávání.

Máte-li soubor Microsoft Office na USB paměti, jednoduše ji zasuněte do MFZ, vyberte své soubory a začněte tisknout. Stejně tak snadné je skenování do připojené paměti nebo na cloud.



RYCHLÉ SKENOVÁNÍ PŘES DSPF NEBO RSPF

*1 Funkci Print Release lze použít na libovolné z pěti tiskáren zapojených do sítě.

*2 Pouze MX-4070N/MX-3570N/MX-3070N.

*3 Pouze MX-4060N/MX-3560N/MX-3060N.

Zaměřujte se na výsledky, ne na technologii. /This is Why /Právě proto naše MFZ podporují způsob práce, který vám vyhovuje.

Flexibilita při zpracování dokumentů znamená větší univerzálnost ve vašem výstupu. Kazety na papír se přizpůsobí médiu SRA3 s gramáží až 300 g/m². A můžete si vybrat z široké řady možností dokončení, včetně sedlového sešívání, manuálního sešívání a sešívání svorkami.

Výjimečnost je standardem

Všechny tři modely vytváří bohaté, živé barvy s rozlišením 1200 x 1200 dpi a náš systém automatické kontroly a "obnovení developera" zaručuje, že všechny stránky budou trvale vynikajícím výstupem.

Vyrobeno pro mobilní svět

Pracujte kdekoli a kdykoli. Sharpdesk Mobile umožňuje každému z vašeho týmu tisk a skenování z/do jejich mobilních telefonů a tabletů, v rámci vaší bezdrátové sítě. Tisk lze spustit z jakékoli aplikace, která podporuje Google Cloud Print.* Díky prvotřídním bezpečnostním funkcím jsou vaše data a síť v bezpečí.

Energeticky efektivní

Toner s nízkou teplotou tavení, nastavitelné a automatické nastavení zapnutí/vypnutí, Eco Scan a kratší čas zahřívání - to je jen několik z řady funkcí, které zaručují extrémně nízkou spotřebu energie.

Kromě toho, displej na předním panelu vyzve uživatele ještě před zahájením úlohy, aby vybral možnost nejšetrnější k životnímu prostředí, a cartridge toneru se automaticky vysune pouze tehdy, je-li toner zcela spotřebovaný - tak se eliminuje odpad.

Důkladné zabezpečení

Když zpřístupníte své MFZ a všechny dokumenty na svém cloudu každému, chcete vědět, že jsou v bezpečí a zabezpečené. Proto vás potěší informace, že naše nejnovější MFZ jsou vybaveny všemi bezpečnostními funkcemi předchozích modelů, plus mají S/MIME k zabezpečení e-mailové komunikace, pokročilou ochranu dat a vysoké zabezpečení přihlášení a ověření uživatele.

MANUÁLNÍ
SEŠÍVÁNÍ AŽ 40
LISTŮ (80 G/M²)



BEZEŠVÉ SEŠÍVÁNÍ
K DISPOZICI AŽ PRO
4 LISTY PAPIŘU

* Není k dispozici v každé zemi.

Efektivní týmy potřebují efektivní technologii /This is Why /Právě proto naše MFZ příští generace jsou optimalizované pro produktivitu.

Chytrá technologie těchto MFZ příští generace přemění produktivitu pracovní skupiny. Váš tým zjistí, že tisk, kopírování, skenování a úpravy jsou rychlé, snadné a efektivní. Ale to je jen začátek.

Pokud propojíte MFZ příští generace Cloud Portal Office a jedním nebo více z našich optimalizovaných softwarových řešení, uvidíte, že se produktivita povznese na ještě vyšší úroveň.

Cloud Portal Office

Cloud Portal Office je naše oceňovaná služba, která propojuje telefony, tablety, PC, Sharp MFZ a naše interaktivní tabule BIG PAD do jednoho souvislého informačního prostředí.

Při aktivaci na jednom z těchto nových MFZ každý získá individuální přístup ke každému dokumentu, který je uložený na vašem soukromém cloudu. Stačí se přihlásit na ovládacím panelu, procházet soubory a tisknout. Rovněž můžete skenovat automaticky označené dokumenty přímo do složky na cloudu a zasílat e-mailová oznámení kolegům, kteří je potřebují - to vše z MFZ.

