

Čiernobiela multifunkčná tlačiareň formátu A3

# BP-20M31

Sieťové MFZ formátu A3, ktoré je ideálne pre náročné pracovné skupiny.



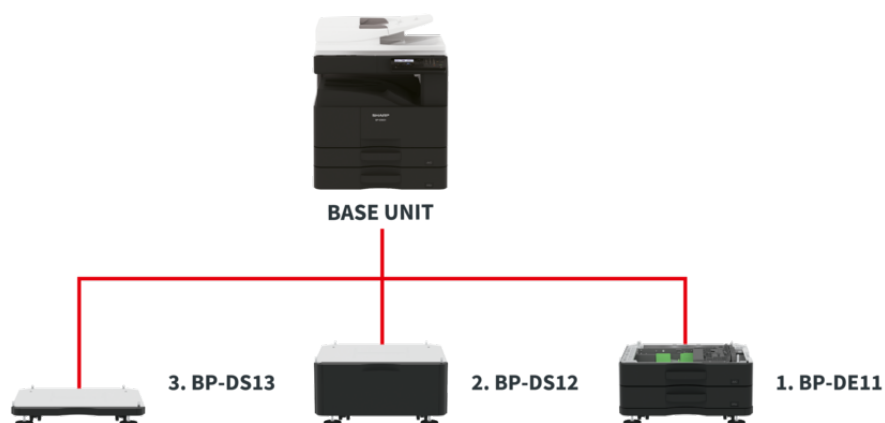
- RSPF podávač so zásobníkom na 100 listov skenuje rýchlosťou 37 str./min.\* (jednostranne)
- Pomocný zásobník podporuje využitie papiera gramáže až 200 g/m2
- Zabudovaný duplexný modul na efektívnu obojstrannú tlač a kopírovanie
- Po zasunutí USB kľúča sa na LCD zobrazí vyskakovacie okno dialógu tlače/skenovania, umožňujúce ľahkú tlač z USB disku alebo skenovania na USB disk
- Ľahko použiteľný, 5-riadkový ovládací LCD panel s červenými a zelenými LED indikátormi, ktoré používateľa upozorňujú na stav úlohy/zariadenia
- Funkcia pre pohodlné kopírovanie: kopírovanie 2-v-1/4-v-1, centrovanie a automatický výber papiera/priblíženie
- Kapacita až 2100 listov papiera
- Štandardne emulácia PCL 6 a voliteľne emulácia PostScript® 3™
- Voliteľná bezdrôtová konektivita umožňuje jednoduchý prístup z mobilných zariadení a flexibilné umiestnenie MFZ
- Klávesy programu plnofarebného sieťového scanneru ukladajú často používané nastavenia a ciele skenovania pre ľahké vyvolanie jedným tlačidlom
- Funkcia kopírovania identifikačných preukazov so špeciálnym klávesom, ktorá umožňuje jednoduché kopírovanie oboch strán preukazu na jednu stranu.
- Energeticky úsporný režim automatického vypínania

\* Originálov za minútu; pri podávaní listov formátu A4.

[www.sharp.sk](http://www.sharp.sk)

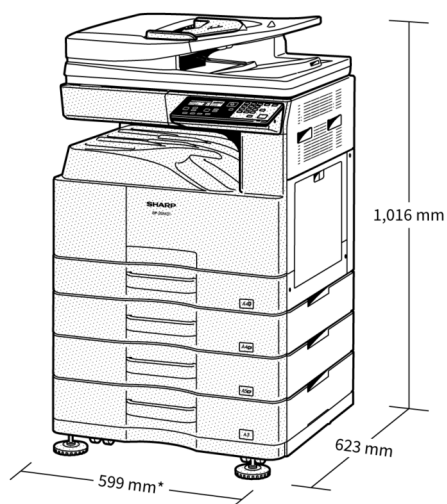
**SHARP**  
Be Original.

# Konfigurácie



Konfigurácie sa môžu líšiť v závislosti na regióne. Ďalšie informácie získate od svojho lokálneho obchodného zástupcu Sharp

# Rozmery



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

Shown with optional equipment.

