

FORMULARZ PARAMETRÓW WYMAGANYCH**Poz. 1****Komputer All in One**

Procesor	Zaoferowany procesor musi uzyskać w teście Passmark CPU Mark na dzień nie wcześniej niż data ogłoszenia postępowania wynik min.: 4340 punktów (Average CPU Mark) Wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net , wydruk potwierdzający wynik musi być dołączony do oferty z oznaczoną datą wydruku. Znamionowa moc termiczna procesora (TDP) nie może przekraczać 35W.
Chipset	Rekomendowany przez producenta procesora
Pamięć	Min. 4 GB (min. DDR3 1600 MHz)
Dysk twardy	Min. 500 GB SATA 7200rpm
Obudowa i ekran	1. Obudowa typu All-in-One, z monitorem min. 19,5", max. 21" optymalna rozdzielczość 1600x900 z powłoką matową. (obudowa komputera w kolorze: czarnym/szarym/grafitowym) 2. Wbudowane głośniki stereo 3. Wbudowany mikrofon stereo
Karta graficzna	Wbudowana karta graficzna zgodna z DirectX 10.1
Karta muzyczna	Zintegrowana z płytą główną, zgodna z High Definition (HD) Audio
Karta sieciowa	Zintegrowana 10/100/1000. WiFi 802.11a/b/g/n Bluetooth
Napęd optyczny	Wbudowany, umożliwiający odczyt i zapis płyt w standardach CD, DVD
Zintegrowane złącza wyprowadzone na zewnątrz obudowy (nie dopuszcza się stosowania kart rozszerzeń oraz adapterów)	Min. 1 wyjście słuchawkowe Min. 1 wejście mikrofonowe Min. 1 DisplayPort Min. 1 RJ-45 Min. 4 USB 2.0 Min. 2 USB 3.0 Min. 1 wyjście audio Min. 1 port szeregowy
Klawiatura	Klawiatura typu Windows pełnowymiarowa, układ typu QWERTY US, przewodowa podłączana przez port USB
Mysz	Przewodowa dwu przyciskowa mysz z rolką podłączana do portu USB
Zasilacz	Zasilacz max. 120W, max sprawność do 89%, z aktywną stabilizacją PFC.
System operacyjny Oprogramowanie dodatkowe	Microsoft Windows 10 Professional PL lub 8 Professional z możliwością downgadu do Windows 7 Pro PL (preinstalowany Win 7 Pro PL bez wymogu aktywacji)

Gwarancja	<p>Min. 3 letnia gwarancja z serwisem/naprawą na następny dzień roboczy w miejscu użytkowania sprzętu. Możliwość sprawdzenia daty obowiązywania gwarancji na stronie producenta. Dopuszcza się osiągnięcie wymaganej gwarancji poprzez rozszerzenie gwarancji podstawowej pakietem oferowanym przez producenta, w takim przypadku wymagane jest podanie oznaczenia dodatkowego pakietu.</p> <p>Wraz z dostawą Wykonawca musi dostarczyć potwierdzenie rozszerzenia gwarancji.</p> <p>Zamawiający zastrzega sobie prawo zachowania uszkodzonego dysku twardego.</p>
Wymagania dodatkowe	<p>Zamawiający wymaga, aby został podany dokładny numer produktu lub oznaczenie modelu lub numer seryjny pozwalające na dokładną identyfikację oraz weryfikację specyfikacji na stronie producenta (podać link do strony).</p> <p>Dodatkowo wymagane jest podanie linku do strony ze wsparciem technicznym dotyczącym aktualizacji oraz pobierania sterowników.</p>

