

SHARP

MX-C381/MX-C311

Cyfrowe kolorowe urządzenia wielofunkcyjne



**WYDAJNOŚĆ I EFEKTYWNOŚĆ W UNIKALNYM,
OSZCZĘDZAJĄCYM MIEJSCE URZĄDZENIU**



38 i 31 STRON/
MIN. PRZY DRUKU
CZARNO-BIAŁYM
I KOLOROWYM



**DUŻY DOTYKOWY
PANEL STERUJĄCY**

WYDAJNE URZĄDZENIA WIELOFUNKCYJNE MIESZCZĄCE SIĘ NIEMAL WSZĘDZIE

Zastosowaliśmy tę samą technologię i zaawansowane rozwiązania techniczne, którymi charakteryzują się najnowsze urządzenia wielofunkcyjne pracujące w formacie A3 i wykorzystaliśmy je do stworzenia urządzeń pracujących w formacie A4, oszczędzających miejsce i idealnych do codziennego biurowego użytku. Przedstawiamy oto nowe modele kolorowych urządzeń wielofunkcyjnych: MX-C381 i MX-C311.

Jak można oczekiwać od produktów firmy Sharp, są one ucieleśnieniem najwyższej jakości. Oba modele drukują w rozdzielczości 1200 x 1200 dpi nawet przy najwyższej prędkości, a nowy toner i specjalnie zaprojektowany deweloper doskonale oddają pełnię kolorów i nawet najmniejsze szczegóły.

Modele te również doskonale się prezentują. Dzięki nowym pomysłom firmy Sharp w dziedzinie designu, urządzenia te idealnie wkomponują się we wnętrza nowoczesnego biura. A do tego ta prędkość! Teraz już każdy z grupy roboczej może drukować z prędkością 38 lub 31 stron na minutę, nawet w kolorze.

TECHNOLOGIA PRZYJAZNA ŚRODOWISKU

Modele te nie tylko są tak wydajne, jak ich więksi koledzy, ale również są bardzo ekologiczne. Oba urządzenia mają certyfikat Energy Star, zostały wyprodukowane z materiałów pochodzących od dostawców szanujących środowisko naturalne, nie zawierają także ołowiu i chromu.

ZWIĘKSZONA WYDAJNOŚĆ – KORZYŚCI DLA CAŁEJ GRUPY ROBOCZEJ

Wszystkie rozwiązania techniczne użyte w tych nowych modelach mają za zadania zwiększyć ich wydajność. Duży, kolorowy ekran LCD z przyciskami, które można dostosować do potrzeb użytkownika i wygodne miniaturki dokumentów, super szybkie skanowanie, zaawansowane archiwizowanie i zarządzanie dokumentami, zdalne zarządzanie urządzeniem przez administratora IT – to wszystko sprawi, że zaczniesz się zastanawiać, dlaczego nie wszystkie urządzenia wielofunkcyjne są zaprojektowane w ten sposób.

Co więcej, dzięki oprogramowaniu Sharp OSA®, możesz dostosować modele MX-C381/MX-C311 tak, aby wykonywały automatycznie pewne czynności, np. archiwizowanie, dystrybucję i zarządzanie dokumentami, dla jeszcze większej efektywności pracy.



**DRUK WYSOKIEJ
JAKOŚCI** - 1200 x
1200 dpi



**POJEMNOŚĆ
PODAJNIKÓW
DO 2100 ARKUSZY**

MX-C381/MX-C311 PODSTAWOWE FUNKCJE

MINIMUM MIEJSCA, MAKSYMUM STYLU

- Zajmuje jedynie 535 x 438 mm powierzchni podłogi, a nowoczesna linia doskonale komponuje się ze stylem biurowego wnętrza
- Tylko 438 mm głębokości – zmieści się koło szafy z segregatorami
- Opcjonalny moduł wewnętrznego finiszera – sortowanie, zszywanie i offset bez niepotrzebnego zajmowania dodatkowego miejsca

ZADZIWIAJĄCA JAKOŚĆ OBRAZU

- Rozdzielczość 1200 x 1200 dpi dla najwyższej jakości druku przy maksymalnej prędkości
- Ulepszona jakość druku dzięki nowemu deweloperowi i tonerowi – to wierne oddanie szczegółów i przejść kolorystycznych
- Tryb Auto Colour Mode to automatyczne skanowanie i kopiowanie wysokiej jakości; tekst umieszczony na tle wykonanym techniką półtonową jest wyraźniejszy niż kiedykolwiek



ŁATWOŚĆ OBSŁUGI

- Modele te czerpią z wielokrotnie nagradzanej linii urządzeń wielofunkcyjnych obsługujących format A3, cenionych zwłaszcza za łatwość obsługi i wydajność
- 8,5 calowy panel LCD z miniaturkami dokumentów zarchiwizowanych i przychodzących faksów oraz z systemem prezentowania statusu urządzenia
- Dostosowany do każdego użytkownika ekran z zapamiętanymi ustawieniami i kolorem ekranu do wyboru
- Port USB z przodu urządzenia pozwala na łatwe skanowanie do pamięci USB i bezpośredni druk z plików na niej umieszczonych
- Obsługuje format XPS (standardowo dla skanowania; opcjonalnie dla drukowania)

WIODĄCE NA RYNKU ROZWIĄZANIA W DZIEDZINIE ZABEZPIECZEŃ

- Opcjonalny moduł ochrony danych szyfruje i kasuje poufne dane
- Filtrowanie adresów IP/MAC chroni przed nieupoważnionym dostępem
- Sieciowy pakiet szyfrujący (SSL) i protokół sieciowy IPsec szyfrują dane komunikacji sieciowej
- Pliki PDF chronione hasłem umożliwiają bezpieczne skanowanie
- Funkcja kontroli dokumentów* zapobiega próbom nieupoważnionego kopiowania, skanowania, wysyłania faksów i archiwizowania poufnych dokumentów
- Kompatybilność ze standardem IEEE 802.1X – systemu sieciowej kontroli portów
- Uwierzytelnianie użytkownika dla różnych funkcji

* Wymaga opcjonalnego modułu ochrony danych.