Optimalizovaná softwarová řešení.

Naši řadu optimalizovaných softwarových řešení jsme vytvořili, abychom vám pomohli snížit náklady, zvýšit efektivitu a zlepšit zabezpečení.

Naše **Optimalizovaná řešení skenování** šetří čas a brání nákladným chybám, zjednodušují a automatizují záznam, ukládání a sdílení dokumentů bez ohledu a jejich formát nebo účel.

Naše **Optimalizovaná řešení tisku** vám pomáhají monitorovat a spravovat použití vaší tiskárny a kopírky a vy tak můžete eliminovat neoprávněné použití, sledovat a upravovat náklady a snižovat odpad.

Naše **Optimalizovaná mobilní řešení** pomáhají lidem bezpečně a jednoduše připojit tablety, telefony a notebooky, které jsou díky tomu vždy v kontaktu.

To vše, stejně jako výkon těchto nových MFZ, vám umožní optimalizovat produktivitu vaší pracovní síly a zvýšit vaši ziskovost.



CLOUD PORTAL OFFICE

Optimised
Printing



Optimised
Scanning

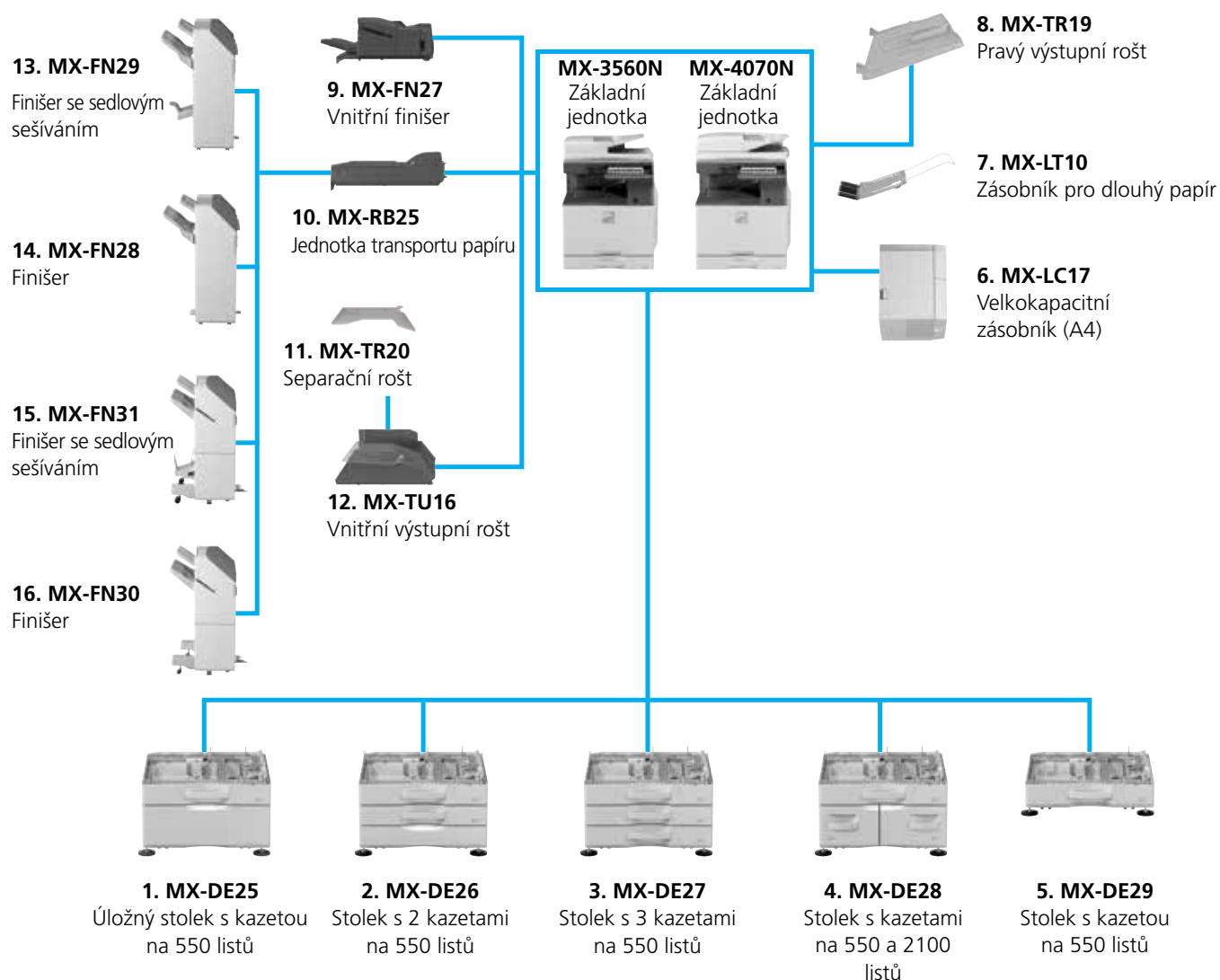


Optimised
Mobile



MFZ S CLOUDEM
A OPTIMALIZOVANÝMI
SOFTWAREVÝMI
ŘEŠENÍMI





MX-4070N Základní jednotka
Vnitřní výstupní rošt
Úložný stolek s kazetou na 550 listů



MX-4070N Základní jednotka
Vnitřní finišer
Stolek s kazetami na 3x 550 listů
Pravý výstupní rošt



MX-4070N Základní jednotka
Stolek s kazetami na 550 a 2100 listů
Finišer se sedlovým sešíváním + Jednotka transportu papíru
Pravý výstupní rošt
