

Część I

1 komputer stacjonarny typu All-in-One dla potrzeb zaawansowanych aplikacji biurowych oraz multimedialnych, oparty na podzespołach o parametrach nie gorszych niż:

| | |
|---------------------------------|--|
| Procesor | Procesor osiągający wydajność nie mniej niż 6400 punktów w teście „PerformanceTest” |
| Pamięć RAM (zainstalowana) | 8 GB |
| Ilość dysków twardech | 2 |
| Rodzaj dysku | SSD (Flash) + HDD (Tradycyjny; magnetyczny) |
| Dysk HDD | 1 TB |
| Dysk SSD | 128 GB |
| Napędy optyczne | DVD |
| Obudowa i zasilanie | Zintegrowana z monitorem |
| Zastosowane technologie | IPS |
| Złącza | 1x HDMI (wyjście) , 2x USB 2.0 , 2x USB 3.0 1x mini jack (wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe) , 1x USB 3.1 Gen 1 (Typ C) , 1x wejście czytnika kart |
| Łączność bezprzewodowa | WiFi 802.11 a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2 |
| System operacyjny | Windows 10 |
| Rodzaj monitora | LED |
| Przekątna ekranu [cal] | 27 |
| Ekran dotykowy | NIE |
| Rozdzielczość | 1920 x 1080 |
| Wymagania dodatkowe: | Regulacja kąta nachylenia; klawiatura; mysz; wbudowana kamera i mikrofon; przewód zasilający; preferowany kolor biało-srebrny |
| Gwarancja | 24 miesiące |
| Przykład spełniający wymagania: | HP Pavilion 27-a210nw i5-7400T/8GB/128GB SSD+1TB/GF930MX/Win10 All-in-One |

Część II

1 ultrabook do zaawansowanych prac biurowych, wraz z dedykowanym zasilaczem, o parametrach nie gorszych niż:

| | |
|--|--|
| Procesor | Procesor osiągający wydajność nie mniej niż 4600 punktów w teście „PerformanceTest” |
| Pamięć | 8 GB |
| Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM | 8 GB |
| Ilość gniazd pamięci (ogółem / wolne) | 0/0 (pamięć wlutowana) |
| Dysk SSD | 256 GB |
| Wbudowane napędy optyczne | Brak |
| Typ ekranu | Błyszczący, LED, IPS |
| Przekątna ekranu | 13,3" |
| Rozdzielczość ekranu | 2160 x 1440 |
| Karta graficzna | Intel HD Graphics 620 |
| Dźwięk | Wbudowane głośniki stereo Wbudowane dwa mikrofony Zintegrowana karta dźwiękowa zgodna z Intel High Definition Audio |
| Kamera internetowa | 1.0 Mpix |
| Łączność | Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac Moduł Bluetooth |
| Rodzaje wejść / wyjść | USB Typu-C - 2 szt. Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. |
| Bateria | 5449 mAh, Li-Polymer |
| Zainstalowany system operacyjny | Microsoft Windows 10 |
| Wysokość | < 15 mm |
| Szerokość | < 300 mm |
| Głębokość | < 220 mm |
| Waga | < 1,2 kg (z baterią) |
| Dodatkowe informacje | Aluminiowa obudowa Białe podświetlenie klawiatury Wielodotkowy Akcelerometr Wbudowany czytnik linii papilarnych Preferowany kolor: szary |
| Dołączone akcesoria | Zasilacz, Przejściówka USB Type-C -> VGA, USB, USB Type-C, HDMI, Kabel USB Type-C |
| Gwarancja | 24 miesiące |
| Przykład spełniający wymagania: | Huawei MateBook X i5 256 GB |

Część III

1 notebook do zaawansowanych prac biurowo-graficznych, wraz z dedykowanym zasilaczem, o parametrach nie gorszych niż:

| | |
|---------------------------------|--|
| Procesor | Procesor osiągający wydajność nie mniej niż 7600 punktów w teście „PerformanceTest” |
| Wielkość Matrycy | 14" |
| Rodzaj matrycy | TFT |
| Rozdzielczość | 1920x1080 |
| Technologia Matrycy | Matowa (Anti-Glare) |
| Dysk twardy | SSD 256 GB |
| Pamięć RAM | 8GB |
| Karta graficzna | z własną pamięcią |
| Model karty dźwiękowej | Zintegrowana |
| Głośniki | Wbudowane stereo |
| Mikrofon | TAK |
| Kamera internetowa | TAK |
| Czytnik linii papilarnych | TAK |
| Gniazdo Kensington | TAK |
| Klawiatura | Podświetlana |
| System operacyjny | Windows 10 PRO |
| Komunikacja | Karta sieciowa LAN, Karta bezprzewodowa (a/b/g/n/ac), Bluetooth |
| Porty wejścia/wyjścia | Słuchawkowe, Mikrofonowe, Zasilania, 3 x USB 3.1, USB-C, HDMI, RJ-45, Czytnik kart pamięci |
| Rodzaj obudowy | Aluminiowa |
| Waga | < 1,8 kg |
| Dodatkowe informacje | Preferowany kolor: srebrny ; zasilacz, kabel zasilający w zestawie |
| Gwarancja | 36 miesięcy |
| Przykład spełniający wymagania: | DELL Vostro 5471 [S205PVN5471BTSPL_1805] |

