**Załącznik do zapytania ofertowego**

**Komputer**

Seria procesora Intel Core i3

Pamięć RAM 4 GB

Pojemność dysku SSD 256 GB

Napęd optyczny Nagrywarka DVD

Seria Karty graficznej Intel UHD Graphics

Liczba portów USB 2.0 minimum 2

Liczba portów USB 3.0 minimum 1

Wyjścia / wejścia dźwięku Słuchawkowe/mikrofonowe (Combo)

Komunikacja LAN (RJ-45)

System Operacyjny Windows 10 Pro

Oprogramowanie Microsoft Office

 **Laptop**

Procesor Intel Core i3-7020U (2 rdzenie, 2.30 GHz, 3 MB cache)

Pamięć RAM 4 GB (SO-DIMM DDR4, 2133MHz)

Dysk SSD M.2 PCIe 256 GB

Nagrywarka DVD+/-RW DualLayer

Ekran Matowy, LED

Przekątna ekranu 15,6”

Karta graficzna Intel HD Graphics 620

Dźwięk

Kamera internetowa 1.0 Mpix

Łączność LAN 10/100/1000 Mbps

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

Moduł Bluetooth

USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) 2 szt.

HDMI 1 szt.

Czytnik kart pamięci 1 szt.

RJ-45 (LAN) 1 szt.

Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe 1 szt.

Microsoft Windows 10 Home PL (wersja 64-bitowa)

Oprogramowanie Microsoft Office

Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku)

Gwarancja 24 miesiące

## Urządzenie wielofunkcyjne

|  |  |
| --- | --- |
| Technologia druku | Laserowa / kolorowa  |
| Wyświetlacz drukarki | Dotykowy/Kolorowy  |
| Maksymalny format druku | A4  |
| Format papieru | A4 A5 A6 itd.  |
|  |  |
| Miesięczne obciążenie | 40 000 str./miesiąc  |
| Podajnik papieru | 250 arkuszy  |
| Odbiornik papieru | 150 arkuszy  |
| Maksymalna rozdzielczość wydruku | 2400 x 600 dpi  |
| Maks. prędkość druku mono | 31 str./min  |
| Maks. prędkość druku kolor | 31 str./min  |
| Maksymalna gramatura papieru | 163 g/m²  |
| Maksymalny format skanowania | A4  |

Rozdzielczość skanera 1200x2400 dpi

|  |  |
| --- | --- |
| Interfejsy | Ethernet LANUSB 2.0  |
| Obsługa sieci bezprzewodowej | WiFi  |
| Funkcje dodatkowe | Skanowanie do chmury  |
| Dupleks - dwustronny druk | Automatyczny  |

 **Urządzenie wielofunkcyjne**

|  |  |
| --- | --- |
| Technologia druku | Laserowa - mono  |
| Wyświetlacz drukarki | Monochromatyczny  |
| Maksymalny format druku | A4  |
| Format papieru | A4 A5 A6 itd.  |
| Czas wydruku pierwszej strony | 8,5 sek  |
| Podajnik papieru | 250 arkuszy  |
| Odbiornik papieru | 120 arkuszy  |
| Maksymalna rozdzielczość wydruku | 600 x 600 dpi  |
| Maks. prędkość druku mono | 30 str./min  |
| Maksymalna gramatura papieru | 105 g/m² (automatyczny podajnik dokumentów)163 g/m² (podajnik standardowy)230 g/m² (podajnik wielofunkcyjny)  |

|  |  |
| --- | --- |
| Maksymalny format skanowania | A4  |
| Rozdzielczość skanera | 1200 x 1200 dpi (z szyby skanera) 19200 x 19200 dpi (interpolowana) 600 x 600 dpi (ADF)  |
| Obsługa sieci bezprzewodowej | WiFi, WiFi Direct  |
| Funkcje dodatkowe | automatyczny podajnik, drukowanie mobilne, drukowanie z chmury, itp. |
| Dupleks - dwustronny druk | Automatyczny (tylko dla formatu A4)  |
| Funkcja faksu | Tak  |
| Maks. prędkość transmisji danych | 33.6 kb/s  |

## Ekran ścienny

|  |  |
| --- | --- |
| Rodzaj ekranu | Rozwijany ręcznie  |
| Montaż | Ścienny, podwieszany  |
| Proporcje obrazu | 1:1, 4:3, 16:9, 16:10  |
| Wymiary ekranu | 2000 x 2000 mm |
| Wymiary obrazu | 2000 x 2000 mm |
| Projekcja  | Przednia  |

## Projektor + uchwyt sufitowy

|  |  |
| --- | --- |
| Rodzaj | Długoogniskowy  |
| Stan produktu | Nowy  |
| Rozdzielczość podstawowa | 1080p (1920x1080)  |
| Rozdzielczość maksymalna | 1080p (1920x1080)  |
| Jasność | 3400 ANSI  |
| Kontrast | 23000:1  |
| Maks. wielkość obrazu | 301"  |
| Min. wielkość obrazu | 28"  |

Dźwięk

|  |  |
| --- | --- |
| Moc głośników | 10 W  |

|  |  |
| --- | --- |
| Interfejsy | USB 2.0  |
| Wyjścia dźwięku | Mini jack 3.5 mm x 1  |
| Wejścia obrazu | HDMI x 1HDMI / MHL x 1  |
| Komunikacja | Przewodowa  |
| Rodzaj zasilania | Sieciowe  |
| Pobór mocy tryb normalny | 295 W  |
| Technologia | DLP  |
| Moc lampy | 240 W  |
| Czas życia lampy (normal) | 3500 h  |
| Czas życia lampy (eco) | 10000 h  |
| Korekcja pionowa (Keystone) | +/- 40 stopni  |
| Zoom całkowity | 1.1x  |
| Poziom hałasu | 25 dB  |