

MX – 3500/3501N

Dane techniczne*

Opcje

Nazwa	Kod	Specyfikacja	Uwagi
Podstawa/podajnik na 500 arkuszy	MX-DEX3	A3-A5R; 60-105g/m2	Wyklucza MX-DEX4
Podstawa/2 podajniki po 500 arkuszy każdy	MX-DEX4	A3-A5R; 60-105 g/m2	Wyklucza MX-DEX3
Podstawa drewniana	MX-DKX2W		
Podajnik dużej pojemności na 3 500 arkuszy	MX-LCX1	A4 - 8.5 x 11; 60-105 g/m2	
Taca wyjścia	MX-TRX2		Wyjście z prawej strony urządzenia
Finisz wewnątrzny	MX-FNX1	A3W-B5R; 55-209 g/m2 Pojemność (bez zszywania): 500 arkuszy A4 i mniejszych 250 arkuszy A3W, A3, B4 Pojemność (ze zszywaniem): 50 zestawów lub 500 arkuszy A4 i mniejszych 30 zestawów lub 300 arkuszy A3, B4 Miejsca zszywania: 1 zszywka z lewej 1 zszywka z prawej 2 zszywki z boku Pojemność zszywania: 50 arkuszy A4 i mniejszych 25 arkuszy większych od A4	
Moduł dziurkacza (do finiszera wewnętrznego)	MX-PNX1A/C/D	2/4/4 otwory	Do MX-FNX1 MX-PNX1D – typ szwedzki (zewnętrzne odstęp między otworami są mniejsze od odstepu środkowego)
Moduł dziurkacza (do finiszera siodłowego)	AR-PN1A/C/D	2/4/4/ otwory	Do MX-FNX2
Finisz siodłowy	MX-FNX2	A3W-A5R; 55-209 g/m2 Pojemność (bez zszywania): 1000 arkuszy A4 i mniejszych 500 arkuszy A3W, A3, B4 Pojemność (ze zszywaniem): 50 zestawów lub 1000 arkuszy A4 i mniejszych 30 zestawów lub 600 arkuszy A3, B4 Miejsca zszywania: 1 zszywka z lewej 1 zszywka z prawej 2 zszywki z boku Pojemność zszywania: 30 arkuszy A4 i mniejszych 25 arkuszy większych od A4 Zszywanie siodłowe: A3-B4, 55-209g/m2 2 zszywki w centralnym zagięciu	

		Pojemność zszywania siodłowego: 10 arkuszy (9 arkuszy 80g/m ² + 1 arkusz 209g/m ²) Pojemność tacy: 10 zestawów (6-10 arkuszy) 20 zestawów (1-5 arkuszy)	
Moduł transportujący papier	MX-RBX1		Wymagany do finiszera siodłowego
Zestaw PostScript	MX-PKX1		Klucz produktowy
Zestaw faksu	MX-FXX1	8MB	
Zestaw faksu internetowego	MX-FWX1		Klucz produktowy
Moduł integrujący aplikacje	MX-AMX1		
Moduł komunikacji aplikacji	MX-AMX2		
Zewnętrzny moduł kontroli dostępu	MX-AMX3		
Moduł ochrony danych	MX-FRX2U		
Zestaw czcionki kodu kreskowego	AR-PF1		
1 licencja Sharpdesk 3.2	MX-USX1		
5 licencji Sharpdesk 3.2	MX-USX5		
10 licencji Sharpdesk 3.2	MX-US10		
50 licencji Sharpdesk 3.2	MX-US50		
100 licencji Sharpdesk 3.2	MX-USA0		

OGÓLNE	
Typ	Nabiurkowy
System powstawania obrazu	laserowy
Formaty papieru	A3W-A5R
Standardowa pojemność zasobników na papier	500 + 500 + 100 (podajnik ręczny) = 1100
Maksymalna pojemność zasobników na papier	4 x 500 + 3500 + 100 (podajnik ręczny) = 5600
Podajnik ręczny	100 arkuszy (55-209g/m ²)A3W-A5R
Taca wyjścia	Środkowa (z shifterem): 500 arkuszy nadrukiem do dołu, wszystkie formaty oprócz A3W Boczna (z prawej): 100 arkuszy nadrukiem do dołu, wszystkie rodzaje i formaty papieru oprócz kopert i papieru z zakładkami
Shifter	Przesuwanie offsetowe 30mm (A3 do A5R, 55-209g/m ²)
Twardy dysk	40GB (MX3500N)/ 80GB (MX3501N)
Serwer dokumentów (przechowywanie dokumentów)	Tak – std.
Pamięć kopiarki/drukarki	768MB / 640MB
Czas nagrzewania	Poniżej 240 sek.
Rozdzielczość	600 x 600dpi
Automatyczny odwracający podajnik dokumentów (RSPF) – MX3500N - wyposażenie standardowe	Pojemność maks.: 100 arkuszy (80 g/m ²) Gramatury: 35 do 128 g/m ² (jednostronne) 50 do 128 g/m ² (dwustronne) Szybkość podawania dokumentów w trybie kolorowym: Kopiowanie: do 35 opm (jednostronne) do 13 opm (dwustronne) Skanowanie: do 35 opm (jednostronne) do 15 opm (dwustronne)

