

SHARP

MX-5141N / MX-5140N

MX-4141N / MX-4140N

Cyfrowy kolorowy system wielofunkcyjny



KOLOROWE URZĄDZENIE WIELOFUNKCYJNE
A3 Z MOŻLIWOŚCIĄ ŁĄCZENIA
Z ZASOBAMI W „CHMURZE”

Połączone zespoły są bardziej wydajne **/This is Why** /Właśnie dlatego potrzebujesz naszych urządzeń wielofunkcyjnych z możliwością integracji z aplikacjami pracujących w „chmurze”.

Rzeczywistość podlega ciągłym zmianom /This is Why /Właśnie dlatego jesteśmy przygotowani na przyszłość.

W miarę postępu technologicznego trafny staje się wybór urządzenia wielofunkcyjnego, które może sprostać obecnym potrzebom, zwracając uwagę na przyszłość. Jednym słowem na urządzenia wielofunkcyjne takie, jak MX-5141N, MX-5140N, MX-4141N lub MX-4140N.

Podobnie jak większość urządzeń wielofunkcyjnych opisywane modele zostały wyposażone w dodatkowe funkcje, które można wybrać teraz lub zainstalować później jako rozszerzenia.

Ale tym, co naprawdę wyróżnia, jest pełny zestaw funkcji umożliwiających zaawansowaną komunikację i udostępnianie informacji. Ponadto można je bezprzewodowo połączyć, jeśli zachodzi konieczność uzyskania jeszcze większej elastyczności.

WYSOKA WYDAJNOŚĆ I ZAAWANSOWANA FUNKCJONALNOŚĆ



PROSTA INTEGRACJA Z USŁUGAMI W „CHMURZE”

Możliwość integracji z aplikacjami pracującymi w „chmurze”

Wzrasta tendencja – szczególnie wśród urzędzeń mobilnych - wykorzystywania usług w „chmurze” do przechowywania plików i bieżących aplikacji. W naszych urządzeniach wielofunkcyjnych wprowadziliśmy technologię niezbędną dla nowoczesnych firm.

Użytkownik po prostu podchodzi do urządzenia wielofunkcyjnego, loguje się na panelu sterowania i naciska przycisk portalu usług typu „chmura”. Wszystko, co posiadasz w „chmurze” – dokumenty i pliki – są dostępne z wygodnego dużego kolorowego panelu sterowania LCD.

Zyskujesz również opcjonalny dostęp do internetu, więc możesz wyszukiwać na stronach www wszelkich potrzebnych informacji, pobierać dokumenty i później je wydrukować.

Dokonanie właściwych połączeń

Ponadto pracujemy nad dalszym zwiększeniem zdolności połączeniowej dzięki technologii AirPrint*, która przesyła sygnały do środowisk iPhone, iPad i Mac, żeby użytkownik był informowany o dostępności urządzenia wielofunkcyjnego.

Aplikacja Sharp Mobile Print and Scan

Ta bezpłatna aplikacja ułatwia podłączenie do urządzenia wielofunkcyjnego smartfona lub tabletu w sieci Wi-Fi. Możliwość przeglądania i drukowania plików w formacie PDF, JPG, TIF oraz załączników poczty e-mail. Skanowanie z urządzenia wielofunkcyjnego do urządzeń mobilnych jest również łatwe.



* Zapytaj o dostępność.

Każda działalność jest inna /This is Why /Właśnie dlatego oferujemy wiele opcji.



Wszystkie cztery modele zapewniają wydruki w formacie A3 o zwiększonej rozdzielczości 1200 x 1200 A3 i są standardowo wyposażone w Adobe PostScript 3.

Rozpocznij, dopasowując model o prędkości dostosowanej do Twoich regularnych zadań. Dla niektórych możliwość drukowania w trybie kolorowym i czarno-białym z prędkością 41 stron na minutę jest wyższa niż potrzebują.

