

Załącznik nr 1 do SWZ

**Opis przedmiotu zamówienia
Część nr 2 – urządzenie wielofunkcyjne A4**

NAZWA PARAMETRU	WYMAGANIA MINIMALNE
Technologia druku	technologia laserowa
Funkcje standardowe	kopiarka, drukarka sieciowa, kolorowy skaner sieciowy, możliwość instalacji w urządzeniu dodatkowych aplikacji
Format oryginału	A4
Format kopii	A6-A4
Prędkość druku	Min. 55 stron A4/min.
Obsługiwane rozdzielczości drukowania	600x600 dpi, 1200x1200 dpi
Czas wydruku pierwszej strony	5 sek. lub mniej
Czas nagrzewania	25 sek. lub mniej od włączenia zasilania
Kopiowanie wielokrotne	1- 999 kopii
Pamięć RAM	min. 1 GB (możliwość rozbudowy do min. 3 GB)
Zoom	25-400%
Panel operatora	wyposażony w kolorowy ekran dotykowy LCD, min. 7-calowy, opisy na panelu oraz komunikaty na ekranie w języku polskim, panel z regulowanym położeniem w min. 3 pozycjach. Integracja z aplikacjami zewnętrznymi poprzez ekran dotykowy urządzenia.
Dupleks	w standardzie
Podajnik dokumentów	automatyczny – dwustronny jednoprzebiegowy na min. 100 ark. 80 g/m ²
Podajniki papieru	min. 2 kasety na 500 ark. A5-A4, 60-120 g/m² ; min. 1 taca uniwersalna na min. 100 ark. A6-A4, 60-220 g/m ²
Odbiornik wydruków i kopii	Taca odbiorcza na min. 500 ark. (80 g/m ²)
Emulacje	PCL 6, PostScript 3
Interfejsy	USB 2.0, Ethernet 1000Base-T, USB dla pamięci przenośnej, dla karty pamięci typu SD/SDHC
Funkcja skanowania sieciowego	w standardzie, skanowanie pełno-kolorowe
Funkcje skanowania	skanowanie do e-mail, do FTP, do-SMB, TWAIN sieciowy i USB, WSD, do pamięci przenośnej USB
Rozdzielczość skanowania	min 600 dpi
Prędkość skanowania jednostronnego	W trybie mono: min. 60 obrazów/min. (A4, 200 dpi), W trybie kolorowym: min. 40 obrazów/ min. (A4, 300 dpi)
Typy plików	PDF (kompresowany, szyfrowany, PDF/A), JPEG, TIFF, XPS
Możliwość rozbudowy	<ul style="list-style-type: none"> Min. 4 podajniki papieru o pojemności min. 500 arkuszy każdy, A5-A4, 80 g/m² Dysk HDD lub SSD o pojemności min. 120 GB Pamięć RAM o pojemności min. 2 GB Wbudowana w urządzenie funkcja umożliwiająca skanowanie do plików docx, xlsx, pptx
Funkcje dodatkowe	Urządzenie wyposażone w moduł serwisowy przeznaczony do zgłaszania problemów serwisowych dostępny dla użytkownika końcowego. Zgłaszanie problemów serwisowych powinno być możliwe zarówno w trybie automatycznym jak i ręcznym. W trybie ręcznym poprzez panel urządzenia, z opcją przesłania zgłoszenia w postaci wiadomości email.
Materiały eksploatacyjne jako wyposażenie standardowe (dostarczone w komplecie w ramach oferowanej ceny jednostkowej).	Toner - właściwa ilość, która zapewni wydrukowanie minimum 10 000 stron A4 przy pokryciu strony zgodnie z normą ISO19752. Bęben – właściwa ilość, która zapewni wydrukowanie min. 500 000 stron A4