

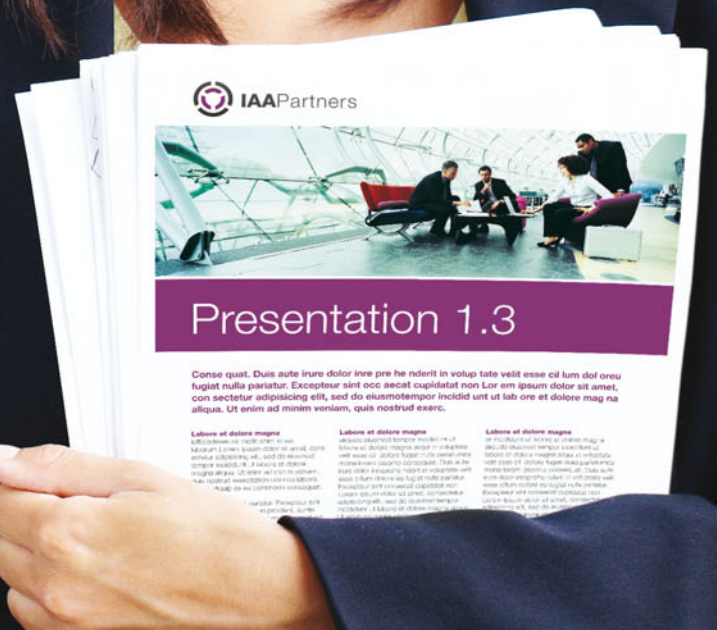
SHARP

MX-3640N / MX-3140N / MX-2640N

Digitální barevný multifunkční systém



A3 BAREVNÝ MULTIFUNKČNÍ SYSTÉM
SE ŠPIČKOVOU TECHNOLOGIÍ



Váš tým musí být rychlý a rozhodný. **/Právě proto** potřebujete naše cloudové multifunkční systémy s dotykovým ovládáním.

Rádi Vám usnadňujeme život. /Právě proto přibližujeme vše na dosah Vašich prstů.

Vítejte v budoucnosti

Používáte-li tablet nebo smartphone, osvojíte si rychle i naše kompaktní A3 barevné multifunkční systémy (MFP), ovládané dotykovým displejem.

Stačí se jej dotknout, klepnout na něj nebo posouvat prsty k sobě či od sebe, abyste měli dokonalou kontrolu nad všemi dokumenty, funkcemi a nastaveními.

Vyzkoušejte cloudové služby

Všechny tři modely jsou vybaveny platformou Sharp OSA 4.0, což znamená, že jsou standardně připraveny na práci v cloudovém prostředí.

Připojení do cloudu umožňuje Vašemu týmu používat stále narůstající počet SaaS aplikací – například od našich partnerů – pro urychlení a automatizaci mnoha opakovaných a časově náročných manuálních úkonů. To šetří váš čas a snižuje chybovost.

Navíc může každý ve Vaší kanceláři prohledávat Internet, stahovat dokumenty a tisknout webové stránky přímo z rychlého a jasného 10,1" barevného LCD displeje.

Špičkové parametry

Tyto nové multifunkční systémy mají vše, co potřebuje moderní kancelář. K dispozici je například připojení do Wi-Fi sítě, komunikace s mobilními zařízeními, 320GB pevný disk použitelný jako síťové úložiště dat (NAS) nebo dvojice USB portů.

Mnoho možností

Každý model může být vybaven širokou škálou užitečných doplňků. V nabídce je například prostorově úsporný vnitřní finišer s funkcemi elektronického třídění a odsazování výtisků nebo finišer se sešívačkou hřbetu pro vytváření profesionálně vyhlížejících brožur.

Zásobu papíru lze zvýšit až na 6 600 listů (s velkokapacitní tandemovou kazetou na 2 500 listů, která nezabere cenný prostor v kanceláři) a zásobník pro podávání dlouhých listů papíru umožní vytvářet přitažlivé reklamní bannery.