UNIKALNA WYDAJNOŚĆ

- Wysoka prędkość druku – maks. 38 i 31 stron na minutę (w zależności od modelu) przy druku kolorowym i czarno-białym
- Prędkość skanowania – 33 oryginały na minutę
- Standardowa pojemność podajników papieru – 600 arkuszy, może być rozszerzona do maks. 2100 arkuszy
- Zgodność ze standardem Gigabit Ethernet i z powszechnie używanymi systemami operacyjnymi i protokołami sieciowymi
- Barwne skanowanie sieciowe do poczty elektronicznej, serwera FTP, na pulpit, do folderu sieciowego (SMB) i pamięci USB, współpracuje z plikami w formacie XPS, JPEG, TIFF i PDF
- Dzięki twardemu dysкови działa funkcja archiwizowania dokumentów do natychmiastowego wykorzystania zapisanych uprzednio zadań

UNIKALNE ROZWIĄZANIA FIRMY SHARP

- Pierwszy na rynku*1 podajnik wizytówek² (opcjonalny) umożliwia tworzenie baz danych Twoich partnerów biznesowych
- Platforma Sharp OSA 3.0 (Open Systems Architecture)³ pozwala na korzystanie z aplikacji sieciowych i dostęp do nich bezpośrednio z panelu sterującego
- Interfejs umożliwiający zdalne sterowanie urządzeniem pozwala na obsługę panelu sterowania z pulpitu Twojego komputera

*1 Do kolorowych urządzeń wielofunkcyjnych A4.

² Dostępny w późniejszym terminie.

³ Wymaga opcjonalnego modułu MX-AMX2/AMX3.

UNIKALNY DESIGN **OSZCZĘDZAJĄCY MIEJSCE**





**WYSOKA
JAKOŚĆ DRUKU**
1200 x 1200 dpi

**OSZCZĘDZAJĄ-
CY MIEJSCE WBU-
DOWANY FINISZER**



DRUK W KOLORZE W TEJ SAMEJ PRĘDKOŚCI CO DRUK CZARNO-BIAŁY

Już nie ma potrzeby obniżania prędkości tylko dlatego, że urządzenie drukuje w kolorze. A dzięki niezawodnej jednoprzebiegowej technologii drukowania modele MX-C381/MX-C311 drukują z prędkością 38 i 31 stron na minutę w rozdzielczości 1200 x 1200 dpi.

80 GB twardy dysk i szybki procesor – oba w standardzie – utrzymują najwyższą efektywność nawet przy pracy z plikami bogatymi w elementy graficzne, a nasz specjalnie zaprojektowany toner i deweloper gwarantuje uzyskanie doskonałej jakości, strona po stronie, dzień za dniem...

OSZCZĘDZAJĄCE MIEJSCE OPCJE OBRÓBKI KOŃCOWEJ

Dodając opcje obróbki końcowej do większości urządzeń wielofunkcyjnych trzeba pogodzić się ze stratą części cennego miejsca. Ale nie w przypadku modeli MX-C381/MX-C311. Opcjonalny wbudowany finiszier to poszerzone możliwości sortowania, zszywania i offsetu bez zwiększania powierzchni, której potrzebuje to urządzenie.

FUNKCJE SPECJALNE

Dla dodatkowej wygody użytkownika funkcja „Nakładki” umożliwia zachowanie w pamięci urządzenia szablonów typowych dokumentów przez co nie jest wymagane stosowanie papieru np. z wcześniej nadrukowanym logo firmy.

W SKRÓCIE...

- **Drukowanie z prędkością 38 lub 31 stron na minutę** (w zależności od modelu) zarówno w kolorze jak i w trybie druku czarno-białego
- **Doskonała rozdzielczość 1200 x 1200 dpi** nawet przy maksymalnej prędkości
- **Drukowanie sieciowe** jest obsługiwane przez Gigabit Ethernet i przez powszechnie używane systemy operacyjne i protokoły sieciowe
- **Bezpośrednie drukowanie** z pamięci USB, którą wygodnie można podłączyć dzięki portowi z przodu urządzenia
- **Bezpośrednie drukowanie z plików XPS/PDF/TIFF/JPEG¹** - oszczędza cenny czas, drukując z plików albo wywołując i drukując plik bezpośrednio z serwera FTP, drukując ze strony internetowej, albo bezpośrednio drukując załączniki z poczty elektronicznej
- **Emulacja języków opisu strony PostScript 3, PCL6 i PCL5c** i graficzny interfejs dla większej łatwości obsługi
- **Druk próbny** – pozwala sprawdzić ustawienia procesu drukowania przez wydrukowaniem wielostronicowego dokumentu w wielu egzemplarzach
- **Czcionka kodu kreskowego** umożliwia druk kodów kreskowych²

¹ Wymaga opcjonalnych sterowników MX-PUX1 i dodatkowej pamięci dla plików XPS; może nie obsługiwać wszystkich formatów plików XPS, PDF, TIFF i JPEG.

