**OptiPlex 7450 AIO 23,8'' FHD i7-7700 2x8GB 1TB DVD\_RW WIFI TPM vPro Win10P 3YNBD**

**Informacje podstawowe**

Typ obudowy komputera ALL-IN-ONE

Nazwa rodziny produktów OptiPlex 7450

**Monitor**

Przekątna ekranu 23,8 cali

Ekran dotykowy Nie

Rozdzielczość matrycy Full-HD (1920 x 1080)

**Procesor**

Ilość zainstalowanych procesorów 1 szt.

Maksymalna ilość procesorów 1 szt.

Typ zainstalowanego procesora Intel Core i7

Kod procesora i7-7700

Częstotliwość procesora • 3,6 GHz

• 4,2 GHz

Częstotliwość szyny QPI/DMI 8 GT/s

Pojemność pamięci cache [L2] 8 MB

Technologia Intel vPro Tak

**Obsługa pamięci masowych**

Ilość zainstalowanych dysków 1 szt.

Maksymalna ilość dysków 2 szt.

Pojemność zainstalowanego dysku 1 TB

Prędkość obrotowa silnika 7200 obr./min

Napędy wbudowane (zainstalowane) DVD±RW

**Pamięć**

Pojemność zainstalowanej pamięci 16GB

Maksymalna pojemność pamięci 32 GB

Rodzaj zainstalowanej pamięci DDR4

Typ pamięci Non-ECC

Częstotliwość szyny pamięci 2400 MHz

Ilość banków pamięci 2 szt.

Ilość wolnych banków pamięci 0 szt.

**Chipset płyty**

Producent chipsetu zainstalowanej płyty głównej Intel

Typ zainstalowanego chipsetu Q270

**Wbudowane układy**

Zintegrowana karta graficzna Tak

Typ zintegrowanej karty graficznej Intel HD Graphics 630

Zintegrowana karta dźwiękowa Tak

Typ zintegrowanej karty dźwiękowej Zintegrowany

Zintegrowana karta sieciowa Nie

Typ zintegrowanej karty sieciowej 10/100/1000 Mbit/s

Bezprzewodowa karta sieciowa Tak

Bluetooth Tak

**Cechy dodatkowe**

Ilość wolnych kieszeni 3,5 (zewnętrznych) 0 szt.

Ilość wolnych kieszeni 3,5 slim (zewnętrznych) 0 szt.

Ilość kieszeni 2,5" (Wew.) 1

Ilość wolnych kieszeni 3,5 (wewnętrznych) 0 szt.

Ilość wolnych kieszeni 5,25 (zewnętrznych) 0 szt.

**Interfejsy / Komunikacja**

Interfejsy • 6 x USB 3.0

• 2 x USB 2.0

• 1 x HDMI (wejście)

• 1 x HDMI (wyjście)

• 1 x DisplayPort

• 1x połączone gniazdo wyjścia słuchawkowego i

wejścia mikrofonowego

• 1 x line-out

• 1 x RJ-45 (LAN)

Dodatkowe informacje o portach USB 2.0/3.0/3.1 • 2 x USB 3.0 (boczny panel)

• 4 x USB 3.0 (tylny panel)

• 2 x USB 2.0 (tylny panel)

**Oprogramowanie**

System operacyjny Windows 10 Pro

Architektura systemu operacyjnego 64-bit

Wersja językowa Multi-language

Oprogramowanie w zestawie Microsoft Office wersja próbna - obraz

oprogramowania

**Pozostałe informacje**

Dołączone wyposażenie • Czytnik kart pamięci

• Kamera internetowa

• Mysz

• Klawiatura

• TPM (trusted platform module)

Szerokość 575,2 mm

Wysokość 392,9 mm

Głębokość 63,5 mm

Masa netto 7,11 kg

Kolor Czarny

Dodatkowe informacje o gwarancji 36 months on-site next business day

Więcej informacji http://www.dell.pl/