Velkokapacitní zásobník

Základní jednotka

1. MX-DE25 Úložný stůl s kazetou na 550 listů

550 listů*¹, SRA3 až A5R, (60 - 300 g/m²)

2. MX-DE26 Stůl s 2 kazetami na 550 listů

550 listů každý*¹ pro spodní a horní rošty, SRA3 až A5R (60 - 300 g/m²)

3. MX-DE27 Stůl s 3 kazetami na 550 listů

550 listů každý*¹ pro spodní a horní rošty, SRA3 až A5R (60 - 300 g/m²)

4. MX-DE28 Stůl s kazetami 550 + 2 100 listů*⁴

Horní rošt: SRA3 - A5R, 550 listů (80 g/m²)

Spodní rošt (levý): A4, 1 200 listů (60 - 105 g/m²)

Spodní rošt (pravý): A4 - B5, 900 listů (60 - 105 g/m²)

5. MX-DE29*² Stůl s kazetou na 550 listů

550 listů*¹, SRA3 až A5R, (60 - 300 g/m²)

6. MX-LC17*² Velkokapacitní zásobník (A4)

3 000 listů*¹, A4 - B5 (80 g/m²)

Dokončování

7. MX-LT10 Zásobník pro dlouhý papír

Doporučeno pro tisk bannerů

8. MX-TR19 Pravý výstupní rošt

9. MX-FN27 Vnitřní finiše

A3 - B5 (offset/sešívání), SRA3 - A5R (ne offset)

Rošt offset (horní): kapacita max. 500 listů*¹

Kapacita sešívání: sešítí max. 50 listů*¹

Pozice sešívání: 3 umístění (přední, zadní nebo dvoubodové sešívání)

Manuální sešívání: 1-bodové vzadu (ploché), 45 listů (64 g/m²), 40 listů (80 g/m²)

Kapacita sešívání: max. 5 listů (64 g/m²), 4 listy (65 - 81,4 g/m²), 3 listy (81,5 - 105 g/m²)

Pozice sešívání: 1 bod vzadu (kosé), A3 - B5

Volitelný děrovací modul pro MX-FN27:

