

SHARP

MX-B381

Cyfrowy system wielofunkcyjny



Prędkość i wszechstronność w eleganckiej,
oszczędzającej przestrzeń biurową
konstrukcji



Maks. 38 str./min

**Duży kolorowy
dotykowy
wyświetlacz LCD**



Imponująca wydajność przy niewielkich wymiarach

Szybkie. Uniwersalne. Stylowe. Nowe urządzenie wielofunkcyjne A4, MX-B381, daje znacznie więcej za tę samą cenę, nawet przy wymaganych standardach firmy Sharp. W rzeczywistości znajdziesz tu dokładnie tę samą technologię wysokiej jakości i nowoczesne funkcje zarządzania urządzeniem wykorzystywane w naszych popularnych wielofunkcyjnych drukarkach A3 - doskonale zmniejszone w super-kompaktowej konstrukcji, która stanowi doskonałe rozwiązanie dla współczesnego biura.

Teraz cały zespół może stawić czoła trudnym zadaniom dzięki drukowaniu i kopiowaniu z prędkością 38 stron na minutę (z rzeczywistą rozdzielczością 1200 x 1200 dpi) oraz dzięki nowemu, specjalnie opracowanemu tonerowi i deweloperowi, które dokładnie odtwarzają nawet najcieńsze linie i szczegóły.

Urządzenie wygląda wspaniale! Dzięki najnowszym inicjatywom stylistycznym firmy Sharp eleganckie kształty i atrakcyjna „ziarnista” struktura obudowy sprawiają, że prezentowane urządzenie wielofunkcyjne dobrze dopasuje się do wnętrza każdego nawet najnowocześniejszego biura.

Technologia przyjazna dla środowiska

Podobnie jak wszystkie urządzenia wielofunkcyjne firmy Sharp, nowy model MX-B381 został zaprojektowany z troską o środowisko. Tryb obniżonego zużycia toneru może zwiększyć wydajność toneru, natomiast przycisk ręcznej aktywacji trybu obniżonego zużycia energii pozwala zaoszczędzić energię i zmniejszyć koszty. Urządzenie MX-B381 jest w pełni zgodne z normami Energy Star (wersja 1.1), gwarantującymi energooszczędność produktu.



Najlepsze czarno-białe urządzenie wielofunkcyjne A4 dla grup roboczych

Znakomita wydajność pracy całego zespołu

Model MX-B381 został zaprojektowany w sposób umożliwiający każdemu użytkownikowi szybkie wykonanie większej liczby zadań. Zgodnie z tą koncepcją zaprojektowaliśmy tak łatwą i intuicyjną obsługę urządzenia, jak tylko to możliwe. Duży przyjazny dla użytkownika kolorowy wyświetlacz LCD, na przykład, został wyposażony w przyciski, które można dostosować do indywidualnych potrzeb użytkownika, żeby uzyskać szybki dostęp do wielu funkcji. A to jeszcze nie wszystko.

Każdy użytkownik może w prosty sposób uzyskać dostęp do zaawansowanych funkcji - superszybkiego skanowania w kolorze, wydajnego przechowywania dokumentów i funkcji zarządzania - w ciągu kilku sekund za pomocą praktycznej funkcji podglądu miniatur. Administratorzy IT zachwycą się funkcją zdalnego panelu operacyjnego i możliwością zdalnej konfiguracji urządzenia.

Ponadto, dzięki platformie Sharp OSA*, można korzystać z większej liczby aplikacji niezależnych producentów oprogramowania, które mogą zwiększyć wydajność urządzeń wielofunkcyjnych firmy Sharp, automatyzując standardowe zadania biura.



MX-B381 - prędkość i uniwersalność

Wysokowydajne
czarno-białe
urządzenie
wielofunkcyjne A4



Pojemność
papieru do **2100**
kartek



MX-B381 - kluczowe właściwości i funkcje

Minimum zajmowanej przestrzeni, maksimum stylu

- Urządzenie zajmuje wyjątkowo małą powierzchnię (535 x 438 mm), a nowa stylistyka doskonale harmonizuje z większością nowoczesnych wnętrz biurowych
- Przy głębokości wynoszącej tylko 493 mm urządzenie doskonale nadaje się do umieszczenia na lub obok szafki z dokumentami
- Opcjonalny finiszier wewnętrzny umożliwia sortowanie, zszywanie i offsetową separację pionową, nie zajmując wiele cennej przestrzeni biura

Łatwa obsługa

- Urządzenie jest następcą nagrodzonych serii urządzeń wielofunkcyjnych A3 firmy Sharp, które zostały wysoko ocenione pod względem prostoty obsługi i wydajności
- 8,5-calowy kolorowy dotykowy panel sterowania LCD umożliwia wyświetlanie/podgląd miniatur przechowywanych dokumentów i odebranych faksów oraz wyświetlanie stanu systemu/zadania
- Wybrane przez użytkownika funkcje okna podstawowego umożliwiają dostosowanie przycisków i wybór koloru ekranu
- Port USB z przodu urządzenia wielofunkcyjnego ułatwia skanowanie do pamięci USB i bezpośrednie drukowanie z pamięci USB
- Obsługa plików w formacie XPS (standardowa w trybie skanowania; opcjonalna w trybie drukowania)

