

Link do produktu: <https://www.cyber-sklep.pl/dell-precision-3620-i7-7700k162510-hddm2-w10p-p-11666.html>

## Dell Precision 3620 i7-7700K/16/2510 HDD+M2/-/W10P

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Cena brutto                     | <b>1 683,02 zł</b>   |
| Cena netto                      | <b>1 368,31 zł</b>   |
| Numer katalogowy                | <b>gc_2105</b>   |
| Kod EAN                         | <b>5397063783434</b>                                       |
| Producent                       | <b>Dell</b>  |
| Klasa                           | <b>A</b>   |
| Waga produktu                   | <b>11.7</b>  |
| Głębokość produktu              | <b>43.5</b>  |
| Wysokość produktu               | <b>36</b>  |
| Szerokość produktu              | <b>17.5</b>  |
| Komunikacja                     | <b>LAN 10/100/1000 Mbps</b>                                |
| Typ napędu                      | <b>brak</b>  |
| Pamięć karty graficznej         | <b>1 GB</b>  |
| Typ pamięci RAM                 | <b>DDR4</b>  |
| Pamięć podręczna procesora      | <b>8</b>   |
| Taktowanie maksymalne procesora | <b>4.5</b>   |
| Taktowanie bazowe procesora     | <b>4.2</b>   |
| System operacyjny               | <b>Windows 10 Professional</b>                             |
| Rodzaj karty graficznej         | <b>dedykowana</b>  |
| Typ dysku twardego              | <b>HDD + SSD (M.2)</b>                                     |
| Liczba rdzeni procesora         | <b>4</b>   |
| Pojemność dysku                 | <b>2512</b>  |
| Wielkość pamięci RAM            | <b>16 GB</b>   |
| Seria                           | <b>Intel Core i7</b>                                       |
| Seria procesora                 | <b>Intel Core i7</b>                                       |
| Złącza obudowy                  | <b>USB 2.0 typ A, USB 3.0 typ A, mini jack 3,5 (audio)</b> |
| Model procesora                 | <b>Intel Core i7-7700K</b>                                 |
| Złącza karty graficznej         | <b>DVI, DisplayPort</b>                                    |
| Model                           | <b>Precision 3620</b>                                      |
| Producent karty graficznej      | <b>Nvidia</b>  |
| Marka                           | <b>Dell</b>  |

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Interfejs dysku twardego         | <b>SATA III</b>   |
| Stan                             | <b>Używany</b>  |
| Liczba wszystkich slotów RAM     | <b>4</b>  |
| Kolor                            | <b>czarny</b>   |
| Maksymalna pojemność pamięci RAM | <b>64</b>   |
| Złącza zewnętrzne płyty głównej  | <b>PS/2, USB 2.0 typ A, USB 3.0 typ A, RJ45, DisplayPort, HDMI, RS232, Line Out</b> |
| Gniazda rozszerzeń               | <b>PCIe 3.0/2.0 x16, PCIe 3.0/2.0 x1, SATA III (6 GB/s), M.2</b>                    |
| Chipset karty graficznej         | <b>Quadro K600</b>  |
| Liczba wątków procesora          | <b>8</b>  |
| Monitor                          | <b>brak</b>   |
| Typ obudowy                      | <b>Tower</b>  |
| Typ komputera                    | <b>komputer stacjonarny</b>   |