Mezi další oblíbené doplňky patří vysunovací klávesnice pro snadné zadávání dat, modul pro zálohování pevného disku, přídatné zabezpečení a faxové funkce.

DVA USB PORTY PRO POHODLNÝ
PŘÍMÝ TISK Z USB FLASH PAMĚTI



VYSUNOVATELNÁ
KLÁVESNICE
PRO SNADNÉ
ZADÁVÁNÍ DAT



Vše důležité na dosah

MX-3640N, MX-3140N a MX-2640N umožňují snadno dále zpracovávat i informace z papírových dokumentů. Můžete je naskenovat a uložit přímo do Vaší nebo libovolné jiné e-mailové schránky, do počítače, do síťové jednotky nebo do USB paměti.

Všechny operace jsou intuitivní. Dokumenty si můžete prohlížet po jednotlivých stránkách, ve 3D zobrazení nebo jako miniaturní náhledy. Pohybem prstů můžete snadno otáčet stránky, měnit jejich pořadí, mazat je nebo vkládat nové.

Malé znaky jsou ostré a dobře čitelné. Barevné přechody jsou plynulé a přesné. Rozlišení nastavitelné na 150 dpi umožňuje vytvářet menší soubory bez pozorovatelného zhoršení kvality obrazu. Snadno lze nastavit také kontrast a ostrost, abyste si dokázali poradit i s méně kvalitními originály.

Snadné velkoobjemové skenování

Tyto multifunkční systémy jsou zvláště vhodné pro skenování velkého množství dokumentů díky důmyslným funkcím, jako je automatické razítkování naskenovaných originálů a přeskokování prázdných stránek.

Každý model z této řady dokáže zvládnout i tu nejtěžší zátěž při maximální jmenovité rychlosti jak barevně, tak černobíle. To je jeden z důvodů, proč vás nebude nikdy nic brzdit v práci. Jsou tu však také další pomocníci:

Podavač dokumentů s kapacitou 100 listů, který zvládá naskenovat za minutu až 50 jednostranných dokumentů nebo až 20 oboustranných dokumentů.

Funkce **Vytváření úlohy** umožňuje skenovat velké množství dokumentů do snadno zpracovatelných dávek. Režim automatického nastavení barvy vytváří věrné barevné kopie pouhým dotykem prstu.

Některé věci by neměly být nikdy ponechány náhodě. /Právě proto se o ně staráme.



LED OSVĚTLENÍ S NÍZKOU SPOTŘEBOU ENERGIE

Podporujeme Vaše ekologické aktivity

Tyto multifunkční systémy s certifikátem Energy Star mají velmi krátkou dobu nahřívání, aby se zbytečně neplýtvalo energií. Skener je vybaven osvětlovacími LED diodami s vysokou účinností a speciálním režimem Eco Scan pro ještě větší úsporu energie.

Ale to není vše. Tyto systémy mají také funkci samonastavitelného automatického vypínání, která doplňuje přednastavený časový rozvrh provozu. Upozorní vás také, abyste zvažili použití úsporných tiskových funkcí, jako je oboustranný tisk nebo tisk více stránek na jeden list, kdykoliv je to možné.

Dokonalé zabezpečení

Multifunkční systémy Sharp mají účinné zabezpečovací funkce, například šifrování nebo bezpečné mazání dat na pevném disku (automatické nebo manuální), přístup zabezpečený heslem pro kontrolu uživatelů a užitečnou funkci Inicializace dat pro vymazání všech dat z Vašeho multifunkčního systému, když nastane čas na výměnu.

Pro ještě důkladnější zabezpečení lze doplnit čtečku karet pro kontrolu uživatelů. Bezpečné síťové rozhraní s podporou SSL, IPsec a kontroly přístupu podle portů chrání proti většině známých síťových útoků. Díky naší funkci pro kontrolu dokumentů pomáháme dokonce zabránit neoprávněnému kopírování, skenování, faxování a ukládání důvěrných dokumentů.

