

Datum: 17.04.2026

OIB: HR13160244056
Telefon: +385 31 328 956
E-mail: info@hardware.hr
WWW: www.hardware.hr



**Intel Core i5-12400 - 2.50GHz/4.40GHz
(6 Cores), 18MB, S.1700, UHD grafika,
s hladnjakom**

Kategorija: [Procesori](#)
Dobavljivost: **predviđena dostava 22.04.2026**
Šifra: **179166**

Cijena: 211,00€

(slika je simbolična)

Kratak opis

Specifikacije

PERFORMANSE

- Ukupno jezgri: 6
- Broj jezgri visokih performansi: 6
- Broj učinkovitih jezgri: 0
- Ukupno niti: 12
- Maks. Turbo frekvencija: 4,40 GHz
- Maks. Turbo frekvencija jezgre visokih performansi: 4,40 GHz
- Osnovna frekvencija jezgre visokih performansi: 2,50 GHz
- Predmemorija: 18 MB Intel Smart Cache
- Ukupna L2 predmemorija: 7,5 MB
- Osnovna snaga procesora: 65 W
- Maksimalna Turbo snaga: 117 W

DODATNE INFORMACIJE

- Dostupne ugrađene opcije: Ne

SPECIFIKACIJE MEMORIJE

- Maks. veličina memorije (ovisno o vrsti memorije): 128 GB
- Vrste memorije:
- * Do DDR5 4800 MT/s
- * Do DDR4 3200 MT/s
- Maks. broj memorijskih kanala: 2
- Maks. propusnost memorije: 76,8 GB/s

GRAFIKA PROCESORA

- Grafika procesora: Intel UHD Graphics 730
- Osnovna frekvencija grafike: 300 MHz
- Maks. dinamička frekvencija grafike: 1,45 GHz
- Grafika izlaz: eDP 1.4b, DP 1.4a, HDMI 2.1
- Izvršne jedinice: 24
- Maks. rezolucija (HDMI): 4096 x 2160 @ 60Hz
- Maks. rezolucija (DP): 7680 x 4320 @ 60Hz
- Maks. rezolucija (eDP - integrirani ravni zaslon): 5120 x 3200 @ 120Hz
- DirectX podrška: 12
- OpenGL podrška: 4.5
- Multi-Format Codec Engine-i: 1
- Intel Quick Sync Video: Da
- Intel Clear Video HD tehnologija: Da
- Broj podržanih zaslona: 4
- ID uređaja: 0x4692 / 0x4682
- OpenCL podrška: 2.1

OPCIJE PROŠIRENJA

- Revizija Direct Media Interface (DMI): 4.0
- Maks. broj DMI traka: 8
- Skalabilnost: Samo 1S
- PCI Express revizija: 5.0 i 4.0
- PCI Express konfiguracije: Do 1x16+4, 2x8+4
- Maks. broj PCI Express linija: 20

SPECIFIKACIJE PAKETA

- Maks. konfiguracija CPU-a: 1
- Specifikacija termalnog rješenja: PCG 2020C
- TJUNCTION: 100°C
- Veličina pakiranja: 45.0 mm x 37.5 mm

NAPREDNE TEHNOLOGIJE

- Intel Gaussian & Neural Accelerator: 3.0
- Intel Thread Director: Ne
- Intel Deep Learning Boost (Intel DL Boost): Da
- Podržana Intel Optane™ memorija: Da
- Intel Speed Shift tehnologija: Da
- Intel Turbo Boost Max tehnologija 3.0: Ne
- Intel Turbo Boost tehnologija: 2.0
- Intel Hyper-Threading tehnologija: Da
- Intel Virtualization tehnologija (VT-x): Da
- Intel Virtualization tehnologija za usmjereni I/O (VT-d): Da
- Intel VT-x s proširenim tablicama stranica (EPT): Da
- Intel 64: Da
- Skup instrukcija: 64-bitni
- Proširenja skupa instrukcija: Intel SSE4.1, Intel SSE4.2, Intel AVX2
- Stanja mirovanja: Da
- Poboļšana Intel SpeedStep tehnologija: Da
- Tehnologije termalnog nadzora: Da
- Intel uređaj za upravljanje volumenom (VMD): Da

SIGURNOST I POUZDANOST

- Intel AES nove instrukcije: Da
 - Sigurni ključ: Da
 - Intel OS Guard: Da
 - Bit za onemogućavanje izvršavanja: Da
 - Intel Boot Guard: Da
 - Kontrola izvršavanja temeljena na načinu rada (MBE): Da
 - Intel tehnologija za provedbu toka kontrole: Da
-