² Wymaga opcjonalnego zestawu krojów czcionek kodu kreskowego 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



TRYB **AUTO**
KOLOR



38 I 31 STRON
NA MINUTĘ
W KOLORZE I W
TRYBIE CZARNO-
BIAŁYM

SZYBKIE I WYGODNE **KOPIOWANIE**

Z nowymi urządzeniami MX-C381/MX-C311 kopiowanie jest nie tylko łatwiejsze, ale również dużo szybsze. Czas pierwszej kopii wynosi tylko 8 s (8,9 s dla kopii kolorowej), a prędkość druku równa się 38 lub 31 kopii na minutę bez względu czy drukujesz w kolorze czy w trybie czarno-białym.

Wysoka jakość – tego oczekujesz od produktów firmy Sharp. Kopiarki muszą wiernie oddawać szczegóły oryginału i nawet najsubtelniejsze przejścia kolorystyczne. Prezentowane modele są również proste w obsłudze. Nawet najbardziej zaawansowane opcje kopiowania (których jest wiele) są dostępne z 8,5-calowego panelu dotykowego obsługiwane całkowicie intuicyjnie. A jeśli skanujesz dokument ze stronami kolorowymi i czarno-białymi, lub czarno-białymi z ilustracjami i tekstem, funkcja automatycznego wyboru koloru dostosuje tryb pracy w celu osiągnięcia kopii najwyższej jakości.

ZASTOSOWANIA SPECJALNE

- Kopia próbna – przed wykonaniem wielu kopii można skontrolować jeden zestaw dokumentów
- Kolorowy nadruk – możliwość druku numeru strony, daty i tekstu np. „POUFNE” w jednym z czterech kolorów

W skrócie...

- **Szybkie kopiowanie** w kolorze i w trybie czarno-białym z prędkością do 38 i 31 stron na minutę
- **Krótki czas pierwszej kopii** – poniżej 8,9 sekund w kolorze i 8,0 sekund w trybie druku czarno-białego
- **Wygodny 50-arkuszowy podajnik jednobieżowy RSPF** ułatwia skanowanie, nawet dokumentów dwustronnych, które urządzenie automatycznie skanuje z obu stron
- **Łatwy w obsłudze panel sterujący** z 8,5-calowym kolorowym ekranem dotykowym LCD WVGA
- **Ulepszony tryb Auto kolor** wyraźnie reprodukuje nawet kolorowy tekst umieszczony w tle lub odbitkę wykonaną techniką półtonową
- **Elektroniczne sortowanie i obróbka offsetowa** dla wydajnego kopiowania
- **Funkcja automatycznego wyboru koloru** - modele MX-C381/MX-C311 automatycznie wykrywają strony kolorowe i czarno-białe w wielostronicowych dokumentach i kopiuje w odpowiednim trybie pracy tak, aby uzyskać kopie jak najbardziej zbliżoną do oryginału
- **Duża pojemność podajników papieru** – 600 arkuszy, możliwość rozszerzenia do 2100 arkuszy
- **Funkcja budowania prac** – wielostronicowe dokumenty mogą być skanowane partiami i archiwizowane jako jedno zadanie
- **Funkcje edytowania obrazu** – multi-shot („2 na 1”) – kopiowanie dwóch oryginałów na jedną stronę, card shot, kopia broszury, powtarzanie obrazu, uzyskiwanie obrazu lustrzanego i wiele innych funkcji

AUTOMATYCZNY WYBÓR KOLORÓW PODCZAS KOPIOWANIA

Tryb kolorowy

Tryb czarno-biały



Oryginał z kolorowymi i czarno-białymi stronami

Kolorowe i czarno-białe strony są rozróżniane

Każda strona jest drukowana w odpowiednim trybie

UNIKALNY DESIGN **OSZCZĘDZAJĄCY MIEJSCE**





MOŻLIWOŚĆ
SKANOWANIA
WIZYTÓWEK

SKANOWANIE DO
E-MAIL, DO FOL-
DERU SIECIOWE-
GO, NA PULPIT,
NA SERWER FTP
I DO PAMIĘCI USB



DOSKONAŁE SIECIOWE SKANOWANIE W KOLORZE

Prędkość skanowania nowych urządzeń MX-C381/MX-C311 to 33 oryginały na minutę. Teraz możesz skanować dokumenty w seriach po 50 stron na raz – zarówno w kolorze, jak i stron czarno-białych, albo obu typów w jednym dokumencie. To teraz tak proste jak skanowanie pojedynczej strony.

Możesz skanować bezpośrednio do pliku żadanego formatu, w tym XPS, JPEG, TIFF, PDF i szyfrowanego PDF zapisując je na twardym dysku urządzenia lub przesyłając je do komputera, folderu sieciowego, na serwer FTP lub zapisując w pamięci USB. Skany można również przesłać jako załącznik poczty elektronicznej do odbiorców, których adresy znajdują się w zawsze aktualnej i łatwo dostępnej, dzięki protokołowi LDAP, książce adresowej.

Urządzenia MX-C381 i MX-C311 są również wyposażone w najnowsze rozwiązanie firmy Sharp w dziedzinie skanowania: pierwszy na rynku podajnik wizytówek. Ten dodatek pozwala na bezpośrednie zeskanowanie wizytówek w każdej standardowej biznesowej bazie danych, przy użyciu powszechnie dostępnego oprogramowania.

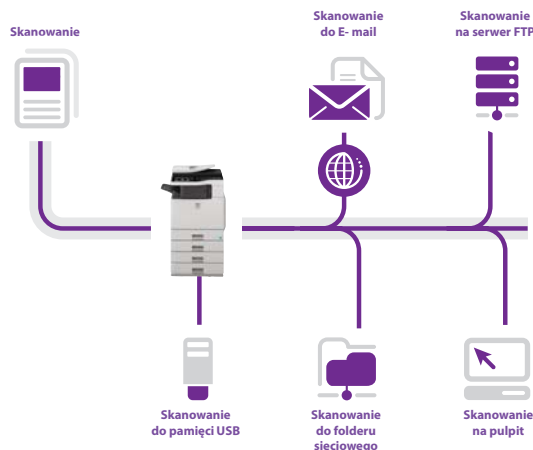
W SKRÓCIE...