Wydajne przetwarzanie dokumentów

- Maks. prędkość drukowania/kopiowania: 38 stron na minutę w trybie czarno-białym
- Szybkie skanowanie z prędkością do 33 oryginałów na minutę
- Standardowa pojemność papieru - 600 kartek z możliwością rozszerzenia do 2100 kartek
- Obsługa interfejsu Gigabit Ethernet oraz najnowszych protokołów sieciowych i systemów operacyjnych
- Kolorowe skanowanie sieciowe z funkcją skanowania do e-mail, serwera FTP, na pulpit, do folderu sieciowego i pamięci USB; obsługa plików w formacie XPS, JPEG, TIFF i PDF
- Standardowy twardy dysk w połączeniu z funkcją przechowywania dokumentów umożliwia natychmiastowe wykorzystanie przechowywanych na nim danych zadań

Wspaniała jakość obrazu

- Druk wysokiej jakości z rozdzielczością 1200 x 1200 dpi bez redukcji prędkości
- Wysoka rozdzielczość obrazowania z 256 odcieniami szarości; wyraźna reprodukcja cienkich linii, drobnego tekstu i delikatnych półtonów



Wielowarstwowe rozwiązania zabezpieczające

- Opcjonalny moduł ochrony danych szyfruje i usuwa poufne dane
- Filtrowanie adresów IP/MAC ogranicza uzyskanie nieautoryzowanego dostępu
- Sieciowe pakiety szyfrujące SSL i IPsec szyfrują dane, umożliwiając bezpieczną komunikację sieciową
- Szyfrowany PDF chroniony hasłem umożliwia bezpieczne skanowanie w sieci i przechowywanie poufnych dokumentów
- Funkcja kontroli dokumentów* zapobiega nieautoryzowanemu kopiowaniu, skanowaniu, wysłaniu faksów i przechowywaniu poufnych dokumentów
- Obsługa standardu IEEE 802.1X, który kontroluje dostęp do sieci poprzez porty
- Identyfikacja użytkownika kontrolująca dostęp do poszczególnych funkcji urządzenia

*Wymagany jest opcjonalny moduł ochrony danych.

Jedynie w swoim rodzaju funkcje firmy Sharp

- Opcjonalny podajnik wizytówek, pierwsze rozwiązanie tego typu oferowane seryjnie, jest niezwykle przydatny do tworzenia baz danych wizytówek
- Platforma Sharp OSA (Open Systems Architecture)* umożliwia integrację z aplikacjami sieciowymi i sprawia, że stają się one dostępne na panelu sterowania
- Funkcja zdalnego panelu umożliwia wyświetlanie i obsługę panelu sterowania na komputerze

*Wymagany jest opcjonalny moduł MX-AMX2/AMX3.

w eleganckiej, **oszczędzającej przestrzeń biurową konstrukcji**



**Wysoka
rozdzielczość
drukowania:
1200 x 1200 dpi**



**Oszczędzający
przestrzeń
biura
finiszer
wewnętrzny**



Maksymalna rozdzielczość drukowania przy **maksymalnej** prędkości

Ponieważ urządzenie MX-B381, oparte na niezawodnej technologii drukowania jednoprzbiegowego, drukuje z prędkością 38 stron na minutę, nawet przy rzeczywistej rozdzielczości 1200 x 1200 dpi, nie zachodzi konieczność zmniejszania prędkości w celu uzyskania najwyższej jakości dokumentów.

Ponadto model MX-B381 został wyposażony w wydajny procesor i twardy dysk o dużej pojemności 80 GB, żeby poprawić wydajność urządzenia. Zapisane pliki drukowane są za pomocą specjalnie opracowanego toneru i dewelopera, które zapewniają imponującą jakość dokumentów.

Oszczędzające przestrzeń biura urządzenia obróbki końcowej

Zwykle urządzenie wielofunkcyjne z dodanymi funkcjami sortowania, zszywania i offsetowej separacji pionowej zajmuje dodatkową przestrzeń przez okazałych rozmiarów urządzenia dodatkowe. Jednak nowy model MX-B381 rozwiązuje ten problem dzięki wyposażeniu w finiszer wewnętrzny, który dostarcza wszystkie potrzebne dodatkowe funkcje, zajmując niewielką przestrzeń biura.

W skrócie

- **Rzeczywista rozdzielczość 1200 x 1200 dpi**, nawet przy maksymalnej prędkości 38 stron na minutę.
- **Drukowanie sieciowe** za pomocą interfejsu Gigabit Ethernet oraz najnowszych protokołów sieciowych i systemów operacyjnych.
- **Bezpośrednie drukowanie** ze standardowych pamięci USB, podłączanych z przodu urządzenia wielofunkcyjnego.
- **Funkcja druku bezpośredniego z plików XPS/PDF/TIFF/JPEG^{*1}** pozwala zaoszczędzić czas dzięki drukowaniu bezpośrednio z serwera FTP, stron WWW lub załączników wiadomości e-mail z pominięciem sterownika drukarki.
- **Obsługa PostScript 3, PCL6 i PCL5e** - emulacja języków opisu strony, a także opcjonalna emulacja XPS^{*1}.
- **Funkcja druku próbnego** pozwala zaoszczędzić papier dzięki możliwości sprawdzenia pierwszego dokumentu przed wydrukiem dużego zadania.
- Możliwość druku **czcionek kodu kreskowego^{*2}**.

^{*1} Wymagane są opcjonalne moduły MX-PUX1 i dodatkowa pamięć do drukowania plików XPS; mogą nie być obsługiwane wszystkie formaty plików XPS, PDF, TIFF i JPEG.

^{*2} Wymagany jest opcjonalny moduł AR-PF1.