Biura o większym przepływie zadań oraz osoby, które czasami mają do czynienia z pilnymi zadaniami, docenią wersję o prędkości 51 stron na minutę.

Oferujemy również wybór podajników dokumentów (jeden z nich obsługuje do 170 dwustronicowych oryginałów na minutę) oraz możliwość tworzenia wysoko skompresowanych plików PDF* – doskonałe rozwiązanie przy skanowaniu lub kopiowaniu wielu dokumentów.

Możliwość dostosowania urządzenia wielofunkcyjnego do własnych potrzeb

Pojemność papieru można zwiększyć ze 1100 do 6600 kartek, zapewniając dłuższe nieprzerwane drukowanie. Istnieje również możliwość drukowania na długim papierze, aby tworzyć banery.

Cokolwiek wybierzesz, stwierdzisz że nawet najbardziej złożona konfiguracja jest wyjątkowo łatwa do obsługi.

Panel LCD typu „multi-touch finger-swipe” umożliwia obsługę dowolnej funkcji dotykiem i ruchem palców. Ponadto można przeglądać i przetwarzać wielostronicowe dokumenty na ekranie oraz wykorzystywać dotyk, przesunięcie, nacisk, zsuniecie lub rozsunięcie, aby osiągnąć żądane efekty.

Panel sterowania można odchylić wybierając jedno z pięciu dostępnych położenia zapewniających wygodny pogląd. Wysuwana klawiatura QWERTY ułatwia wprowadzanie danych.*

* Dostępna standardowo w modelach MX-5141N i MX-4141N.

Niektórych rzeczy nie można przeoczyć /This is Why /Właśnie dlatego zadbaliśmy o nie wszystkie.

Urządzenia wielofunkcyjne obsługujące platformę Sharp OSA, oprócz funkcji wydajnego drukowania, kopiowania, skanowania, przesyłania faksów i poczty e-mail, mogą zapewnić więcej niż się spodziewasz po urządzeniach tego typu.

Dzięki naszym partnerom technologicznym nasze najnowsze urządzenia wielofunkcyjne można połączyć z wbudowanymi w panel dotykowy terminalami aplikacji i sieciowego oprogramowania zewnętrznego, co zapewni Twojemu zespołowi informacje niezbędne do pełnej kontroli procesów zachodzących na tym urządzeniu, a w efekcie kontroli środowiska wytwarzania dokumentów.

Ponadto opisywane urządzenia umożliwiają automatyzację czasochłonnych, ręcznie wykonywanych zadań biura, jak skanowanie, indeksowanie i zapisywanie dokumentów.

Wspieranie ochrony środowiska

Te posiadające certyfikat Energy Star urządzenia wielofunkcyjne podpowiadają jak korzystać z funkcji drukowania i kopiowania w sposób przyjazny dla środowiska, ilekroć będzie to optymalne. Opisywane modele wyposażone są również w funkcję samoregulacji automatycznego wyłączenia, która uzupełnia ich zaprogramowane włączanie/wyłączenie zasilania według harmonogramu oraz specjalną funkcję skanowania w trybie Eco, umożliwiającą nawet jeszcze większą oszczędność energii.

Utrzymanie bezpieczeństwa

Urządzenia wielofunkcyjne firmy Sharp są wyposażone w solidne zabezpieczenia, np. szyfrowanie i bezpieczne usuwanie danych z twardego dysku (automatyczne lub na żądanie). Identyfikacja użytkownika kontrolująca dostęp do naszych urządzeń wielofunkcyjnych jest chroniona hasłem.

Dodatkowo urządzenia mogą chronić poufne dane przy pomocy skanowania dokumentów do formatu PDF. Funkcja kontroli dokumentów zapobiega kopiowaniu, skanowaniu, wysłaniu faksem i archiwizowaniu dokumentów przez osoby nieupoważnione. Funkcja inicjalizacji danych umożliwia całkowite usunięcie danych z urządzenia wielofunkcyjnego, gdy nadejdzie czas na jego podmianę.