- **Skanowanie w kolorze** do różnych miejsc docelowych
- **Wygodne w obsłudze funkcje skanowania i przechowywania** – po prostu podłącz pamięć USB do portu z przodu urządzenia i zacznij skanować.
- **Szybkie skanowanie** – do 33 stron na minutę
- **Automatyczny wybór koloru** – urządzenia automatycznie wykrywają strony kolorowe i czarno-białe w oryginalnym wielostronicowym dokumencie i dobierają odpowiedni tryb pracy
- **Kompatybilne z aplikacjami interfejsu TWAIN** (pull scan)
- **Wyposażone w oprogramowanie Sharpdesk™** zarządzające dokumentami
- **Protokół Lightweight Directory Access Protocol (LDAP)** upraszcza przeglądanie i przechowywanie adresów poczty elektronicznej w celu szybkiej dystrybucji zeskanowanych dokumentów oraz umożliwia automatyczną synchronizację z serwerem poczty elektronicznej
- **Obsługuje większość formatów plików** jak XPS, JPEG, TIFF, PDF i szyfrowany PDF
- **Opcjonalne skanowanie wizytówek**¹

¹ Wymaga modułu MX-BTX1. Dostępny w późniejszym terminie.



Wygodne przechowywanie podajnika do wizytówek



FAKS SUPER G3
O PRĘDKOŚCI
33600 BITÓW/S



**PODGLĄD
MINIATUREK
FAKSÓW**

SZYBKIE I WYDAJNE WYSYŁANIE **FAKSÓW**

Opcjonalny moduł faksu sprawia, że wysyłanie faksów jest szybkie i proste, a specjalne urządzenie do tego służące staje się zbędne. Po prostu zeskanuj swoje dokumenty w formie papierowej i prześlij z prędkością 33600 bitów/s dzięki ultraszybkemu faksowi Super G3. Dokumenty w formie elektronicznej mogą być bezpośrednio przesłane bez konieczności uprzedniego ich drukowania i skanowania.

Dostępna funkcja przekierowania wewnętrznego faksów umożliwia przesłanie ich bezpośrednio do skrzynki odbiorczej adresata bez drukowania na papierze. Z kolei podgląd miniaturk faksów pozwala Ci zdecydować, które fakсы chcesz wydrukować i mieć w wersji papierowej, a dla których dokumentów nie jest to konieczne.

G3 14,4 Kb/s



Czas przygotowania

Czas przesyłania

Czas kończenia

Super G3 36,6 Kb/s



**SUPER
GB**

W skrócie...

- **Faksowanie jedno- i dwustronne** – skanuje i wysyła jednostronne i dwustronne oryginały, a posiadanie oddzielnego urządzenia staje się zbędne.
- **Szybkie przesyłanie** dzięki faksowi Super G3, a 50-arkuszowy podajnik jednorzędowy RSPF pomaga w uzyskaniu jeszcze większej wydajności
- **Faksowanie bez użycia papieru** dzięki przekierowaniu wewnętrznemu umożliwia kontrolę odebranych faksów poprzez pocztę elektroniczną
- **Podgląd miniaturk faksów** pozwala obejrzeć przychodzące dokumenty i wydrukować tylko te niezbędne
- **Pamięć flash** chroni przed utratą danych, nawet w przypadku problemów z zasilaniem
- **Faks internetowy**¹ – wysyła i odbiera fakсы przez Internet bez obawy o koszty
- **PC-Faks/PC-Internet Faks**² - dane są przesyłane bezpośrednio z komputera do faksu z pominięciem wydruku na papierze

¹ Wymaga opcjonalnego modułu MX-FWX1.

² Dostępne tylko dla Windows.

Uwaga: Faksowanie i faksowanie internetowe dostępne jedynie w trybie czarno-białym.





ŁATWY DOSTĘP

MINIATURKI
DOKUMENTÓW



WYDAJNA ARCHIWIZACJA DOKUMENTÓW

Dzięki wbudowanemu twardemu dyskowi zeskanowane dokumenty i uprzednio wykonane zadania mogą być przechowywane i ponownie użyte w przyszłości. Znacząco to, że zadania te mogą być bardzo szybko powtórzone. Funkcje obejmują:



PROSTY ZAPIS W FOLDERZE TYMCZASOWYM

Użytkownicy mają możliwość zapisu danych przetwarzanych podczas kopiowania, drukowania, skanowania i faksowania² (do 1000 plików lub 1700 stron¹) na twardym dysku do późniejszego wykorzystania, co eliminuje potrzebę powtarzania uprzednio wykonanych zadań.



ZAAWANSOWANA FUNKCJA DŁUGOTRWALEJ ARCHIWIZACJI

Istnieje możliwość zapisu wykonanych zadań na twardym dysku w folderach (do 1000 folderów) z uwzględnieniem indywidualnych nazw i lokalizacji oraz ochroną przed nieupoważnionym dostępem. Urządzenia mają możliwość przechowania do 3000 plików lub 5500 stron¹. Opcje przechowywania obejmują:

- **Folder główny** – przechowuje pliki w centralnej lokalizacji, dogodnej do współdzielenia przez grupę roboczą
- **Folder użytkownika** – przechowuje poufne pliki w prywatnych folderach chronionych hasłem

Łatwy dostęp

Dogodny dostęp do przechowywanych na twardym dysku urządzenia MX-C381/MX-C311 dokumentów z poziomu panelu sterowania lub przez przeglądarkę internetową.

