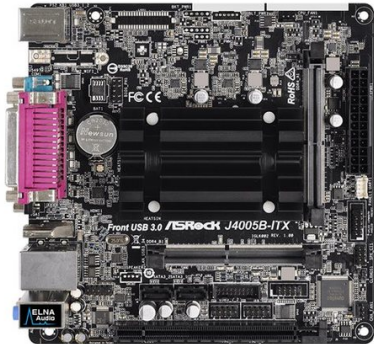


ASRock J4005B ITX Motherboard Mini ITX



Beschreibung

Produktbeschreibung	ASRock J4005B-ITX - Motherboard - Mini-ITX - Intel Celeron J4005
Produkttyp	Motherboard - Mini-ITX
Prozessor	Intel Celeron J4005 (Dual-Core)
Max. RAM-Größe	8 GB
Unterstütztes RAM	2 SO DIMM-Steckplätze - DDR4, non-ECC, ungepuffert
Speichersteckplätze	2 x SATA-600
USB-/FireWire-Anschlüsse	USB 3.1 Gen 1 3 x USB 3.1 Gen 1 + 1 x USB 2.0 + (2 x USB 3.1 Gen 1 + 4 x USB 2.0 über Kopfzeilen)
Grafik	Intel UHD Graphics 600
Audio	HD Audio (8-Kanal)
LAN	Gigabit Ethernet
Herstellergarantie	3 Jahre Garantie

Technische Spezifikationen

Allgemein

Produkttyp	Motherboard - Mini-ITX
Prozessor	Intel Celeron J4005 (Dual-Core)

Unterstützter RAM

Max. Größe	8 GB
Technologie	DDR4
Bustakt	2400 MHz, 2133 MHz
Unterstützte RAM-Integritätsprüfung	Non-ECC
Registriert oder gepuffert	Ungepuffert
Besonderheiten	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur

Grafik

Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 600
-------------------	------------------------

Audio

Typ	HD Audio (8-Kanal)
-----	--------------------

Audio Codec	Realtek ALC887
Kompatibilität	High-Definition-Audio

LAN

Netzwerkcontroller	Realtek RTL8111H
Netzwerkschnittstellen	Gigabit Ethernet

Erweiterung/Konnektivität

Erweiterungssteckplätze	2 x SO-DIMM 260-polig 1 x PCIe 2.0 x16 (2x-Modus)
Speicherschnittstellen	SATA-600 -anschlusstellen: 2 x 7-Pin Serial ATA
Schnittstellen	1 x HDMI 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 3 x USB 3.1 Gen 1 1 x PS/2-Tastatur/-maus 1 x Seriell 1 x USB 2.0 1 x VGA 1 x Audio Line-In - mini-jack 1 x Mikrofon - mini-jack 1 x Audio Line-Out - mini-jack 1 x Parallel
Interne Schnittstellen	2 x USB 3.1 Gen 1 - Stiftleiste 4 x USB 2.0 - Stiftleiste 1 x Audio - Stiftleiste 1 x Seriell - Stiftleiste
Stromanschlüsse	Hauptstromanschluss, 24-polig

Besonderheiten

BIOS-Typ	AMI
BIOS-Funktionen	JumperFree, UEFI BIOS, ACPI 5.0-Unterstützung, Unterstützung von SMBIOS 3,0
Hardwareüberwachung	CPU-Kerntemperatur, Gehäusetemperatur, Drehzahlmesser für CPU-Lüfter, Drehzahlmesser Gehäuselüfter, Systemspannung, CPU-Core-Spannung, Erkennung Gehäuseöffnung
Sleep / Wake up	Wake-On-LAN (WOL)
Hardwarefeatures	ASRock Instant Flash, All-Solid-Kondensator-Motherboarddesign, ASRock Internet Flash, ESD Protection, Energy Efficient Ethernet 802.3az, Preboot eXecution Environment (PXE), ELNA Audio Capacitors, ASRock Full Spike Protection, ASRock APP Shop, ASRock Super Alloy, High Density Glass Fabric PCB, Sapphire Black PCB, ASRock Live Update

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang	E/A-Rückabdeckung
Enthaltene Kabel	2 x Serial ATA-Kabel
Software inbegriffen	Treiber & Dienstprogramme, Antivirus (Testversion), Google Chrome Browser, Google ChromeToolbar, ASRock XFast LAN
Kennzeichnung	Plug and Play, FCC, EuP Ready, ErP Ready
Breite	17 cm
Tiefe	17 cm

Herstellergarantie

Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
-------------------	------------------------------

Es wird keine Haftung oder Garantie dafür übernommen, dass alle Angaben zu jeder Zeit vollständig, richtig und in letzter Aktualität dargestellt sind.