Ponadto wewnętrzny twardy dysk o pojemności 320 GB urządzenia wielofunkcyjnego może być dostępny w sieci, co stanowi doskonałe rozwiązanie do przechowywania dowolnych dokumentów, które można udostępnić.

WIELOWARSTWOWE ZABEZPIECZENIA



Zdajemy sobie sprawę, jak bardzo jesteś zapracowany **/This is Why /**Właśnie dlatego nasze urządzenia wielofunkcyjne są łatwe do zarządzania.

Istnieje możliwość skonfigurowania wszystkich ważnych ustawień w tych wydajnych urządzeniach wielofunkcyjnych przez pojedynczą dedykowaną stronę www. Ale jest jeszcze wiele łatwych do obsługi funkcji.

Program **Printer Status Monitor** zainstalowany w komputerze umożliwia sprawdzanie przed rozpoczęciem wykonywania zadania czy ilość toneru i papieru jest wystarczająca. Wgląd w **okno stanu zadań** w panelu sterowania pozwala przejrzeć wszystkie zadania i ich bieżącą pozycję w kolejce. Po zakończeniu wydruku wyświetlany jest odpowiedni komunikat.

Funkcja **zdalnej diagnostyki** umożliwia monitorowanie urządzeń wielofunkcyjnych poprzez przeglądarkę internetową i odbieranie komunikatów alarmowych w postaci wiadomości e-mail w przypadku, gdy konieczne jest podjęcie czynności konserwacyjnych.

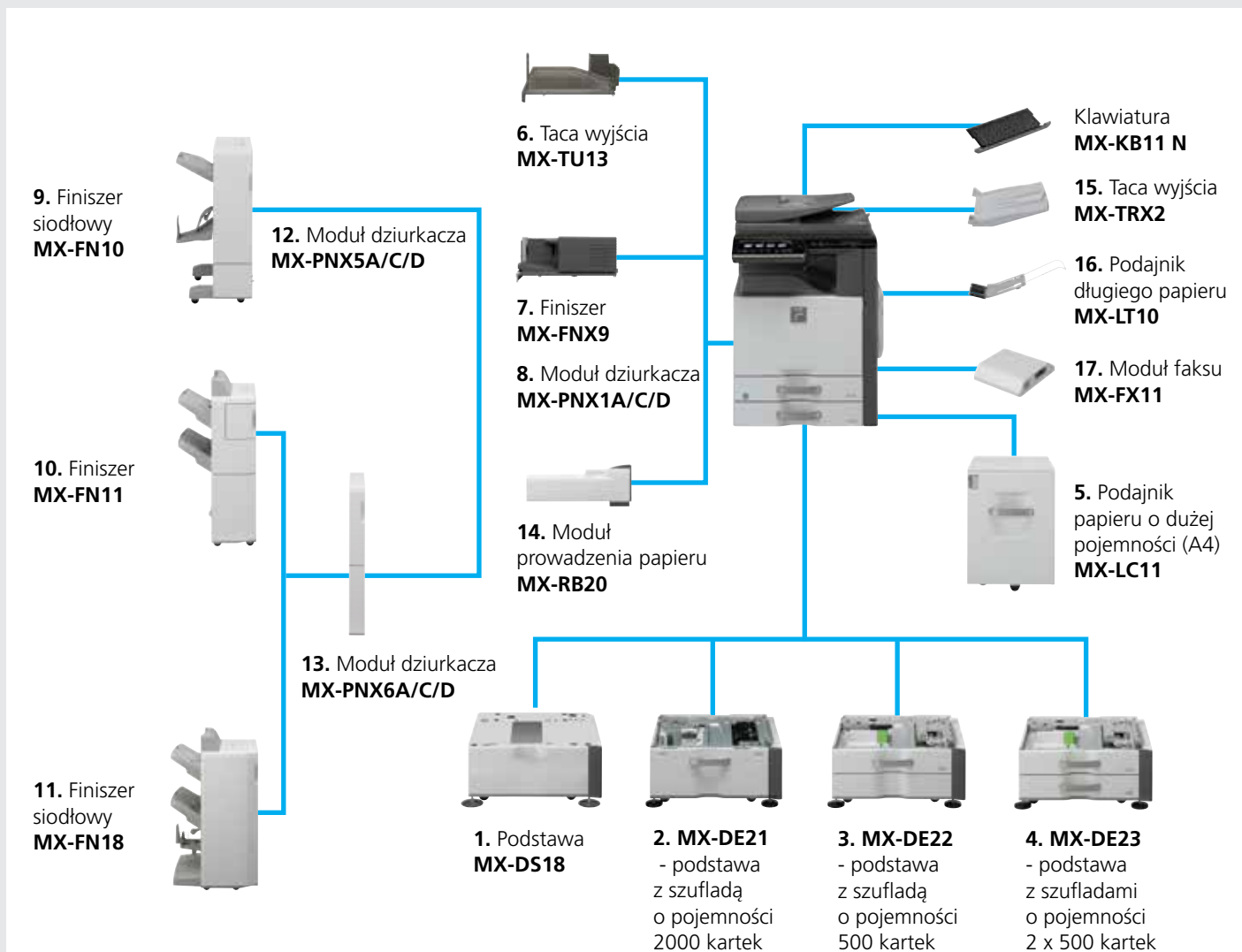
Zdalny manager urządzeń firmy Sharp daje pełną kontrolę w czasie rzeczywistym nad Twoimi urządzeniami wielofunkcyjnymi - również poprzez przeglądarkę internetową - sprawiając, że wsparcie techniczne, instalacja sterowników i aktualizacja oprogramowania jest łatwiejsza.

Personel obsługi technicznej może zdalnie przeglądać* i obsługiwać przedni panel, przejmować kontrolę, zmieniać ustawienia, rozwiązywać problemy, a nawet na żywo przeprowadzać szkolenia bez opuszczania swoich stanowisk pracy - dzięki naszemu innowacyjnemu **zdalnemu panelowi sterowania**.

ZDALNY PANEL STEROWANIA



* Wymagane jest oprogramowanie VNC.



Urządzenie główne
Finisz (MX-FNX9)
Podstawa z szufladami
o pojemności 2 x 500 kartek
Taca wyjścia



Urządzenie główne
Finisz siodłowy na 1000 prac (MX-FN10)
Moduł dziurkacza (MX-PNX5A/C/D)
Podajnik boczny
Podstawa z szufladami
o pojemności 2 x 500 kartek
Taca wyjścia
Podajnik papieru o dużej pojemności



Urządzenie główne
Finisz siodłowy na 4000 prac (MX-FN18)
Moduł dziurkacza (MX-PNX6A/C/D)
Podajnik boczny
Podstawa z szufladami
o pojemności 2000 kartek
Taca wyjścia
Podajnik papieru o dużej pojemności

Urządzenie główne

Klawiatura MX-KB11 N - jest dostępna standardowo w modelach MX-5141N i MX-4141N

1. Podstawa MX-DS18 - pozwala regulować wysokość urządzenia wielofunkcyjnego

2. Podstawa MX-DE21 z szufladami o pojemności 2000 kartek

Lewa kasetka: B5 – A4, 1150 kartek (80 g/m²)

Prawa kasetka: A4, 1 x 850 kartek (80 g/m²)

3. Podstawa MX-DE22 z szufladą o pojemności 500 kartek
A3 – A5R, 500 kartek (80 g/m²)

4. Podstawa MX-DE23 z szufladami o pojemności 2 x 500 kartek
A3 – A5R, 500 kartek (80 g/m²)

5. Podajnik papieru o dużej pojemności MX-LC11
A4 – B5, 3500 kartek (80 g/m²)

Obróbka końcowa

6. Taca wyjścia MX-TU13

7. Finisz MX-FNX9

Od A3W do A5R (bez offsetu), od A3 do B5 (offset/zszywanie)