Miniaturki dokumentów

Dodatkowo na panelu sterowania widoczne są miniaturki dokumentów w postaci pierwszej strony pliku, co ułatwia i przyspiesza identyfikację przechowywanych dokumentów.

Bezpieczne przechowywanie danych

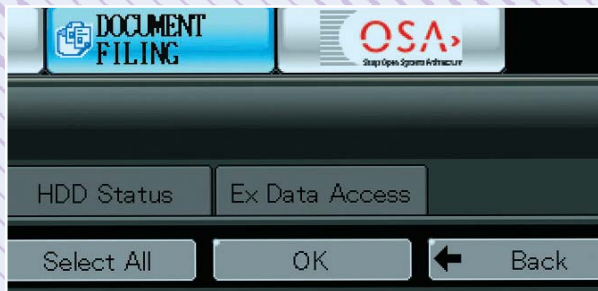
Po instalacji opcjonalnego modułu ochrony danych wszystkie dane, które znajdują się na twardym dysku urządzenia MX-C381/MX-C311 zostaną zaszyfrowane tak, aby chronić je przed nieupoważnionym dostępem.

¹ Powyższe dane dotyczą karty testowej firmy Sharp (format A4 z 6% wypełnieniem, tryb czarno-biały). Folder plików tymczasowych współdzieli twardy dysk z funkcją budowania prac; przy użyciu obu funkcji dostępnych jest do 12 GB wolnego miejsca do przechowywanych danych. Pojemność dla stron w kolorze będzie odpowiednio mniejsza.

² Przy pomocy opisywanej funkcji można archiwizować wyłącznie wysłane fakсы i fakсы internetowe. Archiwizacja faksów odebranych jest niemożliwa.



SHARP OSA®



ŁATWE
ZARZĄDZANIE

OPROGRAMOWANIE NARZĘDZIOWE ZWIĘKSZAJĄCE WYDAJNOŚĆ

SPRAWNE ZARZĄDZANIE DOKUMENTAMI ZA POMOCĄ APLIKACJI SHARPDESK™

Program Sharpdesk™ pozwala zarządzać dokumentami w ponad 200 formatach plików w postaci jednej aplikacji na pulpicie komputera.

Pozwala na przeglądanie, sortowanie, odnajdywanie i dystrybucję dokumentów poprzez sieć, jak również umożliwia tworzenie nowych dokumentów, które zawierają zeskanowane informacje i dane wprowadzone za pomocą znanych programów np. Microsoft® Word. Funkcje obejmują:

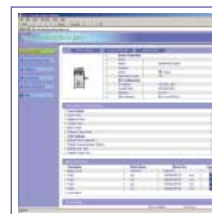
- Łatwe w obsłudze okno umożliwiające przeglądanie **miniatur dokumentów**
- Sharpdesk Imaging dostarcza **narzędzi do nanoszenia** komentarzy i korekty bez użycia papieru
- Sharpdesk **Composer** wiąże różne typy plików w pojedynczy dokument
- **Funkcja optycznego rozpoznawania znaków (OCR)** konwertuje dokumenty do postaci edytowalnych plików tekstowych
- **Funkcja Output zone** rozdziela pliki do poczty elektronicznej, drukarek i pozostałych aplikacji
- **Funkcja wyszukiwania plików** umożliwia ich odnajdywanie na podstawie nazwy, słów kluczowych lub zakładek

Oprogramowanie firmy Sharp – OSA (Open Systems Architecture)

Zaawansowane środowisko programistyczne pozwala niezależnym producentom oprogramowania na integrację urządzenia wielofunkcyjnego z firmowymi aplikacjami. Oprogramowanie OSA jest wyposażone w trzy moduły:

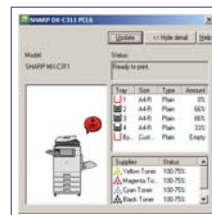
- **Moduł integracji aplikacji (MX-AMX1)** pozwala użytkownikom na dołączanie danych do zeskanowanych dokumentów, zanim zostaną przekazane do przetworzenia lub zarchiwizowania
- **Moduł komunikacji aplikacji (MX-AMX2)** umożliwia aplikacji zdalne tworzenie, konfigurację oraz skanowanie i wydruk zadań przekazanych do urządzenia wielofunkcyjnego
- **Zewnętrzny moduł kont (MX-AMX3)** kontroluje i ogranicza dostęp indywidualnych użytkowników i grup roboczych w zależności od przyznanych uprawnień dostępu

ZAAWANSOWANE APLIKACJE I ZARZĄDZANIE ZADANIAMI



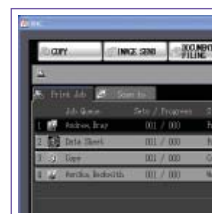
Aplikacja PAU

- Aplikacja PAU (Printer Administration Utility) upraszcza zarządzanie drukowaniem sieciowym, pozwalając administratorom sieci na dostosowanie monitorowanych pozycji do indywidualnych potrzeb oraz na podgląd ustawień takich jak adresy IP bezpośrednio z ich komputera poprzez standardową przeglądarkę internetową.



Ekran statusu drukarki

- Przez rozpoczęciem pracy możesz bez opuszczania swojego biurka sprawdzić na ekranie statusu, czy urządzenie MX-C381/MX-C311 ma wystarczającą ilość papieru i toneru, a wszystko to w łatwej do zrozumienia formie graficznej, w postaci ikonek na pulpicie Twojego komputera. Zostaniesz również powiadomiony, kiedy drukarka skończy swoją pracę, a dokumenty są gotowe do odbioru.