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



- Windows NT® 4.0, Windows Server™ 2003/2008
- Windows® 98/Me, Windows® 2000/XP/Vista
- Macintosh, Novell, UNIX, AS400



Maks. 38 kopii/min



Użyteczny
dwustronny
podajnik
dokumentów
RSPF

Łatwe kopiowanie

Prędkość 38 stron na minutę sprawia, że kopiowanie za pomocą nowego modelu MX-B381 jest tak szybkie, jak drukowanie dokumentów.

Czas uzyskania pierwszej kopii, wynoszący zaledwie 8 sekund, eliminuje zbędne opóźnienia w wykonywaniu codziennych zadań biurowych, a zaawansowane funkcje kopiowania mogą być intuicyjnie dostępne za pomocą łatwego w obsłudze dotykowego panelu sterowania o przekątnej 8,5".

Użyteczna funkcja „kopii próbnej” zmniejsza zużycie papieru dzięki możliwości sprawdzenia próbki zestawu kopii (z opcją niezbędnych regulacji) przed wykonaniem całego zadania, a ich jakość jest rzeczywiście imponująca. Dzięki nowemu tonerowi i deweloperowi uzyskasz precyzyjne odtwarzanie najcieńszych linii i subtelnych odcieni od pierwszej do ostatniej strony dokumentu.

W skrócie

- **Łatwe, wydajne** kopiowanie z prędkością 38 kopii na minutę.
- **Pierwsza kopia: 8,0 sekundy**
- **Wygodny 50-kartkowy podajnik RSPF (Reversing Single Pass Feeder)** ułatwia skanowanie każdego zadania; dwustronne dokumenty są przetwarzane automatycznie.
- **Elektroniczne sortowanie i offsetowa separacja pionowa*** zwiększające wydajność urządzenia.
- **Duża pojemność papieru** - 600 kartek z możliwością rozszerzenia do 2100 kartek.
- **Funkcja budowania prac** - wielostronicowe dokumenty można skanować w partiach i zapisywać jako jedno zadanie do drukowania.
- **Funkcje edycji obrazu** - Multi Shot (2-w-1), powiększanie na wiele stron, wielokrotne kopie oryginału, obraz lustrzany i inne.

* Wymagany jest opcjonalny moduł MX-FN12.

w eleganckiej, **oszczędzającej przestrzeń biurową konstrukcji**



Skanowanie
do **e-mail, folderu
sieciowego, PC,
FTP** lub **USB**



Opcjonalne
skanowanie
wizytówek

Wiodące w swojej klasie **kolorowe skanowanie** sieciowe

Możliwość przetworzenia do 33 oryginałów na minutę sprawia, że model MX-B381 odznacza się wysoką prędkością skanowania. Możesz teraz przetwarzać dokumenty w partiach do 50 stron równocześnie - w trybie kolorowym i czarno-białym lub w obu jednocześnie - równie łatwo jak zeskanować jedną stronę dokumentu.

Istnieje możliwość bezpośredniego skanowania do wybranych formatów plików, np. XPS, JPEG, TIFF, PDF i szyfrowanego PDF, oraz zapisania ich na wbudowanym twardym dysku albo dystrybucji na pulpicie, do folderu sieciowego, serwera FTP lub standardowej pamięci USB.

Można również przesłać zeskanowane dokumenty do odbiorców poczty e-mail wybierając ich z wbudowanej książki adresowej, która dzięki obsłudze protokołu LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) jest zawsze aktualna.

Model MX-B381 może być także wyposażony w najnowsze funkcje skanowania firmy Sharp: podajnik wizytówek, pierwsze rozwiązanie tego typu oferowane seryjnie.*¹ Ten użyteczny dodatek ułatwia skanowanie wizytówek bezpośrednio do dowolnej standardowej bazy danych wizytówek, wykorzystując dostępne w sprzedaży oprogramowanie do skanowania wizytówek.

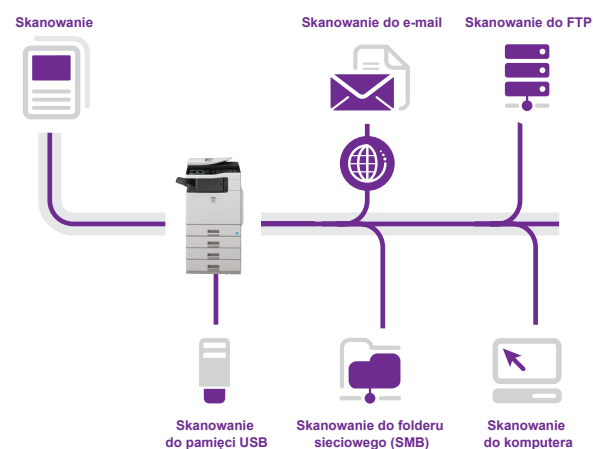
W skrócie

- **Skanowanie w pełnym kolorze** do szerokiego kręgu odbiorców.
- **Wygodne skanowanie i wydajne zapisywanie danych** - wystarczy podłączyć pamięć do portu USB z przodu urządzenia wielofunkcyjnego i rozpocząć skanowanie.
- **Szybkie skanowanie z prędkością** do 33 oryginałów na minutę.
- **Automatycznie przetwarza** kolorowe i/lub czarno-białe dokumenty tego samego zadania.
- **Zgodność z sieciowym interfejsem TWAIN** (pull scan).
- **Zawiera program Sharpdesk™** zarządzający dokumentami.
- **Protokół Lightweight Directory Access Protocol (LDAP)** umożliwia przeglądanie adresów pocztowych w celu szybkiej dystrybucji zeskanowanych dokumentów oraz automatyczną synchronizację z głównym serwerem pocztowym.
- **Obsługa głównych formatów plików**, np. XPS, JPEG, TIFF, PDF i szyfrowanych PDF.
- **Opcjonalne skanowanie wizytówek.**^{*1}

*1 Wymagany jest opcjonalny moduł MX-BTX1.



