

ZA.240.7.2025.EB

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Urządzenie wielofunkcyjne laserowe, kolorowe, A3:

Komponent:	Wymagane minimalne parametry:
Wymagane funkcje	Kopiarka, drukarka sieciowa, skaner sieciowy
Technologia druku	technologia laserowa, czterobębnowa (kolorowa)
Format oryginału i kopii	A3-A6
Prędkość druku	Min. 25 stron A4 / min. w kolorze i mono
Czas nagrzewania	maks. 35 sek. od włączenia zasilania
Rozdzielczości drukowania	600 x 600 dpi oraz 1200x1200 dpi
Kopiowanie wielokrotne	Od 1 do 9999 kopii
Pamięć RAM	Min. 4 GB
Dysk HDD lub SSD	Min. HDD 256 GB oraz SSD min. 32GB
Zoom	25-400%
Panel operatora	Panel operatora wyposażony w kolorowy ekran dotykowy LCD, o przekątnej min. 10 cali, w języku polskim. Panel z regulacją kąta nachylenia. Integracja urządzenia z aplikacjami zewnętrznymi poprzez ekran dotykowy urządzenia.
Dupleks	Automatyczny, obsługa papieru 60-256 g/m ²
Podajnik dokumentów	Dwustronny, pojemność tacy podającej min. 100 ark. (A4, 80 g/m ²)
Podajniki papieru	- podajnik automatyczny min. 2 x 500 ark. (80 g/m²), obsługa papieru 60-300 g/m² (w tym min. jeden obsługujący papier formatu A3); - taca boczna na min. 100 ark. (A4, 80 g/m²), obsługa papieru A6-A3, 60-300 g/m²
Odbiór wydruków i kopii	Taca odbiorcza na min. 400 arkuszy (80 g/m ²)
Podstawa na kółkach	Dedykowana, podstawa producenta urządzenia z katalogu dostępnych fabrycznie opcji, zamykana, na kółkach. Dopasowana kolorystycznie, wzorniczo i kształtem do obudowy urządzenia
Pamięć drukarki	Współdzielona z kopiarką (dotyczy pamięci RAM i HDD)
Funkcja druku sieciowego	W standardzie
Język opisu strony	PCL 6, Post Script Level 3 (dopuszcza się emulacje)
Interfejsy	Min. USB 2.0, Ethernet 10/100/1000 Mb
Funkcja skanowania sieciowego	W standardzie, skanowanie pełno-kolorowe
Funkcje skanowania	skanowanie do PC, do e-mail, do FTP, TWAIN (sieciowy), do pamięci przenośnej USB, WIA, SMB, do skrzynki dokumentów, na wewnętrzny dysk.
Rozdzielczość skanowania	600 dpi
Prędkość skanowania	kolor: min. 70 str. / min. (300 dpi/A4)
Druk poufny	Urządzenie umożliwi realizację druku poufnego z zabezpieczeniem w postaci kodu PIN. Realizowany w oparciu o sterownik, gdzie jednorazowy PIN przypisany jest określonemu wydrukowi oraz realizowany na urządzeniu na którym tworzony każdemu użytkownikowi katalog, do którego zapisywane są pliki
Typy plików	PDF, PDF/A, PDF szyfrowany, PDF kompresowany, JPEG, TIFF, XPS, Opcjonalnie: PDF przeszukiwalny, docx, xlsx, pptx
Materiały eksploatacyjne jako wyposażenie standardowe (dostarczone w komplecie w ramach oferowanej ceny jednostkowej)	Tonery: w ilości, która zapewni wydrukowanie minimum 12 000 stron kolorowych A4 (przy 5% pokryciu strony) Materiały eksploatacyjne (za wyjątkiem tonerów) w ilości, która zapewni wydrukowanie minimum 200 000 stron kolorowych A4. Dostarczone materiały muszą być nowe i nieużywane, oraz wyprodukowane przez producenta oferowanych urządzeń
Możliwość rozbudowy	- Podajnik papieru na min. 3000 ark. (A4, 80 g/m²) - Standardowy faks klasy Super G3 - Finiszier zszywający, min. 1 taca odbiorcza o pojemności min. 2200 ark. (A4, 80 g/m²), obsługa papieru o wadze 60-300 g/m², zszywacz min. 50 ark. (A4, 80 g/m²), funkcja składania i zszywania broszur
Urządzenie powinno zostać dostarczone z oprogramowaniem o następujących funkcjonalnościach	Monitorowanie i zarządzanie urządzeniem przez sieć komputerową: - Automatyczne wykrywanie urządzeń pracujących w sieci - Kompleksowe wyświetlanie informacji o urządzeniu (ustawienia, liczniki, użytkownicy, książki adresowe, logi i inne.) - Zdalna konfiguracja urządzeń i właściwości - Wykonywanie aktualizacji oprogramowania dla pojedynczego urządzenia i grupy urządzeń

	• Powiadamianie o stanie urządzenia poprzez e-mail (np. zacięcie papieru, niski poziom tonera) • Personalizacja widoku dla grup urządzeń zgodnie z kryteriami (np. wszystkie urządzenia z niskim poziomem tonera) • Mapowanie wyświetlacza z ustawieniami użytkownika • Eksport danych o urządzeniach oraz licznikach do analizy kosztów i aktywności użytkowników Urządzenie wyposażone w funkcję zgłaszania usterek bezpośrednio z ekranu dotykowego urządzenia.
Gwarancja i serwis	Wykonawca udzieli na urządzenie min. 36 mies. gwarancji (właściwy okres zostanie wskazany w ofercie wykonawcy), z usługami serwisu świadczonymi w siedzibie użytkownika, z czasem interwencji technika max. 72 godziny.
Dostawa	Miejsce dostawy zamówienia – siedziba Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Łodzi, 90-113 Łódź, ul. Traugutta 25, piętro 12, instalacja oraz instruktaż z obsługi urządzenia.