Część IV

3 notebooki do prac biurowo-graficznych, wraz z dedykowanym zasilaczem, o parametrach nie gorszych niż:

| | |
|---------------------------------|--|
| Procesor | Procesor osiągający wydajność nie mniej niż 7600 punktów w teście „PerformanceTest” |
| Karta graficzna | Z własną pamięcią |
| Przekątna ekranu LCD | 15.6 cali |
| Powłoka ekranu | antyrefleksyjna |
| Nominalna rozdzielczość LCD | 1920 x 1080 pikseli |
| Rodzaj dysku twardego | SSD (flash) |
| Pojemność dysku SSD | 256 GB |
| Wielkość pamięci RAM | 8 GB |
| Złącza | 1 x USB; 2 x USB 3.0; Bluetooth; LAN 100 Mbps; WiFi 802.11a/b/g/n/ac; HDMI; czytnik kart pamięci SD |
| Napęd optyczny | DVD+/-RW |
| Dodatkowe informacje | Preferowany kolor: czarny ; wydzielona klawiatura numeryczna; kamera 1.0 Mpix; wbudowany mikrofon; możliwość zabezpieczenia linką Kensington Lock |
| Gwarancja | 2 lata |
| Waga | < 2,2 kg |
| Zainstalowany system operacyjny | Windows 10 |
| Przykład spełniający wymagania: | DELL Inspiron 15 3576-3599 - czarny |

Część V

Biurowe urządzenie wielofunkcyjne (skaner, drukarka), o parametrach nie gorszych niż:

| | |
|---------------------------------|--|
| Technologia druku | laserowa kolorowa |
| Maks. rozmiar nośnika | A4 |
| Rozdzielczość druku w czerni | 600 x 600 dpi |
| Rozdzielczość druku w kolorze | 600 x 600 dpi |
| Maks. szybkość druku mono | 30 str./min |
| Maks. szybkość druku kolor | 30 str./min |
| Druk dwustronny [dupleks] | TAK |
| Typ skanera | Automatyczny podajnik dokumentów płaski |
| Rozdzielczość skanera | 1200 x 1200 dpi |
| Obszar skanowania | Nie mniejszy niż 210x350 mm |
| Rozdzielczość kopiarki | 300 x 300 dpi |
| Szybkość transmisji faksu | 33.6 kbps |
| Rozdzielczość faksu | 300 x 300 dpi |
| Interfejs | Ethernet 10/100/1000 Mbps; USB 2.0; Wi-Fi |
| Szerokość | < 520 mm |
| Głębokość | < 520 mm |
| Wysokość | < 1000 mm |
| Waga | 40.8 kg |
| Normatywne obciążenie | 75000 str./mies. |
| Gwarancja | 12 miesięcy |
| Przykład spełniający wymagania: | HP Color LaserJet Pro 500 M570dw MFP |

Część VI

4 Laserowe drukarki monochromatyczne, (skaner, drukarka), o parametrach nie gorszych niż:

| | |
|---------------------------------|---|
| Technologia druku | laserowa monochromatyczna |
| Maks. rozmiar nośnika | A4 |
| Rozdzielczość druku w czerni | 1200 x 1200 dpi |
| Maks. szybkość druku mono | 38 str./min. |
| Pojemność podajnika papieru | 250 szt. |
| Druk dwustronny [dupleks] | TAK (automatyczny) |
| Szybkość druku dwustronnego | 30 obr./min |
| Interfejs | Ethernet 10/100/1000 Mbps; NFC; USB 2.0; Wi-Fi |
| Szerokość | < 400 mm |
| Głębokość | < 650 mm |
| Wysokość | < 250 mm |
| Waga | 8.58 kg |
| Gwarancja | 12 miesięcy |
| Przykład spełniający wymagania: | HP LaserJet Pro M402dw |

Podanie przykładowej nazwy własnej nie może być interpretowane jako ocena właściwości danego urządzenia, ani tym bardziej, jako przesłanka uznania ich za lepsze od innych analogicznych urządzeń.