

SHARP

MX-4050N/MX-3550N/MX-3050N

Digitální barevný multifunkční systém



BAREVNÉ MFZ A3, KTERÉ
LZE PŘIZPŮSOBIT VAŠIM
BUDOUCÍM POTŘEBÁM

Když investujete do technologie, plánujete růst. **/This is Why** /Právě proto naše MFZ se přizpůsobí tak, aby splnila vaše potřeby.

Vždy existují nové výzvy, které je třeba překonávat. /This is Why /Právě proto naše MFZ jsou vhodná pro budoucnost.

Co se týká kancelářského vybavení, nekupujete ho pouze pro současnost - investujete do budoucnosti - a připravujete na plnění nových (možná neočekávaných) výzev. Proto jsou nyní skvělou volbou jak v současnosti, tak v budoucích letech, naše univerzální barevné A3 MFZ.

K dispozici jsou tři modely připravené na cloud: vysoce výkonná MX-4050N, která tiskne a kopíruje úžasných 40 stran za minutu (str./min.), naše MX-3550N se střední rychlostí 35 str./min. nebo MX-3050N s 30 str./min., která je vhodná pro menší pracovní skupiny.



ZÁKLADNÍ FUNKCE A EXTRA CENNÉ MOŽNOSTI

Všechny základní funkce jako standard...

Každá základní funkce je součástí standardní výbavy a vše lze ovládat z velké barevné dotykové LCD obrazovky s úhlopříčkou 10,1", kterou lze pro snadné prohlížení naklánět a poskytuje vám intuitivní přístup ke každé funkci. Dokonce doporučí pro každý úkol ekologicky nejšetrnější nastavení.

Kromě toho, každý uživatel může obrazovku, která podporuje více dotykových gest, upravit ke snadnému prohlížení a upravám úloh kopírování a skenování.

Skenování je rychlé a intuitivní a vy tak můžete skenovat smíšené soubory barevných a černobílých dokumentů, dokonce i tehdy, mají-li různé velikosti a gramáže.

Kazety na papír lze přizpůsobit i médiu SRA3 a gramáží 300 g/m², díky čemuž tak dosáhnete maximální univerzálnosti.

...když máte k dispozici všechny tyto možnosti navíc, z kterých si můžete vybírat.

Tato nová MFZ jsou navržena tak, aby se přizpůsobila vašim potřebám. Možnosti zahrnují:

- Širokou řadu dokončovacích úprav, včetně sedlového, manuálního a bezešvého sešívání
- Možnost jednorázového přístupu k oblíbeným cloudovým službám
- Sharp OSA (Open Systems Architecture) pro integraci se sítí a aplikacemi na bázi cloudu
- Řada optimalizovaných softwarových řešení pro jednodušší a produktivnější skenování, tisk a mobilní konektivitu
- Kompaktní PDF pro skenování do praktických souborů
- Adobe® PostScript® 3™ pro rozšířené zpracování grafiky
- Faxové rozšíření
- Separační rošt, který brání promíchání úloh kopírování, tisků a faxů.

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

Tato univerzální MFZ lze použít jako tiskové servery, které vám poskytnou možnost 'Pull Printing'. To znamená, že tiskovou úlohu můžete odeslat do vámi vybraného zařízení nebo můžete použít funkci 'Print Release' a vytisknout své dokumenty z jiné MFZ propojené v síti, v čas a místo, které vám vyhovuje.

Nejen, že vám zajistí flexibilitu shromažďování vašich výstupů kdy chcete, ale také vás rovněž chrání, abyste důvěrné dokumenty neponechali bez dozoru.

SHROMAŽDUJTE ÚLOHY
V JAKÉMKOLI ZASÍŤOVANÉM MFZ



Máte-li na USB paměti soubory Microsoft Office, stačí, když paměť zapojíte do MFZ, vyberete soubory a začnete tisknout*. Stejně tak snadné je i skenování do paměti nebo cloudu.