Okno statusu zadań

- Niezależnie od trybu drukowania czy kopiowania, na panelu sterowania w oknie statusu zadań widoczna jest lista wszystkich realizowanych zadań, ukazując miejsce Twojego zadania w kolejce oczekiwania.



KONTROLA
DOKUMENTÓW



OCHRONA
DANYCH

NAJNOWSZE, WIELOPOZIOMOWE ZABEZPIECZENIA

Urządzenia MX-C381/MX-C311 chronią dane dzięki wykorzystanej technologii szyfrowania i zaawansowanym rozwiązaniom dotyczącym bezpieczeństwa dającym wielopoziomowe zabezpieczenie sieci i znajdujących się w niej danych.

Funkcja kontroli dokumentów

Funkcja kontroli dokumentów¹ zapobiega próbom nieupoważnionego kopiowania, skanowania, wysyłania faksów i archiwizowania poufnych dokumentów przez wprowadzenie do kopii danych zabezpieczających dokument podczas jego pierwszego kopiowania lub drukowania.

Te dane zostają wykryte w chwili, gdy ktokolwiek usiłuje skopiować dokument. Wszelkie nieupoważnione próby kopiowania zostaną przez opisywaną funkcję po prostu anulowane lub nastąpi wysunięcie pustej kartki².

Moduł ochrony danych

Cyfrowe kopiarki i drukarki oraz systemy wielofunkcyjne mogą przechowywać setki stron poufnych informacji z wykonanych zadań na swoich twardych dyskach lub pamięciach wewnętrznych. Żeby zabezpieczyć te informacje przed nieupoważnionym dostępem, opcjonalny moduł ochrony danych automatycznie szyfruje i kasuje dane po wykonaniu zadania. W ten sam sposób szyfrowane są dane w książce adresowej.

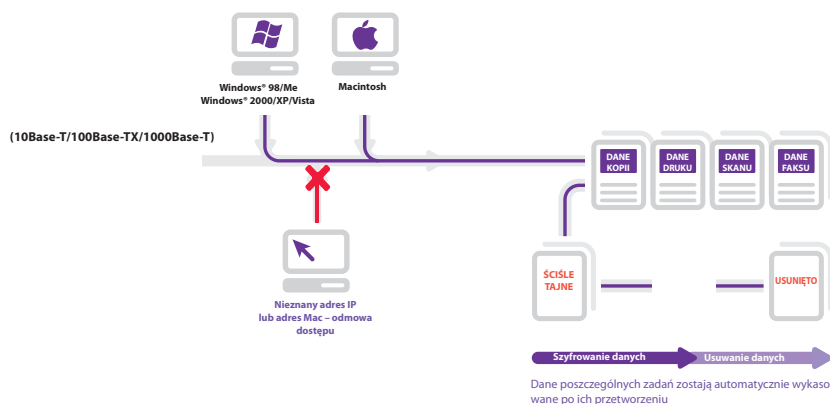
W skrócie...

- **Moduł ochrony danych¹** szyfruje i kasuje po wykonaniu zadania wszystkie dane na twardym dysku lub w pamięci wewnętrznej w sposób bezpieczny i trwały
- **Funkcja kontroli dokumentów¹** chroni przed nieupoważnionym kopiowaniem, skanowaniem, wysyłaniem faksów i archiwizowaniem
- **Szyfrowanie plików PDF** chronionych hasłem zapobiega przed nieupoważnionym przeglądaniem poufnych danych¹
- **Bezpieczna karta sieciowa** umożliwia zarządzanie portami i protokołami uniemożliwiając bezpośrednie połączenie przez nieuprawnione osoby
- **Archiwizowane i drukowane dane poufne** są dostępne dopiero po podaniu kodu PIN
- **Sieciowy pakiet szyfrujący (SSL) i IPsec** szyfrują dane komunikacji sieciowej
- **Standard IEEE 802.1X** pozwala na kontrolę sieci i ochronę przed nieupoważnionym dostępem
- **Uwierzytelnianie użytkownika** przez wprowadzenie indywidualnego hasła
- **Bezpieczeństwo przechowywanych dokumentów¹** – wszystkie dane przechodzące przez twardy dysk są szyfrowane, a funkcja zaawansowanej archiwizacji zapewnia solidne bezpieczeństwo chroniąc wszelkie dane hasłem³

¹ Wymaga modułu ochrony danych. Może nie działać z niektórymi typami dokumentów i rodzajami papieru.

² Zadziałanie opisanej wyżej funkcji może spowodować wysunięcie pustej kartki, jeśli papier zostanie pobrany przez urządzenie MX-C381/MX-C311 jeszcze przed wykryciem zabezpieczonego dokumentu.

³ Funkcja ochrony hasłem jest dostępna w standardzie. Funkcja szyfrowania jest opcjonalna.

