Załącznik 2 A

**Specyfikacja oraz ilość urządzeń**

**będących przedmiotem użyczenia przez wykonawcę**

1. **Urządzenie wielofunkcyjne - mono formatu A4 – TYP 1 - 1 sztuka**

**Nazwa proponowanego urządzenia: …………………………………………….**

**Symbol producenta: ……………………………………………………….**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa komponentu** | **Minimalne wymagane parametry techniczne** | **Parametry oferowane** |
| Funkcje | Drukowanie, kopiowanie, skanowanie, faksowanie |  |
| Maksymalny obsługiwany format papieru | A4 |  |
| Prędkość druku | 45 str./min |  |
| Technologia druku | druk laserowy, monochromatyczny |  |
| Automatyczny druk dwustronny | tak |  |
| Jezyk opisu strony | PCL 5e, PCL 6, Adobe PostScript 3 – dopuszczalne emulacje |  |
| Obciążenie miesięczne (zalecane / dopuszczalne) | 12 tys. stron / 110 tys. stron |  |
| Szybkość procesora | 1000 MHz |  |
| Pamięć RAM | 2 GB |  |
| Łączność | USB 3.0, Ethernet 10/100/1000 Base-T |  |
| Prędkość kopiowania | 45 str./min |  |
| Automatyczny dwustronny podajnik dokumentów | tak, 60 arkuszy |  |
| Funkcjonalność skanowania | Skanowanie do wiadomości e-mail; Skanowanie do folderu sieciowego; Skanowanie do USB. Wbudowany OCR umożliwiający skan do przeszukiwalnego PDF bezpośrednio z urządzenia |  |
| Skanowane formaty | JPG, TIFF, XPS, PDF, przeszukiwalny PDF (OCR) |  |
| Faksowanie | tak, 33,6 kb/s |  |
| Standardowa pojemność podajników papieru | 700 arkuszy |  |
| Panel sterowania | Kolorowy ekran dotykowy 5”, menu w jęz. polskim |  |
| Certyfikaty | CE |  |

1. **Urządzenie wielofunkcyjne - mono formatu A4 – TYP 2 - 1 sztuka**

**Nazwa proponowanego urządzenia: …………………………………………….**

**Symbol producenta: ……………………………………………………….**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa komponentu** | **Minimalne wymagane parametry techniczne** | **Parametry oferowane** |
| Funkcje | Drukowanie, kopiowanie, skanowanie, faksowanie |  |
| Maksymalny obsługiwany format papieru | A4 |  |
| Prędkość druku | 45 str./min |  |
| Technologia druku | druk laserowy, monochromatyczny |  |
| Automatyczny druk dwustronny | tak |  |
| Jezyk opisu strony | PCL, Adobe PostScript 3 – dopuszczalne emulacje |  |
| Obciążenie miesięczne (zalecane / dopuszczalne) | 4 tys. stron / 80 tys. stron |  |
| Szybkość procesora | 700 MHz |  |
| Pamięć | 512 MB + 3GB pamięci MMC |  |
| Łączność | USB 2.0, LAN |  |
| Prędkość kopiowania | 35 str./min |  |
| Automatyczny dwustronny podajnik dokumentów | tak, 50 arkuszy |  |
| Funkcjonalność skanowania | Skanowanie do wiadomości e-mail; Skanowanie do folderu sieciowego; Skanowanie do USB |  |
| Faksowanie | tak, 33,6 kb/s |  |
| Standardowa pojemność podajników papieru | 600 arkuszy |  |
| Panel sterowania | Kolorowy ekran dotykowy, menu w jęz. polskim |  |
| Certyfikaty | CE |  |

