



Przykładowa specyfikacja zestawu komputerowego klasy PC

Nazwa komponentu	Dane techniczne
Płyta główna	<p>Standard płyty: ATX, magistrala: 800 MHz/1066/1333 MHz</p> <p>Obsługiwana pamięć: 4x DDR2 800 (obsługa dwukanałowa)</p> <p>Maksymalna ilość pamięci: 8 GB</p> <p>Złącza rozszerzeń: 1x PCI-E (16x), 3x PCI-E(1x), 3x PCI</p> <p>Kontrolery dysków: 1x UDMA , 6x SATAII (300), w tym 1 eSATA port,</p> <p>Karta dźwiękowa: zintegrowana, 8-kanałowa, HighDefinition</p> <p>Karta sieciowa: zintegrowana, zgodna ze standardem 10/100/1000 Mbps LAN</p> <p>Port wewnętrzny: minimum 1x IEEE 1394a (przód)</p> <p>Porty zewnętrzne: minimum 1x IEEE 1394a, 12x USB (2.0) - w tym minimum 2 przód, audio</p> <p>Gwarancja: 36 miesięcy</p>
Procesor	<p>Ilość rdzeni:2</p> <p>Architektura procesora: 64 bit (wersja BOX), kompatybilny z systemami operacyjnymi rodziny Windows, technologia 45nm</p> <p>Częstotliwość pracy: 3166 MHz, Częstotliwość FSB: 1333 MHz</p> <p>Mnożnik: x9.5, Pamięć cache L2: 6144 kB</p> <p>Wykorzystane technologie: Execute Disable Bit, Intel Visualization Technology, Enhanced Halt State</p> <p>Gwarancja: 36 miesięcy</p>
Pamięć RAM	<p>Rodzaj DDR2, pojemność: 2048 MB (2x1024), Standard: PC6400</p> <p>Częstotliwość: 800 MHz, Timingi SPD: CL5</p> <p>Złącze: 240 pin</p> <p>Ilość sztuk: 1,</p> <p>Gwarancja: dożywotnia producenta</p>
Dysk twardy	<p>Pojemność: 500 GB, Pamięć cache: 32 MB</p> <p>Prędkość obrotowa: 7200 obr/min</p>

	<p>Technologia prostopadłego nagrywania</p> <p>Interfejs: Serial ATA II (300) NCQ</p> <p>Rozmiar: 3,5"</p> <p>Gwarancja: 36 miesięcy</p>
Napęd DVD	<p>Prędkość zapisu CDR/CDRW/odczytu: 48x32x48</p> <p>Prędkość odczytu DVD: x16</p> <p>Prędkość zapisu DVD-R: x16</p> <p>Prędkość zapisu DVD-RW: x12</p> <p>Prędkość zapisu DVD-R Double Layer: x12</p> <p>Prędkość zapisu DVD+R: x16</p> <p>Interfejs: EIDE / ATAPI</p> <p>Pojemność bufora: 2MB</p> <p>Technologia LightScribe</p> <p>Mechanizm podania płyty: tacka</p> <p>Dołączone oprogramowanie Nero Burning ROM</p> <p>Kolor: jasny</p> <p>Gwarancja: 24 miesiące</p>
Karta graficzna	<p>Złącze: PCI-Express 16x,</p> <p>Technologia wykonania 80 nm</p> <p>Taktowanie rdzenia: 570 MHz, Rdzeń: ilość jednostek Pixel Shader: 32</p> <p>Rdzeń: ilość jednostek Vertex Shader: 32</p> <p>Pamięć: typ: DDR2, Pamięć: ilość (MB): 512, Pamięć: szyna (bit): 128</p> <p>Pamięć: taktowanie (MHz): 800 (1400 DDR), RAMDAC (MHz): 2x400</p> <p>Maksymalna rozdzielczość (piksel): 2560 x 1600 (dla 60 Hz)</p> <p>Technologia DirectX: 10.0, Technologia OpenGL: 2.0, SLI, PureVideo HD,</p> <p>Rodzaj chłodzenia: pasywne</p> <p>Wyjście cyfrowe DVI: Tak, 2 szt.</p> <p>Wyjście TV (S-Video): Tak, HDTV</p> <p>Gwarancja: 36 miesięcy</p>