Chráníme vás také před náhodným únikem dat, například pomocí PDF chráněných heslem, funkce pro kontrolu skrytého tiskového vzoru, která dokáže rozpoznat „vodoznak“ na dokumentu (například typu „DŮVĚRNÉ: NEKOPÍROVAT“), a funkce pro tisk důvěrných dokumentů, která vyžaduje, aby byl uživatel před tiskem přítomen u zařízení a zadal svůj PIN kód.

VÍCEÚROVŇOVÉ ZABEZPEČENÍ



* Vyžaduje doplňkový modul MX-FR41U.

Nikdy nemá rád zbytečné komplikace. /Právě proto vyrábíme multifunkční systémy, které se snadno udržují a ovládají.

Všechna důležitá nastavení těchto výkonných multimediálních systémů můžete nakonfigurovat pomocí speciální webové stránky. Ale to je jen jedna z mnoha snadno použitelných funkcí.

Monitor stavu tiskárny umožňuje zkontrolovat přímo z Vašeho počítače stav toneru a papíru předtím, než spustíte novou tiskovou úlohu. Letmým pohledem na **Zobrazení stavu** úloh zjistíte stav zpracování každé kopírovací nebo tiskové úlohy a jejich aktuální pořadí ve frontě úloh. Na vytištění Vašich dokumentů Vás upozorní informační okénko.

Vzdálená diagnostika monitoruje multifunkční systém přes webový prohlížeč a odešle technikům včas zprávu o nutnosti údržby.

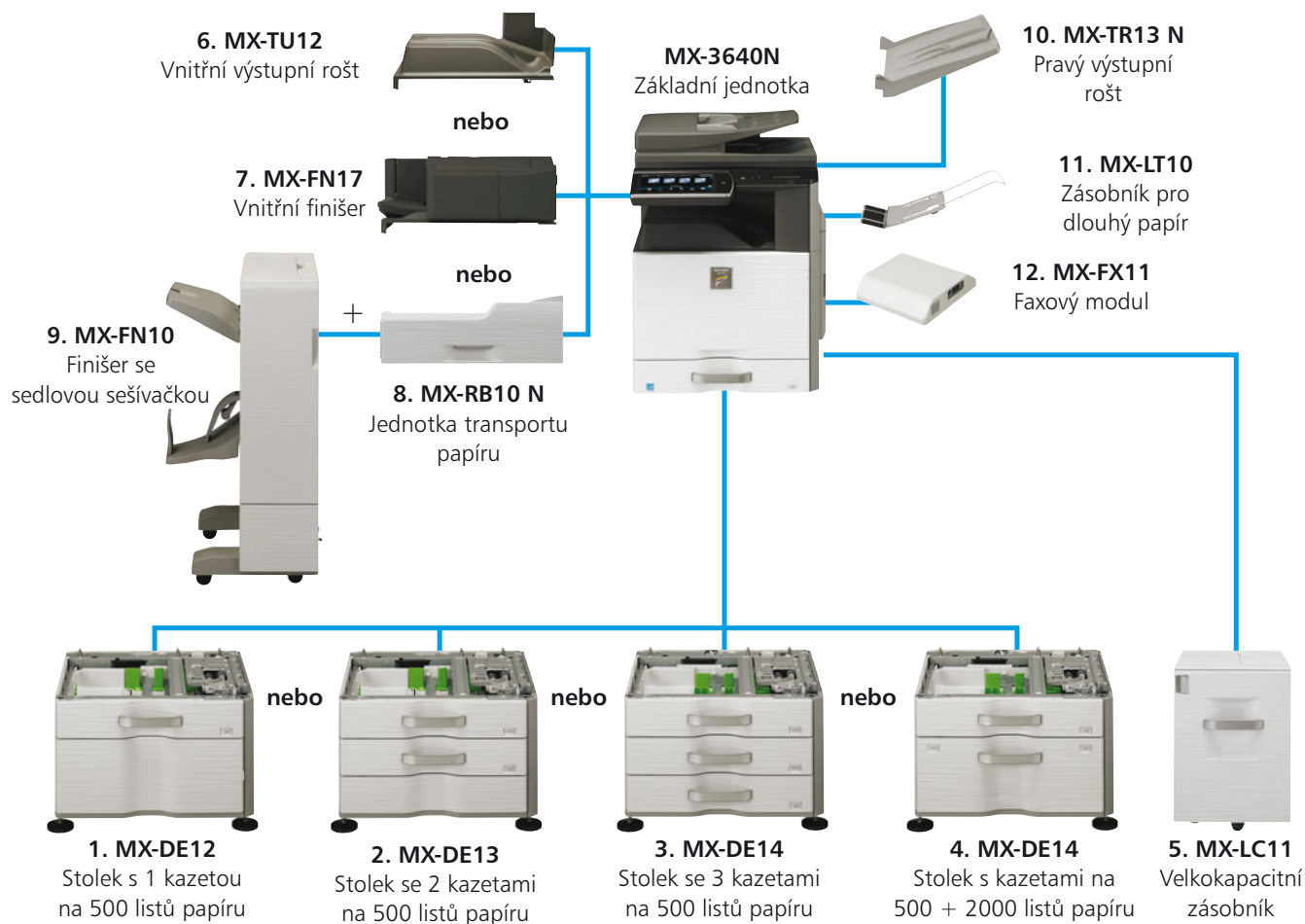
Aplikace **Sharp Remote Device Manager** umožňuje ovládat váš multifunkční systém Sharp v reálném čase – opět přes prohlížeč. Technická podpora, instalace ovladačů a aktualizace firmwaru tak budou mnohem snadnější, než kdy dřív.

