

WYPRZEDAŻ!!! ASRock E3C256D4U-2L2T, 1xSKT LGA1200, Intel E-2300, C256, 4xDIMM, SATA, 2xM.2, 2xGbE, 2x10GbE, IPMI

Kod producenta: E3C256D4U-2L2T(U)



CPU Socket	LGA 1200 (Socket H5)
# of CPU sockets	1
Chipset	C256
# of 10GbE Ports	2
# of 1GbE Ports	2
Integrated BMC	IPMI

UWAGA !!!

Towar wyprzedażowy/potestowy - może nosić ślady użytkowania. 100% sprawny i z pełną gwarancją.

Brak oryginalnego pudełka.

E3C256D4U-2L2T

- Micro-ATX (9.6" x 9.6")
- Supports Intel® Xeon® E-2300 and 10th Gen Intel® Pentium® series processors
- 4 DIMM slots (2DPC), supports DDR4 ECC/non-ECC UDIMM
- 1 PCIe4.0 x16, 1 PCIe4.0 x4, 1 PCIe3.0 x1
- Supports 1 M.2 (PCIe3.0 x4 or SATA 6Gb/s), 1 M.2 (PCIe3.0 x4)
- 8 SATA 6Gb/s
- 2 RJ45 (10GbE) by Intel® X710-AT2
- 2 RJ45 (1GbE) by Intel® i210
- VGA, HDMI
- Remote Management (IPMI)

Specyfikacja

Parametry płyty głównej

Standard Micro-ATX

Wymiary	9.6" x 9.6" (244 mm x244 mm)
Procesor	
CPU	Supports Intel® Xeon® E-2300 and 10th Gen Intel® Pentium® series processors
Socket	Single Socket H5 (LGA1200)
Chipset	Intel® C256
Pamięć operacyjna	
Pojemność	4 DIMM slots (2DPC)
Rodzaj	Supports DDR4 288-pin ECC/non-ECC UDIMM
DIMM Size Per DIMM	ECC/non-ECC UDIMM: up to 32GB
Max. DIMM Frequency	ECC/non-ECC UDIMM: max. 3200*MHz *Up to DDR4 2666MHz when installing 10th Gen Intel® Pentium® Series Processors
Napięcie	1.2V
Sloty rozszerzeń	
PCIe x 16	SLOT6: PCIe4.0* x16 [CPU] *When installing 10th Gen Intel® Pentium® Series Processors, SLOT6 supports PCIe3.0 only and SLOT4 will not function
PCIe x 4	SLOT4: PCIe4.0* x4 [CPU]
PCIe x 1	SLOT7: PCIe3.0 x1 [PCH]
Magazynowanie	
Kontroler SATA	Intel® C256 (8 SATA 6Gb/s; RAID 0/1/5/10): 7 SATA 7-pin, 1 SATA DOM or 1 M.2
M.2 slot	1 M-key* (PCIe3.0 x4 or SATA 6Gb/s); support 22110/2280/2260 form factor [PCH] 1 M-key (PCIe3.0 x4); support 2280/2260 form factor [PCH] *SATA0 will be disabled when M2_1 populated with SATA device
Ethernet	
Additional GbE Controller	Intel® X710-AT2: 2 RJ45 (10GbE) Intel® i210: 2 RJ45 (1GbE)
Zarządzanie	
Kontroler BMC	ASPEED AST2500
IPMI Dedicated GLAN	1 x Realtek RTL8211E for dedicated management GLAN
Grafika	
Kontroler	ASPEED AST2500
VRAM	DDR4 256MB
Tylny panel I/O	
HDMI	1 HDMI
Port VGA	1 DB15
Port USB 3.0	4 Type-A (USB3.2 Gen1)
Port Lan	2 RJ45 (10GbE), 2 RJ45 (1GbE)
Dedicate LAN	1 dedicated IPMI LAN port
Port szeregowy	1 DB9

UID Button/UID LED	1 button w/ LED
--------------------	-----------------

Złącza wewnętrzne

Power Connector	1 (24-pin, ATX main power), 1 (8-pin, ATX 12V)
Front Lan LED Connector	1
Złącze panelu AUX	1 (18-pin): chassis intrusion, system fault LED, LAN1/LAN2 activity LED, locate, SMBus
Złącze TPM	1 (13-pin, SPI)
Złącze czujnika temperatury	1
Złącze IPMB	1
Złącze VGA	1
Brzęczyk	1
Złącze wentylatorów	7 (4-pin)
Złącze panelu USB 3.2 (Gen1)	1 (19-pin, 2 USB3.2 Gen1)
Złącze panelu USB 2.0	1 (9-pin, 2 USB2.0)
NMI Header	1
System Panel	1 (9-pin): power switch, reset switch, system power LED, HDD activity LED
Głośnik	1
BMC_SMB Header	1
SGPIO Header	1
Clear CMOS	1 (contact pads)
ME/SPS Recovery	1

Onboard LED

Standby PWR LED 5vsb	1
Port 80 LED	1
Fan Fail LED	7
BMC heartbeat LED	1

BIOS

Rodzaj BIOS	AMI UEFI BIOS; 256 Mb (32MB) SPI Flash ROM
Cechy BIOS	Plug and Play, ACPI 6.2 compliance wake up events, SMBIOS 3.3, ASRock Rack instant flash

Hardware Monitor

Temperatura	CPU, MB, Card side, TR1
Wentylator	Fan Tachomete, CPU Quiet Fan (Allow Chassis Fan Speed Auto-Adjust by CPU Temperature), Multi-Speed Control
Napięcie	+12V, +5V, +3.3V, CPU Vcore, DRAM,V1.0M,+BAT, 3VSB, 5VSB

Obsługiwane systemy

System operacyjny	Microsoft® Windows® : Server 2019 (64 bit) Server 2022 (64 bit)
	Linux : RedHat Enterprise Linux Server 8.6 (64 bit) / 8.3 (64 bit) CentOS 8.5 (64 bit) / 8.3 (64 bit) SUSE Enterprise Linux Server 15 SP3 (64 bit) / 15 SP2 (64 bit) Ubuntu 21.10 (64 bit)
	Hypervisor : VMWare® ESXi 7.0U3d

* Supports UEFI BOOT only

Środowisko

Temperatura	Operation temperature: 10°C ~ 35°C / Non operation temperature: -40°C ~ 70°C
Humidity	Non operation humidity: 20% ~ 90% (Non condensing)

Specyfikacja może ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Marka i nazwy produktów są znakami towarowymi ich właścicieli. Działanie konfiguracji innych niż wynikające ze specyfikacji nie jest gwarantowane.

Strona firmowa produktu:

<https://www.superstorage.pl/wyprzedaz-asrock-e3c256d4u-2l2t-1xskt-lga1200-intel-2300-c256-4xdimm-sata-2xm2-2xgbe-2x10gbe-ipmi-p-7012.html>