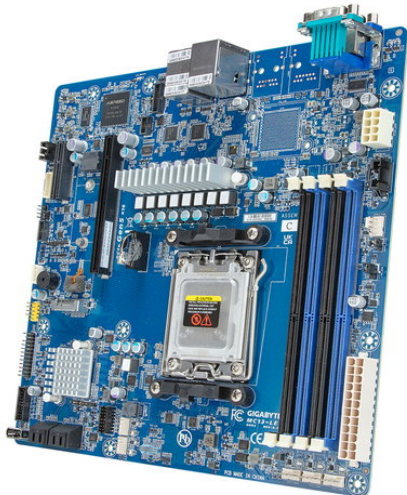


GIGABYTE MC13-LE0 AMD B650 AM5 lizdas „micro ATX“

Gamintojas: **GIGABYTE** · Modelis: **MC13-LE0** · EAN: **4719331849979** · Prekės kodas: **716919**



467,89 €

Kaina su PVM

Be PVM: **386,69 €**

Neturime



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ AMD AM5 lizdas AMD EPYC 4004, AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 9000 Series
- ✓ PC „micro ATX“ AMD B650
- ✓ DDR5-SDRAM 4
- ✓ M.2, SATA III RAID palaikymas



Aprašymas

AMD EPYC™ 4004 for 24x7 Business Growth and Manageability

AMD EPYC™ 4004 Series Processors are a welcome addition to the 4th Gen AMD EPYC™ processor family, lowering the threshold for businesses and hosting services that have been wanting to move to a platform with a server OS and other enterprise features, yet at an optimal price point in GIGABYTE solutions. SMB and hosting services rely on server-grade reliability so they can continue running 24x7. At the same time, they need to have a higher degree of manageability. On top of validating, GIGABYTE provides GIGABYTE Management Console (GMC) for system management and GIGABYTE Server Management (GSM) software for monitoring multiple servers.

The Rising AM5 Platform

AMD AM5 Socket is versatile as it can support the consumer platform yet is able to step into the field of enterprise-level applications, and GIGABYTE has motherboards, workstations, and servers to support it. Taking advantage of its low cost per core and high core count options, the first processor on this platform, the AMD Ryzen™ 7000 Series, has proven its value in the enterprise server market. Its successor, the AMD EPYC™ 4004 Series, now further expands capabilities by including even more enterprise features. These “Zen 4” architecture processors can easily handle compute-heavy workloads yet are versatile enough for users to find an optimal choice for applications where performance, productivity, and efficiency matter.

PCIe 5.0 Ready Design

MC13 equip several new components to ensure the best PCIe 5.0 signal quality, including PCB, PCIe Slots, M.2 Connectors, Re-drivers, Switches that are specifically designed for PCIe 5.0.

There will be no compromised on PCIe 5.0 performance on PCIe and M.2 interface.

Hardware Security

Optional TPM 2.0 Module

For hardware-based authentication, the passwords, encryption keys, and digital certificates are stored in a TPM module to prevent unwanted users from gaining access to your data. GIGABYTE TPM modules come in either a Serial Peripheral Interface or Low Pin Count bus.

Techninė specifikacija

Procesorius	
Procesoriaus gamintojas	AMD
Procesoriaus lizdas	AM5 lizdas
Procesorių suderinamumas	AMD EPYC 4004, AMD Ryzen 7000 Series, AMD Ryzen 9000 Series
Atmintis	
Palaikomi atminties tipai	DDR5-SDRAM
Atminties angų skaičius	4
Duomenų laikymo valdikliai	
Palaikomi saugojimo kaupiklių sąsajos	M.2, SATA III
RAID palaikymas	Taip
RAID lygiai	0, 1, 10
Grafika	
Integruoto grafikos adapterio modelis	Aspeed AST2600
Vidinis I/O	
USB 2.0 jungtys	2
USB 3.2 (3.1 1 kart.) jungtys	1
SATA III jungčių skaičius	4
ATX maitinimo jungtis	Taip
EPS maitinimo jungtis (8-kaisčiai)	Taip
TPM jungtis	Taip
Galinė panelė I/O jungtys	

USB 3.2 (3.1 1 kart.) A tipo prievadų skaičius	2
Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis	2
VGA (D-Sub) portų kiekis	1
COM portų kiekis	1
Tinklas	
„Wi-Fi“	Ne
Ethernet LAN jungtis	Taip
Savybės	
Taikoma	PC
Motininės plokštės formos faktorius	„micro ATX“
Motininės plokštės sisteminio valdiklio šeima	AMD
Pagrindinės plokštės lustas	AMD B650
Suderinamos operacinės sistemos	EPYC 4004 Series: Ubuntu 22.04 Ubuntu 24.04 Windows Server 2022 Ryzen 9000/7000 Series: Windows 10 21H2 Windows 11
Plėtotės lizdas	
„PCI Express x4“ („Gen 4.x“) lizdai	1
„PCI Express x16“ („Gen 5.x“) lizdai	1
M.2 (M) angų skaičius	1
Aplinkos sąlygos	
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-40 - 60 °C
Darbo temperatūros diapazonas (TT)	10 - 40 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	8 - 80%
Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas	20 - 95%
Pakuotės duomenys	
Pakuotės plotis	321 mm
Pakuotės gylis	308,5 mm
Pakuotės aukštis	78,5 mm
Svoris ir matmenys	
Plotis	244 mm
Ilgis	244 mm
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	31,00cm × 32,00cm × 8,00cm
Svoris	1,13kg