Wygodnie umieszczony podajnik wizytówek





33600 B/S
faks Super G3

Podgląd miniatur
faksów

Szybkie, wydajne **wysyłanie faksów**

Opcjonalny zintegrowany moduł faksu umożliwia szybkie i łatwe wysyłanie faksów do każdego pracownika w biurze, bez straty miejsca na dedykowane urządzenie. Po prostu zeskanuj dokument i wyślij go za pomocą super szybkiego połączenia Super G3 (33600 b/s). Ewentualnie możesz też przysłać faksem dokumenty elektroniczne bezpośrednio z komputera, pomijając ich drukowanie i skanowanie.

Przesyłanie faksów za pomocą przekazywania wewnętrznego jest bardziej wydajne. Funkcja przekazywania umożliwia bezpośrednie przysyłanie faksów do skrzynek odbiorców, pomijając ich drukowanie i skanowanie. Funkcja przeglądania miniatur pozwala zdecydować odbiorcy, które fakсы mają zostać wydrukowane.

W skrócie

- **Wysyłanie i odbiór jednostronnych lub dwustronnych faksów** bez konieczności korzystania z osobnego urządzenia faksującego.
- **Szybkie wysyłanie** przy pomocy modułu faksu Super G3 o dużej prędkości oraz 50-kartkowego podajnika RSPF (Reversing Single Pass Feeder), zwiększającego wydajność.
- **Odbieranie faksów bez użycia papieru** - przekazywanie wewnętrzne umożliwia sprawdzanie i dystrybucję odebranych faksów pocztą e-mail.
- **Miniatury faksów** i funkcja podglądu pozwalają zdecydować odbiorcy, które fakсы mają zostać wydrukowane.
- **Pamięć flash** zapobiega utracie danych w przypadku awarii zasilania.
- **Faks internetowy**^{*1} umożliwia wysyłanie i odbieranie faksów poprzez internet, zmniejszając koszty.
- **Funkcje^{*2} PC-faks/PC-i-faks**^{*1} umożliwiają wysyłanie danych bezpośrednio z komputera do urządzenia faksującego z pominięciem drukowania faksu na papierze.

^{*1} Wymagany jest opcjonalny moduł MX-FWX1.

^{*2} Dostępne wyłącznie w systemie operacyjnym Windows.

G4 14,4 kb/s



Czas przygotowania

Czas wysyłania

Czas zakończenia

Super G3 33,6 kb/s



**SUPER
G3**

w eleganckiej, **oszczędzającej przestrzeń biurową konstrukcji**





**Platforma Sharp
OSA®**

**Przeglądanie
miniatur**



Wydajne zarządzanie dokumentami

Nowe urządzenia wielofunkcyjne firmy Sharp są wyposażone we wszystkie funkcje, których potrzebujesz do zarządzania przepływem zadań w swoim biurze. Zintegrowany twardy dysk o pojemności 80 GB zapewnia dużą ilość wolnego miejsca do zapisywania plików zeskanowanych danych, które w przyszłości można ponownie wykorzystać. Istnieje również możliwość przechowywania i ponownego drukowania całych zadań bez powtórzenia ich odtwarzania.

Do 3000 plików lub 5500 stron^{*1} z danymi kopiowania, drukowania, skanowania i przesyłania faksów^{*2} można zapisać w **1000 udostępnionych folderów do archiwizacji długookresowej**, oraz zapisać do **1000 plików lub 1700 stron**^{*1} w **folderze tymczasowym** w celu powielania wykonanych zadań bez konieczności ich ponownego przetwarzania. Dostęp do nich można uzyskać przez proste przeglądanie miniatur na panelu LCD, wybór i wprowadzenie kodu PIN.

Łatwe zarządzanie dokumentami przy pomocy programu Sharpdesk™

Program Sharpdesk zarządzający dokumentami, uruchamiany na komputerze lokalnym, umożliwia obsługę ponad 200 różnych formatów plików. Pozwala przeglądać, sortować, wyszukiwać i udostępniać pliki oraz tworzyć dokumenty, stanowiące połączenie zeskanowanych i wprowadzonych przez operatora danych.

- Intuicyjny wyświetlacz umożliwia **przeglądanie miniatur**.
- Sharpdesk Imaging pozwala na **nanoszenie komentarzy** w celu sporządzania korekt bez użycia papieru.
- Sharpdesk **Composer** łączy różne formaty plików w pojedynczy dokument.
- **Funkcja optycznego rozpoznawania znaków** przetwarza dokumenty na edytowalne pliki tekstowe.
- Strefa **Output zone** rozprowadza pliki do poczty elektronicznej, drukarek i innych aplikacji.
- **Funkcja wyszukiwania plików** umożliwia wyszukiwanie plików za pomocą nazwy pliku, słowa kluczowego lub miniatury.