Technici mohou dokonce na dálku sledovat* a ovládat displej na předním panelu, převzít řízení, měnit nastavení, řešit problémy a poskytovat ad hoc školení, aniž by museli opustit svůj stůl. To vše díky naší inovativní aplikaci **Remote Access Control Panel**.



VYVOLÁNÍ NÁVODU NA
OBSLUHU PŘÍMO NA
OVLÁDACÍM PANELU
MULTIFUNKČNÍHO SYSTÉMU

* Vyžaduje aplikaci VNC



MX-2640N Základní jednotka
Vnitřní výstupní rošt
Stolek s kazetou na 500 listů



Základní jednotka MX-3140N
Vnitřní finišer
Stolek se 3 kazetami na 500 listů
Pravý výstupní rošt



Základní jednotka MX-3640N
Stolek s kazetami na 500 + 2 000 listů papíru
Finišer se sedlovou sešivačkou + transportní jednotka
Pravý výstupní rošt
Velkokapacitní zásobník

Základní jednotka

MX-KB11 N Výsuvná anglická klávesnice

1. MX-DE12 Stolek s 1 kazetou na 500 listů papíru

A3 až A5R, 500 listů (80 g/m²)

2. MX-DE13 Stolek se 2 kazetami na 500 listů papíru

A3 až B5R, 500 listů v každé kazetě (80 g/m²)

3. MX-DE14 Stolek se 3 kazetami na 500 listů papíru

A3 až B5R, 500 listů v každé kazetě (80 g/m²)

4. MX-DE14 Stolek se kazetami na 500 + 2 000 listů papíru

Horní kazeta: A5R až A3, 500 listů (80 g/m²)

Dolní kazeta: A4, 1 × 1 150 listů, 1 × 850 listů (80 g/m²)

5. MX-LC11 Velkokapacitní zásobník

A4 až B5, 3 500 listů (80 g/m²)

Dokončování

6. MX-TU12 Vnitřní výstupní rošt

7. MX-FN17 Vnitřní finišer

A3 až B5 (odsazování/sešívání),

A3W až A5R (bez odsazování)

Odsazovací rošt (horní): max. 500 papíru*¹

Kapacita sešívání: vícepoziční sešítí max. 50 listů*¹

Pozice sešítí: 3 pozice (sešítí vpředu, vzadu nebo ve 2 místech)

Doplňkový děrovací modul pro MX-FN17:

MX-PN11A - Děrovací modul pro 2 otvory

MX-PN11C - Děrovací modul pro 4 otvory

MX-PN11D - Děrovací modul pro 4 otvory s velkou roztečí

8. MX-RB10 N Jednotka transportu papíru

Nutná při použití MX-FN10.

