

Załącznik nr 5 - Wymagania dot. 9 urządzeń mono A4

PARAMETRY I FUNKCJONALNOŚCI	WYMAGANE MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE I FUNKCJONALNE	Zgodność TAK/NIE
TYP URZĄDZENIA	Wielofunkcyjne, laserowe	
FUNKCJE URZĄDZENIA	Kopiarka, drukarka, skaner	
PRĘDKOŚĆ KOPIOWANIA	40 stron na minutę	
PANEL OPERACYJNY	10 cali	
DYSK TWARDY	320 GB	
PAMIĘĆ RAM	2 GB	
INTERFEJSY	Ethernet BASE 10/100/1000, USB 2.0	
POJEMNOŚĆ WEJŚCIOWA PAPIERU	600 arkuszy	
POJEMNOŚĆ WYJŚCIOWA PAPIERU	250 arkuszy	
OBSŁUGIWANE SYSTEMY OPERACYJNE	Windows 11, Windows 10, Windows 7, Windows Server 2016, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2012, MAC OS X 10.13 (High Sierra)	
PODSTAWA	Umożliwiająca wygodne przesuwanie urządzenia, spójna kolorystycznie, oryginalna producenta	
MODUŁ SKANERA	Skaner płaski, skanujący dwie strony podajnikiem oryginałów	
PRĘDKOŚĆ SKANOWANIA	60 obrazów A4 na minutę (tryb kolorowy w rozdzielczości 300 dpi)	
DOCELOWE FORMATY SKANOWANYCH DOKUMENTÓW	JPEG, TIFF, PDF, PDF szyfrowany,	
DOCELOWE LOKALIZACJE ZAPISU SKANOWANYCH DOKUMENTÓW	Foldery sieciowe, poczta e-mail, dysk twardy urządzenia	
OBSŁUGIWANE FORMATY PAPIERU	A4, A5, A6, koperty	
OBSŁUGIWANA GRAMATURA PAPIERU	Minimum 60 - 160 g/m ²	
JĘZYKI DRUKARKI (PDL)	PCL5, PCL6, PostScript 3	
NADPISYWANIE DANYCH Dyskowych	Metodą losowych liczb (nie mniej niż 9-krotnie), metodą DoD	
SZYFROWANIE DANYCH Dyskowych	Wymagane standardem AES 256 bit	
LIMITY DLA UŻYTKOWNIKÓW	Wymagana jest funkcjonalność polegająca na przyznawaniu limitów wydruków dla poszczególnych użytkowników. Przyznawanie limitów musi być możliwe za pomocą wygodnej aplikacji przeznaczonej dla administratora, np. webowej, bez konieczności każdorazowej bezpośredniej interakcji administratora z fizycznym urządzeniem	
UPRAWNIENIA DLA UŻYTKOWNIKÓW	Wymagana jest funkcjonalność polegająca na przyznawaniu uprawnień do wybranych funkcji urządzenia dla poszczególnych użytkowników. Przyznawanie uprawnień musi być możliwe za pomocą wygodnej aplikacji przeznaczonej dla administratora, np. webowej, bez konieczności każdorazowej bezpośredniej interakcji administratora z fizycznym urządzeniem	
RAPORTY	Wymagana jest funkcjonalność pozwalająca administratorowi wygenerować raporty dotyczące ilości wydruków dla poszczególnych użytkowników	
BEZPIECZEŃSTWO WYDRUKU	Wymagana jest funkcjonalność polegająca na możliwości odbioru wygenerowanego wydruku tylko i wyłącznie przez autora pracy. Do momentu uwierzytelnienia praca ma być przechowywana na dedykowanym serwerze. Nieodebrane prace mają być automatycznie kasowane po zdefiniowanym przez administratora interwale czasowym np. po 12 godzinach	
TYPOWE ZUŻYCIE ENERGII WEDŁUG WSKAŹNIKA TEC	Nie większe niż 2,8 kWh	
MAKSYMALNE ZUŻYCIE ENERGII	Nie większe niż 1,5 kW	
CERTYFIKATY	Deklaracja CE, Eko-deklaracja producenta, ISO 9001 oraz ISO 14001	

UWAGI

W każdym punkcie, w którym pojawiają się wymogi dotyczące prędkości i pojemności Zamawiający oczekuje parametrów dla typowego papieru biurowego, niepowlekanego, o gramaturze 80 g/m². Zamawiający zaakceptuje tylko te parametry, które można potwierdzić w oficjalnych źródłach informacji o produkcie tzn. strona internetowa producenta, broszura produktowa, katalog produktowy, specyfikacja techniczna. Zamawiający nie dopuszcza ofert na urządzenia kolorowe z zablokowaną funkcją wydruku kolorowego.