**Čiernobiela multifunkčná tlačiareň formátu A3**

# BP-20M22

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

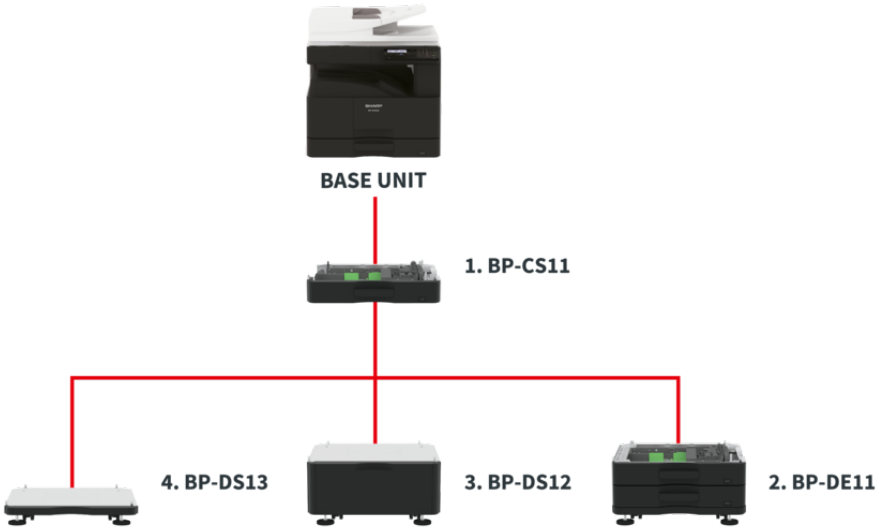
- RSPF podávač so zásobníkom na 100 listov skenuje rýchlosťou 37 str./min.* (jednostranne)
- Pomocný zásobník podporuje využitie papiera gramáže až 200 g/m2
- Zabudovaný duplexný modul na efektívnu obojstrannú tlač a kopírovanie
- Po zasunutí USB kľúča sa na LCD zobrazí vyskakovacie okno dialógu tlače/skenovania, 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 1850 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 scannera 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

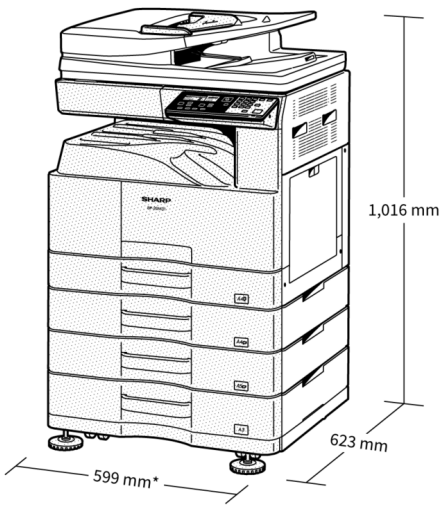
SHARP
Be Original.

# 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-CS11 500-Sheet Paper Drawer**

500 sheets*, A3W – A5R (60- 220 g/m2)

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

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

**3. BP-DS12 High Stand**

**4. 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®3TM expansion kit

## Connectivity

**MX-EB18 Wireless LAN Adaptor**

Enables connection to wireless networks

# Technické údaje

## VŠEOBECNÉ

| | |
|---|---|
| **Rýchlosť ČB str./min. (A4)** | 22 |
| **Rýchlosť ČB str./min. (A3)** | 12 |
| **Veľkosť papiera: max.-min.** | A6R - A3 |
| **Hmotnosť papiera (g/m2)** | 55 - 200 |
| **Kapacita papiera: štand. (hárkov)** | 350 |
| **Kapacita papiera: max. (hárkov)** | 1850 |
| **Doba zahrievania (s)** | 25 |
| **Pamäť všeob. min./max. (GB)** | 1 |
| **Duplex** | STD |
| **Príkon - nominálne lokálne napätie AC (Hz)** | 220 - 240V, 50 / 60Hz |
| **Spotreba energie (kW)** | 1,2 |
| **Rozmery (mm)** | 599 x 608 x 643 |
| **Hmotnosť (kg)** | 34 |

## 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 |
| **Podporované OS štandardne** | Windows 8.1, 10. Windows Server 2012, 2012R2, 2016, 2019. |
| **Podporované OS voliteľne** | Mac OS X 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13, 10.14, 10.15 |
| **Sieťové protokoly** | TCP / IP |
| **Tlač. protokoly** | LPR, Raw TCP, IPP (opt) |
| **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)** | 6,4 |
| **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 priečinok** | • |
| **Miesto určenia skenu pamäť USB** | • |

## KONEČNÁ ÚPRAVA

| | |
|---|---|
| **Max. kapacita výstupu** | 250 |

## VÝŤAŽNOSŤ TONERA

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

SHARP ELECTRONICS (EUROPE) GMBH
CENTRÁLA CENTRAL & EASTERN EUROPE
A-1020 Viedeň
Handelskai 342
INFOLINKA: 0800 611 008
FAX: +43 1 727 19 239
INTERNET: www.sharp.sk

SHARP
Be Original.