Poz. 2

Drukarka atramentowa wielofunkcyjna

<p>Parametry ogólne Typ drukarki : Kolor Funkcje: Drukowanie, Kopiowanie i skanowanie, Faksowanie Wyświetlacz: LCD Maksymalny rozmiar papieru : A4 Pamięć: min. 64MB Technologia: Atramentowa</p>
<p>Połączenie Połączenie : Sieć bezprzewodowa Interfejs USB : Hi-Speed USB 2.0 Interfejs sieci bezprzewodowej: 802.11b/g/n</p>
<p>Kopiowanie Rozdzielczość: do 1200 x 1200dpi (kolor i mono) Szybkość: do 4.8ipm (mono) i 3ipm (kolor) z ADF</p>
<p>Faksowanie Faks-modem: 14.4 kb/s</p>
<p>Środowisko Certyfikacja Energy Star: Tak Zużycie energii: Podczas drukowania: max. 16W, W trybie gotowości: max. 3W, Tryb uśpienia: max. 1W</p>
<p>Specyfikacje nośników Rozmiary: standardowy podajnik: zwykły, do druku atramentowego, błyszczący Typy: A4, LTR, EXE, A5, A6, Foto, Indexcard, Foto-2L, Koperty C5, Com-10, Koperty DL, Monarch</p>
<p>Sieć Bezpieczeństwo sieci bezprzewodowej: WEP 64/128bit, WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK(AES) Sieć bezprzewodowa 802.11b/g/n</p>

Systemy operacyjne i oprogramowanie Obsługiwane Windows® 8 (32bit i 64bit), Windows® 7 (32bit i 64bit), Windows Vista® (32bit i 64bit), Windows® XP Professional (32bit i 64bit), Windows® XP Home, Windows Server® 2003 i 2008 (32bit i 64bit), Windows Server® 2008 R2 & 2012 (32bit i 64bit), Mac OS X v10.6.8, 10.7.x, 10.8.x
Obsługa papieru Wejście papieru: Podajnik papieru: 100 arkuszy, ADF: 20 arkuszy Wyjście papieru: 50 arkuszy
Drukowanie Szybkość: 27ppm (mono) i 10ppm (kolor) Rozdzielczość: do 6,000 x 1,200 dpi
Skanowanie Rozdzielczość Optyczna: do 1,200 x 2,400dpi, Interpolowana: do 19,200dpi Skanuj do: Email, Obraz, OCR, Plik
Gwarancja 3-lata gwarancji
Wyposażenie dodatkowe Dodatkowy komplet tuszy, kabel USB

Poz. 3

Niszczarka dokumentów

Rodzaj cięcia: ścinki
Szerokość wejścia (mm): 230
Szerokość cięcia (mm): 4x50
Poziom bezpieczeństwa DIN: 3
Ilość arkuszy A4 80g : do 9
Cięcie kart plastikowych: Tak
Cięcie zszywek i spinaczy: Tak
Cięcie papieru: Tak
Automatyczny START/STOP(fotokomórka): Tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem: Tak
Objętość kosza (litry): min. 19
Gwarancja: min. 2 lata na całość urządzenia, min. 5 lat na noże tnące

Poz. 4

Czytnik kodów kreskowych

Rodzaje interfejsu: USB, RS232
Typ skanera: 1D, laserowy
Odczytywane kody kreskowe: 1D: UPC/EAN, UPC/EAN z uzupełnieniami, UPC/EAN 128, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 39 TriOptic, Code 128, Code 128 Full ASCII, Codabar, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Code 93, MSI, Code 11, IATA, różne odmiany GS1 DataBar (dawniej RSS), Chinese 2 of 5
Zasięg odczytu: do 43cm
Szybkość skanowania: 200 skanów/sek.
Sygnalizacja odczytu: dźwiękowa i świetlna
Odporność na upadki: do 1,5m
Długość Kabla: 1,8m

Temperatura otoczenia pracy: od 0 st. C do 50 st. C
W komplecie: czytnik, instrukcja obsługi, podstawka
Gwarancja: min. 5 lat

Poz. 5

Oprogramowanie

MS Office 2016 home&business

Poz. 6

Licencja dostępowa CAL na urządzenie