

Umowa UMW/IZ/PN-24/20 część 3

Obowiązuje do 07 maja 2021 r.

1. Urządzenie wielofunkcyjne - atramentowe, kolorowe

Producent, model: **Brother DCP-J105**

Cena 640,83 zł

Lp.	Parametr	Parametr oferowany - opisać
1	Funkcja drukowania, kopiowania i skanowania (sprzętowego) w formacie:	A4
2	Prędkość druku	prędkość druku 27 str./min. mono, 10 str./min. Kolor
3	Podajnik papieru o pojemności	100 arkuszy
4	Skanowanie do:	Pliku i Email
5	Ilość pojemników z tuszem	4
6	Wbudowane interfejsy:	USB 2.0
7	Pamięć	64MB
8	Dostępne materiały eksploatacyjne, każdy o pojemności	1000 stron
9	Rozdzielczość druku	6000x1200 dpi
10	Rozdzielczość skanowania optyczna	1200x2400 dpi
11	Rozdzielczość skanowania interpolowana	19200x19200 dpi
12	Rozdzielczość kopiowania	1200x1200 dpi
13	Odbiornik papieru na	50 arkuszy
14	Druk w kolorze	Tak
15	Kabel USB	3 metry

2. Drukarka – laserowa, mono

Producent, model: **Brother HL-L5000D+PC5000**

Cena 744,00 zł

Lp.	Parametr	Parametr oferowany - opisać
1	Prędkość w trybie normal	Mono: 40 str./min.
2	Obciążenie miesięczne	50 000 str.
3	Czas wydruku pierwszej strony	Poniżej 7,5 sekundy
4	Wydajność (montowanego fabrycznie) startowego tonera czarnego (liczba stron przy 5% zaczernieniu strony)	2000 str.
5	Technologia	laserowa
6	Standardowy Interfejs	USB 2.0, równoległy (IEEE1284)
7	Druk dwustronny	Automatyczny
8	Podajniki	Standardowy na 250 arkuszy Wielofunkcyjny na 50 arkuszy
9	Możliwość dokupienia podajnika na minimum 500 arkuszy	TAK
10	Rozdzielczość druku	1200x1200 dpi
11	Kabel USB	3 metry

3. Drukarka z interfejsem sieciowym – laserowa, mono

Producent, model: **Brother HL-L5100DN**

Cena 912,00 zł

Lp.	Parametr	Parametr oferowany - opisać
1	Prędkość w trybie normal	Mono: 40 str./min.
2	Obciążenie miesięczne	50 000 str.
3	Czas wydruku pierwszej strony	Poniżej 7,5 sekundy
4	Wydajność (montowanego fabrycznie) startowego tonera czarnego (liczba stron przy 5% zaczernieniu strony)	3000 str.
5	Technologia	Laserowa
6	Standardowy Interfejs	USB 2.0, Ethernet 10/100Mbps
7	Druk dwustronny	Automatyczny
8	Podajniki	Standardowy na 250 arkuszy Wielofunkcyjny na 50 arkuszy
9	Możliwość dokupienia podajnika na minimum 500 arkuszy	TAK
10	Rozdzielczość druku	1200x1200 dpi
11	Zużycie energii nie wyższe niż: w trybie drukowania w trybie gotowości	640 W 32 W
12	Kabel USB	3 metry

4. Drukarka wydajna – laserowa, mono

Producent, model: **Brother HL-L6400DW**

Cena 1 790,00 zł

Lp.	Parametr	Parametr oferowany - opisać
1	Typ drukarki	Laserowa, mono
2	Funkcje	Drukowanie
3	Wyświetlacz	Kolorowy ekran dotykowy 4,5 cm
4	Rozdzielczość drukowania	1200 x 1200 dpi
5	Szybkość standardowego drukowania A4	50 stron na minutę
6	Szybkość drukowania 2-stronnego A4	24 strony na minutę
7	Automatyczne drukowanie 2-stronne	TAK
8	Czas wykonania pierwszego wydruku	Mniej niż 7,5 sekundy
9	Wejście papieru	Podajnik – 520 arkuszy; Podajnik wielofunkcyjny – 50 arkuszy
10	Wyjście papieru	250 arkuszy zadrukiem do dołu; Zadrukiem do góry (Prosta ścieżka papieru) - 10 arkuszy
11	Typowe zużycie energii	2.379kWh / tydz.
12	Poziom hałasu	Drukowanie 54dBA, Tryb cichy 50BA, Tryb gotowości 35dBA
13	Połączenie	Sieć przewodowa, Sieć bezprzewodowa
14	Lokalny interfejs	Hi-Speed USB 2.0 oraz tylny port hosta USB dla zewnętrznego czytnika kart
15	Połączenie mobilne	AirPrint, Android Print Service Plugin, Google Cloud Print 2.0, iPrint&Scan, Mopria, NFC, Wi-Fi Direct™
16	Interfejs sieci przewodowej	Gigabit Ethernet (10Base-T/100Base TX/1000Base-T)
17	Interfejs sieci bezprzewodowej	IEEE 802.11b/g/n
18	Toner startowy	3000 stron
19	Waga	13,4 kg
20	Kabel USB	3 metry

