

Dotyczy zapytania ofertowego na dostawę sprzętu komputerowego BI 271.1.2016

Drukarka laserowa monochromatyczna – 2 szt.

- Rodzaj urządzenia - **jednofunkcyjne - tylko funkcja druku**
- Technologia druku - **laserowa monochromatyczna**
- Format - **A4**
- Miesięczne obciążenie do **8000** stron
- Wydajność zasobnika startowego do **1500** str. A4
- Standardowa pamięć **128** MB
- Rozdzielczość druku mono **600x600** dpi
- Szybkość drukowania mono min **25** stron A4/min
- Czas wydruku pierwszej strony do **8 sekund**
- Automatyczny druk dwustronny **Tak**
- Gramatura dla podajnika standardowego do **163 g/m²**
- Maksymalna gramatura papieru do **163 g/m²**
- Ilość podajników w standardzie **2**
- Podajnik na pojedyncze arkusze **Tak**
- Opcjonalny podajnik papieru **nie**
- Ręczne podawanie nośników **Tak**
- Maksymalna liczba podajników papieru **2**
- Standardowa pojemność podajników do **260** arkuszy
- Maksymalna pojemność podajników do **260** arkuszy
- Pojemność odbiornika papieru do **150** arkuszy
- Opcjonalny odbiornik papieru **nie**
- Niestandardowe wymiary nośników (szerokość) min **76** mm max **216** mm
- Niestandardowe wymiary nośników (długość) min **127** mm max **356** mm
- Obsługiwane rodzaje nośników **papier zwykły, papier szorstki, koperty, etykiety, pocztówki, koperty (C5, DL, B5)**
- Obsługiwane formaty nośników **A4, A5, A6, B5**
- Standardowe języki drukarki **PCL 5c, PCL 6, PostScript, PCLm**
- Ethernet - druk w sieci LAN **Tak**
- Standardowe rozwiązania komunikacyjne **USB 2.0, Ethernet 10/100**
- Rodzaj zasilania - **sieciowe AC (220-240V)**
- Windows - **Windows Vista/7/8/8.1/ Server 2012**
- Gwarancja minimum - **24** miesiące

Urządzenie wielofunkcyjne – 1 szt.

- Przeznaczenie do druku **mono/kolor - tekst i grafika**
- Rodzaj urządzenia **wielofunkcyjne - druk/skan/kopia**
- Technologia druku **laserowa kolor**
- Format **A4**
- Funkcja oszczędzania tonera **nie**
- Standardowa pamięć **256 MB**
- Miesięczne obciążenie do **40000** stron
- Poziom hałasu max **51 dB**
- Rozdzielczość druku mono do **600x600 dpi**
- Rozdzielczość druku kolorowego do **600x600 dpi**
- Szybkość drukowania mono do **20** stron A4/min
- Szybkość drukowania w kolorze do **20** stron A4/min
- Czas wydruku pierwszej strony do **16,5** sekund
- Automatyczny druk dwustronny **Tak**
- Możliwość wysyłania/odbierania faksów **Tak**
- Modem **33,6 kbps**
- Pamięć faksu do **250** stron A4
- Typ linii telefonicznej **analogowa**
- Technologia skanowania **skaner płaski**
- Skanowanie w kolorze **Tak**
- Skanowanie dwustronne **Tak**
- Skanowanie do e-maila **Tak**
- Optyczna rozdzielczość skanowania do **1200x1200 dpi**
- Skanowanie do plików w formacie **JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF**
- Skanowanie do chmury **Tak**
- Rozdzielczość kopiowania **300x420 dpi**
- Kopiowanie w kolorze **Tak**
- Szybkość kopiowania monochromatycznego do **20** kopii/min
- Szybkość kopiowania w kolorze do **20** kopii/min
- Zakres skalowania min **24 %** max **400 %**
- Gramatura nośników do **220 g/m²**
- Ilość podajników w standardzie **3**
- Automatyczny podajnik dokumentów (ADF) **Tak**
- Podajnik na pojedyncze arkusze **Tak**
- Opcjonalny podajnik papieru **Tak**
- Pojemność podajnika głównego do **250** arkuszy
- Pojemność podajnika automatycznego (ADF) do **50** arkuszy
- Maksymalna pojemność podajników do **4** arkuszy
- Pojemność odbiornika papieru do **150** arkuszy
- Podajnik kopert (możliwość drukowania) **Tak**
- Obsługiwane rodzaje nośników **papier zwykły, papier broszurowy, papier kolorowy, papier firmowy, papier fotograficzny, papier wstępnie zadrukowany, papier dziurkowany, papier szorstki, pocztówki, etykiety, koperty**
- Obsługiwane formaty nośników **A4, A5, A6, B5**