JEDNODUŠE ZAPOJTE USB PAMĚŤ DO MFZ
A ZAČNĚTE TISKNOT

Naše jedinečná kontrola automatických procesů a systém vyvinutý developerem spolupracuje na tom, aby na každé stránce zajistili trvale vynikající kvalitu a režim automatické barvy vám umožní skenovat a kopírovat dokumenty, aniž byste museli upravovat jakákoli nastavení.

Nejde o nic komplexního, je to jednoduše vysoká kvalita originálů s různým obsahem.

VYNIKAJÍCÍ KVALITA OBRAZU



*K tisku souborů Microsoft Office nutná volitelná MX-PU10.

Nikoho nebaví čtení návodů /This is Why /Právě proto naše MFZ práci v kanceláři zjednoduší každému.

Je důležité investovat do technologie, která se snadno používá, s minimem zásahů, proto je dobré vědět, že ke každé důležité funkci můžete získat přístup z upravitelné dotykové barevné obrazovky LCD s úhlopříčkou 10,1". Dokonce jsme přidali integrované prohlížení webu.

I to nejpokročilejší ovládání lze vylepšit za několik pouhých okamžiků.

Pokročilé funkce

Všichni jsme zvyklí používat k procházení dat a dokumentů naše telefony, tablety a notebooky. Ale nyní z nich můžete také tisknout. Jednoduše přidejte možnost bezdrátového LAN a použijte Sharpdesk Mobile k tisku z vašeho mobilního zařízení, použijte jakoukoli aplikaci, která podporuje tiskové rozhraní Google Cloud Print™ nebo Android™.

Rovněž jsme přidali možnost přihlášení. To znamená, že vy a členové vašeho týmu se můžete přihlásit na ovládacím panelu a získat okamžitý přístup k vašim oblíbeným aplikacím a úložišti, včetně Google Drive™, OneDrive® a SharePoint® Online, aniž byste museli své přihlašovací údaje znovu zadávat. Tisk přímo z cloudu a skenování dokumentů z MFZ na cloud nebylo nikdy snazší.

Přísná bezpečnost

Sharp MFZ jsou vybavené bezpečnostními funkcemi, například šifrováním a zabezpečením dat na pevném disku (automaticky, i na vyžádání), přístup kontrolovaný heslem pro běžného uživatele a užitečnou funkci spuštění dat, která vymaže data z vašeho MFZ, nastane-li okamžik na jejich náhradu.

Abychom dosáhli ještě vyššího zabezpečení, čtečka karet třetí strany kontrolu ještě více zpřísňuje a zabezpečené síťové rozhraní, SSL, IPsec a ochrana na bázi sítě vás brání i před těmi nejzákeřnějšími útoky. Dokonce můžeme předejít neoprávněnému kopírování, skenování, faxování a zakládání důvěrných dokumentů, a to díky naší funkci řízení dokumentů*.

Rovněž předcházíme nehodám, díky funkcím jako jsou heslem chráněné soubory PDF, funkce skrytého vzoru tisku, která dokáže odhalit vodoznak a PIN pro důvěrný tisk, který vyžaduje přítomnost uživatele u MFZ ještě před zahájením tisku.

To vše, plus S/MIME pro bezpečnou e-mailovou komunikaci, pokročilá ochrana dat a vysoké zabezpečení a ověřování uživatele.

Energetická úspora

Toner s nízkou teplotou zapékání, nakonfigurovatelné a automatické nastavení zapnutí a vypnutí, Eco skenování a kratší čas zahřátí, to jsou pouze některé z řady funkcí, které zajistí extrémně nízkou spotřebu energie.

Kromě toho, displej ovládacího panelu vyzve uživatele, aby vybrali ekologicky nejúspornější možnost ještě než úlohu spustí a toner se automaticky vysune pouze je-li opravdu prázdný, a tak se eliminuje odpad.



PŘETAHUJTE IKONY TAK, ABYSTE ÚVODNÍ OBRAZOVKU UPRAVILI DLE SVÉHO VKUSU

* Vyžaduje volitelnou soupravu pro zabezpečení dat.

Zaneprázdnění manažeři optimalizují produktivitu **/This is Why** /Právě proto Sharp optimalizuje toky práce.