5. Drukarka – laserowa, kolorowa

Producent, model: **Brother HL-L9310CDW**

Cena 1 744,00 zł

Lp.	Parametr	Parametr oferowany - opisać
1	Typ drukarki	Laserowa, kolorowa
2	Funkcje	Drukowanie
3	Wyświetlacz	Kolorowy ekran dotykowy 6,8cm
4	Rozdzielczość drukowania	2,400 x 600dpi & 600 x600dpi
5	Szybkość standardowego drukowania kolorowego A4	31 stron na minutę
6	Szybkość standardowego drukowania monochromatycznego A4	31 stron na minutę
7	Automatyczne drukowanie 2-stronne	TAK
8	Wejście papieru	Podajnik – 250arkuszy; Podajnik wielofunkcyjny – 50arkuszy
9	Wyjście papieru	Zadrukiem do dołu -150 arkuszy; Zadrukiem do góry(Prosta ścieżka papieru) - 1 arkusz
10	Typowe zużycie energii	1.8kWh/tydzień
11	Poziom hałasu	Podczas drukowania –49dbA, tryb cichy –44dbA, tryb gotowości- niesłyszalny
12	Połączenie	Sieć przewodowa, Sieć bezprzewodowa
13	Lokalny interfejs	Hi-Speed USB 2.0,obsługa kart NFC w celu bezpiecznego uwierzytelniania i obsługiwanym przez NFC urządzeń przenośnych do drukowania
14	Połączenie mobilne	AirPrint, Android Print Service Plugin, GoogleCloud Print 2.0, Print&Scan, Mopria, NFC, Wi-Fi Direct™
15	Interfejs sieci przewodowej	Gigabit Ethernet(10Base-T/100Base TX/1000Base-T)
16	Interfejs sieci bezprzewodowej	IEEE 802.11b/g/n
17	Toner startowy	6500 stron
18	Waga	22,2 kg
19	Kabel USB	3 metry

6. Urządzenie wielofunkcyjne – laserowe, mono

Producent, model: **Brother MFC-L5750DW**

Cena 1 800,72 zł

Lp.	Parametr	Parametr oferowany - opisać
1	Prędkość w trybie normal	Mono: 36 str./min.
2	Rozdzielczość druku	1200x1200 dpi
3	Wydajność (montowanego fabrycznie) startowego tonera czarnego (liczba stron przy 5% zaczernieniu strony)	2 000 str.
4	Technologia	laserowa
5	Zainstalowane opcje/funkcje/inne	procesor druk. 800 MHz, pamięć standardowa 256 MB, funkcje urządzenia: drukarka / kopiarka / skaner / fax zainstalowany moduł automatycznego druku dwustronnego, automatyczny dwustronny podajnik dokumentów
6	Podajnik papieru	podajnik na 250 arkuszy A4
7	Standardowy Interfejs	USB 2.0 Ethernet 10/100Mbps
8	Możliwość dokupienia tonera wysokiej pojemności	Na 8000 stron
9	Kabel USB	3 metry

7. Urządzenie wielofunkcyjne – atramentowe, kolorowe

Producent, model: **Brother MFC-J2330DW**

Cena 1 013,52 zł

Lp	Parametr	Parametr oferowany - opisać
1	Prędkość w trybie normal	Mono: 35 str./min. Kolor: 27 str./min.
2	Rozdzielczość druku	1200 x 4800 dpi w kolorze
3	Rozdzielczość skanera	1200 x 2400 dpi
4	Maksymalny rozmiar nośnika	A3
5	Technologia	atramentowa
6	Zainstalowane opcje/funkcje/inne	Pamięć: 128MB funkcje urządzenia: drukarka / kopiarka / skaner / fax płaski i automatyczny podajnik dokumentów (ADF) automatyczny podajnik dokumentów (50 arkuszy) dupleks (do A4) ekran LCD o przekątnej 6.8 cm
7	Standardowy Interfejs	Ethernet 10/100 Mbps USB 2.0 Wi-Fi
8	Kabel USB	3 metry