9. MX-FN10 Finišer se sedlovým sešíváním (1 000 listů)

A3 až B5 (odsazování/sešítí), A3W až A5R (bez odsazování)

Odsazovací rošt (horní): max. 1 000 papíru*¹

Kapacita sešívání: vícepoziční sešítí max. 50 listů*¹

Pozice sešítí: 3 pozice (sešítí vpředu, vzadu nebo ve 2 místech)*¹

Rošt pro sedlové sešítí (dolní): 10 sad (11–15 listů), 15 sad (6–10 listů),

20 sad (1–5 listů). Max. 15 listů v sadě.

Doplňkový děrovací modul pro MX-FN10:

MX-PNX5A - Děrovací modul pro 2 otvory

MX-PNX5C - Děrovací modul pro 4 otvory

MX-PNX5D - Děrovací modul pro 4 otvory s velkou roztečí

10. MX-TR13 N Pravý výstupní rošt

11. MX-LT10 Zásobník pro dlouhý papír

Doporučuje se pro tisk bannerů

Faxování

12. MX-FX11 Faxový modul

Super G3 faxový modul

MX-FWX1 Modul pro Internet Fax

Tisk

MX-PUX1 Modul pro XPS

Umožňuje XPS tisk

MX-PF10 Modul pro čárové kódy

Umožňuje tisk čárových kódů

MX-AM10 Modul pro prohlížení webu

Umožňuje pracovat s Internetem pomocí dotykového panelu

Skenování

AR-SU1 Razítkovací jednotka

Označuje pro kontrolu již naskenované dokumenty

MX-EB11 Kompresní modul

Umožňuje vytvářet PDF soubory se velkou kompresí

Licence na Sharpdesk

MX-USX1/X5/10/50/A0

Sada 1/5/10/50/100 licencí

Licence na Sharp OSA Network Scanner Tool

MX-UN01A/05A/10A/50A/1HA

Sada 1/5/10/50/100 licencí

Sharp OSA®

MX-AMX1 Modul integrování aplikace

Zabezpečení

MX-FR41U Modul ochrany dat

Komerční verze

MX-EB12 Zálohovací modul

Druhý pevný disk, umožňující zálohování dat ze souborů na disku

*¹ A4 nebo menší, 80g/m²

Některé doplňky nemusí být v některých zemích dostupné.

Obecné

Rychlost tisku (výřezů/kopii za minutu) (max.)		
Barevně/černobíle	A4	A3
MX-2640N	26	14
MX-3140N	31	15
MX-3640N	36	17

Velikost papíru (min. – max.)	
Kazety	A5R – A3
Boční vstup	A5R až A3W
Zásobník pro dlouhý papír	1 200 x 297 mm (max.)
Tandemová velkokapacitní kazeta	A4
Velkokapacitní zásobník	A4

Gramáž papíru (g/m ²)	
Kazety	60 – 220
Boční vstup	55 – 300

Zásoba papíru (standard – max.)	
Lísty	600 – 6 600
Kazety	1 – 5 (plus boční vstup)

Doba nahřívání* (sekundy)	18
----------------------------------	----

Paměť (GB)	
Kopírka/Tiskárna (sdílené)	4
HDD	320 ²

Napájení	Jmenovité místní střídavé napětí ± 10%, 50/60 Hz
-----------------	--

Příkon kW (max.)	1,84 (200 – 240 V)
-------------------------	--------------------