- Standardowe języki drukarki HP **PCL 6, HP PCL 5c, PCLm PDF**
- Ethernet druk w sieci LAN - Tak
- Wireless druk przez WiFi - Nie
- Standardowe rozwiązania komunikacyjne **USB 2.0, Ethernet 10/100Base-TX**
- Szerokość max **420 mm**
- Głębokość max **484 mm**
- Wysokość max **500 mm**
- Rodzaj zasilania **sieciowe AC (220-240V)**
- Tryb zmniejszonego poboru mocy **Tak**
- Windows **Vista/7/8/8.1/ Server 2012**
- Wyświetlacz LCD - **kolorowy ekran dotykowy**
- Gwarancja minimum – **24 miesiące**

Monitory – 3 szt.

- Rodzaj matrycy – **IPS**
- Rodzaj podświetlenia – **LED**
- Jasność – **250 cd/ m²**
- Przekątna (cale) - **22**
- Wielkość plamki – **0,27 mm**
- Liczba kolorów – **16.7 mln**
- Kąt widzenia w pionie (stopnie) - **178**
- Kąt widzenia w poziomie (stopnie) - **178**
- Rozdzielczość nominalna – **1920 x 1080 piksele**
- Złącza - **D-Sub, DVI**
- Gwarancja minimum – **24 miesiące**

Komputery PC – 4 szt.

- System operacyjny – **Windows 8.1 Professional PL 64 bit**
- Chipset - **Intel H110**
- Gniazdo procesora - **socket 1151**
- Procesor - **Intel Core i5 6400 3,3 GHz 6 MB**
- Częstotliwość Taktowania procesora - **2,7-3,3 GHz**
- Pamięć RAM - **8 GB DDR4 2133 MHz**
- Dwukanałowa obsługa pamięci - **Tak**
- Gniazda pamięci - **2 DDR4-2133**
- Dysk twardy – **1 TB SATA 7200 obr/min**
- Karta graficzna - **zintegrowana**
- Napęd optyczny - **DVD SATA**

- Karta dźwiękowa - **zintegrowana 5.1**
- Liczba złączy HDMI - **1 szt.**
- Liczba wyjść DVI - **1 szt.**
- Wyjście VGA - **1 szt.**
- Liczba złączy USB 2.0 – **4 szt.**
- Liczba złączy USB 3.0 – **2 szt.**
- Liczba złączy USB 2.0 front panel – **2 szt.**
- Wejście do mikrofonu - **Tak**
- Wyjście liniowe audio - **Tak**
- Karta sieciowa - **zintegrowana 10/100/1000 Mbit/s**
- Czytnik kart pamięci - **Tak**
- Moc zasilacza - **350 W**
- Typ obudowy – **mini tower**
- Kolor obudowy - **czarny**
- Wyposażenie - **klawiatura, mysz, kabel zasilający, listwa zasilająca z wbudowanym bezpiecznikiem oraz wyłącznikiem – 5 gniazd - długość 3 m, karta gwarancyjna**
- Gwarancja minimum- **24 miesiące**

Laptop – 2 szt.

- System operacyjny - **Windows 8.1 Professional PL 64 bit**
- Procesor - **Intel Core™ i5 6gen 6200U 2,3 - 2,8 GHz**
- Liczba rdzeni - **2**
- Pamięć podręczna CACHE - **3 MB**
- Ekran - **15,6", WUXGA (Full HD) 1920 x 1080 pikseli (16:9)**
- Typ matrycy - **matowa**
- Pamięć RAM - **8 GB, DDR4L, 2133 MHz**
- Dysk twardy - **1000 GB, SATA III 7200 obr/min**
- Grafika Intel - **HD Graphics 520**
- Rodzaj napędu - **Super Multi DVD+/-RW**
- Wbudowana kamera - **Tak**
- Karta dźwiękowa - **zintegrowana**
- Wbudowane głośniki - **Tak**
- Wbudowany mikrofon - **Tak**
- Karta bezprzewodowa - **Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac**
- Karta sieciowa - **10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet**
- Wyjście HDMI - **Tak**
- Wyjście VGA - **Tak**
- Złącze USB 2.0 - **2 szt.**
- Złącze USB 3.0 - **2 szt.**
- Złącze Combo jack (wejście/wyjście audio) - **Tak**
- Urządzenie wskazujące - **TouchPad**

- Waga - **2,1 kg**
 - Wyposażenie - **instrukcja obsługi, zasilacz, bateria**
 - Gwarancja na sprzęt minimum - **24 miesiące**
 - Gwarancja baterii minimum - **12 miesięcy**
-