

**Procesorius
Intel Core Ultra
5 235 3.4GHz
(5.0GHz Turbo)
14 Branduolių
24MB Cache
LGA1851
Dėžutėje**



Modelis: BX80768235

Gamintojas: INTEL

EAN: 5032037282925

Prekės kodas: 406176

323.99€

Intel Core Ultra 5 235 procesorius: efektyvumas ir saugumas

Intel Core Ultra 5 235 (2-osios serijos) procesorius yra sukurtas taip, kad užtikrintų vientisą ir universalų skaičiavimo funkcionalumą šiuolaikinėms stalinėms sistemoms. Šis procesorius, turintis

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt | info@shopro.lt | +370 693 39903

tvirtą 14 branduolių / 14 gijų architektūrą, naudoja Intel Smart Cache technologiją (24 MB), kad efektyviai valdytų daugialypes užduotis ir profesionalias darbo apkrovas.

Naujos kartos našumas ir greitis

Pasiekite neįtikėtiną greitį, reikalingą turinio kūrimui, multimedijos redagavimui ir kasdieniam produktyvumui. Architektūra pasižymi aukštos našumo P branduoliais, veikiančiais 3,4 GHz baziniu dažniu ir pasiekiančiais iki 5 GHz Turbo greitį, kartu su efektyviais E branduoliais, pasiekiančiais iki 4,4 GHz. Integruota Intel HD Graphics užtikrina sklandų vaizdo apdorojimą.

Pagrindinės šiuolaikinio skaičiavimo savybės:

- **14 branduolių / 14 gijų:** Galingos lygiagretaus apdorojimo galimybės, optimizuotos naudojant Intel Thread Director efektyviam darbo krūvio valdymui.
- **Intel AI Boost (NPU):** specializuotas neuroninis procesoriaus blokas (NPU) pagerina dirbtiniu intelektu pagrįstas užduotis ir mašininio mokymosi galimybes (naudojant Intel Deep Learning Boost/DL Boost).
- **Didelės spartos Cache:** 24 MB Intel Smart Cache spartinančioji atmintinė pagreitina duomenų prieigą, užtikrinant greitesnį programų įkėlimą ir reakciją.
- **Intel Quick Sync Video:** Leidžia efektyviai koduoti ir apdoroti vaizdo įrašus, todėl puikiai tinka turinio kūrėjams ir multimedijos entuziastams.
- **Virtualizacijos palaikymas:** Įskaitant Intel Virtualization Technology (VT-x) ir VT-d, siūlant stabilų ir universalų aplinką virtualioms mašinoms.

Pažangus saugumas ir stabilumas

Core Ultra 5 235 teikia pirmenybę duomenų apsaugai ir platformos stabilumui, siūlydamas platų saugumo ir valdymo technologijų rinkinį. Jis sukurtas palaikyti verslo aplinkas, palaikant Intel vPro Platform Eligibility, Intel Stable IT Platform Program (SIPP) ir techninės įrangos lygio saugumo priemones.

Integruotos saugumo funkcijos:

- Intel Trusted Execution Technology (TXT) ir Intel Boot Guard apsaugo sistemos vientisumą nuo pat įkrovos.

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt | info@shopro.lt | +370 693 39903

- Intel AES New Instructions (AES-NI) užtikrina kriptografinių užduočių spartinimą techninėje įrangoje.
- Intel OS Guard ir Mode-based Execute Control (MBEC) padidina operacinės sistemos saugumą.
- Terminio stebėjimo technologijos užtikrina stabilų veikimą net esant didelei apkrovai.

INTEL yra pasaulinis technologijų lyderis, žinomas dėl pažangiausių mikroprocesorių kūrimo ir gamybos, maitinančių pasaulio kompiuterijos infrastruktūrą, daugiausia dėmesio skiriant inovacijoms, našumui ir patikimumui.

Užsisakykite šiandien iš ++SHOP++, nes mes siūlome geriausias pasiūlymus ir garantuojame autentiškus INTEL komponentus.

The Intel Core Ultra 5 processor is designed to enhance your computing experience with features that improve performance and security. Featuring Smart Cache technology, this processor supports a variety of functionalities, including Intel Quick Sync Video, which enables efficient video processing for content creators and multimedia enthusiasts. With its robust thermal monitoring technologies and integrated virtualization capabilities, users can enjoy a stable and versatile computing environment that caters to both everyday use and demanding applications.

This processor includes an array of security features such as Intel Trusted Execution Technology and Intel AES New Instructions, ensuring that sensitive data remains protected. Intel Deep Learning Boost and Intel Thread Director efficiently manage workload demands, making it suitable for personal and professional applications. Experience a secure computing journey with the Intel Core Ultra 5 processor, tailored for those looking for reliability and efficiency in their devices.

Product Description: Intel Core Ultra 5 235 / 3.4 GHz processor - Box | Product Type: Processor | Processor Type: Intel Core Ultra 5 235 (Series 2) | Number of Cores: 14-core / 14 threads | Cache: 24 MB | Integrated Graphics: Intel HD Graphics | Compatible Processor Socket: FCLGA1851 Socket | Processor Qty: 1 | Clock Speed: 3.4 GHz (P-core) / 2.9 GHz (E-core) | Max Turbo Speed: 5 GHz (P-core) / 4.4 GHz (E-core) | Features: Enhanced SpeedStep technology, Execute Disable Bit capability, Intel 64 Technology, Intel Trusted Execution Technology, Intel Turbo Boost Technology 2.0, Intel AES New Instructions (AES-NI), Thermal Monitoring Technologies, Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d), Intel Smart Cache, Idle States, Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT), Intel

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš

įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt | info@shopro.lt | +370 693 39903

Secure Key, Intel Advanced Vector Extensions 2 (AVX2.0), Intel OS Guard, Intel Speed Shift Technology, Intel Volume Management Device (VMD), Intel Boot Guard, Intel Deep Learning Boost (DL Boost), Intel vPro Platform Eligibility, Intel Control-Flow Enforcement Technology, Intel Thread Director, Instruction Set 64-bit, Intel SSE4.1, Intel SSE4.2, Intel Stable IT Platform Program (SIPP), Intel vPro Enterprise Platform Eligibility, Intel Threat Detection Technology (TDT), Intel Standard Manageability (ISM), Intel One-Click Recovery, Intel Hardware Shield Eligibility, Intel Total Memory Encryption - Multi Key, Intel Virtualization Technology with Redirect Protection (VT-rp), Mode-based Execute Control (MBEC), Intel Virtualization Technology for Directed (VT-x), Intel Remote Platform Erase (RPE), Intel Gaussian and Neural Accelerator 3.5 | Neural Processor Unit (NPU): Intel AI Boost

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt | info@shopro.lt | +370 693 39903