

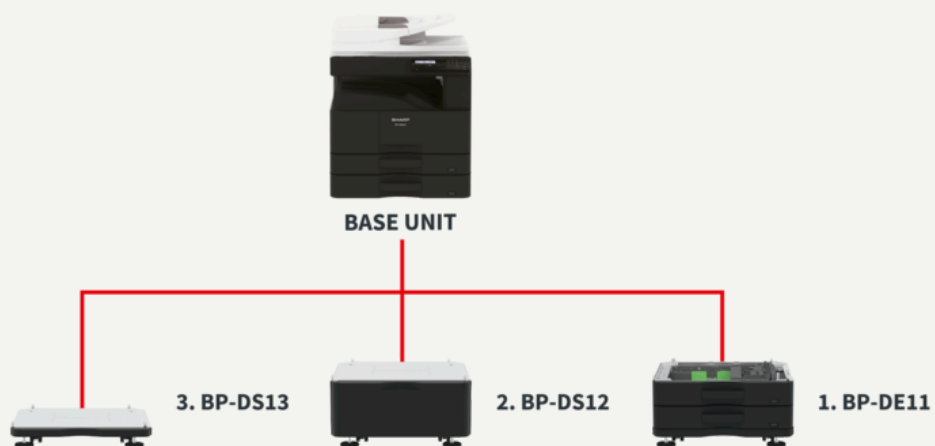
Czarno-białe drukarki wielofunkcyjne A3

# BP-20M31

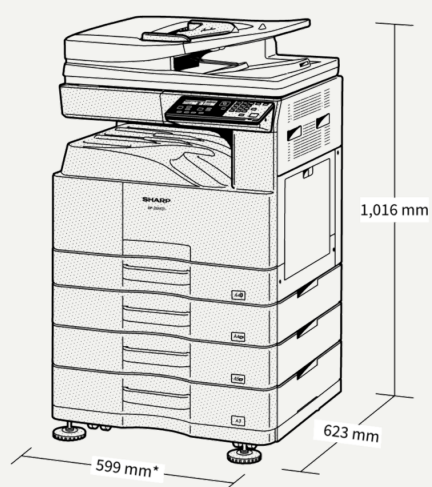


- Podajnik RSPF na 100 arkuszy skanuje dokumenty z prędkością 37 oryginałów na minutę\* (skanowanie jednostronne)
- Pojemność podajników papieru do 2100 arkuszy
- Wielokartkowy podajnik boczny obsługuje gruby papier o gramaturze do 200 g/m<sup>2</sup>
- Standardowa emulacja PCL 6 i opcjonalna emulacja PostScript® 3™
- Wbudowany jednoprzebiegowy dupleks zapewnia wydajne dwustronne drukowanie i kopiowanie
- Opcjonalna komunikacja bezprzewodowa zapewnia łatwy dostęp z urządzeń mobilnych i elastyczne rozmieszczenie urządzeń wielofunkcyjnych
- Polecenie drukowania/skanowania pojawia się na wyświetlaczu LCD po podłączeniu pamięci umożliwiając łatwe drukowanie z pamięci USB lub skanowanie do pamięci USB
- Często używane ustawienia skanowania i odbiorców można zaprogramować i przypisać odpowiednim przyciskom, co umożliwia ich łatwe przywołanie jednym dotknięciem
- Prosty w obsłudze 5-liniowy panel sterowania LCD z czerwonymi i zielonymi wskaźnikami LED, które informują użytkowników o stanie urządzenia/zadania
- Funkcja kopiowania kart identyfikacyjnych z dedykowanym przyciskiem umożliwia łatwe kopiowanie obu stron karty na jednej stronie arkusza papieru
- Użyteczne funkcje kopiowania: kopiowanie 2-w-1/4-w-1, centrowanie oraz automatyczny wybór podajnika i automatyczne ustawienie skali
- Energooszczędny tryb automatycznego wyłączenia

## Konfiguracje



## Wymiary



\*Including adjuster.  
909 mm when multi-bypass tray is extended.

Shown with optional equipment.

# Opcje

## Drukowanie

**MX-PK11 PS3 Expansion Kit**  
Adobe PostScript®3™ expansion kit

## Connectivity

**MX-EB18 Wireless LAN Adaptor**  
Enables connection to wireless networks.

# Dane techniczne

## Ogólne

Prędkość: A4 mono (str./min.)	31
Technologia	17
Format papieru: min.	A6R
Format papieru: maks.	A3
Gramatura papieru: min. (g/m <sup>2</sup> )	55
Gramatura papieru: maks. (g/m <sup>2</sup> )	200
Pojemność podajników na papier: std (ark.)	1100
Pojemność podajników na papier: maks. (ark.)	2100
Czas nagrzewania (s)	20
Pamięć ogólna: maks. (GB)	1
Dupleks	Std.
Zasilanie: częstotliwość min. (Hz)	50
Zasilanie: częstotliwość maks. (Hz)	60
Pobór energii (kW)	1,45
Wymiary: szerokość modułu głównego (mm)	599
Wymiary: głębokość modułu głównego (mm)	608
Wymiary: wysokość modułu głównego (mm)	743
Waga (kg)	42
Zasilanie: napięcie min. (V)	220
Zasilanie: napięcie maks. (V)	240

## Kopiowanie

Format oryginałów: maks.	A3
Czas wykonania pierwszej kopii: mono (s)	52
Sortowanie elektroniczne	Std.
Kopiowanie seryjne (maks. kopii)	999
Rozdzielczość skanowania: mono (dpi)	400 x 600
Rozdzielczość drukowania (dpi)	600 x 600
Gradacja: mono (odpowiednio poziomów)	256
Zakres przeskalowania: min. (%)	25
Zakres przeskalowania: maks. (%)	400
Predefiniowane współczynniki kopiowania	10
Skaner sieciowy	Push scan, Pull scan

## Wykańczanie

Pojemność wyjściowa: min. (ark.)	250
----------------------------------	-----

## Wydajność tonerów

Czarny (stron przy 6% pokryciu)	20000
---------------------------------	-------

## Drukowanie

Drukarka sieciowa	Std.
Rozdzielczość (dpi)	600 x 600
Złącza: std	USB 2.0, 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T
Obsługiwane systemy: std	Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2012, Windows Server 2012R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019
Obsługiwane systemy: opcja	Mac OS X 10.9, Mac OS X 10.10, Mac OS X 10.11, Mac OS X 10.12, Mac OS X 10.13, Mac OS X 10.14, Mac OS X 10.15
Protokoły sieciowe	TCP/IP
Protokoły drukowania	LPR, Raw TCP (port 9100), FPT for downloading print files, IPP, SMB, WSD
Języki opisu strony: std	PCL6
Języki opisu strony: opcja	Adobe® PostScript® 3™ emulation
Dostępne czcionki	80 PCL, 136 PostScript 3 emulation

## Złącze bezprzewodowe

Złącze bezprzewodowe	Opt.
Zgodność	IEEE802.11b/g/n
Tryb dostępu	Tryb infrastruktury, Tryb Software AP
Bezpieczeństwo	WEP, WPA/WPA2-mixed PSK, WPA/WPA2-mixed EAP, WPA2 PSK, WPA2 EAP

## Skanowanie

Skanowanie trybach	Std.
Rozdzielczość skanowania "Push" (dpi)	100, 150, 200, 300, 400, 600
Pojemność podajnika dokumentów (ark.)	100
Formaty plików: std	TIFF, PDF, JPEG
Miejsca skanowania: pulpit	Pulpit, FTP, Email, Folderu sieciowego, Pamięci USB