



MX-M6050/M5050
MX-M4050/M3550/M3050

Digitálny multifunkčný systém

www.sharp.sk

SHARP
Be Original.

Pripravené na budúcnosť.

Tlačené dokumenty. Digitálne formáty. Na dnešnom pracovisku sa pod zvýšením produktivity rozumie jednoduchý a bezproblémový prechod medzi týmito dvoma platformami. Pri výbere MFP teda investujte do takého zariadenia, ktoré prináša riešenie vo všetkých kľúčových oblastiach – a ponúka takú flexibilitu, ktorá umožní adaptáciu na svet, ktorý je stále viac online.

Možno hľadáte podporný stroj, ktorým by ste radi doplnili svoju súčasnú sieť MFP. Alebo máte menší podnik, ktorý potrebuje spoľahlivú a na budúcnosť pripravenú MFP, ktorá vám pomôže s riešením každodenných úloh.

Bez ohľadu na veľkosť vášho pracoviska je schopnosť prispôbiť sa tomu, akým spôsobom spravujete informácie, prístupujete k nim a zdieľate ich, kľúčová pre podiel na úspechu vášho podniku. Začínajúc splnením každodenných potrieb na poli tlače a kopírovania až po možnosti doplnenia flexibilných funkcií a rozšírenej konektivity naše digitálne MFP formátu A3 budú dnes aj do budúcnosti vašim spoľahlivým zdrojom.

Päť flexibilných variantov

Naša široká ponuka v rámci novej generácie čiernobielych MFP pokrýva celý rad rýchlostí prevádzky, ktoré sú na trhu vyhľadávané.

Vysokovýkonné riešenia: Modely MX-M6050 a MX-M5050, ktoré ponúkajú pôsobivú rýchlosť tlače a kopírovania 60, respektíve 50 strán za minútu.

Stredná rýchlosť: 40 str./min. MX-M4050 a 35 str./min. MX-M3550.

Dokonalé riešenie pre menšie pracovné skupiny: 30 str./min. MX-M3050.

Získajte všetko, čo potrebujete v rámci štandardu

Nech už si vyberiete akúkoľvek MFP, tešte sa v rámci každej úlohy na jednoduchú, efektívnu funkcionality a vysokokvalitný výstup. Vytvárajte všestranné dokumenty s možnosťou tlače na papieri veľkostí od A5 do A3W, pri gramáži papiera až do 300 g/m². S našou automatickou kontrolou procesu a systémom Developer Refresh je zaistená stabilne vysoká kvalita zobrazenia.

Skenovanie je uľahčené zabudovaným reverzným jednoprechodovým podávačom so zásobníkom na 100 hárkov, ktorý je schopný súbežne spracovávať dokumenty rôznych typov. Celé súpravy skenovaných dokumentov je možné pomocou funkcie Multicrop prevádzať na samostatné súbory.

Hneď ako dôjde na dokončovacie úpravy vašich dokumentov, môžete si vybrať z celého radu profesionálnych možností, okrem iného ručného a bezspinkového, alebo aj sedlového zošívania.



Vyberte si možnosti rozšírenia

Každé pracovisko je iné. Takže miesto jednotného prístupu pre všetkých bez výnimky, je možné tieto MFP používateľsky prispôsobiť tak, aby vyhovovali vašim požiadavkám.

Voliteľné funkcie zahŕňajú nasledujúce:

- Rozširujúci modul faxu*¹
- Adobe® Postscript® 3™*²
- Single Sign-On na pripojenie k populárnym cloudovým službám*³
- OCR na prevod skenovaných dokumentov na editovateľné, prehľadateľné súbory*⁴
- Priama tlač súborov Microsoft® Office z USB diskov*⁵
- Sharpdesk Mobile na pripojenie k mobilným zariadeniam pomocou bezdrôtovej LAN*⁶
- Sharp OSA (Open Systems Architecture) na integráciu do siete a cloudových aplikácií*⁷
- Job Separator*⁸



Spoľahlivé MFP, stvorené na vaše potreby

*¹ Vyžaduje MX-FX15. *² Vyžaduje MX-PK13. *³ Vyžaduje MX-AMX2. *⁴ Vyžaduje MX-EB20. *⁵ Vyžaduje MX-PU10.

*⁶ Vyžaduje MX-EB18. Dostupnosť sa líši podľa krajiny/regiónu. *⁷ Vyžaduje MX-AMX2 a/alebo MX-AMX3. *⁸ Vyžaduje MX-TR20.

Poháňame produktivitu na pracovisku

Pracovný deň je krátky a nikto tak nechce márnit čas zoznamovaním sa so zložitou tlačiarňou. Vďaka intuitívnemu návrhu naše MFP podporujú vaše tímy, aby pracovali inteligentnejšie – a dosahovali lepšie výsledky.