MX-4050N, MX-3550N a MX-3050N změní produktivitu jakékoli pracovní skupiny. Váš celý tým zjistí, že tisk, kopírování, skenování a úprava dokumentů, je snadná, rychlá a efektivní. Ale to je jen začátek.

K dispozici je celá řada extra cenných možností a aktualizací, z kterých si můžete vybírat. Například, pokud propojíte jedno z těchto MFZ příští generace s Cloud Portal Office a jedním nebo více optimalizovanými softwarovými řešeními, uvidíte zvýšení produktivity celé pracovní skupiny.

Cloud Portal Office

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

Jinými slovy, každý získá přístup ke každému dokumentu, který je uložený na cloudu. Rovněž můžete automaticky skenovat označené dokumenty přímo do určené složky na cloudu a zasílat e-mailová upozornění kolegům, kteří je potřebují - a to vše přímo z MFZ.

Optimalizovaná softwarová řešení.

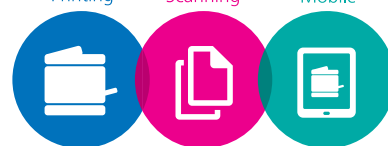
Naši řadu optimalizovaných softwarových řešení jsme vytvořili tak, abychom vám pomohli snížit náklady, zvýšili efektivitu a zlepšili zabezpečení. Se svou novou MFZ Sharp toho uděláte víc, svoji produktivitu posílíte přidáním jednoho nebo více následujících řešení:

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

Naše **optimalizovaná řešení tisku** šetří čas a brání nákladným chybám zjednodušením a automatizací záznamu, ukládání a sdílení dokumentů, bez ohledu na jejich formát nebo účel.

Naše **optimalizovaná řešení** pomáhají lidem jednoduše a bezpečně propojovat tablety, telefony a laptopy, a vy tak zůstanete neustále v kontaktu.