Rozměry (mm) (š × h × v)	
MX-2640N/MX-3140N	608 × 659 × 834
MX-3640N	608 × 681 × 834

Hmotnost (kg)	76
----------------------	----

Síťová tiskárna

Rozlišení (dpi)	1 200 × 1 200, 600 × 600, 9 600 (ekvivalent) ⁹³ × 600
------------------------	--

Rozhraní	USB2.0, 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T
-----------------	--

Podporovaný OS	Std Windows® XP, Windows® Server 2003/2008/2008R2/2012, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8 Mac OS X 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8
-----------------------	--

Síťové protokoly	TCP/IP (IPv4 & IPv6), IPX/SPX (Netware), NetBEUI, EtherTalk (AppleTalk)
-------------------------	---

Tiskové protokoly	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (tisk e-mailů), HTTP, Novell Printserver s NDS a Bindery, FTP pro stahování tiskových souborů, tisk přes EtherTalk, IPP
--------------------------	--

Emulace PDL	Standardně PCL 6, Genuine Adobe® PostScript 3™ Volitelně ⁹⁴ XPS
--------------------	---

Dostupné fonty	
PCL	80
Adobe® PostScript® 3™	136

Tiskové programy	Sharpdesk Mobile
-------------------------	------------------

Bezdrátová LAN

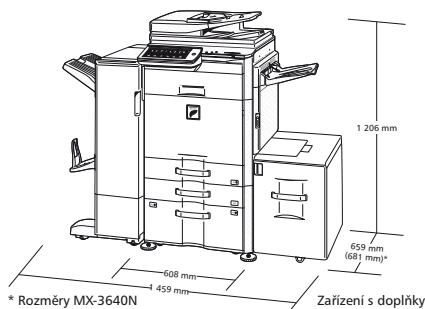
Kompatibilní norma	IEEE802.11n/g/b
---------------------------	-----------------

Přístupový režim	Infrastrukturální režim, režim Software AP (virtuální přístupový bod)
-------------------------	---

Zabezpečení	WEP, WPA Personal, WPA Enterprise ⁹⁵ , WPA2 Personal, WPA2 Enterprise ⁹⁵
--------------------	--

Síťové protokoly	TCP/IP (IPv4 & IPv6), IPX/SPX (Netware), NetBEUI, EtherTalk (AppleTalk)
-------------------------	---

Vnější rozměry



Kopírka

Velikost originálu (max.)	A3
Zhotovení první kopie ⁹⁶ (sekundy)	Barevně MX-2640N: 8,1 MX-3140N: 7,9 MX-3640N: 6,8
	Černobíle 5,9 5,8 5,2

Nastavení počtu kopií (max.)	999
-------------------------------------	-----

Rozlišení (max.) (dpi)	
Skenování (barevně)	600 × 600
Skenování (černobíle)	600 × 600, 600 × 400, 600 × 300
Tisk	9 600 (ekvivalent) ⁹³ × 600 (podle na režimu tisku)

Gradace odstínů	256
------------------------	-----

Rozsah zoomu (%)	25 – 400 (25 – 200 s podavačem) s krokem 1 %
-------------------------	--

Přednastavená měřítka	10 měřítek (5 zmenšení/5 zvětšení)
------------------------------	------------------------------------

Barevný síťový skener

Metoda skenování	(Aktivace ze stroje (přes ovládací panel) Aktivace z počítače (přes aplikaci podporující rozhraní TWAIN)
-------------------------	---

Rozlišení (dpi)	
Aktivace ze stroje	100, 150, 200, 300, 400, 600
Aktivace z počítače	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600, 50 – 9 600 ⁹³ podle nastavení uživatele

Formáty souborů	TIFF, PDF, PDF/A-1b, Sifrované PDF, JPEG (jen barevně), XPS ⁹⁴ , Compact PDF ⁹⁷
------------------------	---

Cíle skenování	Sken do e-mailů, počítače, FTP serveru, síťové složky (SMB), USB paměti
-----------------------	---