## Opis produktu

# Komputer Dell 3620 i7-7700K 16GB RAM 2TB HDD 512GB SSD M.2 Windows 10 Professional Nvidia Quadro K600

- ☐ Sprzęt stworzony do **profesjonalnego użytku, w środowisku roboczym.**
- ☐ Komputer znanego producenta **Dell**, w **100% sprawny technicznie.**
- ☐ Stan wizualny **bardzo dobry**, normalne ślady użytkowania, tzn. lekkie zarysowania i przetarcia na bocznej obudowie, nie wpływają one na poprawne działanie sprzętu.
- ☐ **Procesor Intel i7-7700K** - świetny procesor siódmej generacji nadający się do profesjonalnego użytku w środowisku roboczym
- ☐ Wydajna pamięć **RAM 16GB DDR4**
- ☐ **Dysk 512 SSD M.2** - super szybki wykonany w nowej technologii, który umożliwi sprawną pracę i szybkie uruchamianie systemu
- ☐ **Dysk 2TB HDD** - dysk twardej o sporej pojemności idealny do magazynowania dużej ilości danych
- ☐ **Dedykowana karta graficzna Nvidia Quadro K600 1GB**
- ☐ Zasilacz z certyfikatem **Bronze 80 PLUS** gwarantujący efektywność na poziomie 85%
- ☐ **System operacyjny Windows 10 Professional** - świeżo zainstalowany, ciągle wspierany i rozbudowywany przez Microsoft
- ☐ **Towar w pełni sprawny technicznie, gotowy do pracy już po rozpakowaniu.**

### Dell Precision Tower z serii 3000

Dell Precision Tower z serii 3000 to nowoczesne desktopy, oferujące wysoką wydajność na niewielkiej przestrzeni. Wyposażone są w najnowocześniejsze procesory, wydajne karty graficzne, niezawodne pamięci RAM DDR4 oraz szybkie i pojemne dyski. Dostępne w dwóch rozmiarach obudowy: SFF i MT, oferują bogatą liczbę złączy: LAN, HDMI, Display Port, Mini Display Port, USB 3.0, USB 2.0 oraz czytnik kart pamięci. Ponadto ich konstrukcje posiadają 4 banki pamięci, wejścia/wyjścia audio czy dodatkowe porty PCI-e 16x, PCI-e x4, M.2 i SATA III. Całość jest zasilana przez wysokiej jakości zasilacze z

---

certyfikatami Bronze 80PLUS, Gold 80PLUS i Platinum 80PLUS. Dell Precision Tower z serii 3000 certyfikowane są przez niezależnych dostawców oprogramowania, co gwarantuje sprawną obsługę używanych na co dzień w wielu firmach zaawansowanych aplikacji, a tym samym wydajną i stabilną pracę.

### **Sprawna obsługa zaawansowanych aplikacji**

Desktopy Precision Tower 3000 testowane są pod kątem obsługi zaawansowanych aplikacji w celu potwierdzenia sprawnego działania w najbardziej wymagających środowiskach oprogramowania. Dzięki temu masz pewność, że produkty firmy Dell gwarantują stabilną i wydajną pracę z najpopularniejszymi aplikacjami.

### **Zaprojektowane do niezawodnej pracy**

Najlepsze zabezpieczenia: Komputer Dell Precision Tower stworzony został z myślą o bezpieczeństwie. Dlatego jednostki te mogą być odpowiednio zabezpieczone poprzez wybór rozwiązania, jakim jest Dell Data Protection; Security Tools oraz Dell ControlVault; Encryption Personal Edition lub Enterprise Edition.

Skuteczna ochrona: unikanie zagrożeń bezpieczeństwa oraz nieuprawnionego dostępu do danych jest zapewnione również poprzez samoszyfrujące dyski (SED) z certyfikatem FIPS, dzięki czemu Twoje dane nie trafiają w niepowołane ręce.

Pełne bezpieczeństwo: układ TPM wykrywa naruszenia integralności obudowy i wraz z rozwiązaniem DDPE pozwala skupić się na pracy, a nie na obawach o bezpieczeństwo systemu.

### **Nowatorskie konstrukcje bez kompromisów**

Jest to większa wersja desktopu stworzona z myślą o możliwości rozbudowy przy jednoczesnym zachowaniu stosunkowo niewielkich rozmiarów. Konstrukcja pomieści kombinację dysków HDD i SSD, kilka kart rozszerzeń PCI-e, czy nowoczesne moduły RAM, w tym modele z wysokimi radiatorami. Przestronna obudowa odznacza się nowoczesnym designem oraz, podobnie jak jej mniejsza wersja, posiada bogaty zestaw portów.