Sharp OSA® (Open Systems Architecture)

Wydajność modelu MX-B381 można jeszcze zwiększyć wykorzystując platformę Sharp OSA (Open Systems Architecture), która umożliwia niezależnym producentom oprogramowania bezpośrednie zintegrowanie urządzenia wielofunkcyjnego z oprogramowaniem Twojego biura. Do wyboru są trzy opcjonalne moduły Sharp OSA:

- **Integrator aplikacji (MX-AMX1)** – pozwala użytkownikom na dodawanie danych do zeskanowanych dokumentów, zanim zostaną wysłane bezpośrednio do aplikacji przetwarzania i archiwizowania dokumentów.
- **Moduł komunikacji aplikacji (MX-AMX2)** – umożliwia zdalnym aplikacjom tworzenie, konfigurowanie i wykonywanie zadań skanowania i drukowania na urządzeniu wielofunkcyjnym.
- **Zewnętrzny moduł kont (MX-AMX3)** – dostosowuje wykorzystanie urządzenia do potrzeb użytkowników i grup roboczych oraz ogranicza zakres wykorzystania urządzenia zgodnie z prawami dostępu poszczególnych użytkowników.

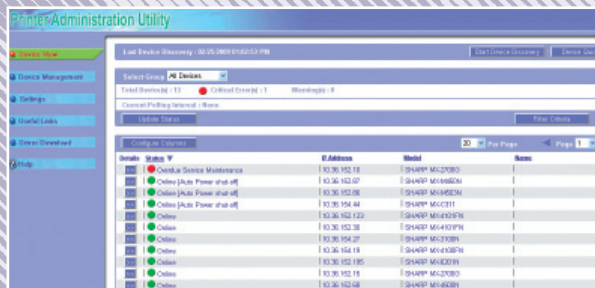
^{*1} Pomiar na podstawie standardowej kartki testowej firmy Sharp (format A4 o pokryciu 6%, obraz czarno-biały). Folder tymczasowy korzysta z tej samej powierzchni dyskowej co funkcja budowania prac. Podczas korzystania z obu funkcji równocześnie na dysku dostępne jest 12 GB. W przypadku dokumentów kolorowych liczba przechowywanych stron jest mniejsza.

^{*2} W przypadku wysyłania faksu i faksu internetowego przy pomocy funkcji przechowywania można zapisywać dane na twardym dysku urządzenia.





Zdalny przedni panel sterowania



Program Printer Administration Utility

Zintegrowane zarządzanie urządzeniami

Podobnie jak wszystkie urządzenia wielofunkcyjne firmy Sharp model MX-B381 jest łatwy do konfiguracji i obsługi. Z jednego miejsca można zdalnie zarządzać wieloma urządzeniami. W efekcie uzyskujemy maksymalną wydajność pracy w minimalnym czasie.

Ustawienia systemu na stronach WWW

Administratorzy mają możliwość konfigurowania ważnych ustawień systemu (np. zarządzania książką adresową, zarządzania zarchiwizowanymi danymi) oraz kontrolowania dostępu do obsługi urządzenia poprzez sieć lub z panelu sterowania.

Kontrola dostępu

Możesz kontrolować koszty ograniczając dostęp do obsługi urządzenia osobom lub ograniczając wykonywanie pewnych zadań, np. udzielając pozwolenia na drukowanie lub kopiowanie dużych zadań tylko określonym użytkownikom. Prawa dostępu do urządzenia i jego obsługi można ustawiać dla różnych grup roboczych i wydziałów. Zwiększoną kontrolę można uzyskać konfigurując do 1000 chronionych hasełami kont użytkowników z indywidualnymi ustawieniami.

Zdalna diagnostyka

Model MX-B381 można zdalnie monitorować poprzez przeglądarkę internetową i sprawdzać takie warunki, jak np. „Niski poziom toneru”. Dodatkowo, np. funkcje wysyłania informacji o stanie i alarmów pocztą e-mail, mogą automatycznie generować i wysyłać powiadomienia poprzez e-mail w przypadku konieczności podjęcia działań naprawczych lub konserwacyjnych.

Użyteczne oprogramowanie sieciowe

Program Printer Administration Utility (PAU) firmy Sharp,

dostarczany w standardzie, sprawia że konfiguracja drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych jest szybsza i łatwiejsza niż kiedykolwiek przedtem. Dzięki programowi PAU możesz monitorować dowolną drukarkę w sieci zgodną z SNMP, nie odchodząc od swojego biurka, i utrzymywać pełną kontrolę nad infrastrukturą drukarek w czasie rzeczywistym poprzez dowolną przeglądarkę internetową. Raporty o błędach, wsparcie techniczne, instalacja sterowników, konfiguracja drukarek: wszystko staje się prostsze i bardziej dostępne.

Kolejnym udogodnieniem sieciowym jest program Sharp Printer

Status Monitor, który umożliwia sprawdzanie stanu działania urządzeń wielofunkcyjnych - przed rozpoczęciem zadania można sprawdzić ilość toneru i papieru oraz stan innych funkcji. Na pulpicie wyświetla się ikona, która informuje, że zadanie zostało wykonane, a dokumenty są gotowe do odebrania.

Klonowanie urządzeń umożliwia szybkie uruchomienie

Konfigurowanie urządzeń wielofunkcyjnych firmy Sharp jest szybkie i proste. Wystarczy ustawić pierwsze urządzenie, skopiować jego ustawienia i przesłać całą konfigurację do pozostałych urządzeń za pomocą przeglądarki internetowej. Dla większej wygody możesz edytować ustawienia, zanim rozpoczniesz ich przesyłanie.