Skenovací programy	Network Scanner Tool, Sharpdesk, Sharpdesk Mobile
---------------------------	---

Ukládání dokumentů

Kapacita archivu dokumentů (stran nebo souborů)	
--	--

Hlavní složka a uživatelská složka	20 000 ⁹⁸ nebo 3 000
------------------------------------	---------------------------------

Složka Rychlý soubor	10 000 ⁹⁸ nebo 1 000
----------------------	---------------------------------

Ukládané úlohy	Kopírování, tisk, skenování, odesílané faxové zprávy ⁹⁹
-----------------------	--

Ukládací složky	Složka Rychlý soubor, hlavní složka, uživatelské složky (max. 1 000 složek)
------------------------	---

Zabezpečení dokumentů	Ochrana heslem (pro hlavní i uživatelské složky)
------------------------------	--

Fax (vyžaduje doplňkový modul MX-FX11)

Metoda komprese	MH/MR/MMR/JBIG
------------------------	----------------

Komunikační protokol	Super G3/G3
-----------------------------	-------------

Doba odesílání ¹⁰⁰ (sekundy)	Méně než 3
--	------------

Rychlost modemu (b/s)	33 600 až 2 400 s automatickým nastavením
------------------------------	---

Rozlišení při odesílání (dpi)	
Standard	203,2 × 97,8
Super Fine	406,4 × 391

Velikost dokumentu	A5 – A3
---------------------------	---------

Paměť (GB) (min. – max.)	1
---------------------------------	---

Počet odstínů šedé	256
---------------------------	-----

Poznámky

- ⁹¹ Při jmenovitěm napětí Může se lišit podle stavu stroje a provozních podmínek.
- ⁹² 1 GB znamená při udávání kapacity disku jednu miliardu bytů. Skutečná formátovaná kapacita je menší.
- ⁹³ Rozlišení vyšší než 600 dpi je interpolováno.
- ⁹⁴ Pro prohlížení XPS souborů na PC bez systému Windows Vista musíte mít nainstalovanou aplikaci XPS View.
- ⁹⁵ Nelze použít pro režim Software AP
- ⁹⁶ Nejlepší dosažený čas A4 kopírování při podávání papíru delším okrajem napřed z 1. kazety, umístění originálu na sklo, na připraveném stroji a bez použití funkcí „Automatický barevný režim“ a „Automatická volba barvy“ Může se lišit podle stavu stroje a provozních podmínek.
- ⁹⁷ Jen barevně. Vyžaduje doplňkový modul MX-EB11.
- ⁹⁸ Ukládací kapacita závisí na typu dokumentu a nastavení skenování.
- ⁹⁹ Vyžaduje doplňkový modul MX-FX11.
- ¹⁰⁰ Při použití standardní zkušební předlohy Sharp s asi 700 znaky (formát A4 na výšku) při standardním rozlišení v režimu Super G3, 33 600 b/s, komprese JBIG.

Design a specifikace mohou být bez upozornění změněny. Všechny informace byly správné k datu tisku. Logo ENERGY STAR je certifikační známka a smí být použito jen pro označení konkrétních produktů, u kterých bylo ověřeno, že splňují požadavky úsporného programu ENERGY STAR. Známkou ENERGY STAR je registrována v USA. Předpisy ENERGY STAR se uplatňují jen pro produkty v USA, Evropě, Austrálii, Novém Zélandu a Japonsku. Windows, Windows NT, Windows XP a Windows Vista jsou registrované ochranné známky Microsoft Corporation. SAP a všechna loga SAP jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky SAP AG v Německu a v několika dalších zemích. Všechny ostatní názvy společností, názvy produktů a loga jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky příslušných vlastníků. ©Sharp Corporation, leden 2013 Ref: MX-2640N / MX-3140N / MX-3640N. Všechny ochranné známky uznávány. E&OE.

Právě proto

www.sharp.eu

SHARP

VÁŠ PARTNER