Optimised Printing Optimised Scanning Optimised Mobile

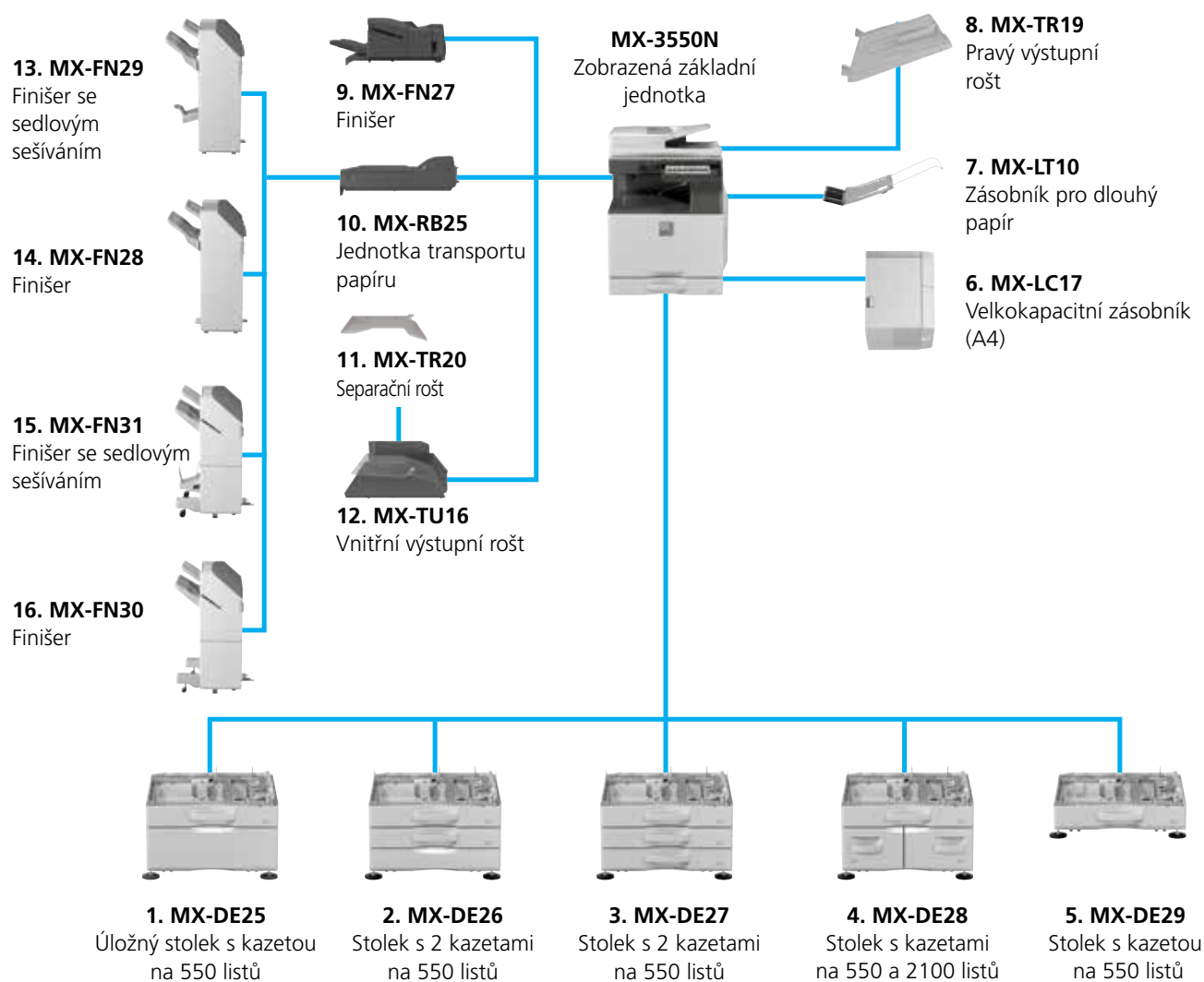


MFZ PŘIPRAVENÁ
PRO CLOUD
A S OPTIMALIZOVANÝMI
SOFTWAREVÝMI ŘEŠENÍMI



CLOUD PORTAL OFFICE





MX-3550N Základní jednotka
Vnitřní výstupní rošt
Stůl s kazetou na 550 listů



MX-3550N Základní jednotka
Vnitřní finišer
Stůl s kazetami na 3 x 2100 listů
Pravý výstupní rošt



MX-3550N Základní jednotka
Stůl s kazetami na 3 x 550 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*¹ každý ve spodním a horním roštu, SRA3 až A5R (60 - 300 g/m²)

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

550 listů*¹ každý ve spodním a horním roštu, SRA3 až A5R (60 - 300 g/m²)

4. MX-DE28 Podstavec se zásuvkami na 550 a 2100 listů

Horní rošt: SRA3 - A5R, 550 listů*¹ (80 g/m²)

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

Spodní rošt (pravý): A4 - B5, 900 listů*¹ (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 (60 - 220 g/m²)

MX-UT10 Pravá pracovní deska

Dokončování

7. MX-LT10 Zásobník pro dlouhý papír

Doporučeno pro tisk bannerů

8. MX-TR19 Pravý výstupní rošt

9. MX-FN27 Vnitřní finišer

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 (kosý), 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 Separální rošt

Vyžaduje MX-TU16 vnitřní výstupní rošt

12. MX-TU16 Vnitřní výstupní rošt

13. MX-FN29 1k Finišer 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)*¹

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 Finišer

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 Finišer 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 (kosý), 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 Finišer

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 (kosý), 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-PK13 Adobe PS3 Souprava s rozšířením tisku

Aktivuje tisk PostScriptu

MX-PU10 Souprava pro přímý tisk

MX-PF10 Modul pro čárové kódy

Aktivuje tisk čárového kódu

Faxování

MX-FX15 faxový modul

MX-FWX1 Souprava s rozšířením internetu - faxu

Konektivita

MX-EB18 Bezdrátový adaptér LAN

Umožňuje připojení k bezdrátovým sítím

Skenování

MX-EB11 jednotka komprese dat pro skenování

Aktivuje vytvoření PDF s vysokou kompresí

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

MX-AMX2 Modul komunikační aplikace

MX-AMX3 Modul externího účtování

Bezpečnost

MX-FR51U*² Souprava pro ochranu dat

Komerční verze

*¹ Počet listů podle gramáže 80 g/m². *² K dispozici k pozdějšímu datu.