Na každom pracovisku sú ľudia s odlišnou úrovňou technologických schopností. A v Sharpe sme si vedomí, že ak má byť vyspelá technológia prínosom, musí byť ľahko dostupná. Tieto MFP sú navrhnuté na úsporu času všetkých používateľov bez rozdielu – sú totiž spojením inteligentnejšej funkcionality s používateľskou prívetivosťou.



Pracujte po svojom. Upravte si domovskú obrazovku presunutím a vložením požadovaných ikon.

Intuitívne ovládanie

Aby vaše tímy mohli ľahko dokončiť požadované úlohy, zaistili sme jednoduchú dostupnosť všetkých funkcií pomocou farebného sklopného dotykového displeja s uhlopriečkou 10,1“.

Domovskú obrazovku je možné upraviť presunutím a vložením ikon pre najčastejšie používané funkcie. Používatelia si taktiež môžu zvoliť jednoduchý režim pre bežné úlohy a v prípade otázok je im pri každej funkcii k dispozícii rýchly pomocník.

Okrem toho nie je potrebné prechádzať medzi vaším stolom a zariadením kvôli kontrole postupu vašej úlohy, lebo zelená a červená stavová LED je z diaľky viditeľná.



Dosiahnite viac, rýchlejšie

Tieto MFP sú vybavené celou plejádou funkcií na úsporu času, začínajúc funkciou pokročilej ukážky na úpravu skenovaných dokumentov po funkciu Multicrop na prevod súprav skenov do samostatných súborov.

V závislosti od vašich potrieb je taktiež k dispozícii ponuka voliteľných súčastí, ktoré môžu mať zvláštny prínos pre ešte vyššiu produktivitu na pracovisku. Napríklad, ak potrebujete digitalizovať formuláre alebo dokumenty, pridajte funkciu OCR a vytvárajte upraviteľné súbory Microsoft® Office a prehľadateľné PDF.

Existuje taktiež možnosť rozšírenia o funkciu na vytváranie URL na zdieľanie veľkého objemu naskenovaných dát e-mailom.*¹



Prevádzajte skenované dokumenty na upraviteľné súbory.

Energeticky účinná konštrukcia

Úspora energie nie je cieľom len pre majiteľov podnikov, ktorí dbajú na výšku nákladov – je to čím ďalej väčším prínosom aj pre zamestnancov.

Tieto MFP uľahčujú zvyšovanie energetickej účinnosti na pracovisku a disponujú možnosťou nastaviť plán využitia zariadení, ktoré sa následne podľa časového plánu zapínajú a vypínajú.

Čo sa týka zapnutia MFP, pásová zabezpečovacia jednotka s rýchlym zahrievaním udržiava časy zahrievania na minime. Potom ešte pred začatím tlačovej úlohy funkcia Eko odporúčanie*² vyzve používateľa na výber ekologicky najvhodnejšej možnosti. Nakoniec toner Mycrostoner-Crystal s nízkym bodom topenia znižuje celkovú spotrebu energie pri samotnej tlači alebo kopírovaní.

*¹ Vyžaduje voliteľný modul MX-HD16.

*² Na tlač zaradených dokumentov a priamu tlač (FTP/SMB/USB)



Intuitívny dizajn s inteligentnou funkcionalitou a používateľsky prívetivými funkciami.

Pripojte sa a zdieľajte informácie bezpečne.

Od práce na cestách po nové spôsoby prístupu k dátam a ich zdieľaniu pracujú dnešné podniky kedykoľvek a kdekoľvek. So slobodnou možnosťou rozšírenia konektivity, sú naše MFP navrhnuté tak, aby s vami udržali tempo.

S toľkými odlišnými zariadeniami na dosah ruky už naďalej nie sme pripútaní k pracovnému stolu. Aby vyhovovali požiadavkám pracovných síl v pohybe, sú naše MFP pripravené stať sa súčasťou flexibilnej a mobilnej siete. Pomáhajú vám získať prístup k príležitostiam a prekonať výzvy stále prepojenejšieho sveta.

Pripojte sa po svojom

K našej novej generácii MFP sa vaši pracovníci môžu ľahko a rýchlo pripojiť bez ohľadu na to, či na plnenie úloh používajú stolové počítače, laptopy, telefóny, alebo tablety.