Zdalne sterowanie upraszcza obsługę

Zdalny panel sterowania pozwala administratorowi zaoszczędzić czas i skrócić okresy przestoju dzięki wsparciu personelu poprzez przeglądanie i obsługę panelu sterowania urządzenia bez odchodzenia od biurka. Wsparcie techniczne, dostępne poprzez przeglądarkę internetową, pozwala bezpośrednio rozwiązać problem lub podaje użytkownikowi sposób rozwiązania krok po kroku z tym samym skutkiem.

w eleganckiej, **oszczędzającej przestrzeń biurową konstrukcji**



Kontrola
dokumentów

Bezpieczeństwo
danych

Wiodące na rynku wielowarstwowe **zabezpieczenia**

Urządzenie MX-B381 chroni poufne dane dzięki wydajnej technologii szyfrowania i zaawansowanym funkcjom bezpieczeństwa, zabezpieczającym sieci i dane na wielu poziomach.

Funkcja kontroli dokumentów

Kontrola dokumentów^{*1} zapobiega kopiowaniu, skanowaniu, przesyłaniu faksem i archiwizowaniu poufnych dokumentów przez nieupoważnione osoby. Podczas pierwszego kopiowania lub drukowania do dokumentu dodawane są dane chroniące przed kopiowaniem. Jeśli ktoś próbuje później skopiować lub zeskanować jeden z tych dokumentów, zadanie jest anulowane albo wysunięta zostaje pusta strona.^{*2}

Moduł ochrony danych

Cyfrowe kopiarki, drukarki i urządzenia wielofunkcyjne mogą przechowywać setki stron poufnych informacji z poprzednich zadań na twardych dyskach lub w pamięciach wewnętrznych. Żeby zabezpieczyć te informacje przed nieuprawnionym dostępem, opcjonalny moduł ochrony danych automatycznie szyfruje dane lub trwale usuwa je po wykonaniu zadania. Szyfrowana jest również książka adresowa.

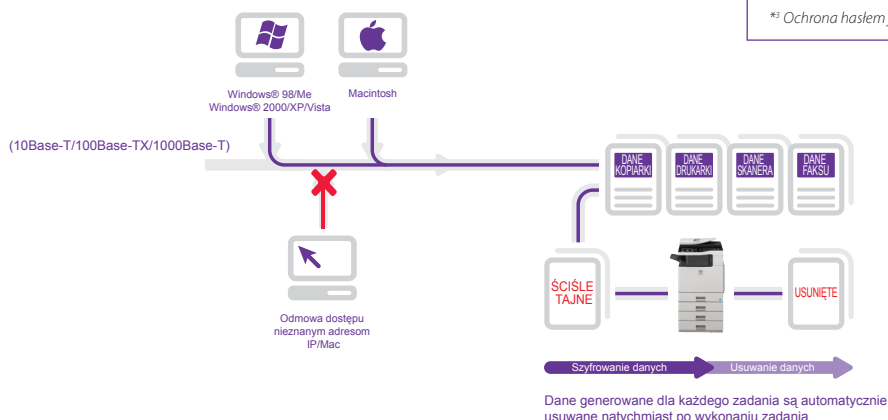
W skrócie

- **Moduł ochrony danych**^{*1} szyfruje dane zapisywane na twardym dysku i w wewnętrznej pamięci, całkowicie usuwając je po wykonaniu zadania w bezpieczny sposób.
- **Kontrola dokumentów**^{*1} zapobiega kopiowaniu, skanowaniu, wysyłaniu faksem i archiwizowaniu dokumentów przez osoby nieupoważnione.
- **Szyfrowanie plików PDF** chronionych hasłem zapobiega przeglądaniu poufnych danych przez osoby nieupoważnione.
- **Bezpieczna karta sieciowa** umożliwia zarządzanie portem sieciowym i protokołem oraz udostępnia firewall, który chroni urządzenie przed bezpośrednim podłączeniem i uzyskaniem dostępu przez nieupoważnionych użytkowników.
- **Archiwizacja poufnych danych** i ich drukowanie są zabezpieczone - odtworzenie dokumentu wymaga od użytkownika wprowadzenia kodu PIN.
- **Obsługa protokołów SSL (Secure Sockets Layer)** i IPsec, które szyfrują przesyłane dane.
- **Obsługa standardu IEEE 802.1X**, który kontroluje dostęp do sieci poprzez porty, blokując dostęp nieupoważnionym urządzeniom.
- **Identyfikacja użytkownika** - uzyskanie dostępu do urządzenia wymaga zalogowania poprzez wprowadzenie hasła.
- **Bezpieczna archiwizacja danych przy pomocy funkcji przechowywania dokumentów**^{*1} - wszystkie dane zapisane na twardym dysku są szyfrowane. Funkcja zaawansowanego przechowywania dokumentów wykorzystuje zabezpieczenia hasłami, zapewniając rzetelną ochronę danych.^{*3}

^{*1} Wymagany jest opcjonalny moduł ochrony danych. Funkcja kontroli dokumentów może nie działać wraz z niektórymi typami dokumentów i papierów.

^{*2} Może nastąpić wysunięcie pustej strony, jeśli papier do wykonania zadania został pobrany zanim urządzenie MX-B381 wykryło dane chronione przed kopiowaniem.

^{*3} Ochrona hasłem jest standardowa. Szyfrowanie danych jest opcjonalne.

