

Opis przedmiotu zamówienia

Poz. 1 Urządzenie wielofunkcyjne kolorowe A4 – 2 sztuki

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego, nieużywanego, kolorowego urządzenia wielofunkcyjnego formatu A4, przeznaczonego do pracy biurowej, umożliwiającego drukowanie, kopiowanie, skanowanie oraz faksowanie dokumentów. Urządzenie ma charakteryzować się wysoką jakością wydruków, niskim zużyciem energii, intuicyjną obsługą oraz obsługą nowoczesnych standardów komunikacji sieciowej.

Wymagane minimalne parametry techniczne

Dopuszcza się rozwiązania równoważne, które spełniają lub przewyższają wskazane wymagania techniczne i funkcjonalne

Lp.	Parametr	Wymaganie minimalne
1	Format papieru	A4, A5, A6, B5, B6, koperty, formaty niestandardowe
2	Prędkość druku	min. 30 str./min (mono i kolor)
3	Czas nagrzewania	nie więcej niż 40 sekund
4	Druk dwustronny	automatyczny (dupleks)
5	Rozdzielczość druku	min. 1 200 × 1 200 dpi
6	Pamięć RAM	min. 6 GB
7	Dysk twardy	min. 64 GB
8	Panel sterujący	kolorowy, dotykowy, min. 7 cali
9	Obsługiwane języki druku	PCL6, PostScript 3 (emulacja), PDF Direct
10	Interfejsy	Ethernet 10/100/1000, USB typ A/B, Bluetooth
11	Skaner	min. 30 obrazów/min jednostronnie, rozdzielczość do 600 dpi
12	Podajnik dokumentów (SPDF)	min. 50 arkuszy

13	Pojemność podajników papieru	min. 250 arkuszy (kaseta) + 50 arkuszy (taca ręczna)
14	Gramatura papieru	60–200 g/m ²
15	Funkcja faksu	wbudowany modem do 33,6 kb/s
16	Zasilanie	230V, 50Hz
17	Poziom hałasu	≤ 55 dB podczas pracy
18	Gwarancja	min. 24 miesiące

Warunki dodatkowe:

- Urządzenie musi być fabrycznie nowe, kompletne i pochodzić z autoryzowanego kanału dystrybucji.
- W cenie należy uwzględnić dostawę, instalację, konfigurację sieciową i szkolenie użytkowników, pełnowymiarowe materiały eksploatacyjne.
- Urządzenie musi posiadać oznakowanie CE.
- Gwarancja realizowana w miejscu instalacji urządzenia (on-site).

Poz. 2 Urządzenie wielofunkcyjne kolorowe A3 – 1 sztuka

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego, kolorowego urządzenia wielofunkcyjnego formatu A3, umożliwiającego drukowanie, kopiowanie, skanowanie i wysyłanie faksów. Urządzenie ma zapewniać wysoką wydajność, jakość obrazu i niezawodność pracy w intensywnym środowisku biurowym.

Wymagane minimalne parametry techniczne

Dopuszcza się rozwiązania równoważne, które spełniają lub przewyższają wskazane wymagania techniczne i funkcjonalne

Lp.	Parametr	Wymaganie minimalne
1	Format papieru	SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, koperty, formaty niestandardowe
2	Prędkość druku	min. 30 str./min (mono i kolor)
3	Czas nagrzewania	nie więcej niż 40 sekund
4	Rozdzielczość druku	max. 4 800 × 1 200 dpi

5	Pamięć RAM	min. 8 GB
6	Dysk SSD	min. 256 GB
7	Automatyczny podajnik dokumentów	min. 220 arkuszy, obsługa dupletu w jednym przebiegu
8	Druk dwustronny	automatyczny (duplet)
9	Pojemność podajników papieru	min. 1 200 arkuszy, maks. 2 300 arkuszy
10	Pojemność tacy wyjściowej	min. 500 arkuszy
11	Gramatura papieru	52–300 g/m ²
12	Obsługiwane języki druku	PCL5c, PCL6, PostScript 3, PDF Direct
13	Interfejsy	Ethernet 10/100/1000, USB typ A/B
14	Skaner	min. 150 obrazów/min jednostronnie, rozdzielczość do 1 200 dpi
15	Tryby skanowania	E-mail, Folder, USB
16	Panel sterujący	kolorowy ekran dotykowy (panel inteligentny)
17	Podstawa pod urządzenie na kółkach	Tak, zintegrowana konstrukcyjnie z urządzeniem, zapewniająca jego stabilność (dopuszcza się rozwiązania równoważne)
18	Poziom hałasu	≤ 60 dB podczas pracy
19	Gwarancja	min. 24 miesiące lub 240 000 wydruków A4

Warunki dodatkowe:

- Urządzenie fabrycznie nowe, kompletne, gotowe do pracy po rozpakowaniu.
- W cenie należy uwzględnić dostawę, instalację i konfigurację, przeszkolenie użytkowników oraz pełnowymiarowe materiały eksploatacyjne.
- Urządzenie musi posiadać oznakowanie CE i spełniać wymogi efektywności energetycznej.
- Gwarancja on-site w miejscu instalacji.