

Datum: 31.05.2026

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



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

Kategorija: [Procesori](#)
Dobavljivost: **predviđena dostava 04.06.2026**
Šifra: **180502**

Cijena: 138,00€

(slika je simbolična)

Brend: INTEL
Zaliha: Na skladištu

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

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

- Podržani utičnice: FCLGA1700
- 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 memorija Intel Optane™: 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
- Poboljšana 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
-