Potrebuje niečo zdieľať z mobilného zariadenia? Rozšírite zariadenie o bezdrôtovú LAN*¹ a použite Sharpdesk Mobile na tlač z vašich mobilných zariadení, prípadne použite akúkoľvek aplikáciu, ktorá podporuje Google Cloud Print™. Sharp Print Service Plugin umožňuje tlač z aplikácií, ktoré podporujú Android™ Printing framework. Pripojiť sa môžete taktiež pomocou NFC*² alebo dokonca zosnímaním QR kódu na prednej strane MFP.

V prípade potreby môžete taktiež tlačiť súbory Microsoft® Office*³ priamo z USB.

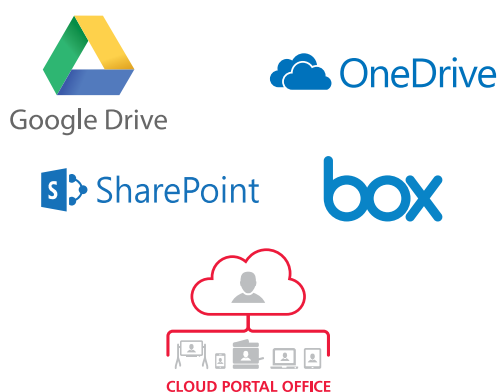


Tlačte priamo z USB flash disku.

Integrácia do cloudu a e-mailu

Tlačte, skenujte a zdieľajte dokumenty priamo z MFP s priamym prístupom ku cloudu*⁴. Niekoľkými dotykmi sa prihláste do služieb na zdieľanie a ukladanie súborov Google Drive®, OneDrive®, Sharepoint®, Microsoft Online, Box a Sharp Cloud Portal Office. Mnoho z týchto služieb je prístupných pomocou funkcie Single Sign-On, a nie je teda nutné neustále zadávať prihlasovacie údaje.

A nakoniec, ak si želáte zdieľať naskenované dokumenty priamo s kolegami, jednoducho rozošlite e-maily na kontakty z vášho účtu Gmail™ alebo Microsoft Exchange priamo z MFP.



*¹ Vyžaduje voliteľný modul MX-EB18. *² Vyžaduje komerčne dostupnú čítačku NFC kariet. *³ Na priamu tlač súborov Microsoft Office je vyžadovaný voliteľný modul MX-PU10. *⁴ Vyžaduje voliteľný modul MX-AMX2. *⁵ Vyžaduje voliteľný modul MX-HD16. *⁶ Po zapnutí nemusia byť niektoré funkcie k dispozícii. *⁷ HCD PP ver1.0 – non Common Criteria.

Bezpečnosť predovšetkým

Odvrátenou stranou stále väčšieho množstva informácií dostupných v digitálnej podobe je zvýšené ohrozenie kybernetickými útokmi. V Sharpe vám pomocou robustných bezpečnostných funkcií pomáhame zaistiť, aby k dôležitým dátam vášho podniku mali prístup iba tí správni ľudia a aby vaše dáta boli v bezpečí.

Ovládajte pomocou hesiel, overovania identity používateľov a vysoko zabezpečeného prihlásenia pre IT manažérov a personál, **kto má prístup k vašim MFP.**

Chráňte e-mailovú komunikáciu pomocou S/MIME.

Nikdy neponechávajte citlivé dokumenty bez dozoru s funkciou Uvoľnenie tlaču (Print Release), ktorá prináša možnosť tlačit' z akejkoľvek sieťovo pripojenej MFP, kedykoľvek a kdekoľvek vám to vyhovuje*⁵.

Šifrujte a odstraňujte dáta z pevného disku MFP automaticky aj na pokyn používateľa*⁵.

Pre maximálnu úroveň ochrany, vyžadovanú napríklad vládnymi, armádnymi alebo právnymi organizáciami, môže váš IT administrátor trvalo povoliť*⁶ najvyššiu úroveň zabezpečenia, ktoré zodpovedá norme Hard Copy Device Protection Profile*⁵ (HCDPP*⁷).



Jednoduché zefektívnenie vášho podnikania.

Rýchlejšia a ľahšia tlač, kopírovanie a skenovanie je iba začiatok. MFP od Sharpu na pracovisko prinášajú taktiež prístup k cenami overčenému softvéru na správu dokumentov a spoluprácu. Pomáhajú vám tak, aby mali všetci o všetkom prehľad, bez ohľadu na to, kde sa práve nachádzajú.

Celý rad cloudových platforiem. Odlišné zariadenia. So stále novými spôsobmi prístupu k informáciám a ich zdieľaniu nie je prekvapením, že mnoho podnikov pracuje v značne roztrieštom prostredí na správu dokumentov.

A zatiaľ čo sú naše MFP navrhnuté na dokonalé začlenenie do vami uprednostňovaných systémov, môžu vám taktiež pomôcť dostať všetko pod jednu strechu. Všetkým totiž poskytnú prostriedky nutné na efektívnu prácu a pomôžu vám vyťažiť z každej obchodnej príležitosti maximum.