1. **Urządzenie wielofunkcyjne - mono formatu A4 – TYP 3 - 8 sztuk**

**Nazwa proponowanego urządzenia: …………………………………………….**

**Symbol producenta: ……………………………………………………….**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa komponentu** | **Minimalne wymagane parametry techniczne** | **Parametry oferowane** |
| Funkcje | Drukowanie, kopiowanie, skanowanie, faksowanie |  |
| Maksymalny obsługiwany format papieru | A4 |  |
| Prędkość druku | 38 str./min |  |
| Technologia druku | druk laserowy, monochromatyczny |  |
| Automatyczny druk dwustronny | tak |  |
| Jezyk opisu strony | PCL, Adobe PostScript 3 – dopuszczalne emulacje |  |
| Obciążenie miesięczne (zalecane / dopuszczalne) | 4 tys. stron / 80 tys. stron |  |
| Szybkość procesora | 1200 MHz |  |
| Pamięć RAM | 256 MB |  |
| Łączność | USB 2.0, LAN |  |
| Prędkość kopiowania | 38 str./min |  |
| Automatyczny dwustronny podajnik dokumentów | tak, jednoprzebiegowy, 50 arkuszy |  |
| Funkcjonalność skanowania | Skanowanie do wiadomości e-mail; Skanowanie do folderu sieciowego; Skanowanie do chmury; Skanowanie do USB |  |
| Faksowanie | tak, 33,6 kb/s |  |
| Standardowa pojemność podajników papieru | 350 arkuszy |  |
| Panel sterowania | Kolorowy ekran dotykowy, menu w jęz. polskim |  |
| Certyfikaty | CE |  |

1. **Urządzenie wielofunkcyjne - mono formatu A4 – TYP 4 - 1 sztuka**

**Nazwa proponowanego urządzenia: …………………………………………….**

**Symbol producenta: ……………………………………………………….**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa komponentu** | **Minimalne wymagane parametry techniczne** | **Parametry oferowane** |
| Funkcje | Drukowanie, kopiowanie, skanowanie, faksowanie |  |
| Maksymalny obsługiwany format papieru | A4 |  |
| Prędkość druku | 38 str./min |  |
| Technologia druku | druk laserowy, monochromatyczny |  |
| Automatyczny druk dwustronny | tak |  |
| Jezyk opisu strony | PCL, Adobe PostScript 3 – dopuszczalne emulacje |  |
| Obciążenie miesięczne (zalecane / dopuszczalne) | 7 tys. stron / 120 tys. stron |  |
| Szybkość procesora | 800 MHz |  |
| Pamięć RAM | 2 GB |  |
| Łączność | USB 2.0, LAN |  |
| Prędkość kopiowania | 38 str./min |  |
| Automatyczny dwustronny podajnik dokumentów | tak, jednoprzebiegowy, 50 arkuszy |  |
| Funkcjonalność skanowania | Skanowanie do wiadomości e-mail; Skanowanie do folderu sieciowego; Skanowanie do chmury; Skanowanie do USB |  |
| Faksowanie | tak, 33,6 kb/s |  |
| Standardowa pojemność podajników papieru | 350 arkuszy |  |
| Panel sterowania | Kolorowy ekran dotykowy, menu w jęz. polskim |  |
| Certyfikaty | CE |  |

1. **Urządzenie wielofunkcyjne - kolor, format A3 – TYP 1 - 2 sztuki**

**Nazwa proponowanego urządzenia: …………………………………………….**

**Symbol producenta: ……………………………………………………….**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa komponentu** | **Minimalne wymagane parametry techniczne** | **Parametry oferowane** |
| Funkcje | Drukowanie, kopiowanie, skanowanie, faksowanie |  |
| Maksymalny obsługiwany format papieru | A3 |  |
| Prędkość druku mono / kolor | 40 str./min / 40 str./min |  |
| Automatyczny druk dwustronny | tak |  |
| Jezyk opisu strony | PCL, Adobe PostScript 3 – dopuszczalne emulacje |  |
| Obciążenie miesięczne (zalecane / dopuszczalne) | 30 tys. stron / 150 tys. stron |  |
| Szybkość procesora | 1,5 GHz |  |
| Pamięć | 1,5 GB |  |
| Łączność | 2 porty USB 2.0; karta sieciowa Ethernet, port RJ-11 modemu / linii telefonicznej, RJ-45 |  |
| Prędkość kopiowania | 40 str./min (mono i kolor) |  |
| Automatyczny dwustronny podajnik dokumentów | tak, jednoprzebiegowy, 100 arkuszy |  |
| Funkcjonalność skanowania | Skanowanie do wiadomości e-mail z wyszukiwaniem adresu za pomocą protokołu LDAP; Skanowanie do folderu sieciowego; Skanowanie do pamięci USB; Skanowanie do platformy SharePoint |  |
| Faksowanie | tak, 33,6 kb/s |  |
| Pojemność podajników papieru | 1200 arkuszy |  |
| Podstawa pod urządzenie | tak, producenta urządzenia, na kółkach do swobodnego przemieszczania |  |
| Panel sterowania | Kolorowy ekran dotykowy, menu w jęz. polskim |  |
| Certyfikaty | CE |  |