	<p>Szybkość podawania dokumentów w trybie czarno-białym: Kopiowanie: do 45 opm (jednostronne) do 15 opm (dwustronne) Skanowanie: do 48 opm (jednostronne) do 15 opm (dwustronne)</p>
Automatyczny dwustronny podajnik dokumentów (DSPF) – MX3501N - wyposażenie standardowe	<p>Pojemność maks.: 150 arkuszy (80 g/m2) Gramatury: 35 do 128 g/m2 (jednostronne) 50 do 128 g/m2 (dwustronne)</p> <p>Szybkość podawania dokumentów w trybie kolorowym: Kopiowanie: do 35 opm (jednostronne) do 35 opm (dwustronne) Skanowanie: do 35 opm (jednostronne) do 35 opm (dwustronne)</p> <p>Szybkość podawania dokumentów w trybie czarno-białym: Kopiowanie: do 45 opm (jednostronne) do 45 opm (dwustronne) Skanowanie: do 60 opm (jednostronne) do 60 opm (dwustronne)</p>
Dupleks	Jednoprzebiegowy (60-209g/m2)
Zasilanie	Znamionowe + 10%, 50/60 Hz
Pobór mocy	Maks. 1,84 kW
Wymiary (szer. x głęb. x wys.) mm	645 x 670 x 950 (MX3500N); 645 x 670 x 960 (MX3501N)
Ciężar	Ok. 114 kg (MX3500N); 123 kg (MX3501N)
Wydajność miesięczna	Średnia 35 000 (20 000 cz/b, 15 000 kolor), maks.: 75 000 (56 250 cz/b, 18 750 kolor)
Żywotność	2 500 000 lub 5 lat
KOPIARKA	
Szybkość kopiowania A4/A3	Kolorowe: 35 kopii na min./17 kopii na min. Czarno-białe: 35 kopii na min./17 kopii na min.
Format oryginału	Maks. A3
Ekspozycja	Automatyczna (Kolor: Auto Kolor, Cz/b: automatyczna ekspozycja)
	Tekst, tekst/drukowana fotografia, drukowana fotografia, tekst/fotografia, fotografia, mapa, kopia jasnego dokumentu
Pamięć RAM	768MB
Rozdzielczość skanowania	600 x 600dpi
Zoom	25 – 400% (szyba), 25-200 (RSPF i DSPF) co 1%
Zaprogramowane współczynniki odwzorowania	25,50,70,81,86,100,115,122,141,200,400
Kopiowanie ciągle	1-999
Czas wyjścia pierwszej kopii (A4 z szyby)	Kolorowej: 6,9 sek. Czarno-białej: 4,7 sek.
Funkcje kopiarki	
Automatyczny dobór formatu papieru (APS)	Tak
Automatyczne skalowanie kopii (AMS)	Tak
Automatyczne przełączanie kaset	Tak
Wybór rodzaju papieru	Tak
Obrót kopii	Tak
Sortowanie rotacyjne	Nie
Sortowanie elektroniczne	Tak (w trybie cz./b. i kolorowym)
Programowanie prac	Tak