Spravujte, zdieľajte a spolupracujte: Cloud Portal Office

Dost' už bolo chybných založených dokumentov alebo straty času pri prehľadávaní niekoľkých databáz a úložných systémov. S Cloud Portal Office môžete všetky dôležité informácie ukladať na jedno plne indexované úložisko, ku ktorému majú vaši pracovníci prístup kedykoľvek je potrebné.

Použite MFP na skenovanie, indexovanie a ukladanie dokumentov priamo do Cloud Portal Office. Upozorníte kolegov priamo z MFP, aby mohli k informáciám okamžite pristupovať – z akéhokoľvek webového zariadenia vrátane interaktívnych displejov Sharp BIG PAD.

Začínajúc podporou pracovníkov na ceste na rokovanie alebo prezentáciu po zaistenie jednoduchého zdieľania najnovších informácií medzi kolegami v kancelárii a mimo nej pomáha Cloud Portal Office dosahovať novú úroveň efektivity naprieč celým podnikom.



Znížte prevádzkové náklady: Optimalizované softvérové riešenia

Zefektívňte výberom jedného z optimalizovaných softvérových riešení všetky súčasti správy dokumentov vrátane každodenných úloh tlače a skenovania.

Optimalizovaná tlač: monitoruje a spravuje vaše využitie tlače a skenovania. Zaisťuje, že sa MFP využíva výhradne oprávnenými osobami, sleduje náklady, zaisťuje ich návratnosť a znižuje množstvo odpadu.

Optimalizované skenovanie: šetrí čas a zabraňuje nákladným chybám zjednodušením a automatizáciou ukladania a zdieľania dokumentov – bez ohľadu na ich formát.

Optimalizované mobilné riešenia: vytvárajú flexibilnejšie tímy tým, že pomáhajú ľuďom prepojiť tablety, telefóny a laptopy jednoducho a bezpečne, takže sú stále v kontakte.

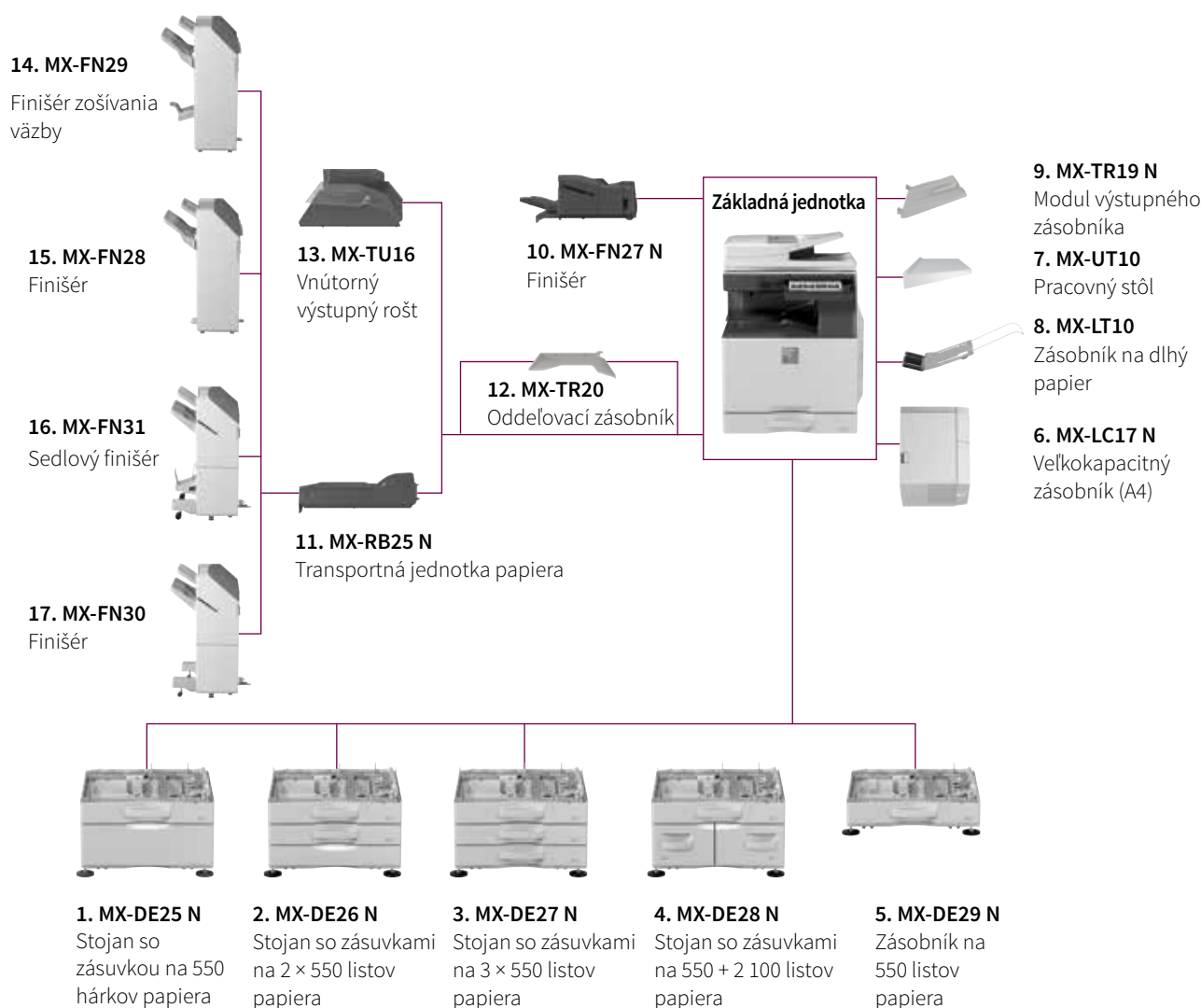
Optimised Printing Optimised Scanning Optimised Mobile Optimised Workflow Optimised Managing