MX-PN14C - Děrovací modul - 2/4 děr

MX-PN14D - Děrovací modul - 4 díry

10. MX-RB25 Jednotka transportu papíru

Povinná při použití MX-FN28, MX-FN29, MX-FN30 & MX-FN31

11. MX-TR20 Separační rošt

Vyžaduje MX-TU16 vnitřní výstupní rošt

12. MX-TU16 Vnitřní výstupní rošt

13. MX-FN29 1k Finiše se sedlovým sešíváním

A3W - A5R (offset/sešívání), SRA3 - A5R (ne offset)

Rošt offset (horní) kapacita max. 1000 listů*¹

Kapacita sešívání: sešítí max. 50 listů*¹

Pozice sešívání: 1-bodové vepředu (ploché), 1-bodové vzadu (ploché), 2-bodové sešívání)

Rošt pro sedlové sešítí (spodní): 7 sad (11-15 listů), 10 sad (6-10 listů), 20 sad (1-5 listů). max. 15 listů na sadu

14. MX-FN28 1k Finiše

A3W - A5R (offset/sešívání), SRA3 - A5R (ne offset)

Rošt offset (horní) kapacita max. 1000 listů*¹

Kapacita sešívání: sešítí max. 50 listů*¹

Pozice sešívání: 1-bodové vepředu (ploché), 1-bodové vzadu (ploché), 2-bodové sešívání)*¹

Volitelný děrovací modul pro MX-FN29 & MX-FN28:

MX-PN15C - Děrovací modul 2/4 děr

MX-PN15D - Děrovací modul 4 díry

15. MX-FN31*² 3k Finiše se sedlovým sešíváním

A3 - B5 (offset/sešívání), SRA3 - A5R (ne offset)

Rošt offset (horní) kapacita max. 3000 listů*¹

Kapacita sešívání: sešítí max. 65 listů*¹

Pozice sešívání: 1-bodové vepředu (kosé), 1-bodové vzadu (kosé), 2-bodové sešívání)*¹

Manuální sešívání: 1-bodové vzadu (ploché), 45 listů (64 g/m²), 40 listů (80 g/m²)

Kapacita sešívání: max. 5 listů (64 g/m²), 4 listy (65 - 81,4 g/m²), 3 listy (81,5 - 105 g/m²)

Pozice sešívání: 1 bod vzadu (kosé), A3 - B5

Rošt pro sedlové sešítí (spodní): 10 sad (11-15 listů),

15 sad (6-10 listů), 25 sad (1-5 listů). max. 20 listů na sadu

16. MX-FN30*² 3k Finiše

A3 - B5 (offset/sešívání), SRA3 - A5R (ne offset)

Rošt offset (horní) kapacita max. 3000 listů*¹

Kapacita sešívání: sešítí max. 65 listů*¹

Pozice sešívání: 1-bodové vepředu (kosé), 1-bodové vzadu (kosé), 2-bodové sešívání)

Manuální sešívání: 1-bodové vzadu (ploché), 45 listů (64 g/m²), 40 listů (80 g/m²)

Kapacita sešívání: max. 5 listů (64 g/m²), 4 listy (65 - 81,4 g/m²), 3 listy (81,5 - 105 g/m²)

Pozice sešívání: 1 bod vzadu (kosé), A3 - B5

Volitelný děrovací modul pro MX-FN31 & MX-FN30:

MX-PN16C - Děrovací modul 2/4 děr

MX-PN16D - Děrovací modul 4 díry

Tisk

MX-PF10 Modul pro čárové kódy

Aktivuje tisk čárového kódu.

Faxování

MX-FX15 faxový modul

MX-FWX1 Souprava s rozšířením internetu - faxu

Skenování

AR-SU1 Razítkovací jednotka

Z důvodu kontroly značí již naskenované dokumenty.

Licence Sharpdesk

MX-USX1/X5

1/5-Sada licencí

MX-US10/50/A0

10/50/100-Sada licencí

Sharp OSA®

MX-AMX1 Modul integrování aplikace

Bezpečnost

MX-FR52U*² Modul ochrany dat

Komerční verze

*¹ Kapacita papíru pro 80 g/m². *² K dispozici později.

