

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/intel-core-i5-10400-p-58237.html>

Intel Core i5-10400

Cena brutto	915 zł
Cena netto	744 zł
Cena poprzednia	1-098 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2 Dni
Kod producenta	BX8070110400
Kod EAN	5032037187138
Producent	Intel

Opis produktu

Intel Core i5-10400

Specyfikacja techniczna

- Częstotliwość taktowania magistrali GT/s: **8 GT/s**
- Częstotliwość taktowania procesora: **2900 MHz**
- Częstotliwość taktowania turbo: **4300 MHz**
- Dołączony wentylator: **tak**
- Generacja procesora: **10**
- Grupa produktowa: **Procesory Intel**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Ilość rdzeni: **6 szt.**
- Liczba wątków: **12**
- Model procesora: **i5-10400**
- Pojemność pamięci cache L3: **12 MB**
- Proces technologiczny: **14 nm**
- Producent: **Intel**
- Rozszerzenia instrukcji: **SSE4**
- Seria procesora: **Intel Core i5-10XXX**
- TDP: **65 W**
- Taktowanie grafiki: **350 MHz (max: 1100 MHz)**
- Typ gniazda: **Socket 1200**
- Typ procesora: **Intel Core i5**
- Układ graficzny procesora: **Intel UHD Graphics 630**
- Zintegrowana karta graficzna: **tak**
- Nazwa producenta / importera: **Intel Intel Technology Poland sp. z o.o Słowackiego 137 80-298 Gdańska Polska PL Email: info@intel.com**

Intel -10400 to 6-rdzeniowy procesor do obsługi rozbudowanych programów, aplikacji oraz gier. Jednostka wykorzystuje technologie Intel Hyper-Threading oraz Turbo Boost, które zwiększają jej wydajność. Procesor gwarantuje płynną pracę, a pomimo swojej wydajności jest energooszczędny.

Konstrukcja

Intel Core i5-10400 został wykonany w nowoczesnym procesie technologicznym 14 nm, co przekłada się na wysoką moc obliczeniową przy zoptymalizowaniu zużycia energii. Jednostka nie obciąża dzięki temu układu chłodzącego oraz zasilacza. Posiada 6 rdzeni i 12 wątków oraz dysponuje inteligentną optymalizacją systemu.

Procesor został wyposażony w zintegrowany układ graficzny Intel UHD Graphics 630, który w zupełności wystarczy do obsługi mniej zaawansowanych programów multimedialnych i graficznych, a co za tym idzie, nie ma potrzeby montowania dedykowanej karty graficznej. Układ ten posiada taktowanie na poziomie do 1150 MHz i dysponuje 184 jednostkami cieniującymi.

Intel Core i5-10400 wyposażono w szereg technologii podnoszących wydajność, między innymi w technologię Turbo Boost, która oferuje dynamiczny wzrost częstotliwości procesora z podstawowych 2,9 GHz do 4,3 GHz. Kiedy potrzeba więcej mocy technologia daje turboprzyspieszenie, natomiast gdy cała dostępna wydajność nie jest potrzebna, to zwiększa energooszczędność. Kolejną zastosowaną technologią jest Intel Hyper-Threading - sprawia, że na każdy z rdzeni zapewnione są dwa wątki.

Intel Core i5-10400