Cena jednostkowa
1013,52 zł

8. Urządzenie wielofunkcyjne A3 – atrament, kolor

Producent, model: **Brother MFC-J3930DW**

Cena 1 623,60zł

Lp.	Parametr	Parametr oferowany - opisać
1	Prędkość w trybie normal	Mono: 35 str./min. Kolor: 27 str./min.
2	Rozdzielczość druku	1200 x 4800 dpi w kolorze
3	Rozdzielczość skanera	1200 x 2400 dpi
4	Drukowanie - maksymalny rozmiar nośnika	A3
5	Skanowanie - maksymalny rozmiar nośnika	A3
6	Technologia	atramentowa
7	Zainstalowane opcje/funkcje/inne	Pamięć: 256MB funkcje urządzenia: drukarka / kopiarka / skaner / fax płaski i automatyczny podajnik dokumentów (ADF) automatyczny podajnik dokumentów (50 arkuszy) dupleks (do A4) dotykowy ekran LCD o przekątnej 9.3 cm
8	Standardowy Interfejs	Ethernet 10/100 Mbps USB 2.0 Wi-Fi
9	Kabel USB	3 metry

9. Urządzenie wielofunkcyjne A4 wydajne – laser, mono

Producent, model: **Brother MFC-L6900DW+LT-5505+ ZUNTL6000W**

Cena 4 797,00 zł

Lp.	Parametr	Parametr oferowany - opisać
1	Typ	Laserowa, monochromatyczna
2	Funkcje	Drukowanie, Kopiowanie i skanowanie, Faksowanie
3	Wyświetlacz	Kolorowy ekran dotykowy 12,3 cm
4	Rozdzielczość drukowania	1,200 x 1,200dpi
5	Szybkość standardowego drukowania A4	50 stron na minutę
6	Automatyczne drukowanie 2-stronne	TAK
7	Szybkość drukowania 2-stronnego A4	24 stron na minutę
8	Czas wykonania pierwszego wydruku	Mniej niż 7,5 sekundy
9	Skanowanie 2-stronne	TAK
10	Rozdzielczość skanowania	do 1,200 x 1,200dpi (z szyby), 600 x 600dpi (ADF), 19,200 x 19,200dpi (Interpolowana)
11	Szybkość skanowania	Mono: 50 obrazy/min. Kolor: 20 obrazy/min.
12	Kopiowanie 2-stronne	TAK
13	Rozdzielczość kopiowania	1,200 x 600dpi
14	Współczynnik powiększenia/zmniejszenia	25% do 400% co 1%
15	Automatyczne faksowanie 2-stronne	TAK
16	Wejście papieru	Podajnik papieru – 520 arkuszy, Podajnik wielofunkcyjny – 50 arkuszy, Automatyczny podajnik dokumentów (ADF) – 80 arkuszy
17	Wyjście papieru	Zadrukiem do dołu - 250 arkuszy, Zadrukiem do góry (Prosta ścieżka papieru) – 10 arkuszy
18	Zużycie energii	2.493kWh / tydzień
19	Poziom hałasu	Drukowanie 57dBA, tryb cichy 53dBA, tryb gotowości 35dBA
20	Połączenie	Sieć przewodowa, Sieć bezprowodowa

21	Lokalny interfejs	Hi-Speed USB 2.0
22	Interfejs sieci przewodowej	Ethernet 10Base T/100Base TX/1000Base-T
23	Tonery startowe	3000 stron
24	Waga (bez dodatków)	19 kg
25	Dodatki	Dedykowany dodatkowy podajnik papieru na 250 arkuszy A4; Dedykowana szafka na kółkach pod urządzenie