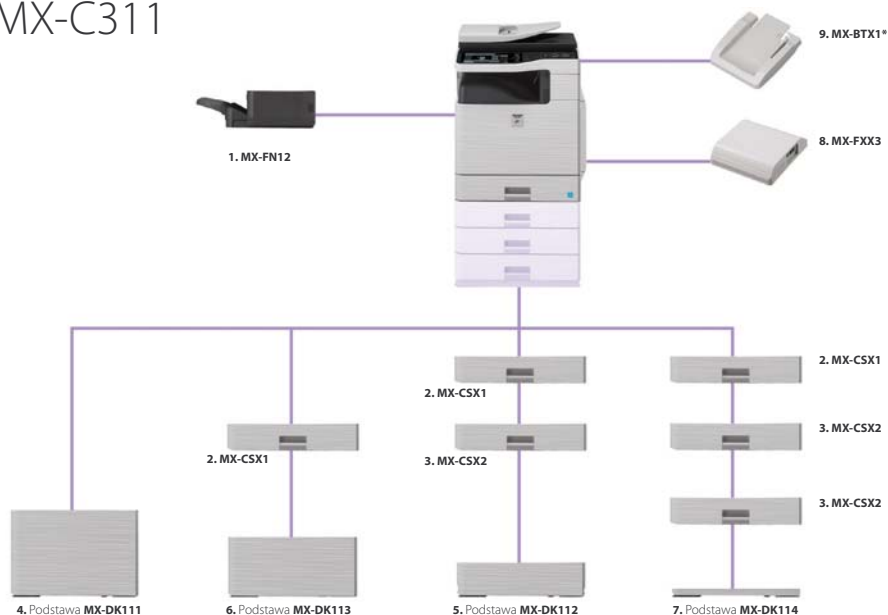


**OPCJE
OBRÓBK
KOŃCOWEJ**



**MOŻLIWOŚCI
PODŁĄCZENIA**

MX-C381/MX-C311 OPCJE



OBRÓBKA KOŃCOWA

1. MX-FN12

Format od A4 do A5, offset
Pojemność podajnika: 280 arkuszy (A4, 80g/m²)
Liczba zszywanych arkuszy: maks. 30 arkuszy
Punkt zszywania: 1 pozycja (róg)

URZĄDZENIE PODSTAWOWE

2. Szuflada MX-CSX1

Format od A4 do A5, 500 arkuszy (80g/m²)

3. Szuflada MX-CSX2

Format od A4 do B5, 500 arkuszy (80g/m²)

4. Podstawa MX-DK111

Podstawa do urządzenia z jedną szufladą

5. Podstawa MX-DK112

Podstawa do urządzenia z dwoma szufladami

6. Podstawa MX-DK113

Podstawa do urządzenia z trzema szufladami

7. Podstawa MX-DK114

Podstawa do urządzenia z czterema szufladami

SPRZĘT I OPROGRAMOWANIE

DRUKOWANIE

Sterownik druku MX-PUX1 XP5

(wymagany jest MX-SMX3)

Poszerzona pamięć MX-SMX3 (1GB)

Zestaw czcionek kodu kreskowego AR-PF1

WYSŁANIE FAKSÓW

8. Moduł faksu MX-FXX3

Moduł faksu Super G3

Moduł faksu internetowego MX-FWX1

SKANOWANIE

9. Podajnik wizytówek MX-BTX1*

Dodatkowe licencje programu Sharpdesk™:

MX-USX1 – 1 użytkownik
MX-USX5 – 5 użytkowników
MX-US10 – 10 użytkowników
MX-US50 – 50 użytkowników
MX-USA0 – 100 użytkowników

BEZPIECZEŃSTWO

Moduł ochrony danych MX-FR11U (wersja komercyjna)

Moduł ochrony danych MX-FR11 (wersja Common Criteria Certified)*

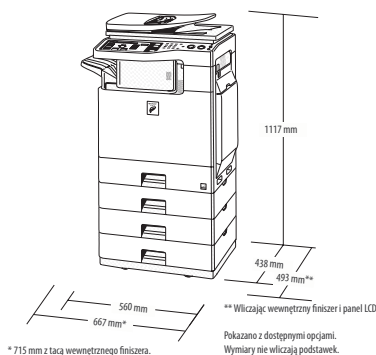
OPROGRAMOWANIE SHARP OSA*

Moduł integracji aplikacji MX-AMX1

Moduł komunikacji aplikacji MX-AMX2

Zewnętrzny moduł kont MX-AMX3

* Dostępne w późniejszym terminie.



Niektóre opcje mogą być niedostępne w pewnych krajach.

UNIKALNY DESIGN **OSZCZĘDZAJĄCY MIEJSCE**





Parametry ogólne		
Prędkość (maks.)	Tryb kolorowy	Tryb czarno-biały
MX-C381	38 stron na minutę/kopii na minutę	38 stron na minutę/kopii na minutę
MX-C311	31 stron na minutę/kopii na minutę	31 stron na minutę/kopii na minutę
Format papieru	Maks. A4, min. A5	
Gramatura papieru:	Taca: 60g/m ² - 105g/m ² Podajnik boczny: 55g/m ² - 209g/m ²	
Pojemności	Standardowo: 600 arkuszy (500-arkuszowa szuflada i 100-arkuszowy podajnik)	
podajników papieru	Maksimum: 2100 arkuszy (4 szuflady 500-arkuszowe i 100-arkuszowy podajnik)	
Czas nagrzewania¹⁾	Poniżej 90 s	
Pamięć	Dysk twardy 80 GB ²⁾	
MX-C381	Pamięć kopiarki – standardowo: 512 MB Pamięć drukarki – standardowo 1 GB, maks. 2 GB	
MX-C311	Pamięć kopiarki – standardowo: 512 MB Pamięć drukarki – standardowo: 512 MB, maks. 1,5 GB	
Zasilanie	Lokalny poziom napięcia prądu zmiennego ±10%, 50/60 Hz	
Maks. znamionowy pobór mocy	1,84 kW (przy zasilaniu od 220 do 240 V)	
Wymiary (szer. x gł. x wys.)	560 x 493 x 714 mm	
Ciężar	Ok. 46 kg	

Kopiarka	
Format oryginału	Maks. A4
Czas pierwszej kopii³⁾	Kolorowej: 8,9 s, czarno-białej: 8,0 s
Kopiowanie w trybie ciągłym	Maks. 999 kopii
Rozdzielczość (maks.)	600 x 600 dpi
Gradacja odcieni	Odpowiednik 256 odcieni
Zakres regulacji kopiowania	od 50 do 200% z 1% skokiem
Zaprogramowane skale kopiowania	8 skal (4 skale pomniejszania/4 skale powiększania)