### **Procesor Intel Core i7 siódmej generacji**

Niespotykana moc i dynamika w połączeniu z wbudowanymi funkcjami zabezpieczeń gwarantuje najlepszą do potrzeb szybkość i płynność pracy, zabawy i tworzenia. Dodatkowo, dzięki obsłudze najwyższych rozdzielczości obrazu, procesory siódmej generacji zapewniają rozrywkę jak nigdy dotąd w domu czy w podróży. Lepszy czas pracy baterii, większa moc, więcej obsługiwanych technologii oraz wyższa jakość oferowanej rozrywki — to zalety procesorów Intel® Core™ i7 siódmej generacji w komputerach, których wydajność zachwyca.

### **Port USB 3.0**

Koniec z ciągłym czekaniem na przesył danych z masowych pamięci zewnętrznych. Interfejs USB 3.0 przyspieszy proces przesyłania plików i pozwoli zaoszczędzić czas. Porty USB 3.0 wspierają również starsze typy pamięci przenośnych oparte na technologii USB 2.0. Nic nie tracisz, dużo zyskujesz.

### **Zainstalowany napęd optyczny**

Komputer został wyposażony w napęd optyczny, który umożliwia korzystanie z nośników **CD i DVD** np. w celu instalowania programów lub sterowników bezpośrednio z płyt producenta. Wbudowany napęd pozwoli Ci na słuchanie muzyki z nośników audio, nagrywanie materiałów na płyty CD i DVD na swoim urządzeniu, a także umożliwi Ci odtwarzanie Twoich ulubionych filmów na DVD. Napęd optyczny zdecydowanie rozszerza funkcjonalność komputera, jednocześnie nie zajmując przesadnie dużo miejsca w obudowie.

### **NVIDIA Quadro K600 1 GB**

Dla potrzeb wymagających modeli 3D stworzono kartę graficzną NVIDIA Quadro K600 z pamięcią wideo 1 GB. Wydajność układu pozwala tworzyć kreatywne projekty przestrzenne przy użyciu aplikacji profesjonalnych.

Karta odznacza się niskoprofilową konstrukcją, więc z łatwością zmieści się nawet w niewielkich stacjach roboczych. Instalacja Quadro K600 jest wyjątkowo prosta, bo wystarczy umieścić komponent w złączu PCI Express x16 i gotowe.

### **192 rdzenie CUDA, 30-bitowa głębia barw**

Funkcjonowanie aplikacji graficznych napędzają 192 rdzenie CUDA. Dzięki nim karta graficzna NVIDIA Quadro K600 1 GB świetnie radzi sobie z wiodącymi programami do grafiki 3D.

Realizowane projekty będziesz podziwiał na panelu 3840 x 2160 px @ 60 Hz. W zarządzaniu 30-bitową głębią kolorów pomoże Ci zestaw narzędzi NVIDIA Mosaic oraz NVIDIA nView.

### **Stabilna praca NVIDIA Quadro K600**

---

Gdy tylko umieścisz kartę NVIDIA Quadro K600 w gnieździe PCI Express od razu będzie kontrolować parametry pracy. Inteligentny system chłodzenia dostosuje szybkość wirowania wentylatora do aktualnego obciążenia, gwarantując stabilność oraz wysoką kulturę pracy układu. W skutecznym rozpraszaniu ciepła pomaga również otwarta konstrukcja karty.

**Niepodważalne atuty tego urządzenia to:**

- ☐ Niezawodność z dużą ilością **pamięci RAM 16GB DDR4**
- ☐ **Szybki procesor Intel Core i7-7700K**
- ☐ Zainstalowany w pełni sprawny i wspierany system **Windows 10 PRO**
- ☐ Szybkość i kultura pracy
- ☐ **możliwość rozbudowy** dla uzyskania lepszych osiągnięć w przyszłości
- ☐ **dedykowana karta graficzna Nvidia Quadro K600 1GB**

**Komputer idealnie nadaje się do:**

- ☐ **pracy biurowej** (obsługa programów sprzedażowych i fakturowych, edycja dokumentów, edycja grafiki, wyliczenia)
- ☐ **środowiska roboczego**
- ☐ **użytku domowego** (tworzenie i wydruk dokumentów, przeglądanie poczty email, zakupy online, media społecznościowe, youtube)