Rozmery sú uvedené s prídavným zariadením. Prídavné zariadenia sa môžu líšiť v závislosti od regiónu.

# Prídavné zariadenia

## Base Unit

### 1. BP-DE11 Stand with 2 x 500-Sheet Paper Drawers

500 sheets\* each for lower and upper trays, A3W – A5R (60 – 220 g/m2)

### 2. BP-DS12 High Stand

### 3. BP-DS13 Low Stand

\* Number of sheets based on 80 g/m2.

Note: If you install the MFP on a floor, Sharp recommends setting it up on a stand (BP-DS13, BP-DS12, or BP-DE11). This set-up also requires the BP-CS11.

## Printing

### MX-PK11 PS3 Expansion Kit

Adobe PostScript®3™ expansion kit

## Connectivity

### MX-EB18 Wireless LAN Adaptor

Enables connection to wireless networks

# Technické údaje

## VŠEOBECNÉ

Rýchlosť ČB str./min. (A4)	31
Rýchlosť ČB str./min. (A3)	17
Veľkosť papiera: max.-min.	A6R - A3
Hmotnosť papiera (g/m <sup>2</sup> )	55 - 200
Kapacita papiera: štand. (hárkov)	1100
Kapacita papiera: max. (hárkov)	2100
Doba zahrievania (s)	20
Pamäť všeob. min./max. (GB)	1
Duplex	STD
Príkon - nominálne lokálne napätie AC (Hz)	220 - 240V, 50 / 60Hz
Spotreba energie (kW)	1,45
Rozmery (mm)	599 x 608 x 743
Hmotnosť (kg)	42

## PODÁVAČ DOKUMENTOV

Kapacita originálov (hárkov)	100
------------------------------	-----

## TLAČIAREŇ

Rozlíšenie (dpi)	600 x 600
Sieťová tlačiareň (štandardne / voľba)	STD
Rozhranie štandard./voliteľné	STD: USB 2.0, 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T Windows 8.1, 10. Windows Server 2012, 2012R2, 2016, 2019. Mac OS X 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13, 10.14, 10.15
Podporované OS štandardne	
Podporované OS voliteľne	
Sieťové protokoly	TCP / IP
Tlač. protokoly	LPR, Raw TCP, IPP (vol.)
PDL štand./volit.	STD: PCL6. VOL: Emulácia PostScript 3
Dostupné písma	80 fontov pre PCL, 136 pre emuláciu PostScript® 3

## BEZDRÔTOVÁ LAN

Bezdrôtová LAN (Štandardne / Voliteľne)	VOL
Protokoly	IEEE802.11 b / g / n
Režimy prístupu	Režimy infraštruktúra, režim prístupového bodu (softvér AP)
Bezpečnosť	WEP, WPA / WPA2-mixed PSK, WPA / WPA2-mixed EAP, WPA2-PSK, WPA2-EAP

## KOPÍRKA

Veľkosť papiera originálov (max.)	A3
Doba do prvej kópie ČB (s)	5,2
E-triedenie štandard.	•
Nepretržité kopírovanie (max. kópií)	999
Rozlíšenie skenu ČB (dpi)	400 x 600
Rozlíšenie tlače (dpi)	600 x 600
Gradácia (ekvivalentné úrovne) - ČB	256
Rozsah zoomu (%)	25 - 400
Prednastavené pomery kopírovania	10

## SKENER

Sieťový skener (štandardne / voľba)	STD
Metóda skenovania Push a Pull	•
Rozlíšenie skenu (dpi)	100, 150, 200, 300, 400, 600
Formáty súborov	TIFF, PDF, JPEG
Miesta určenia skenu Plocha	•
Miesto určenia skenu FTP, E-mail	•
Miesto určenia skenu sieťový priechod	•
Miesto určenia skenu pamäť USB	•

## KONEČNÁ ÚPRAVA

Max. kapacita výstupu	250
-----------------------	-----

## VÝŤAŽNOSŤ TONERA

Čierna (počet strán pri 6% pokrytí)	20000
-------------------------------------	-------