Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

 Jakiekolwiek nazwy własne użyte w SIWZ są tylko przykładami pożądanej przez Zamawiającego konfiguracji produktów, które spełniają wymogi Zamawiającego.

**URZĄDZENIE WIELOFUNKCYJNE**

**Specyfikacja**

***Drukarka***

Rodzaj drukarki (technologia druku) **Laserowa**

Druk w kolorze **Tak**

Rozdzielczość druku w czerni [dpi] **600 × 600**

Rozdzielczość druku w kolorze [dpi] **600 x 600**

Szybkość druku w czerni [str/min] **21**

Szybkość druku w kolorze [str/min] **21**

Szybkość wydruku pierwszej strony (czerń) [s] **10.4**

Szybkość wydruku pierwszej strony (kolor) [s] **10.5**

Automatyczny druk dwustronny **Tak**

***Skaner***

Typ skanera **Kolorowy**

Rozdzielczość optyczna [dpi] **600 x 600**

Maksymalny format skanowania **600 x 600 mm**

Głębia koloru [bit] **24**

Głębia szarości [bit] **256**

Skanowanie w kolorze

***Kopiarka***

Rozdzielczość kopiowania [dpi] **600 x 600**

Zmniejszanie / powiększanie [%] **25 - 400**

Prędkość kopiowania - czerń [str/min] **11.4**

Prędkość kopiowania - kolor [str/min] **21**

Funkcje kopiowania **Dwustronne**

***Faks***

Wbudowany faks **Tak**

Maksymalna prędkość transmisji danych [kBps] **33.6**

Pamięć faksu [str] **512**

Automatyczna sekretarka **Tak**

Książka telefoniczna **Tak**

**Automatyczne ponowne wybieranie numeru, Faksowanie dwustronne**

***Parametry techniczne***

Maksymalny format druku **A4**

Podajnik papieru **250 arkuszy**

Taca odbiorcza **100 arkuszy**

Pamięć **1 GB**

Wyświetlacz **Tak**

Wi-Fi **Tak**

Obsługiwane formaty nośników **A4, A5, B5, Letter, Formaty niestandardowe**

Poziom hałasu [dB] **67**

Pobór mocy drukowanie [W] **370**

Złącze Ethernet (LAN) **Tak**

Pobór mocy wyczekiwanie [W] **11**

***Złącza***

Złącze USB **Tak**

***Parametry fizyczne***

Wysokość [mm] **413**

Szerokość [mm] **451**

Głębokość [mm] **460**

Waga [kg] **22.6**

***Obsługiwane systemy***

Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2008R2, Mac OS X 10.9, Windows Server 2012R2, Mac OS X 10.10.x, Windows Server 2016

***Wyposażenie***

Przewód zasilający, przewód USB AB.

Toner startowy, **dodatkowy standardowy** **toner czarny**

**LAPTOP**

**Specyfikacja**

***Procesor***

Intel Core i3-8130U (2 rdzenie, od 2.2 GHz do 3.4 GHz, 4MB cache)

**Pamięć RAM**

4 GB (SO-DIMM DDR4, 2133MHz)

***Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM***

20 GB

**Liczba gniazd pamięci (ogółem / wolne)**

1/1

**Dysk SSD SATA**

240 GB

**Wbudowane napędy optyczne**

Brak

**Typ ekranu**

Matowy, LED

**Przekątna ekranu**

15,6"

**Rozdzielczość ekranu**

1366 x 768 (HD)

**Karta graficzna**

Intel UHD Graphics 620

**Pamięć karty graficznej**

Pamięć współdzielona

**Dźwięk**

Wbudowane głośniki stereo

Wbudowany mikrofon

Zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Intel High Definition Audio

**Kamera internetowa**

1.0 Mpix

**Łączność**

LAN 10/100/1000 Mbps

Wi-Fi 5 (802.11 a/b/g/n/ac)

Moduł Bluetooth

**Złącza**

USB Typu-C - 1 szt.

HDMI - 1 szt.

Czytnik kart pamięci - 1 szt.

USB 2.0 - 2 szt.

RJ-45 (LAN) - 1 szt.

Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt.

DC-in (wejście zasilania) - 1 szt.

**Bateria**

2-komorowa, 4000 mAh, Li-Ion

**Zainstalowany system operacyjny**

Microsoft Windows 10 Home PL (wersja 64-bitowa)

**Dołączone oprogramowanie**

Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku)

**Wysokość**

22,3 mm

**Szerokość**

378 mm

**Głębokość**

260 mm

**Waga**

1,91 kg (z baterią)

**Kolor dominujący**

Fioletowy

**Dodatkowe informacje**

Wydzielona klawiatura numeryczna

Wielodotykowy, intuicyjny touchpad

Możliwość zabezpieczenia linką (port Kensington Lock)

Szyfrowanie TPM

**Dołączone akcesoria**

Zasilacz