Technické údaje

Všeobecné

Rychlost motoru výtisků/kopíí za minutu (Max)	A4**	A3	SRA3
MX-4050N	40	20	18
MX-3550N	35	18	16
MX-3050N	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)			
Kazeta	60 - 300		
Boční vstup	55 - 300		
Kapacita papíru (Standardní - Max.)			
Listy	650 - 6 300		
Kazety	1 - 4 (plus boční vstup)		

Čas zahřátí**3 (sekundy)	10
Paměť (GB)	
Kopírka/Tiskárna (sdílená)	5
HDD**4	250
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)**5	608 x 650 x 834
Hmotnost (kg)	79

Kopírka

Originální velikost papíru (Max.) A3		
Čas první kopie**6 (sek.)	Plná barva	B/W
	6,7	4,7
Nastavení počtu kopií (Max.)	9 999	
Rozlišení (dpi)		
Skenování (barevně)	600 x 600	
Skenování (B/W)	600 x 600, 600 x 400, 600 x 300	
Tisk	600 x 600, 9,600 (ekvivalent) x 600 (v závislosti na režimu kopírování)	
Gradace odstínů	256	
Rozsah zoomu (%)	25 – 400, (25 – 200 s využitím RSPF) v krocích po 1 %	
Přednastavitelné poměry kopírování (metrické údaje)	10 poměrů (5R/5E)	

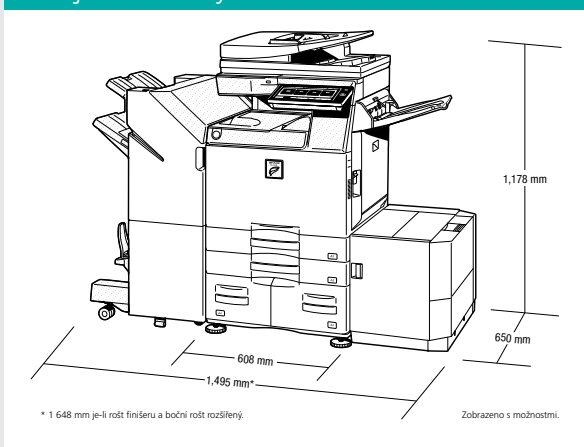
Síťový skener

Způsob skenování	Vynucené skenování (přes ovládací panel) Spuštění skenování (aplikace kompatibilní s TWAIN)
Rychlost skenování**7	Jednostranná 80 Oboustranná 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**8, *9, JPEG*9, XPS
Destinace skenování	Skenování do e-mailu, na plochu, na FTP server, do síťové složky (SMB), do paměti USB, na HDD
Vlastnosti skeneru	Sharpdesk

Bezdrátový LAN (volitelný MX-EB18)

Odpovídající regulace	IEEE802.11n/g/b
Režim přístupu	režim infrastruktury, režim softwaru AP
Zabezpečení	WEP, WPA/WPA2-mixed PSK, WPA/WPA2-mixed EAP**10, WPA2 PSA, WPA2 EAP**10

Vnější rozměry



Poznámky

*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 zakoupení a zdrojů. *5 Včetně nožiček a výstupků. *6 Kapacita HDD závisí na stavu nákupu a zdrojů. *7 Zavádění listů A4 dlouhou stranou z 1. kazety, 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. *8 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. *9 Pouze barevný/stupně šedi. *10 Neplatí pro režim Software AP. *11 Kapacita úložště se liší v závislosti na typu dokumentu a nastavení skenování. *12 Některé funkce vyžadují možnost(i). *13 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 únor 2016. Ref: MX-4050N/MX-3550N/MX-3050N Brožura Úloha 17081. Všechny ochranné známky jsou potvrzené. E&OE.

SHARP

Inspiring ideas from technology

www.sharp.cz