Taca offsetowa (górną): maks. pojemność papieru 500 kartek*¹

Taca offsetowa: maks. pojemność papieru 50 kartek*¹

Miejsca zszycia: 3 miejsca (z przodu, z tyłu albo 2 punkty zszycia)

8. Opcjonalny moduł dziurkacza do finiszera MX-FNX9: MX-PNX1A/C/D - 2/4/4 dziurki szeroko rozstawione

9. Finisz siodłowy MX-FN10 (1000 kartek)

10. Finisz MX-FN11 (4000 kartek)

Od A3 do B5 (offset/zszywanie), od A3W do A5R (bez offsetu)

Taca górna: maks. pojemność papieru 1550 kartek*¹

Taca dolna: maks. pojemność papieru 2450 kartek*¹

Taca offsetowa (górną): maks. pojemność papieru 50 kartek*¹

Miejsca zszycia: 3 miejsca (z przodu, z tyłu albo 2 punkty zszycia*¹)

11. Finisz siodłowy MX-FN18 (4000 kartek)

Od A3 do B5 (offset/zszywanie), od A3W do A5R (bez offsetu)

Taca offsetowa (górną): maks. pojemność papieru 1000/4000 kartek*¹

Taca offsetowa (górną): maks. pojemność papieru 50 kartek*¹

Miejsca zszycia: 3 miejsca (z przodu, z tyłu albo 2 punkty zszycia*¹)

Taca zszywania broszur (dolna): 10 zestawów (od 11 do 15 kartek),
15 zestawów (od 6 do 10 kartek),
20 zestawów (od 1 do 5 kartek). Maks. 15 kartek na zestaw.

12. Moduł dziurkacza do finiszera MX-FN10 MX-PNX5A/C/D - 2/4/4 dziurki szeroko rozstawione

13. Moduł dziurkacza do finiszera MX-FN11 i MX-FN18 MX-PNX6A/C/D - 2/4/4 dziurki szeroko rozstawione

14. Moduł prowadzenia papieru MX-RB20

Wymagany, jeśli używany jest finisz MX-FN10, MX-FN11 lub MX-FN18

15. Taca wyjścia MX-TRX2

16. Podajnik długiego papieru MX-LT10

Faks

17. Moduł faksu MX-FX11

Moduł faksu Super G3

Moduł faksu internetowego MX-FWX1

Drukowanie

Moduł XPS MX-PUX1

Zestaw czcionek kodów kreskowych MX-PF10

Skanowanie

Moduł stemplujący AR-SU1

Oznacza zeskanowane dokumenty do sprawdzenia

Moduł zwiększonej kompresji MX-EB11

Umożliwia tworzenie wysoko skompresowanych plików PDF Standardowo dostępny w modelach MX-5141N i MX-4141N

Licencje programu Sharpdesk™

MX-USX1/X5/10/50/A0

Licencje programu Sharpdesk (1/5/10/50/100 użytkowników)

Platforma Sharp OSA®

Integrator aplikacji MX-AMX1

Bezpieczeństwo

Moduł ochrony danych MX-FR42U*²

Wersja komercyjna

(wersja z certyfikatem Common Criteria będzie również dostępna w późniejszym terminie)

Moduł do tworzenia kopii stron MX-EB12 N

Dodatkowy twardego dysku umożliwia tworzenie kopii zapasowych plików przechowywanych na twardego dysku

*¹ Format A4 lub mniejszy, 80 g/m². Niektóre opcje mogą być niedostępne w zależności od regionu sprzedaży. *² Dostępny w późniejszym terminie.

Dane techniczne

Dane ogólne

Maksymalna prędkość urządzenia (stron/kopii na minutę)

Tryb kolorowy / cz.-b.	A4	A3
MX-5141N/MX-5140N	51	23
MX-4141N/MX-4140N	41	19

Format papieru (min. - maks.)