Kopiowanie próbne	Tak
Tryby oszczędzania energii	Tak
Autoryzacja użytkownika	Tak (1000 kont)
Kopiowanie w tandemie	Tak
Podawanie oryginału o różnych formatach	Tak
Przesunięcie marginesów	Tak
Wymazywanie krawędzi i środka	Tak
Kopiowanie książkowe	Tak
Okładki/przekładki	Tak
Przekładki z papieru z zakładkami	Tak
Przekładki między foliami	Tak
Kopiowanie na zakładkach	Tak
Centrowanie	Tak
Multi shot (N w 1)	Tak (2 w 1/ 4 w 1)
Broszutowanie	Tak
Card shot	Tak
Kopiowanie książki	Tak
Tryb dokumentu dużej pojemności	Tak
Negatyw/Pozytyw	Tak (tylko w trybie cz/b)
Powiększanie wielostronicowe	Tak
Odbicie lustrzane	Tak
Powtórzenie fotografii	Tak
Drukowanie daty	Tak (Cz, C, M, Y)
Oznaczenie	Tak (Cz, C, M, Y)
Pieczeń	Tak (Cz, C, M, Y)
Numerowanie stron	Tak (Cz, C, M, Y)
Cieniowanie	Nie
Kopia próbna	Tak
Funkcja kontroli przepływu dokumentów	Tak
PRZECHOWYWANIE DOKUMENTÓW	standard
Pojemność	Folder główny i folder własny: 10GB, 1400 stron lub 1000 plików (MX3500N), 30GB, 4200 stron lub 3000 plików (MX3501N) Folder tymczasowy: 10 GB, 1400 stron lub 1000 plików
Przechowywane zadania	Kopiowanie, drukowanie, skanowanie, faksowanie
Rodzaje folderów	Folder tymczasowy, folder główny, folder własny (zaw. maks. 500 folderów)
DRUKARKA SIECIOWA	standard
Maks szybkość drukowania A4	Kolorowego: 35 ppm Monochromatycznego: 35 ppm
Rozdzielczość	600dpi (600 x 1200dpi - tylko w druku czarno-białym PS3)
Pamięć RAM	Standard 640MB, maks.: 640MB
Interfejs	USB 1.1 USB 2.0 10/100BaseTX
Język opisu strony	Standard: PCL5c / PCL 6 Opcja: PS3
Obsługiwane systemy operacyjne	Win98/Me, WinNT4.0 (SP5 lub nowszy)/2000/XP, Server 2003, Windows® 98/Me Opcja (MX-PKX1): Mac OS 9.0-9.2.2, Mac OS X 10.1.5, 10.2.8, 10.3.3-10.3.9, 10.4
Oprogramowanie – do drukarki sieciowej	Sharp Printer Status Monitor (SMON), Printer Administration Utility (PAU)
Funkcje drukarki (PCL)	
Ilość kopii	999
Sortowanie	Tak/nie

Orientacja	Pionowa/pozioma
Obrót 180 stopni	Wł./wył.
Styl dokumentu	1 stronny 2 stronny (książka) 2 stronny (tablet) Broszura
Krawędź bindowania	Lewa/prawa/góra
Przesunięcie marginesu	Tak
N-up	Tak (1/2/4/6/8/9/16)
Ramki w N-up	Tak (czarne)
Papier własny	Tak
Format papieru	Tak
Źródło/typ papieru	Tak
Okładki/przekładki	Tak
Przekładki między foliami	Tak
Druk na papierze z zakładkami	Tak
Duplikat	Tak
Plakat	Tak (2x2, 3x3, 4x4)
Przesunięcie marginesu	Tak (maks. 30 mm)
Odbicie lustrzane	Nie
Zapisanie po wydrukowaniu	Tak
Zapisanie przed wydrukowaniem	Tak
Drukowanie próbne	Tak
Drukowanie poufne	Tak
Autoryzacja użytkownika	Tak (nazwa, hasło)
Dopasowanie do formatu strony	Tak
Nakładki	Tak
Znaki wodne	Tak
Drukowanie w tandemie	Tak
Autokonfiguracja	Tak
Przechowywanie dokumentów (serwer dokumentów)	Tak (folder tymczasowy, folder główny, folder własny)
SKANER sieciowy, kolorowy - Push	standard
Rozdzielczość skanowania	100, 200, 300, 400, 600dpi
Dupleks	Tak
Miejsca docelowe skanowania	Desktop (Sharpdesk), FTP, Folder sieciowy, E-mail
Formaty plików	Cz/b: TIFF, PDF, zaszyfrowany PDF Kolor: kolorowy TIFF, JPEG, PDF, zaszyfrowany PDF
Ilość przycisków miejsc docelowych	Maks. 999
Ilość przycisków grup	Maks. 500
Oprogramowanie	Network Scan Tool, Sharpdesk 3.2 (1 licencja), Sharp TWAIN
Funkcje skanowania (Push)	
Redukcja efektu Moire	Tak
Transmisja długiego oryginału	Tak. Maks. 800 mm (tylko jednostronny/cz-b)
Ograniczenie pojemności wysyłanego obrazu	Tak
Tryb pojemnego oryginału (budowanie pracy)	Tak
Skanowanie cienkiego papieru	Tak
Podawanie oryginału różnych formatów	Tak
Wymazywanie krawędzi i środka	Tak
2 w 1	Nie
Usuwanie tła	Tak
Card Shot	Tak
SKANER sieciowy, kolorowy – Pull (TWAIN)	standard
Interfejs sieciowy	Tak

