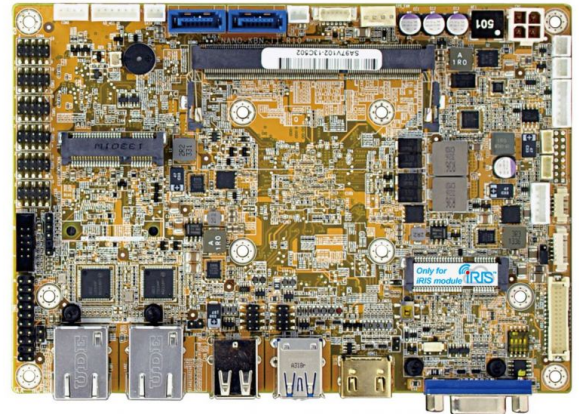


NANO-KBN-i1 GX-210KL

Das EPIC Embedded AMD® Prozessor zeichnet sich durch flexible Grafik Schnittstellen aus.



Merkmale

- \ EPIC SBC AMD® Embedded G-Series SoC
- \ Unterstützt unabhängige Displays
- \ Bis zu 8GB 1.35V DDR3L 1600/1333 MHz SDRAM
- \ HD Audio unterstützt durch S/PDIF
- \ IPMI 2.0 mit iRIS-1010 Modul
- \ COM, USB 3.0, SATA 6Gb/s PCIe Mini, mSATA und Audio

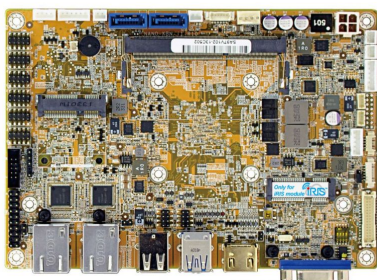
Spezifikationen

Formfaktor Board	EPIC
Prozessor	AMD® Embedded G-Series SoC GX-210KL
Socket Generation	On Board SoC AMD® Embedded G-Series Processor
RAM Slots	1x DDR3 SO-DIMM
RAM Typ	DDR3

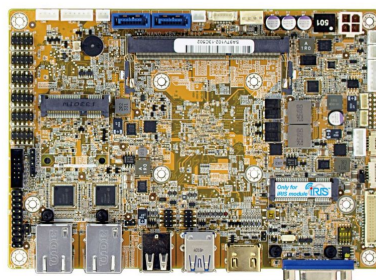
ECC RAM	nonECC RAM
RAM Max	8 GB
Grafikprozessor	AMD® Radeon™ R1E
Display Ausgänge	1x VGA 1x HDMI 1x LVDS
Netzwerkschnittstellen	2x 1Gbit Ethernet
Laufwerksanschlüsse	1x mSATA 2x SATA 6,0 Gbit/s
mSATA / mini PCIe	1x PCIe Mini / mSATA (Full Size)
USB 2.0 Ports	2x USB 2.0 Typ A 4x USB 2.0 Pin Header
USB 3.0 Ports	2x USB 3.0 Typ A
Serielle Schnittstellen	5x RS232 1x RS422/RS485
Audio Anschlüsse	S/PDIF 10-Pin Header
Sonstige Anschlüsse	2x PS/2 1x TPM Anschluss (pin header) 1x I2C Anschluss (pin header) 1x SMBus Anschluss (pin header) 1x Watchdog Timer, Software programmable 1~255 sec. system reset 1x Front Audio Anschluss (pin header) 1x Digital I/O 1x Slot for iRIS-1010 Remote Management Module
Lüfteranschlüsse	1x 4 Pin System

Sonstiges	Power Supply 12V only DC input, 1 x Internal power connector (2x2 pin), Support AT/ATX mode
Umgebungstemperatur Betrieb	0°C ~ 60°C
Relative Luftfeuchtigkeit Betrieb	5% ~ 95%, non-condensing
BIOS	AMI UEFI BIOS
Nettogewicht (kg)	0.35

Produktvarianten

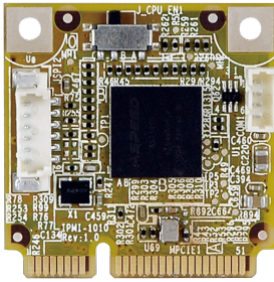


NANO-KBN-i1 GX-415GA



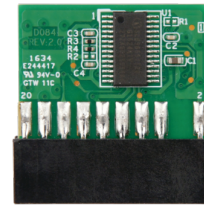
NANO-KBN-i1 GX-424CC

Zubehör



iRIS 1010

IPMI 2.0 Erweiterungskarte



TPM-IN01-R20

Trusted Platform Module

