|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr sprawy: INTZ.271.30.2023 **Załącznik nr 2.1 do SWZ**  **SPECYFIKACJA TECHNICZNA**  **Urządzenie wielofunkcyjne – drukarka, skaner, skaner ADF, kopiarka, urządzenie laserowe kolor/mono** | | |
| **Parametr** | **Charakterystyka (wymagania minimalne)** | **Opis zaoferowanego produktu** |
| Pamięć systemowa (standardowa/maks.) | min: 4 096 MB |  |
| Twardy dysk | min: 16 GB (standard) |  |
| Interfejsy | 10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0;  Wi-Fi 802.11 b/g/n (opcjonalnie) |  |
| Protokoły sieciowe | TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); AppleTalk; Bonjour |  |
| Automatyczny podajnik dokumentów | Do 80 oryginałów;  A6-A4; 50-128 g/m²; Dualscan ADF |  |
| Pojemność wejściowa papieru (standardowa/maks.) | 600 arkuszy / 1 100 arkuszy |  |
| Pojemność kaset (standardowe) | 1x 500 arkuszy; A6-A4; własne formaty papieru; 60-210 g/m² |  |
| Pojemność kaset (opcjonalna) | 1x 500 arkuszy; A4; 60-90 g/m² |  |
| Podajnik ręczny | 100 arkuszy; A6-A4; własne formaty papieru; 60-210 g/m² |  |
| Automatyczny druk dwustronny | A4; 60-210 g/m² |  |
| Tryby wykańczania | grupowanie; sortowanie; zszywanie (offline) |  |
| Pojemność tac wyjścia (standardowa) | Maks. 250 arkuszy |  |
| Wolumen kopiowania/druku (miesięczny) | Zalecany min 6000 stron |  |
| Wydajność tonera | Druk czarny min . 12 000 stron; CMY min 9 000 stron |  |
| Wydajność sekcji obrazowania | Druk czarny do 155 000 stron CMY do 55 000 stron |  |
| Wymiary urządzenia (szerokość x głębokość x wysokość) | maksymalna wielkość 550 x 600 x 700 mm (samo urządzenie) |  |
| Rozdzielczość drukowania | 1,800 (odpowiednik) x 600 dpi; 1200 x 1200 dpi |  |
| Język opisu strony | PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS |  |
| Systemy operacyjne | Windows 7 (32/64); Windows 8/8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Macintosh OS X 10.10 lub późniejsze; Unix; Linux; Citrix |  |
| Czcionki drukarki | 80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin |  |
| Szybkość kopiowania/druku A4 (mono/kolor) | Do 33/33 str./min. ub więcej |  |
| Czas oczekiwania na pierwszą kopię A4 (mono/kolor) | maksymalnie 6.0/7.2 sek. |  |
| Czas przygotowania do pracy | Nie więcej niż 16s |  |
| Rozdzielczość kopiowania | min. 600 x 600 dpi |  |
| Półtony | 256 odcieni |  |
| Ilość kopii | 1-9 999 |  |
| Format oryginału | A6-A4; formaty użytkownika |  |
| Powiększenie | 25-400% w odstępach 0,1%; automatyczny zoom |  |
| Gwarancja producenta | Minimum 24 miesiące |  |
| **Producen**t | |  |
| **Typ** | |  |
| **Model** | |  |
| **Nr katalogowy** | |  |

……………………………………….

*Data; kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty*

***UWAGA 1***

***Niniejszy Załącznik winien być sporządzony w postaci elektronicznej i opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym osoby upoważnionej***

***UWAGA 2***

***Zastosowanie nazw własnych produktów w powyższej specyfikacji spowodowane jest dostosowaniem urządzenia wielofunkcyjnego do obsługiwania posiadanego już oprogramowania.***