Szuflada	A5R – A3
Uniwersalny podajnik boczny	A5R – A3W

Gramatura papieru (g/m²)

Szuflada	60 – 220*1
Uniwersalny podajnik boczny	55 – 300

Pojemność papieru (standardowa - maksymalna)

Liczba kartek	1100 – 6600
Szuflady	2 – 5 (oraz podajnik boczny)

Czas nagrzewania**2 (sekundy)

MX-5141N/MX-5140N	30
MX-4141N/MX-4140N	28

Pamięć standardowa (GB)

Kopiarka/drukarka (udostępniona)	4
Twardy dysk**3	320

Źródło zasilania Napięcie znamionowe ±10%, 50/60 Hz

Maksymalny pobór mocy (kW) 1,84 (220 - 240 V)

Wymiary w mm (szer. x gł. x wys.)

MX-5141N/MX-4141N	648 x 764 x 960
MX-5140N/MX-4140N	648 x 764 x 954

Ciężar (kg)

MX-5141N/MX-4141N	126
MX-5140N/MX-4140N	119

Kopiarka

Format skanowanego oryginału (maks.) A3

Czas pierwszej kopii4** (sekundy) Pełny kolor Tryb cz.-b.

MX-5141N / MX-5140N	5,7	4,1
MX-4141N / MX-4140N	6,7	4,7

Kopiowanie w trybie ciągłym (maks. liczba kopii) 999

Rozdzielczość (dpi)

Skanowanie (w kolorze)	600 x 600
Skanowanie (w trybie cz.-b.)	600 x 600, 600 x 400
Drukowanie	600 x 600, 9600 (równoważność) x 600**5 (w zależności od trybu drukowania)

Gradaacja odcieni

256

Zakres regulacji skali kopiowania (%) 25 – 400 (25 – 200 przez podajnik RSPF/DSPF) ze skokiem 1%

Zaprogramowane skale kopiowania 10 skal (5R/5E)

Drukarka sieciowa

Rozdzielczość (dpi) 1200 x 1200, 600 x 600, 9600 równoważność**5 x 600

Interfejs

USB 2.0

10Base-T/100Base-TX/1000Base-T

Obsługiwane systemy operacyjne

W standardzie 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

Protokoły sieciowe

TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX (NetWare), EtherTalk (AppleTalk)

Protokoły druku

LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (drukowanie załączników e-mail), HTTP, Novell

Aplikacja Printserver z NDS i Bindery, FTP do pobierania drukowanych

plików, druk EtherTalk, IPP

Emulacja PDL

W standardzie Emulacja PCL6, Adobe® PostScript® 3™

Opcjonalnie**6 XPS

Dostępny zestaw członek

PCL 80

PS3 136

Oprogramowanie narzędziowe

drukarki Sharpdesk Mobile

Kolorowy skaner sieciowy

Metoda skanowania Push scan (poprzez panel sterowania)
Pull scan (aplikacja zgodna ze standardem TWAIN)

Rozdzielczość (dpi)

Push scan 100, 150, 200, 300, 400, 600
Pull scan 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi, 50 – 9600 dpi zgodnie z ustawieniem użytkownika**5

Formaty plików

XPS, TIFF, PDF, Encrypted PDF, PDF/A, kompaktowy format**9, JPEG (w kolorze)

Odbiory zeskanowanych dokumentów

Skanowanie do e-mail, na pulpit, do serwera FTP, do folderu sieciowego (SMB), do pamięci USB

Oprogramowanie narzędziowe skanera

Sharpdesk, Sharpdesk Mobile

Przechowywanie dokumentów

Pojemność przechowywania dokumentów (strony lub pliki)

Folder główny i foldery własne 20000**10 lub 3000

Folder tymczasowy 10000**10 lub 1000

Przechowywanie zadań Kopie, wydruki, skany, wysłane fakсы**11

Przechowywanie folderów Folder tymczasowy, główny, własny (maks. 1000 folderów)