Technické údaje

Všeobecné

Rychlost tisku (výtisků/kopii za minutu) (Max.)			
	A4*1	A3	SRA3
MX-4070N/MX-4060N	40	20	18
MX-3570N/MX-3560N	35	18	16
MX-3070N/MX-3060N	30	16	15
Displej ovládacího panelu	Dotykový barevný LCD displej s úhlopříčkou 10,1"		
Velikost papíru (Min. – Max.)	SRA3 – A5*2		
Gramáž papíru (g/m ²)			
Rošt	60 - 300		
Boční vstup	55 - 300		
Kapacita papíru (Standardní - Max.)			
Listy	650 - 6 300		
Kazety	1 - 4 (plus boční vstup)		

Kopírka

Originální velikost papíru (Max.)	A3		
Čas první kopie*5	Barva	Č/B	
	6,7	4,7	
Nastavení počtu kopií (Max.)	9 999		
Rozlišení tisku (dpi)			
Skenování (barevně)	600 × 600		
Skenování (Č/B)	600 × 600, 600 × 400		
Tisk	1 200 × 1 200, 600 × 600, 9 600 (ekvivalent) × 600 (v závislosti na režimu kopírování)		
Gradace odstínů	256		
Rozsah zoomu (%)	25 – 400, (25 – 200 s využitím DSPF) v krocích po 1 %		
Přednastavitelné poměry kopírování (metrické údaje)	10 poměrů (5R/5E)		

Síťový skener

Způsob skenování	Vynucené skenování (přes ovládací panel) Spuštění skenování (aplikace kompatibilní s TWAIN)	
Rychlost skenování (max.)*6	Jednostranné	Oboustranné
MX-4070N/MX-3570N/MX-3070N	100	200
MX-4060N/MX-3560N/MX-3060N	80	25
Rozlišení (dpi) (Max.)		
Spuštění skenování	100, 150, 200, 300, 400, 600	
Spuštění skenování	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 50 až 9 600 dpi přes uživatelské nastavení	
Formáty souborů	TIFF, PDF, PDF/A, šifrovaný PDF, kompaktní PDF, JPEG*, XPS, prohlédávací PDF, Microsoft® Office (pptx, xlsx, docx), text (TXT), rich text (RTF)	
Destinace skenování	Skenování do e-mailu, na plochu, na FTP server, do síťové složky (SMB), do paměti USB, na HDD	
Vlastnosti skeneru	Sharpdesk	

Bezdrátová LAN

Odpovídající regulace	IEEE802.11n/g/b
Režim přístupu	režim infrastruktury, režim softwaru AP
Ochrana	WEP, WPA Personal, WPA Enterprise*, WPA2 Personal, WPA2 Enterprise*

Čas zahřátí *3 (sekundy)	10
Paměť (GB)	
Kopírka/Tiskárna (sdílená)	5
HDD*4	500
Požadavky na napájení	Nominální lokální AC napětí ±10%, 50/60 Hz
Spotřeba energie (kW) (Max.)	1.84 (220 až 240V)
Rozměry (mm) (Š x H x V)	
MX-4070N/MX-3570N/MX-3070N	616 x 660 x 838
MX-4060N/MX-3560N/MX-3060N	608 x 650 x 834
Hmotnost (kg)	
MX-4070N/MX-3570N/MX-3070N	87
MX-4060N/MX-3560N/MX-3060N	79

Ukládání dokumentů

Kapacita ukládání dokumentů *9	Strany	Soubory
Hlavní a uživatelské složky	20 000	3 000
Složka Rychlý soubor	10 000	1 000
Uložené úlohy *10	Kopírování, tisk, skenování, fx	
Složky úložiště	Složka Rychlý soubor, hlavní složka, uživatelská složka (max. 1 000)	
Důvěrné úložiště	Ochrana heslem (pro hlavní a uživatelské složky)	

