Załącznik nr 3.3 do SWZ

**SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

**URZĄDZENIA WIELOFUNKCYJNEGO (MONO)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Element konfiguracji, parametr lub cecha** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** |
| 1 | Rodzaj urządzenia | Urządzenie wielofunkcyjne A4 monochromatyczne (drukarka, skaner i kserokopiarka) |
| 2 | Technologia druku | Laserowa |
| 3 | Szybkość druku A4 w czerni (jednostronnie) | Minimum 38 str./min. |
| 4 | Czas wydruku pierwszej strony A4 w czerni | Maksymalnie 9 sekund |
| 5 | Rozdzielczość druku | Minimum 1200 x 1200 dpi |
| 6 | Wbudowana pamięć | Minimum 512MB |
| 7 | Ilość podajników na papier | Minimum 3 podajniki |
| 8 | Pojemność podajnika głównego | Minimum 250 arkuszy |
| 9 | Pojemność odbiornika papieru | Minimum 150 arkuszy |
| 10 | Druk dwustronny (dupleks) | Tak, automatyczny |
| 11 | Miesięczne obciążenie | Minimum 80000 stron |
| 12 | Gramatura papieru | Przynajmniej w zakresie 60-163 g/m2 |
| 13 | Obsługiwane formaty | A4 , A5, B5, C5, DL |
| 14 | Obsługiwane rodzaje | Koperty, Etykiety, Papier zwykły |
| 15 | Obsługiwane języki opisu strony i emulacje | Minimum PCL 6, PostScript v3, PDF |
| 16 | Typ skanera | Płaski (CIS) |
| 17 | Automatyczny podajnik dokumentów skanera (ADF) | Minimum 50 arkuszy |
| 18 | Szybkość skanowania w czerni (jednostronnie) | Minimum 28 str./min. |
| 19 | Szybkość skanowania w kolorze (jednostronnie) | Minimum 20 str./min. |
| 20 | Szybkość skanowania w czerni (dwustronnie) | Minimum 45 str./min. |
| 21 | Szybkość skanowania w kolorze (dwustronnie) | Minimum 33 str./min. |
| 22 | Rozdzielczość skanowania | Minimum 1200 x 1200 dpi |
| 23 | Skanowanie w kolorze | Tak |
| 24 | Skanowanie dwustronne | Tak, automatyczne |
| 25 | Format skanowanych plików | JPEG, TIFF, PDF |
| 26 | Skanowanie do lokalizacji | Do wiadomości e-mail, do urządzenia USB, do folderu sieciowego |
| 27 | Szybkość kopiowania A4 w czerni (jednostronnie) | Minimum 37 kopii/min. |
| 28 | Rozdzielczość kopiowania | Minimum 600 x 600 dpi |
| 29 | Zakres skalowania | Przynajmniej w zakresie od 25% do 400% |
| 30 | Maksymalne wielokrotne kopiowanie | Minimum 99 kopii |
| 31 | Panel obsługi | * Panel LCD, interfejs użytkownika w języku polskim
 |
| 32 | Interfejsy | Minimum: 1 x USB 2.0, 1 x Ethernet 10/100/1000 Mb/s |
| 33 | Obsługiwane systemy operacyjne | Windows 11, Windows 10, Windows 7, Mac OS, Linux |
| 34 | Inne | * Pełnowartościowy i oryginalny toner startowy na wyposażeniu
* Minimalna wydajność oryginalnego tonera standardowego 9500 stron (5% pokrycie strony)
* Instrukcja obsługi w języku polskim oraz sterowniki na płycie CD wraz z oprogramowaniem do skanowania dokumentów/grafiki (licencja na czas nieokreślony do użytku komercyjnego)

Deklaracja zgodności CE **– do oferty należy dołączyć deklarację CE** |
| 35 | Gwarancja | Gwarancja producenta urządzenia minimum 12 miesięcy realizowana przez autoryzowany serwis – **do oferty należy dołączyć wykaz autoryzowanych partnerów serwisowych producenta**. |