

SPECYFIKACJA TECHNICZNA
URZĄDZENIE WIELOFUNKCYJNE

Liczba zamawianych urządzeń - 60 szt.

Wykonawca: .

Producent:

Nazwa zestawu / typ / model :

Lp.	Zakres	Minimalne parametry oferowanych urządzeń	Parametr w oferowanym urządzeniu Szczegółowy opis oferowanych parametrów w tym nazwa/typ podzespołu i producent Uwaga należy podać dokładne wartości parametrów oferowanego sprzętu (Zamawiający nie dopuszcza zapisów typu: „zgodnie z SIWZ”, „spełnia” czy „tak”).
1.	Typ	Urządzenie wielofunkcyjne	
Parametry drukowania			
2.	Technologia druku	laserowa, laserowa LED, monochromatyczna	
3.	Szybkość drukowania A4	co najmniej 20 str/min	
4.	Rozdzielczość drukowania	1200 x 1200 dpi	
5.	Czas wydruku pierwszej strony	do 8 sekund	
6.	Języki druku	co najmniej emulacja PCL5e, PCL6, PostScript 3	
7.	Drukowanie dwustronne	Automatyczne we wszystkich dostępnych formatach	
Parametry skanowania			
8.	Rozdzielczość optyczna skanowania	600 x 600 dpi	
9.	Szybkość skanowania	co najwyżej 8 sekund/stronę w kolorze, 4 sekundy/stronę w czerni	

10.	Skanowanie dwustronne	automatyczne	
11.	Głębokość kolorów	Wejście 24 bit/Wyjście 24 bit	
12.	Podawanie dokumentów	Automatyczny podajnik dokumentów wraz z duplexem na co najmniej 50 arkuszy,	
13.	Typ skanera	płaski	
14.	Format zapisu do pliku	co najmniej PDF, JPEG, GIF, PNG	
15.	Skanowanie do	co najmniej FTP, e-mail, CIFS (SMB), pamięć USB	
16.	Sterownik / kompatybilność	co najmniej TWAIN	
Parametry kopiowania			
17.	Szybkość kopiowania A4	co najmniej 30 str/min	
18.	Rozdzielczość optyczna kopiowania	600 x 600dpi	
19.	Czas wykonania pierwszej kopii	do 10 sekund	
20.	Zmniejszanie/powiększanie	Zoom 25-400%	
21.	Liczba kopii	99	
22.	Kopiowanie dwustronne	automatyczne	
Interfejsy i oprogramowanie standardowe			
23.	Złącza	Port USB 2.0, Ethernet 10/100/1000BaseTX	
Podawanie papieru			
24.	Pojemność podajników papieru	Podajnik 1: 200 arkuszy 80 g/m ² ; Podajnik uniwersalny: 50 arkuszy 80 g/m ² ;	
25.	Format papieru	Podajnik 1: A4, A5, Koperta DL, Niestandardowy 99/210 mm Podajnik uniwersalny: A4, A5, Koperta DL, Format niestandardowy 99/210 mm (recepta)	
		Możliwość wyłączenia rozpoznawania formatu papieru przez drukarkę na wszystkich podajnikach	
26.	Gramatura papieru	Podajnik 1: 60 – 120 g/m ² ; Podajnik uniwersalny: 60 – 120 g/m ² Podajnik skanera: 60 – 120 g/m ²	
27.	Odbiornik papieru	Co najmniej 100 arkuszy stroną zadrukowaną do dołu	

Pozostałe parametry techniczne			
28.	Pamięć (RAM)	co najmniej 512 MB	
29.	Obciążenie	co najmniej 20 000 stron miesięcznie	
30.	Wyświetlacz LCD	kolorowy, umożliwiający realizację poszczególnych funkcji przy urządzeniu, menu w języku polskim	
Wymagane dokumenty			
31.	Normy	Certyfikat ISO 9001:2008 producenta oferowanego sprzętu Certyfikat ISO 140001:2004 producenta oferowanego sprzętu Urządzenie spełniające normy Energy Star oraz CE.	
Materiały eksploatacyjne			
32.	Materiały eksploatacyjne	Wymagana rozdzielność bębna i tonera. Toner startowy o minimalnej wydajności 2 000 stron (liczba stron A4 w druku zgodnym z ISO/ISC 19752) Dodatkowy toner (tonery) o minimalnej wydajności 4 000 stron (liczba stron A4 w druku zgodnym z ISO/ISC 19752). Możliwość regenerowania dostarczonych tonerów .	
		Możliwość stosowania tonerów regenerowanych	
Wyposażenie dodatkowe			
33.	Wyposażenie dodatkowe	Kabel USB do podłączenia drukarki do komputera. Kabel zasilający.	
34.	Oprogramowanie	Oprogramowanie (w języku polskim) do obsługi wszystkich rodzajów prac urządzenia - drukowanie, skanowanie, kopiowanie, fax - dedykowane przez producenta urządzenia dla danego modelu.	
Wymagania dodatkowe			
35.	Wymaganie dodatkowe	Urządzenia muszą być fabrycznie nowe, zakupione w oficjalnym kanale sprzedaży producenta i posiadać pakiet usług gwarancyjnych kierowanych do użytkowników z obszaru Rzeczpospolitej	

		Polskiej. Dostarczany sprzęt musi być wyprodukowany nie wcześniej niż w 2022 musi być wyprodukowany nie wcześniej niż w 2022	
--	--	--	--

Powyższe warunki stanowią dolne wymagania odcinające, tj. Wykonawca może zaproponować dostawę urządzeń o parametrach lepszych niż określone w niniejszym załączniku. Nie spełnienie minimalnych wymagań spowoduje odrzucenie oferty. Brak opisu będzie traktowany jako brak danego parametru w oferowanej konfiguracji urządzenia.

Oświadczenie Wykonawcy

Oświadczamy, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane urządzenie jest kompletne i będzie gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji. Oświadczamy, że oferowane przez nas urządzenie spełnia minimalne wymogi techniczne określone powyżej. W celu potwierdzenia spełnienia tych wymagań przedkładamy:

- 1.
- 2.
- 3.

Oświadczamy również że wykonaliśmy testy potwierdzające zgodność przedmiotu zamówienia z oprogramowaniem MyDrEDM firmy Lekseek dostępnym w formie demonstracyjnej na stronie: www.edm.mydr.pl, w tym poprzez zweryfikowanie możliwości drukowania na formacie receptowym (99 x 210) oraz możliwości skonfigurowania podajników do następujących formatów – podajnik główny: format receptowy, podajnik dodatkowy: format A4;