Optimalizované riešenia workflow: pomáhajú obnovovať produktivitu potrebnú na dosiahnutie a udržanie rastu a ziskovosti zefektívnením a zjednodušením opakovaných úloh.

Optimalizovaná správa: znižuje záťaž spojenú so správou vašich MFP a znižuje náklady na vlastníctvo zariadenia.

Konfigurácia



Prídavné zariadenia

Základná jednotka

- 1. MX-DE25 N Stojan so zásuvkou na 550 hárkov papiera**
550 hárkov*¹, A3W až A5R (60 – 300 g/m²)
- 2. MX-DE26 N Stojan so zásuvkami na 2 × 550 hárkov papiera**
550 hárkov*¹ každá, pre spodné a horné zásobníky, A3W až A5R (60 – 300 g/m²)
- 3. MX-DE27 N Stojan so zásuvkami na 3 × 550 hárkov papiera**
550 hárkov*¹ každá, pre spodné a horné zásobníky, A3W až A5R (60 – 300 g/m²)
- 4. MX-DE28 N Stojan so zásuvkami na 550 + 2 100 hárkov papiera**
Horný zásobník: A3W – A5R, 550 hárkov*¹ (80 g/m²)
Spodný zásobník (vľavo): A4, 1 200 hárkov*¹ (60 – 105 g/m²)
Spodný zásobník (vpravo): A4 – B5, 900 hárkov*¹ (60 – 105 g/m²)
- 5. MX-DE29 N Zásobník na 550 hárkov papiera**
550 hárkov*¹, A3W až A5R (60 – 300 g/m²)
- 6. MX-LC17 N Veľkokapacitný zásobník (A4)**
3000 hárkov*¹, A4 – B5 (60 – 220 g/m²)
- 7. MX-UT10 Pracovný stôl**

Dokončovacie úpravy

- 8. MX-LT10 Zásobník na dlhý papier**
Odporúčaný pre tlač bannerov
- 9. MX-TR19 N Modul výstupného zásobníka**
- 10. MX-FN27 N Vnútrový finišér**
A3 – B5 (odsadenie/zošitie), A3W – A5R (bez dosadenia)
Zásobník na odsadenie (horný): max. kapacita 500 hárkov*¹
Kapacita zošívania: max. 50 hárkov*¹
Pozície zošívania: 3 pozície (vpredu, vzadu, alebo dvojbodové zošívanie)
Ručné zošívanie: 1-bodové vzadu (ploché), 45 hárkov (64 g/m²), 40 hárkov (80 g/m²)
Kapacita bezponkového zošívania: max. 5 hárkov (64 g/m²), 4 hárkov (65 – 81,4 g/m²), 3 hárkov (81,5 – 105 g/m²)
Pozície bezponkového zošívania: 1-bodové vzadu (šikmé), A3 – B5
- Voliteľný dierovací modul pre MX-FN27 N:**
MX-PN14C – Modul na dierovanie 2/4 otvorov
MX-PN14D – Modul na dierovanie 4 široko odsadených otvorov

*¹ Počet listov pri použití papiera 80 g/m².