Przechowywanie poufnych danych Ochrona hasłem (folderu głównego i folderów własnych)

Faks (wymagany jest opcjonalny moduł MX-FX11)

Metody kompresji MH/MR/MMR/JBIG

Protokoły komunikacji Super G3/G3

Czas wysyłania12** (sekundy) Mniej niż 3

Prędkość modemu (b/s) 33600 – 2400 z automatyczną redukcją prędkości

Rozdzielczość wysyłania (dpi)

Standardowa 203,2 x 97,8

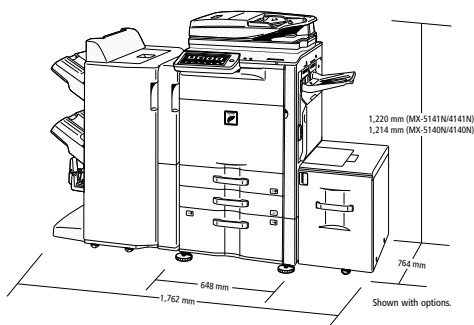
Ultra Fine 406,4 x 391

Format zapisu Od A5 do A3

Pamięć (GB) 1

Odcienie szarości 256

Wymiary zewnętrzne



Uwagi

**1 Od 60 do 105 g/m² - do szuflady MX-DE21. **2 Przy zalecanym napięciu zasilającym. Zależy od ustawień urządzenia i warunków w otoczeniu. **3 1 GB – jeden miliard bajtów w odniesieniu do pojemności twardego dysku. Rzeczywista pojemność sformatowanego dysku jest mniejsza. **4 Najlepszy czas osiągnięty przy użyciu kartki formatu A4, podawanej dłuższą krawędzią z pierwszej szuflady papieru, kopiowanie bezpośrednio z szyby, gdy urządzenie znajduje się w trybie gotowości, przy wyłączonych trybach Auto kolor i Automatem wybór koloru. Zależy od ustawień urządzenia i warunków w otoczeniu. **5 Rozdzielczości wyższe niż 600 dpi są interpolowane. **6 XPS wymaga opcjonalnego modułu MX-PUX1. Do przeglądania plików XPS na komputerze z systemem operacyjnym innym niż Windows Vista, niezbędna jest aplikacja XPS Viewer. **7 Nie dotyczy trybu Software AP. **8 Tylko w kolorze. **9 Modele MX-5140N/4140N wymagają opcjonalnego modułu MX-EB11. **10 Liczba przechowywanych stron zależy od rodzaju dokumentu i ustawień skanowania. **11 Wymagany jest opcjonalny moduł MX-FWX1. **12 Pomiar na podstawie standardowej kartki testowej firmy Sharp z ok. 700 znakami (format A4 podawany dłuższą krawędzią) przy standardowej rozdzielczości w trybie Super G3, z prędkością 33 600 b/s, z kompresją JBIG.

Parametry konstrukcyjne i dane techniczne mogą się zmienić bez dodatkowych powiadomień. Wszelkie informacje były aktualne w momencie druku. ENERGY STAR jest oznaczeniem certyfikatu i może być ono umieszczane wyłącznie na produktach spełniających wymagania standardu ENERGY STAR. ENERGY STAR jest znakiem zarejestrowanym w Stanach Zjednoczonych. Wytyczne ENERGY STAR obowiązują produkty tylko w Stanach Zjednoczonych, Europie, Australii, Nowej Zelandii i Japonii. Windows, Windows NT, Windows XP i Windows Vista są zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy Microsoft Corporation. Nazwy wszystkich pozostałych przedsiębiorstw, produktów i logo są znakami handlowymi lub zarejestrowanymi znakami handlowymi należącymi do ich odpowiednich właścicieli. ©Sharp Corporation czerwiec 2013 Ref: MX-5141N/4141N/MX-5140N/4140N. Wszystkie znaki handlowe zaznaczono. E80E.

This is Why

www.sharp.pl

SHARP