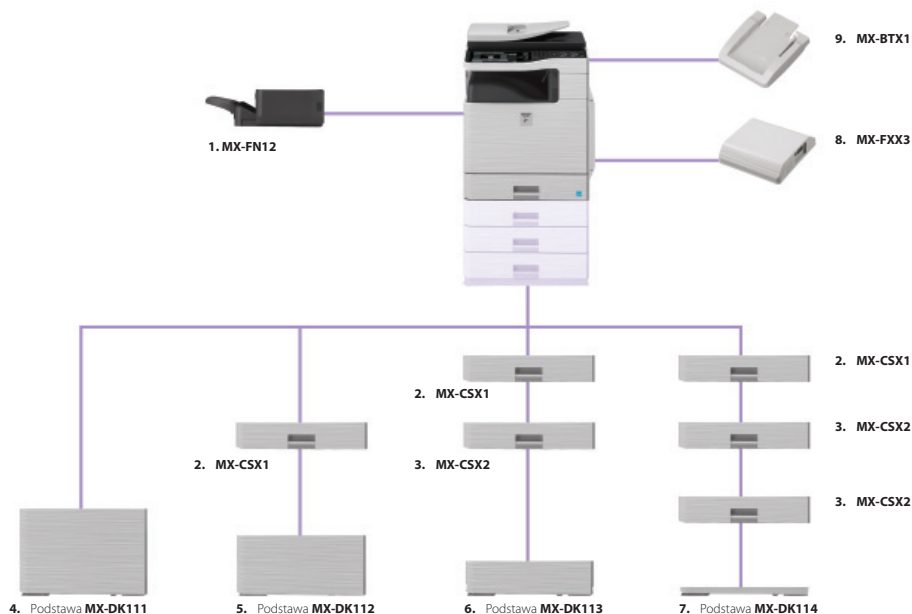


Opcjonalne
urządzenia
**obróbki
końcowej**



Opcjonalne
**moduły
komunikacyjne**

MX-B381 - Wyposażenie opcjonalne



Urządzenia obróbki końcowej

1. Finiszier MX-FN12

Od A4 do A5, offset
Pojemność papieru: 280 kartek (A4, 80 g/m²)
Liczba zszywanych kartek: maks. 30 kartek
Miejsca zszywania: 1 miejsce (w narożniku)

Urządzenie główne

2. Szuflada MX-CSX1

Od A4 do A5: 500 kartek (80 g/m²)

3. Szuflada MX-CSX2

Od A4 do B5: 500 kartek (80 g/m²)

4. Podstawa MX-DK111

Podstawa do urządzenia z jedną szufladą

5. Podstawa MX-DK112

Podstawa do urządzenia z dwiema szufladami

6. Podstawa MX-DK113

Podstawa do urządzenia z trzema szufladami

7. Podstawa MX-DK114

Podstawa do urządzenia z czterema szufladami

Inne moduły opcjonalne

Drukowanie

Moduł XPS - MX-PUX1

(wymagana jest dodatkowa pamięć)

Zestaw czcionek kodów kreskowych AR-PF1

Faks

8. Moduł faksu MX-FXX3

Moduł faksu Super G3

Moduł faksu internetowego MX-FWX1

Skanowanie

9. Podajnik wizytówek MX-BTX1

Licencje programu Sharpdesk™

MX-USX1 x 1 użytkownik

MX-USX5 x 5 użytkowników

MX-US10 x 10 użytkowników

MX-US50 x 50 użytkowników

MX-USA0 x 100 użytkowników

Bezpieczeństwo

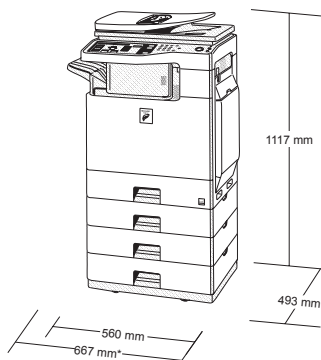
Moduł ochrony danych MX-FR16U (wersja komercyjna)

Platforma Sharp OSA*

Integrator aplikacji MX-AMX1

Moduł komunikacji aplikacji MX-AMX2

Zewnętrzny moduł kont MX-AMX3



Niektóre opcje mogą być niedostępne w zależności od regionu sprzedaży.

*715 mm z rozłożoną tacą wewnętrznego finiszera.

Pokazano z opcjami.
Wymiary nie obejmują podstawy.

w eleganckiej, **oszczędzającej przestrzeń biurową konstrukcji**



Dane techniczne

MX-B381

Cyfrowy system wielofunkcyjny



Dane ogólne	
Prędkość urządzenia (maks.)	38 kopii/stron na minutę
Format papieru	Maks. A4R, min. A5R
Gramatura papieru	Szuflada: od 60 g/m ² do 105 g/m ² Podajnik boczny: od 55 g/m ² do 209 g/m ²
Pojemność	Standardowa: 600 kartek (szuflada o pojemności 500 kartek i 100-kartkowy uniwersalny podajnik boczny) Maksymalna: 2100 kartek (szuflady o pojemności 4 x 500 kartek i 100-kartkowy uniwersalny podajnik boczny)
Czas nagrzewania^{*1}	Krótszy niż 90 sekund
Pamięć	Kopiarki: standardowa 512 MB Drukarki: standardowa 512 MB, maks. 1,5 GB Pojemność twardego dysku: standardowa 80 GB ^{*2}
Źródło zasilania	Napięcie znamionowe ±10%, 50/60 Hz
Pobór mocy (maks.)	1,84 kW (przy zasilaniu napięciem od 220 do 240 V)
Wymiary zewnętrzne (szer. x gł. x wys.)	560 x 493 x 714 mm
Gramatura papieru	Ok. 44 kg