Prídavné zariadenia

11. MX-RB25 N

Transportná jednotka papiera

Vyžadované pri použití MX-FN28, MX-FN29, MX-FN30 a MX-FN31

12. MX-TR20 Oddelovací zásobník

Vyžaduje vnútorný výstupný rošt MX-TU16

13. MX-TU16 Vnútorný výstupný rošt

14. MX-FN29 1k Sedlový finišér

A3W – A5R (odsadenie/zošitie), A3W – A5R (bez odsadenia)

Zásobník na odsadenie (horný): max. kapacita 1000 hárkov*¹

Kapacita zošívania: max. 50 hárkov*¹

Pozície zošívania: 1-bodové vpredu (ploché), 1-bodové vzadu (ploché), 2-bodové zošívanie

Zásobník na zošívanie väzby (spodný): 7 súprav (11 – 15 hárkov), 10 súprav (6 – 10 hárkov),

20 súprav (1 – 5 hárkov). Max. 15 hárkov na súpravu

15. MX-FN28 1k Finišér

A3W – A5R (odsadenie/zošitie), A3W – A5R (bez odsadenia)

Zásobník na odsadenie (horný): max. kapacita 1000 hárkov*¹

Kapacita zošívania: max. 50 hárkov*¹

Pozície zošívania: 1-bodové vpredu (ploché), 1-bodové vzadu (ploché), 2-bodové zošívanie

Voliteľný dierovací modul pre MX-FN29 a MX-FN28:

MX-PN15C – Modul na dierovanie 2/4 otvorov

MX-PN15D – Modul na dierovanie 4 široko odsadených otvorov

16. MX-FN31 3k Sedlový finišér

A3 – B5 (odsadenie/zošitie), A3W – A5R (bez odsadenia)

Zásobník na odsadenie (horný): max. kapacita 3000 hárkov*¹

Kapacita zošívania: max. 65 hárkov*¹

Pozície zošívania: 1-bodové vpredu (šikmé), 1-bodové vzadu (šikmé), 2-bodové zošívanie

Ručné zošívanie: 1-bodové vzadu (ploché), 45 hárkov (64 g/m²), 40 hárkov (80 g/m²)

Kapacita bezsponkového zošívania: max. 5 hárkov (64 g/m²), 4 hárky (65 – 81,4 g/m²,

3 hárky (81,5 – 105 g/m²)

Pozície bezsponkového zošívania: 1-bodové vzadu (šikmé), A3 – B5

Zásobník na zošívanie väzby (spodný): 10 súprav (11 – 15 hárkov), 15 súprav (6 – 10 hárkov),

25 súprav (1 – 5 hárkov). Max. 20 hárkov na súpravu.

17. MX-FN30 3k Finišér

A3 – B5 (odsadenie/zošitie), A3W – A5R (bez odsadenia)

Zásobník na odsadenie (horný): max. kapacita 3000 hárkov*¹

Kapacita zošívania: max. 65 hárkov*¹

Pozície zošívania: 1-bodové vpredu (šikmé), 1-bodové vzadu (šikmé), 2-bodové zošívanie

Ručné zošívanie: 1-bodové vzadu (ploché), 45 hárkov (64 g/m²), 40 hárkov (80 g/m²)

Kapacita bezsponkového zošívania: max. 5 hárkov (64 g/m²), 4 hárky (65 – 81,4 g/m²,

3 hárky (81,5 – 105 g/m²)

Pozície bezsponkového zošívania: 1-bodové vzadu (šikmé), A3 – B5

Voliteľný dierovací modul pre MX-FN31 a MX-FN30:

MX-PN16C – Modul na dierovanie 2/4 otvorov

MX-PN16D – Modul na dierovanie 4 široko odsadených otvorov

Tlač

MX-PK13 Rozširujúci modul PS3

Umožňuje PostScript tlač

MX-PU10 Rozširujúci modul na priamu tlač

MX-PF10 Modul čiarových kódov

Umožňuje tlač čiarových kódov

MX-HD16

Rozširujúci modul HDD

Faxovanie

MX-FX15 Rozširujúci modul faxu

MX-FWX1 Rozširujúci modul Internet fax

Konektivita

MX-EB18 Bezdrôtový LAN adaptér

Umožňuje pripojenie k bezdrôtovým sieťam

Skenovanie

MX-EB19 Balík na zvýšenú komprimáciu súborov

Umožňuje tvorbu vysoko komprimovaných PDF

MX-EB20

Rozširujúci modul OCR

AR-SU1 Pečiatkovacia jednotka

Na kontrolu pečiatkuje naskenované dokumenty

Sharpdesk licencia

MX-USX1/X5

Balík licencií – 1/5

MX-US10/50/A0

Balík licencií – 10/50/100

Sharp OSA®

MX-AMX1 Modul integrácie aplikácie

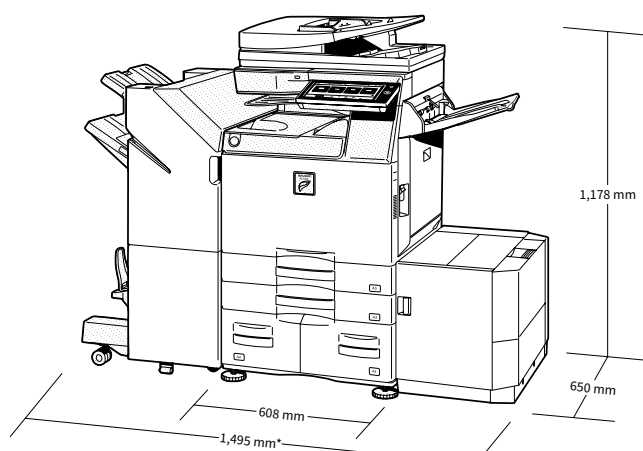
MX-AMX2 Komunikačný modul aplikácie

MX-AMX3Externý účtovný modul

Bezpečnosť

MX-FR56U*² Modul zabezpečenia dát

Komerčná verzia



* 1 649 mm s vysunutým zásobníkom finišéra a výstupným zásobníkom

Vyobrazené s prídavnými zariadeniami.



*¹ Počet listov pri použití papiera 80 g/m².

*² K dispozícii k neskoršiemu dátumu. Vyžaduje voliteľný modul MX-HD16.

Špecifikácie

Všeobecné

Rýchlosť tlače (str./min.) (Max.)	A4*	A3	A3W
MX-M6050	60	28	26
MX-M5050	50	24	23
MX-M4050	40	19	18
MX-M3550	35	17	16
MX-M3050	30	15	14
Displej ovládacieho panela	farebná LCD obrazovka s uhlopriečkou 10,1 palca		
Veľkosť papiera (Min. – Max.)	A3W – A5*2		
Hmotnosť papiera (g/m ²)			
Zásobník	60 – 300		
Pomocný zásobník	55 – 300		
Kapacita papiera (Std. – Max.)			
Hárkov	650 – 6 300		
Zásobníky	1 – 4 (plus pomocný zásobník)		
Čas zahrievania *3 (sekúnd)			
MX-M6050	18		
MX-M5050	16		
MX-M4050/MX-M3550/MX-M3050	14		
Pamäť (GB)			
Kopírka/tlačiareň (zdieleaná) 5 HDD** *5	500		
Napájanie	Menovité miestne napätie AC ± 10 %, 50/60 Hz		
Príkion (kW) (Max.)	1,84 (220 až 240 V)		
Rozmery (mm) (Š × H × V)*6	608 × 650 × 834		
Hmotnosť (kg)	64		

Kopírka

Veľkosť zdrojového papiera (Max.)	A3
Čas do vytlačenia prvej kópie *7	
MX-M6050	3,5
MX-M5050	3,7
MX-M4050/MX-M3550/MX-M3050	4,5
Počet kópií súvislého kopírovania (Max.)	9 999
Rozlíšenie tlače (dpi)	
Skenovanie	600 × 600, 600 × 400
Tlač	600 × 600, 9600 (ekvivalentné) × 600 (v závislosti od režimu kopírovania)
Počet stupňov gradácie	256
Rozsah zväčšenia (%)	25 – 400 (25 – 200 pomocou RSPF) v 1 % prírastkoch
Prednastavené pomery kopírovania (metrické)	10 pomerov (5R/5E)

Bezdrôtová LAN (vyžadovaný voliteľný modul MX-EB18)

Protokoly	IEEE802.11n/g/b
Režimy prístupu	Infrastructure, software AP
Zabezpečenie	WEP, WPA/WPA2-mixed PSK, WPA/WPA2-mixed EAP*, WPA2 PSK, WPA2 EAP**

Sieťový skener

Metóda skenovania	Push scan (pomocou ovládacieho panela) Pull scan (aplikácia vyhovujúca štandardu TWAIN)
Rýchlosť skenovania *8 (obr./min.) (Max.)	80
Rozlíšenie (dpi) (Max.)	
Push scan	100, 150, 200, 300, 400, 600
Pull scan	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 50 až 9,600 dpi podľa používateľského nastavenia
Formáty súborov	TIFF, PDF, PDF/A*10, šifrované PDF, kompaktné PDF*11 *12, JPEG*12, XPS, prehľadateľné PDF*10, Microsoft® Office (pptx, xlsx, docx)*10, text (TXT)*10, rich text (RTF)*10
Miesta určenia skenu	Skenovanie do e-mailu, na plochu, na FTP server, do sieťového priečinka (SMB), na USB médium, HDD*5
Nástroje na skenovanie	Sharpdesk