Skaner sieciowy	
Metoda skanowania	Push scan (z panelu skanowania), pull scan (z sieciowym interfejsem TWAIN)
Rozdzielczość	Push scan: 100, 200, 300, 400, 600 dpi Pull scan: 75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi Od 50 to 9600 dpi
Obsługiwane formaty plików	TIFF, PDF, szyfrowany PDF, JPEG (tylko w kolorze), XPS ⁴⁾
Oprogramowanie skanera	Sharpdesk™
Skanowanie docelowe	Skanowanie do e-mail, na pulpit komputera, na serwer FTP, do folderu sieciowego, do pamięci USB

Przechowywanie dokumentów	
Pojemności dostępne dla funkcji	Folder główny i użytkownika ⁵⁾ : 38 GB, 5500 stron ⁵⁾ lub 3000 plików
przechowywania dokumentów	Folder plików tymczasowych: 12 GB, 1700 stron ⁵⁾ lub 1000 plików
Przechowywanie zadań	Kopiowanie, drukowanie, skanowanie, przesyłanie faksów ⁶⁾
Przechowywanie folderów	Folder plików tymczasowych, folder główny, folder użytkownika (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 wersja późniejsza, Windows Server [®] 2003/2008, Windows [®] 98/Me/2000/XP, Windows Vista [®] , Mac OS 9.0 do 9.2.2, Mac OS X 10.2.8, 10.3.9, 10.4 do 10.4.11, 10.5 do 10.5.1
Protokoły sieciowe	TCP/IP (IPv4, IPv6), IPX/SPX (NetWare), NetBEUI, EtherTalk (AppleTalk)
Protokoły drukowania	LPR, Raw TCP (port 9100), POP3 (drukowanie e-mail), HTTP, aplikacja Novell Printserver z NDS i Bindery, protokół FTP do pobierania plików do drukowania, protokół sieciowy druku EtherTalk, IPP
Emulacja PDL	Standardowo: PCL6/5c, emulacja PS3 Opcjonalnie: XPS ⁷⁾
Dostępne czcionki	80 czcionek ze sterownikami PCL, 136 czcionek z emulacją PS3

Czarno-biały faks (wymagany opcjonalny moduł MX-FXX3)	
Metoda kompresji	MH/MR/MMR/JBIG
Protokół komunikacyjny	Super G3/G3
Czas przesyłania	Poniżej 3 sekund ⁸⁾
Prędkość modemu	Od 33600 do 24000 bitów/s z automatyczną redukcją prędkości
Rozdzielczość przesyłania	Standardowo: 203,2 x 97,8 dpi Wysokiej jakości: 406,4 x 391 dpi
Szerokość (format) zapisu	Format od A4 do A5
Pamięć	8 MB flash
Gradacja szarości	Odpowiednik 256 odcieni



¹⁾ Przy standardowym napięciu i temperaturze, 23°C. ²⁾ Rzeczywista pojemność sformatowanego dysku jest mniejsza. ³⁾ Podczas podawania kartki A4 z pierwszej kasety, przy kopiowaniu z szyby. ⁴⁾ Aby otworzyć pliki w formacie XPS na komputerach nie mających oprogramowania Windows Vista niezbędna jest aplikacja XPS Viewer. ⁵⁾ Pomiaru dokonano w oparciu o karty testowe firmy Sharp (format A4 z 6% wypełnieniem, tryb czarno-biały). Folder plików tymczasowych współdzieli twardy dysk z funkcją budowania prac; podczas używania obu funkcji dostępnych jest 12 GB do przechowywania danych. Pojemność będzie mniejsza przy przechowywaniu stron kolorowych. ⁶⁾ Wymagany opcjonalny moduł faksu MX-FXX3. ⁷⁾ Wymaga opcji: MX-PUX1 i MX-SMX3. ⁸⁾ Pomiaru dokonano w oparciu o karty testowe firmy Sharp – około 700 znaków (format A4, orientacja pozioma), standardowa rozdzielczość w trybie Super G3, 33 600 bitów/s, kompresja JBIG.

SHARP

Sharp Electronics (Europe) GMBH
Sp. z o.o. Oddział w Polsce
02-844 Warszawa, ul. Puławska 469
tel.: +48 22/545 81 00, faks: +48 22/545 81 05
www.sharp.pl

Wygląd i dane techniczne mogą się zmieniać bez dodatkowych powiadomień. Wszelkie informacje były aktualne w momencie druku. Logo ENERGY STAR jest oznaczeniem certyfikatu i jest ono umieszczane na produktach spełniających wymagania standardu ENERGY STAR. ENERGY STAR jest zarejestrowanym znakiem w Stanach Zjednoczonych. Windows i Windows NT są zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy Microsoft Corporation. SAP i wszystkie rodzaje logo SAP są zarejestrowanymi znakami handlowymi firmy SAP AG w Niemczech i wielu innych krajach. Citrix jest znakiem handlowym firmy Citrix Systems, INC. i/lub jednego lub więcej podmiotów zależnych i może być zarejestrowany w Amerykańskim Urzędzie Patentowym i podobnych urzędach w innych krajach. Nazwy wszystkich pozostałych przedsiębiorstw, produktów oraz logo są znakami handlowymi lub zarejestrowanymi znakami handlowymi należącymi do ich odpowiednich właścicieli. ©Sharp Corporation 2008 Ref: BR_MX-C381/C311 Wszystkie prawa zastrzeżone. Wszystkie znaki handlowe oznaczone. E&OE.