Kopiarka	
Format skanowanego oryginału	Maks. A4
Czas pierwszej kopii^{*3}	8,0 s
Kopiowanie w trybie ciągłym	Maks. 999 kopii
Rozdzielczość	600 x 600 dpi
Gracacja	Odpowiednik 256 odcieni
Zakres regulacji skali kopiowania	Od 50 do 200% ze skokiem 1%
Zaprogramowane skale kopiowania	8 skal (4R/4E)

Kolorowy skaner sieciowy	
Metoda skanowania	Push scan (poprzez panel sterowania), pull scan
Rozdzielczość	Push scan: 100, 200, 300, 400, 600 dpi Pull scan: 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi Od 50 do 9600 dpi
Formaty plików	TIFF, PDF, zcyfrowany PDF, JPEG (w kolorze), XPS ^{*4}
Programy narzędziowe skanera	Sharpdesk™
Odbiory zeskanowanych dokumentów	Skanowanie do e-mail, na pulpitu, do serwera FTP, folderu sieciowego, pamięci USB

Przechowywanie dokumentów	
Pojemność przechowywania dokumentów	Folder główny i foldery własne ^{*5} : 38 GB, 5500 stron ^{*6} lub 3000 plików Folder tymczasowy: 12 GB, 1700 stron ^{*6} lub 1000 plików
Przechowywanie zadań	Kopie, wydruki, skany, wysłane faksy ^{*5}
Przechowywanie folderów	Folder tymczasowy, główny, własny (maks. 1000 folderów)
Przechowywanie poufnych danych	Ochrona hasłem

Drukarka sieciowa	
Rozdzielczość	1200 x 1200 dpi
Interfejs	USB 2.0 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows NT™ 4.0 SP5 lub nowsza wersja, Windows Server™ 2003 Windows® 98/Me/2000/XP/Windows Vista®, Windows Server® 2008, Mac OS 9.0 do 9.2.2, Mac OS X 10.2.8, 10.3.9, 10.4.11, 10.5 do 10.5.5
Protokoły sieciowe	TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX (NetWare), NetBEUI, EtherTalk (AppleTalk)
Protokoły druku	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (drukowanie załączników e-mail), HTTP, Aplikacja Novell Printserver z NDS i Bindery, FTP do pobierania drukowanych plików, druk EtherTalk, IPP
Emulacja PDL	Standardowa: emulacja PCL5e/PCL6 i PS3 Opcjonalna: XPS ^{*4}
Dostępny zestaw czcionek	Dostępne czcionki: 80 czcionek do emulacji PCL, 136 czcionek do emulacji PS3

Faks czarno-biały (wymagany jest opcjonalny moduł MX-FXX3)	
Metody kompresji	MH/MR/MMR/JBIG
Protokoły komunikacji	Super G3
Czas wysyłania	Krótszy niż 2 sekundy ^{*7}
Prędkość modemu	od 33600 b/s do 2400 b/s z automatyczną redukcją prędkości
Rozdzielczość wysyłania	Standardowa: 203,2 x 97,8 dpi Super Fine: 406,4 x 391 dpi
Format zapisu	Od A4 do A5
Pamięć	8 MB pamięci flash
Odcienie szarości	Odpowiednik 256 odcieni



^{*1} Może w dużym stopniu zależeć od środowiska pracy urządzenia. ^{*2} 1 GB = jeden miliard bitów w odniesieniu do pojemności twardego dysku. Rzeczywista pojemność sformatowanego dysku jest mniejsza. ^{*3} Może w dużym stopniu zależeć od warunków pracy urządzenia. ^{*4} Do przeglądania plików XPS na komputerze z systemem operacyjnym innym niż Windows Vista niezbędna jest aplikacja XPS Viewer. ^{*5} Pomiar na podstawie standardowej kartki testowej firmy Sharp (format A4 o pokryciu 6%, obraz czarno-biały). Folder tymczasowy korzysta z tej samej powierzchni dyskowej co funkcja budowania prac. Podczas korzystania z obu funkcji równocześnie na dysku dostępne jest 12 GB. W przypadku dokumentów kolorowych liczba przechowywanych stron jest mniejsza. ^{*6} Wymagany jest opcjonalny moduł MX-FXX3. ^{*7} Pomiar na podstawie standardowej kartki testowej firmy Sharp z ok. 700 znakami przy standardowej rozdzielczości w trybie Super G3, z prędkością 33600 b/s z kompresją JBIG.



Parametry konstrukcyjne i dane techniczne mogą się zmieniać bez dodatkowych powiadomień. Wszelkie informacje były aktualne w momencie druku. Logo ENERGY STAR jest znakiem certyfikatu i jest ono umieszczane na produktach spełniających wymagania standardu ENERGY STAR. ENERGY STAR jest znakiem zarejestrowanym w Stanach Zjednoczonych, Windows NT, Windows XP i Windows Vista są zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy Microsoft Corporation. Nazwa SAP i wszystkie logo SAP są znakami handlowymi lub zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy SAP AG w Niemczech i innych krajach. Citrix jest znakiem handlowym firmy Citrix Systems, Inc. i/lub jednej lub więcej filii, i może być zarejestrowany w Urzędzie Patentowym i Znaków Handlowych w Stanach Zjednoczonych oraz w innych krajach. Nazwy wszystkich pozostałych przedsiębiorstw, produktów i logo są znakami handlowymi lub zarejestrowanymi znakami handlowymi należącymi do ich odpowiednich właścicieli. ©Sharp Corporation 06-2009. Ref: MX-B381. Wszystkie znaki handlowe zaznaczono. E&OE.