1. **Urządzenie wielofunkcyjne - kolor, format A3 – TYP2 - 3 sztuki**

**Nazwa proponowanego urządzenia: …………………………………………….**

**Symbol producenta: ……………………………………………………….**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa komponentu** | **Minimalne wymagane parametry techniczne** | **Parametry oferowane** |
| Funkcje | Drukowanie, kopiowanie, skanowanie, faksowanie |  |
| Maksymalny obsługiwany format papieru | A3 |  |
| Prędkość druku mono / kolor | 50 str./min / 50 str./min |  |
| Automatyczny druk dwustronny | tak |  |
| Jezyk opisu strony | PCL, Adobe PostScript 3 – dopuszczalne emulacje |  |
| Obciążenie miesięczne (zalecane / dopuszczalne) | 50 tys. stron / 200 tys. stron |  |
| Szybkość procesora | 1,2 GHz |  |
| Pamięć | 5 GB |  |
| Łączność | 2 porty USB 2.0; karta sieciowa Ethernet, port RJ-11 modemu / linii telefonicznej, RJ-45 |  |
| Prędkość kopiowania | 50 str./min (mono i kolor) |  |
| Automatyczny dwustronny podajnik dokumentów | tak, jednoprzebiegowy, 200 arkuszy |  |
| Szybkość skanowania simplex / duplex | 90 / 180 obrazów/min |  |
| Funkcjonalność skanowania | Skanowanie do wiadomości e-mail z wyszukiwaniem adresu za pomocą protokołu LDAP; Skanowanie do folderu sieciowego; Skanowanie do pamięci USB; Skanowanie do platformy SharePoint |  |
| Faksowanie | tak, 33,6 kb/s |  |
| Pojemność podajników papieru | 1200 arkuszy |  |
| Podstawa pod urządzenie | tak, producenta urządzenia, na kółkach do swobodnego przemieszczania |  |
| Panel sterowania | Kolorowy ekran dotykowy, menu w jęz. polskim |  |
| Certyfikaty | CE |  |

1. **Urządzenie wielofunkcyjne - kolor, format A3 – TYP3 - 2 sztuki**

**Nazwa proponowanego urządzenia: …………………………………………….**

**Symbol producenta: ……………………………………………………….**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa komponentu** | **Minimalne wymagane parametry techniczne** | **Parametry oferowane** |
| Funkcje | Drukowanie, kopiowanie, skanowanie |  |
| Maksymalny obsługiwany format papieru | A3 |  |
| Prędkość druku mono / kolor | 25 str./min / 25 str./min |  |
| Automatyczny druk dwustronny | tak |  |
| Jezyk opisu strony | PCL – dopuszczalna emulacja |  |
| Obciążenie miesięczne (zalecane / dopuszczalne) | 5 tys. stron / 20 tys. stron |  |
| Pamięć | 5 GB + dysk (HDD lub SSD) 128GB |  |
| Łączność | USB 2.0; karta sieciowa Ethernet |  |
| Automatyczny dwustronny podajnik dokumentów | tak, 100 arkuszy |  |
| Funkcjonalność skanowania | Skanowanie do: wiadomości e-mail, SMB, USB |  |
| Pojemność podajników papieru | 850 arkuszy |  |
| Podstawa pod urządzenie | tak, producenta urządzenia, na kółkach do swobodnego przemieszczania |  |
| Panel sterowania | Kolorowy ekran dotykowy, menu w jęz. polskim |  |
| Certyfikaty | CE |  |