Karta sieciowa	Na płycie, zgodna ze standardem 10/100/1000 Mbps LAN
Karta muzyczna	Na płycie, 8-kanałowa, HighDefinition
Obudowa	<p>Standard: ATX, zasilacz: 400 W, kolor jasny</p> <p>Miejsc na napędy 5,25": 3,</p> <p>Miejsc na napędy 3,5" zewnętrzne: 1</p> <p>Miejsc na napędy 3,5" wewnętrzne: 6</p> <p>Złącza na przednim panelu obudowy: USB, audio, Firewire</p> <p>Wysokość: 460 mm</p> <p>Szerokość: 205 mm</p> <p>Głębokość: 530 mm</p> <p>Gwarancja: 24 miesiące</p> <p>Kolor: jasny</p>
Klawiatura	Łączność: przewodowa, interfejs: USB, podpórka pod nadgarstki, 10 klawiszy szybkiego dostępu, gwarancja 36 miesięcy
Mysz	<p>Typ: przewodowa, laserowa, interfejs: USB, rozdzielczość pracy 1000 dpi</p> <p>Ilość przycisków: 4, ilość rolek: 1</p> <p>Gwarancja: 36 m-cy</p>
Głośniki	<p>Liczba głośników 3</p> <p>Liczba głośników satelitarnych 2 o mocy 6W</p> <p>Głośnik niskotonowy 1 o mocy 17W</p> <p>Przenoszone częstotliwości 40Hz – 20KHz</p>
Monitor	<p>Matryca aktywna TFT , powłoka antyrefleksyjna i antystatyczna. Przekątna: 19", Wielkość plamki: 0,294 mm</p> <p>Rozdzielczość fizyczna: 1280 x 1024, Czas odświeżania: 6 ms</p> <p>Jaskrawość wyświetlacza: 300 nitów, Kontrast: 1000:1</p> <p>Kąty widzenia: 178 / 178</p> <p>Odświeżanie poziome: 34 - 83 KHz, Odświeżanie pionowe: 48 - 76 Hz</p> <p>Dwa złącza, dual DVI-I (VGA analogowe i cyfrowe)</p> <p>Zewnętrzne porty we-wy: Jeden port wychodzący, cztery porty przychodzące (kabel w zestawie)</p>

	Gwarancja: 36 miesięcy
Drukarka	<p>Typ: drukarka atramentowa kolorowa z możliwością skanowania,</p> <p>Szybkość druku w czerni do 32strA4/min,</p> <p>Szybkość druku w kolorze 31 strA4/min,</p> <p>Rozdzielczość optymalizowana do 4800 x 1200 dpi przy druku w kolorze z komputera, rozdzielczość wejściowa 1200 dpi</p> <p>Technologia druku: termiczna atramentowa,</p> <p>Maksymalny rozmiar papieru: A4,</p> <p>Typ skanera: stolikowy,</p> <p>Optyczna rozdzielczość skanowania do 2400 dpi,</p> <p>Rozdzielczość skanowania sprzętowego do 2400 x 4800 dpi,</p> <p>Pojemność zasobników papieru podajnik/odbiornik 100/50</p> <p>Złącza: USB 2.0, Ethernet</p> <p>Pamięć wbudowana / maksymalna: 64 / 64MB</p> <p>Wymiary: 446 x 387 x 189 mm, Waga: 11,4 kg</p> <p>Kabel przyłączeniowy USB,</p> <p>Gwarancja: 12 miesięcy</p>
System operacyjny	Microsoft Windows Vista/7 (np. Home)PL, OEM, 64-bit
Oprogramowanie	<p>Microsoft Office 2007/2010 (np. Home) PL,</p> <p>Nero Burning ROM,</p> <p>Microsoft Security Essentials PL, 64-bit</p>
Gwarancja	36 miesięcy, możliwość rozbudowy sprzętu przez pracownika upoważnionego przez zamawiającego (z wykształceniem informatycznym), bez utraty praw do gwarancji na pozostałe elementy jednostki.
Serwis pogwarancyjny	Naprawa w miejscu instalacji urządzenia, w przeciągu maks. 3 dni robocze od zgłoszenia usterki, w sytuacji poważnego uszkodzenia naprawa w terminie uzgodnionym przez obie strony.