Interfejs USB	Nie
Obsługiwane Systemy Operacyjne	Windows 98/Me/2000/XP/2003 Server
Skanowanie dwustronne	Tak
Tryby koloru	Gradacja Mono 2/Dyfuzja Mono/Skala szarości/Pełny kolor
Rozdzielczości	75, 100, 150, 200, 300, 400, 600 dpi lub własna: 50-9600 dpi
Funkcje skanowania (Pull)	
Podgląd	Tak
Podgląd zoom	Tak
Obrót obrazu	Tak (90, 180, 270 stopni)
Regulacja jasności/kontrastu	Automatyczna/Ręczna
Regulacja Gamma	Tak
Dopasowanie kolorów	Bez/drukarka/CRT/LCD/ICM
Uwydatnienie krawędzi	Bez/normalne/ostre/rozmażane
Wybór koloru światła	Tak (Czerwony/zielony/niebieski/biały)
Wybór wartości progów	Automatyczny/ręczny (1-254)
Dodanie marginesu	Tak
Zachowanie ustawień	Tak
Zachowanie obrazu podglądu	Tak
Funkcje PC-Faks/PC-Internet Faks	
Wysyłanie PC-Faks	Tak (wymaga zestawu faksu –MX-FXX1)
Wysyłanie PC-Internet Faks	Tak (wymaga zestawu faksu internetowego – MX-FWX1)
Rozdzielczość	200x100/200x200/200x400/400x400dpi
Format przesyłanego oryginału	Maks. A3
Metoda kompresji	MH/MMR
Rozsyłanie (broadcast)	Tak (maks. 500)
Transmisja z kodem F (poufna)	Tak
Transmisja z rejestracją książki telefonicznej	Tak
Korzystanie z książki telefonicznej urządzenia	Nie
Dołączanie okładki	Tak
Tworzenie okładek	Tak
Wydruk nadawcy	Tak
Podgląd	Tak
Potwierdzenie transmisji	Tak
Przechowywanie dokumentów	Tak
Dziennik transmisji PC-Faks	Tak
Autoryzacja użytkownika	Tak
Timer	Nie
FAKS	
Formuła komunikacji	Super G3
Szybkość komunikacji	Zakres 2 sek. (super G3/JBIG), zakres 6 sek. (G3/ECM)
Linia komunikacji	PSTN
Format dokumentu	A3-A5
Kompresja	MH, MR, MMR, JBIG
Rejestracja numerów	Tak (999 numerów)
PC-Faks	Tak

Podstawowe materiały eksploatacyjne

Nazwa	Kod	Żywotność	Uwagi
Cartridge z czarnym tonerem	MX-45GTBA	36 000	5% pokrycie A4
Cartridge z tonerem cyan	MX-27GTCA	15 000	5% pokrycie A4
Cartridge z tonerem magenta	MX-27GTMA	15 000	5% pokrycie A4
Cartridge z tonerem yellow	MX-27GTYA	15 000	5% pokrycie A4
Zespół bębna	MX-27GUSA	150 000 (czarny) 100 000 (kolor)	Do wszystkich kolorów

Bęben	MX-27GRSA	150 000 (czarny) 100 000 (kolor)	Do wszystkich kolorów
Developer czarny	MX-27GVBA	150 000	
Developer kolorowy	MX-27GVSA	100 000	Zestaw 3 kolorów (C/M/Y)
Zestaw górnej rolki grzejnej	MX-450UH	300 000	
Zestaw dolnej rolki grzejnej	MX-450LH	300 000	
Zestaw podstawowego pasa transferowego	MX-450B1	150 000	
Zestaw podstawowej rolki transferowej	MX-450X1	300 000	
Zestaw pomocniczego pasa transferowego	MX-270B2	300 000	
Zestaw pomocniczej rolki transferowej	MX-450X2	300 000	
Zestaw filtra	MX-450FL	150 000	
Taśma czyszcząca	MX-450WC	150 000	
Pojemnik na zużyty toner/szczotki czyszczenia modułu lasera	MX-270HB	40 000 (pojemność zależy od pokrycia wykonywanych dokumentów)	Zawiera 3 szczotki do czyszczenia modułu lasera
Zestaw uszczelek DV	MX-270DS	150 000 (czarny) 100 000 (kolor)	3 zestawy
Zespół korony	MX-270MK	150 000 (czarny) 100 000 (kolor)	
Zszywki do finiszera siodłowego	AR-SC2	5 000	3 pojemniki
Zszywki do finiszera wewnętrznego	MX-SCX1	5 000	3 pojemniki

Korpus urządzenia zawiera bębny

*Zastrzegamy sobie prawo zmiany parametrów technicznych bez uprzedzenia

Ostatniego wpisu dokonano dn.: 02.06.2006