Zakladanie dokumentov (vyžadovaný voliteľný modul MX-HD16)

Kapacita zaraďovania dokumentov *13	Strán	Súborov
Hlavný adresár a voliteľný adresár	20000	3000
Priečinko rýchleho prístupu k súborom	10000	1000
Uložené úlohy *14	Kopírovanie, tlač, skenovanie, prenos faxu	
Ukladacie priečinky	Priečinko rýchleho prístupu k súborom, hlavný priečinko, používateľský priečinko (max. 1 000)	

Sieťová tlačiareň

Rozlíšenie (dpi)	600 × 600, 9600 (ekvivalentné) × 600
Rozhrania	USB 2.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Podporované OS	Windows Server® 2008, 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, Windows® 7, 8.1, 10 Mac OS X, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13*15
Sieťové protokoly	TCP/IP
Tlačové protokoly	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (tlač e-mailu), HTTP, FTP pre sťahovanie tlačových súborov, IPP, SMB, WSD
PDL	Štandardný: PCL 6 emulácia Voliteľný: Adobe® PostScript®3™
Dostupné fonty	80 fontov pre PCL, 139 fontov pre Adobe PostScript 3

Faxovanie (vyžadovaný voliteľný modul MX-FX15)

Metóda kompresie	MH/MR/MMR/JBIG
Komunikačný protokol	Super G3/G3
Čas prenosu *16 (sekúnd)	Menej než 3
Rýchlosť modemu (bps)	33600 – 2400 s automatickým fallbackom
Rozlíšenie prenosu (dpi)	203,2 × 97,8 (Std) / 406,4 × 391 (ultrajemné)
Veľkosť dokumentu	A3 – A5
Pamäť (GB)	1 (zabudovaná)

*1: Podávanie na šírku. *2: S papierom formátu A5 je možné použiť výhradne podávanie na dĺžku. *3: Pri menovitom napätí, 23 °C (73,4 °F). Môže sa líšiť v závislosti od prevádzkových podmienok a prostredia. *4: Kapacita pevného disku závisí od obstarávania zdrojov. *5: Vyžaduje voliteľný modul MX-HD16. *6: Vrátane nastavovacích prvkov a vystupujúcich častí. *7: Podávanie hárkov formátu A4 z 1. zásobníka, pomocou skla na dokumenty, bez výberu alebo režimu Auto Colour, MFP v úplne pripravenom stave. Môže sa líšiť v závislosti od prevádzkových podmienok a prostredia. *8: Nie je aplikovateľné pre režim Software AP. *9: Na základe štandardnej tabuľky Sharp pre formát A4 pri použití podávača dokumentov a podávaní na šírku. Pri použití továrenského nastavenia a vypnutým režimom Auto Colour. Rozlíšenie sa bude v závislosti od typu dokumentu a veľkosti skenovanej oblasti líšiť. *10: Vyžaduje voliteľný modul MX-EB20. *11: Vyžaduje voliteľný modul MX-EB19. *12: Iba farebne/v stupňoch sivej. *13: Uložná kapacita sa bude líšiť v závislosti od typu dokumentu a nastavenia skenovania. *14: Niektoré funkcie vyžadujú voliteľné súčasti. *15: Mac OS vyžaduje voliteľný modul MX-PK13. *16: Na základe štandardnej tabuľky Sharp so 700 znakmi (A4, podávanie na šírku) pri štandardnom rozlíšení v režime Super G3, 33 600 bps, kompresia JBIG.

Konštrukcia a technické špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho oznámenia. Všetky informácie boli správne v okamihu tlače. Logo ENERGY STAR je certifikačná známka a smie sa použiť výhradne na certifikáciu konkrétnych výrobkov, pre ktoré bolo preukázané splnenie požiadaviek programu ENERGY STAR. ENERGY STAR je registrovanou ochrannou známkou v USA. Windows, Windows NT, Windows XP a Windows Vista sú registrovanými obchodnými značkami spoločnosti Microsoft Corporation. Adobe a PostScript3 sú buď registrovanými ochrannými značkami, alebo ochrannými značkami spoločnosti Adobe Systems Incorporated v USA a/alebo iných krajinách. Všetky ostatné názvy spoločností, výrobkov a logotypy sú ochrannými značkami alebo registrovanými ochrannými značkami ich príslušných vlastníkov. ©Sharp Corporation. December 2017 Ref: Brožúra MX-M6050/MX-M5050/MX-M4050/MX-M3550/MX-M3050 (Úloha: 18730). Všetky ochranné známky potvrdené. E&OE.