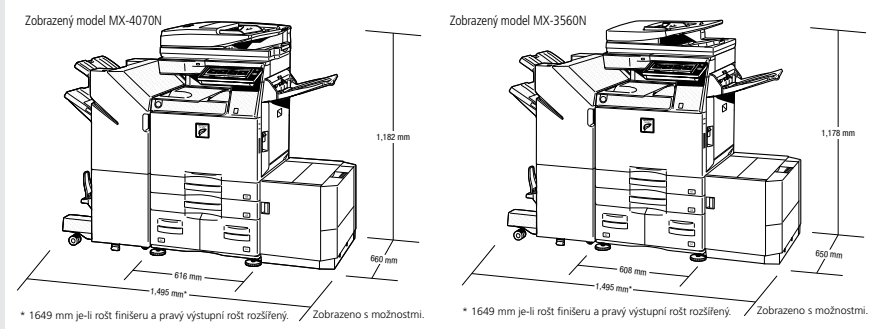
Síťová tiskárna

Rozlišení (dpi)	1,200 x 1,200, 600 x 600, 9,600 (ekvivalent) x 600
Rozhraní	USB 1.1, USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Podporovaný OS	Windows Server® 2008, 2008R2, 2012, 2012R2, Windows Vista®, Windows® 7, 8, 8.1, Mac OS X 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10
Síťové protokoly	TCP/IP (IPv4, IPv6)
Tiskové protokoly	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (tisk do e-mailu), HTTP, FTP pro stahování tiskových souborů, IPP
PDL	Emulace PCL 6, Adobe® PostScript®3™
Fonty k dispozici	80 fontů pro PCL, 139 fontů pro Adobe PostScript 3

Fax (vyžaduje volitelný MX-FX15)

Způsob komprese	MH/MR/MMR/JBIG
Komunikační protokol	Super G3/G3
Doba přenosu *11 (sek.)	Méně než 3
Rychlost modemu (bps)	33 600 – 2 400 s automatickým snížením rychlosti přenosu dat
Rozlišení přenosu (dpi)	203,2 x 97,8 (Standardní) / 406,4 x 391 (Ultra jemné)
Šířka záznamu	A3 – A5
Paměť (GB)	1 (vestavěná)

Konfigurace



Poznámky



SAP® Printer Vendor Solution

CITRIX®

*1 Zavádění dlouhou stranou. *2 V případě papíru A5 lze použít pouze zavádění krátkou stranou. *3 Při nominálním napětí, 23°C (73.4°F). Může se lišit v závislosti na provozních podmínkách a prostředí stroje. *4 Kapacita HDD závisí na stavu nákupu a zdrojů. *5 Zavádění listů A4 dlouhou stranou z 1. roštu, využití skla, bez automatického výběru barev a automatického barevného režimu, MFZ v plně připraveném stavu. Může se lišit v závislosti na provozních podmínkách a prostředí stroje. *6 Podle standardní tabulky Sharp A4, s využitím podavače dokumentů a podávání dlouhou stranou. S použitím nastavení továrního nastavení s vypnutým výběrem automatické barvy. Rychlost skenování se liší v závislosti na typu dokumentu a nastavení skenování. *7 Pouze barvy. *8 Neplatí pro režim Software AP. *9 Kapacita úložiště se liší v závislosti na typu dokumentu a nastavení skenování. *10 Některé funkce vyžadují možnost(i). *11 Při použití standardní zkušební předlohy Sharp s asi 700 znaky (podávání A4 dlouhou stranou) při standardním rozlišení v režimu Super G3, 33 600 b/s, komprese JBIG.

Design a technické údaje se mohou změnit bez předchozího oznámení. Všechny informace byly v okamžik tisku správné. Logo ENERGY STAR je certifikační značka a lze ji použít pouze pro certifikaci konkrétních produktů, u kterých bylo ověřeno, že splňují požadavky programu ENERGY STAR. ENERGY STAR je registrovaná značka v USA. Windows, Windows NT, Windows XP a Windows Vista jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation Adobe a PostScript 3 jsou ochranné známky a značky Adobe Systems Incorporated v USA a dalších zemích. Všechny ostatní názvy společností, názvy produktů a loga jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky příslušných vlastníků. ©Sharp Corporation leden 2016: Ref. MX-4070N/MX-3570N/MX-3070N/MX-4060N/MX-3560N/MX-3060N Úloha: (17087). Všechny ochranné známky jsou potvrzené. E&OE.

SHARP

Inspiring ideas from technology

www.sharp.cz