

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – Urządzenie wielofunkcyjne

Nazwa postępowania: "Zakup i dostawa 18 komputerów osobistych i 1 urządzenia wielofunkcyjnego na potrzeby Samodzielnego szpitala wojewódzkiego im. Papieża Jana Pawła II w Zamościu."

Parametry podstawowe - Urządzenie wielofunkcyjne

miejsce użytkowania	firma
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	1.75 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	1.75 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A3
drukowanie poufne	nie
wydajność tonera startowego	do 4000 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego	do 12300 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)
funkcja oszczędzania tonera	nie
standardowa pamięć	128 MB
maksymalna pamięć	128 MB
pojemność dysku twardego	0 GB
miesięczne obciążenie	do 50000 stron (A4)
szybkość procesora	600 MHz
poziom hałasu	max 49 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	600x600 dpi (pptyczna: 600 × 600 × 2 bity dpi; Interpolowana: 1200 × 1200 dpi)
szybkość drukowania mono	do 23 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 8.6 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak
marginesy	Górny: 6 mm Dolny: 6 mm Lewy: 6 mm Prawy: 6 mm

Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	nie
modem	0 kbps
prędkość faksowania	ok. 0 s/stronę A4
pamięć faksu	do 0 stron A4
faksowanie w kolorze	nie
faksowanie do e-maila	nie
obsługiwana skala szarości	0 poziomów
kompresja	nie
automatyczne powtarzanie numeru	nie
wysyłanie faksów z opóźnieniem	nie
wysyłanie grupowe	nie typ lini
telefonicznej	nie

Parametry Skanera

technologia skanowania	D-SIC
skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	tak
skanowanie do e-maila	nie
optyczna rozdzielczość skanowania	do 600x600 dpi
kodowanie koloru	24 bit
skala szarości	256 poziomy

wersja sterownika Twain	2.1
skanowanie do plików w formacie	PDF TIFF JPEG PDF (Single-Page) TIFF (Single-Page, Multi-Page)
skanowanie do chmury	nie
inne cechy	Skanowanie do komputera

Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	600x600 dpi
szybkość kopiowania	do 23 kopii/min (A4)
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
ilość kopii na arkuszu, N-up	do 16 kopii/arkusz
maksymalna liczba kopii	999
automatyczne kopiowanie dwustronne	tak

Obsługa Nośników

maksymalna gramatura nośników	do 163 g/m ²
ilość podajników w standardzie	3
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	tak
pojemność podajnika automatycznego (ADF)	100 arkuszy
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
opcjonalny podajnik papieru	tak
pojemność głównego podajnika papieru	do 250 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 700 arkuszy
pojemność odbiornika papieru	do 250 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak (tylko do sporadycznego użycia)
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 125 mm max 306 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 102 mm max 914 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier pośredni papier o niskiej gramaturze papier kolorowy papier wstępnie zadrukowany papier makulaturowy papier firmowy papier perforowany
obsługiwane formaty nośników	A3 A4 A5 B4 B5 Oficio 8K 16K Executive (druk dwustronny) Statement (druk dwustronny)

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PCL 6
czcionki i znaki	49 skalowalnych czcionek (obejmuje OCR-A / OCR-B) / 1 bitmapa

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	nie
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 Hi-Speed) Ethernet (10/100 Base TX)
drukowanie z chmury	nie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (220-240V)
zużycie energii	średnio 550 W
Energy Star	tak
Windows XP wszystkie 32/64-bitowe edycje, Windows Vista wszystkie 32/64-bitowe edycje, Windows 7 wszystkie 32/64-bitowe edycje, Windows 8/8.1 wszystkie 32/64-bitowe edycje (nie dotyczy systemu RT OS dla tabletów), Windows 10 wszystkie 32/64-bitowe edycje (nie dotyczy systemu RT OS dla tabletów)	
panel sterowania	4-wierszowy wyświetlacz LCD, 4 przyciski szybkiego uruchamiania
IPP 1.0	tak
dysk twardy (HDD)	nie
drukowanie znaków wodnych	nie

Windows XP wszystkie 32/64-bitowe edycje, Windows Vista wszystkie 32/64-bitowe edycje, Windows 7 wszystkie 32/64-bitowe edycje,
Windows 8/8.1 wszystkie 32/64-bitowe edycje (nie dotyczy systemu RT OS dla tabletów), Windows 10 wszystkie 32/64-bitowe edycje (nie dotyczy systemu RT OS dla tabletów)

panel sterowania	4-wierszowy wyświetlacz LCD, 4 przyciski szybkiego uruchamiania
IPP 1.0	tak
dysk twardy (HDD)	nie
drukowanie znaków wodnych	nie

Gwarancja

Sporządził: