**WOF-I.261.30.2018**

**Załącznik nr 1**

**do zapytania ofertowego**

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

1. **Niszczarki**
2. **Niszczarki biurowe (2 szt.)**

**MINiMALNE PARAMETRY PRODUKTU**

|  |  |
| --- | --- |
| data produkcji | 2018 |
| rodzaj cięcia dokumentów | ścinki 4 x 35 |
| pojemność kosza: | 25 l |
| poziom bezpieczeństwa | P-4 |
| gwarancja na urządzenie | 3 lata |
| gwarancja na wałki tnące | 10 lat |
| niszczy | papier, zszywki, płyty CD |
| wydajność cięcia w arkuszach 80g/m3: | 15 |
| sygnalizacja poziomu napełnienia | tak |

1. **Niszczarki biurowe (4 szt.)**

**MINiMALNE PARAMETRY PRODUKTU**

|  |  |
| --- | --- |
| data produkcji | 2018 |
| rodzaj cięcia dokumentów | ścinki 4 x 35 |
| pojemność kosza: | 32 l |
| poziom bezpieczeństwa | P-4 |
| gwarancja na urządzenie | 3 lata |
| gwarancja na wałki tnące | 10 lat |
| niszczy | papier, zszywki, spinacze, płyty CD |
| wydajność cięcia w arkuszach 80g/m3: | 14 |
| sygnalizacja poziomu napełnienia | tak |

**Uwaga ! Zamawiający przewiduje możliwość zmniejszenia ilości zamawianych niszczarek maksymalnie o 1 sztukę.**

1. **Urządzenie wielofunkcyjne (1 szt.):**

**MINiMALNE PARAMETRY PRODUKTU**

**Informacje ogólne**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | |  |
| **Typ drukarki** | | | Laser |
| **Metoda drukowania** | | | Elektrograficzna drukarka laserowa |
| **Pojemność pamięci** | **Standardowa** | | 64 MB |
| **Opcjonalna** | | 1 gniazdo: DDR2 SO-DIMM (144–stykowe) do 256 MB |
| **LCD (wyświetlacz ciekłokrystaliczny)** | | | 22 znaków × 5 wierszy |
| **Źródło zasilania** | | | 220-240 V, prąd zmienny, 50/60 Hz |
| **Zużycie energii (Średnie)** | **Wartość szczytowa** | | Ok. 1 200 W w temp. 25 ° C |
| **Kopiowanie** | | Ok. 651 W w temp. 25 ° C |
| **Kopiowanie  (tryb cichy)** | | Ok. 336 W w temp. 25 ° C |
| **Gotowość** | | Ok. 8,1 W w temp. 25 ° C |
| **Głęboki spoczynek** | | Około 1,2 W |
| **Wyłączenie zasilania** | | Około 0,26 W |
| **Wymiary** | | | 405 mm x 415 mm x 423 mm |
| **Waga (z materiałami eksploatacyjnymi)** | | | 15,6 kg |
| **Temperatura** | | **Praca** | 10 do 32,5 ° C |
| **Przechowywanie** | 0 do 40 ° C |
| **Wilgotność** | | **Praca** | od 20 do 80 % (bez kondensacji) |
| **Przechowywanie** | od 10 do 90 % (bez kondensacji) |
| **ADF (automatyczny podajnik dokumentów)** | | | Do 35 stron  Dla uzyskania najlepszych rezultatów zalecamy:  Temperatura: 20 do 30 ° C  Wilgotność: 50% do 70%  Papier 80 g/m2 |
|  | | |  |

**Rozmiar dokumentu**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | |  |
| **Rozmiar dokumentu (jednostronny)** | **Szerokość podajnika ADF** | 147,3–215,9 mm |
| **Długość podajnika ADF** | 147,3-355,6 mm |
| **Szerokość szyby skanera** | Maks. 215,9 mm |
| **Długość szyby skanera** | Maks. 300,0 mm |

**Nośniki druku**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | |  |
| **Wejście papieru** | **Taca papieru (Standardowa)** | **Rodzaj papieru** | Papier zwykły, papier cienki, papier z recyklingu |
| **Rozmiar papieru** | A4, Letter, B5 (ISO/JIS), A5, A5 (długa krawędź), B6 (ISO), A6, Executive, Legal i Folio |
| **Gramatura papieru** | 60 do 105 g/m2 |
| **Maksymalna pojemność papieru** | Do 250 arkuszy papieru zwykłego o gramaturze 80 g/m2 |
| **Podajnik wielofunkcyjny (Podajnik wielofunkcyjny)** | **Rodzaj papieru** | Papier zwykły, papier cienki, papier gruby, papier grubszy, papier z recyklingu, papier łączony, etykiety, koperty, koperty cienkie, koperty grube |
| **Rozmiar papieru** | Szerokość: od 76,2 do 215,9 mm  Długość: 127,0 do 355,6 mm |
| **Gramatura papieru** | 60 do 163 g/m2 |
| **Maksymalna pojemność papieru** | Do 50 arkuszy papieru zwykłego o gramaturze 80 g/m2 |
| **Taca papieru 2 (opcjonalna)** | **Rodzaj papieru** | Papier zwykły, papier cienki, papier z recyklingu |
| **Rozmiar papieru** | A4, Letter, B5 (ISO/JIS), A5, B6 (ISO), Executive, Legal i Folio |
| **Gramatura papieru** | 60 do 105 g/m2 |
| **Maksymalna pojemność papieru** | Do 500 arkuszy papieru zwykłego o gramaturze 80 g/m2 |
| **Wyjście papieru** | **Taca wydruku kładzionego stroną zadrukowaną w dół** | | Do 150 arkuszy papieru zwykłego o gramaturze 80 g/m2 (stroną zadrukowaną w dół do tacy wydruku kładzionego stroną zadrukowaną w dół) |
| **Taca wydruku kładzionego stroną zadrukowaną w górę** | | Jeden arkusz (stroną zadrukowaną do góry do tacy wydruku kładzionego stroną zadrukowaną w górę) |
| **Druk dwustronny** | **Automatyczne drukowanie dwustronne** | **Rodzaj papieru** | Papier zwykły, papier cienki, papier z recyklingu |
| **Rozmiar papieru** | A4 |
| **Gramatura papieru** | 60 do 105 g/m2 |

**Kopiowanie**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **Szerokość kopii** | Maks. 210 mm |
| **Kopie wielokrotne** | Układa lub sortuje do 99 stron |
| **Zmniejszenie/powiększenie** | od 25 % do 400 % (co 1 %) |
| **Rozdzielczość** | Do 1 200 × 600 dpi |
| **Czas wykonania pierwszej kopii** | Mniej niż 10,5 sekund przy temperaturze 23 ° C / 230 V |

**Skaner**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **Kolor/Czarny** | Tak/Tak |
| **Zgodny z TWAIN** | Tak (Windows ® XP / Windows Vista ® / Windows ® 7 / Mac OS X 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x) |
| **Zgodny z WIA** | Tak (Windows ® XP/Windows Vista ® /Windows ® 7) |
| **Zgodny z ICA** | Tak (Mac OS X 10.6.x, 10.7.x) |
| **Głębia kolorów** | Kolor 48-bitowy wewnętrzny / 24-bitowy zewnętrzny |
| **Rozdzielczość** | Do 19 200 × 19 200 dpi (interpolowana)  Do 1200 × 1200 dpi (optycznie) (z szyby skanera)  Do 1 200 × 600 dpi (optycznie) (z ADF) |
| **Szerokość skanowania** | Maks. 210 mm |
| **Skala szarości** | 256 poziomów |

**Drukarka**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **Automatyczne drukowanie 2-stronne (Druk dwustronny)** | Tak |
| **Emulacje** | PCL6, BR-Script3 (PostScript ® 3™), IBM Proprinter XL, Epson FX-850 |
| **Rozdzielczość** | 1 200 dpi × 1 200 dpi, jakość HQ1200 (2 400 × 600 dpi), 600 dpi × 600 dpi |
| **Prędkość drukowania  (druk dwustronny)** | Do 18 stron/minutę(do 9 arkuszy/minutę)  (rozmiar A4) |
| **Prędkość drukowania** | Do 36 stron/minutę (rozmiar A4) |
| **Czas pierwszego wydruku** | Mniej niż 8,5 sekund przy temperaturze 23 ° C / 230 V |

**Funkcja druku bezpośredniego**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **Zgodność** | PDF wersja 1.7, JPEG, Exif + JPEG, PRN |
| **Interfejs** | Interfejs bezpośredni USB |

* [**Odpowiedzi na często zadawane pytania i rozwiązywanie problemów**](https://support.brother.com/g/b/faqtop.aspx?c=pl&lang=pl&prod=dcp8110dn_eu_as)
* [**Podręczniki**](https://support.brother.com/g/b/manualtop.aspx?c=pl&lang=pl&prod=dcp8110dn_eu_as)