10. Urządzenie wielofunkcyjne A4 – laser, kolor

Producent, model: **Brother MFC-L8690CDW**

Cena 1 355,46 zł

Lp.	Parametr	Parametr oferowany - opisać
1	Typ drukarki	Laserowa, kolorowa
2	Funkcje	Drukowanie, Kopiowanie i skanowanie, Faksowanie
3	Wyświetlacz	Kolorowy ekran dotykowy 9,3cm
4	Rozdzielczość drukowania	2,400dpi (2,400 x 600dpi), 600 x 600dpi
5	Szybkość standardowego drukowania kolorowego A4	31 stron na minutę
6	Szybkość standardowego drukowania monochromatycznego A4	31 stron na minutę
7	Automatyczne drukowanie 2-stronne	TAK
8	Czas wykonania pierwszego wydruku	Mniej niż 15 sekund
9	Skanowanie 2-stronne	TAK
10	Rozdzielczość skanowania	do 1,200 x 2,400dpi (z szyby), 1,200 x 600dpi (from ADF), 19,200 x 19,200dpi (interpolowana)
11	Szybkość skanowania	28ppm/56ipm kolor i mono
12	Kopiowanie 2-stronne	TAK
13	Rozdzielczość kopiowania	do 1,200 x 600dpi
14	Szybkość kopiowania	do 31cpm (kopii na minutę) kolor i mono
15	Współczynnik powiększenia/zmniejszenia	25% do 400% co 1%
16	Automatyczne faksowanie 2-stronne	TAK
17	Wejście papieru	Podajnik standardowy - do 250 arkuszy, Podajnik wielofunkcyjny - do 50 arkuszy, ADF (automatyczny podajnik dokumentów) - do 50 arkuszy
18	Wyjście papieru	zadrukiem do dołu - 150 arkuszy; zadrukiem do góry - 1 arkusz
19	Zużycie energii	Drukowanie - 580W, tryb gotowości - 70W, tryb uśpienia – 10W, tryb głębokiego uśpienia – 1.4W, wyłączony - 0.03W
20	Poziom hałasu	Drukowanie – 49dbA, tryb cichy – 44dbA, tryb gotowości – niestyszalny
21	Połączenie	Sieć przewodowa, Sieć bezprzewodowa
22	Lokalny interfejs	Hi-Speed USB 2.0
23	Interfejs sieci przewodowej	Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
24	Interfejs sieci bezprzewodowej	IEEE 802.11b/g/n
25	Systemy operacyjne i oprogramowanie	Windows 10; Windows 8; Windows 7; Windows Server 2016, 2012, 2012R2 & 2008R2 Windows Server 2008 Mac: OS v10.10.5, v10.11.x, v10.12 or greater Linux CUPS, LPD/LPRng
26	Tonery startowe	Czarny – 3000 stron; kolorowe – 1800 stron
27	Kabel USB	3 metry

11. Drukarka budżetowa A4 – laser, mono

Producent, model: **Brother HL-B2080DW**

Cena 600,00 zł

Lp.	Parametr	Parametr oferowany - opisać
1	Typ drukarki	Laserowa, mono
2	Wyświetlacz	1-wierszowy
3	Rozdzielczość drukowania	600 x 600dpi, 2400 x 600dpi
4	Szybkość standardowego drukowania kolorowego A4	34 strony na minutę
5	Szybkość drukowania 2-stronnego A4	16 stron na minutę
6	Automatyczne drukowanie 2-stronne	TAK
7	Czas wykonania pierwszego wydruku	Mniej niż 8,5 sekundy
8	Wejście papieru	Podajnik standardowy na 250 arkuszy i podajnik ręczny na 1 arkusz
9	Wyjście papieru	zadrukiem do dołu - 150 arkuszy; zadrukiem do góry - 1 arkusz
10	Zużycie energii	510W podczas drukowania (48W trybie gotowości, 265W w trybie cichego drukowania, 6W tryb uśpienia)
11	Poziom hałasu	30dBA tryb gotowości, 44dBA tryb cichy
12	Połączenie	Sieć przewodowa, Sieć bezprzewodowa
13	Lokalny interfejs	Hi-Speed USB 2.0
14	Interfejs sieci przewodowej	Ethernet 10Base-T/100Base-TX
15	Interfejs sieci bezprzewodowej	IEEE 802.11b/g/n
16	Systemy operacyjne i oprogramowanie	Windows 8, Windows 7, Windows Server 2012R2, Windows Server 2012, Windows Server 2008R2, Windows Server 2008, MacOS X 10.10. lub nowszy. Linux CUPS, LPD / LPRng (x86 / x64)
17	Toner startowy	2000 stron
18	Kabel USB	3 metry