

Artikel-Nr.: 145009

Pokini F2

Intel Apollo Lake E3950

Robuste Schnittstellenvielfalt im Taschenformat

Der Pokini F2 ist ein lüfterloser Mini-PC mit ausgewogener Performance, Schnittstellenvielfalt und exzellenter Grafikleistung. Mit seiner effizienten CPU bietet er genügend Leistung für Digital-Signage, Office- und Steuerungsanwendungen. Das Aluminium-Gehäuse schützt den dauerbetriebsfähigen IPC vor äußeren Einflüssen und stellt reibungslosen Betrieb zwischen -40°C und 85°C sicher. Setzen Sie auf Premium-Hardware für den Dauerbetrieb - Setzen Sie auf den Pokini F2.

Technische Daten

Industrie Grundsystem

Hersteller	Pokini
Prozessor onboard	Intel®
Bezeichnung	Atom™
Typ	E3950
CPU Sockel	CPU rüttelfest verlötet
Anzahl der Kerne	4
Anzahl der Threads	4
Taktfrequenz	1,60 GHz
L2 Cache	2048 KB
Bit-Satz	64 Bit
max. TDP	15 Watt
Prozessorgrafik	Intel® HD Graphics 505
Chipsatz	SoC
Audio Chipsatz	Realtek ALC 1150 7.1-Kanal High Definition
Arbeitsspeicher max. Größe	8 GB
Arbeitsspeicher Steckplätze	1
Arbeitsspeicher Technologie	DDR3L-SDRAM
Arbeitsspeichertyp	SO-DIMM

Schnittstellen vorn

Schnittstellen vorn	2x USB 3.0, Line-Out, Line-In, microSD-Kartenslot, Power-Button
USB3.0	2
Line-In	1
Line-Out	1
microSD-Kartenslot	1
WLAN-Antennenanschlüsse	2

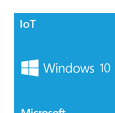
Schnittstellen hinten

USB 2.0	2
HDMI	1
miniDisplayPort	1
LAN (RJ45)	2
RS-232	1
Stromzuführung	Weitbereichseingang 9-36V DC (mit Abzugssicherung)



Highlights

- Flexibel auf kleinstem Raum
- Extrem Temperaturresistent
- DC-Weitbereichseingang
- Verfügbar bis 2028



Artikel-Nr.: 145009

Pokini F2

Intel Apollo Lake E3950

Kommunikation	
Netzwerk Chipsatz	Intel® i211
Übertragungsgeschwindigkeit	10/100/1000 MBit/s
WOL Unterstützung	ja
PXE Unterstützung	ja
Auto-Power-On Funktion	ja
Erweiterungsslots	
M.2 für SATA	1
Hinweis	Verwendete M.2-Steckkarten müssen 22 mm breit sein und können eine Länge von 42 oder 60 mm (Typ 2242, 2260) haben. Karten mit 80 mm Länge (2280) werden nicht unterstützt. Unterstützt M.2 SSD-Karten mit SATA- oder PCIe®-Schnittstelle.
Umgebung	
Betriebstemperaturbereich	-40°C bis 85°C
Relative Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10% bis 90% (nicht kondensierend)
IP Schutzart	IP 30
Gehäuse	
Breite	112 mm
Höhe	34 mm
Tiefe	84 mm
Material	Aluminium
Farbe	schwarz/grau
Gewicht	0,4 kg
Lautstärke	0 dB(A)
Grafikkarte	
Kühlung	passiv
Zertifizierungen	
CE	ja
MIL-STD	MIL-STD 810G
24/7 Dauerbetrieb tauglich	ja
Imagestabilität	
Verfügbar bis	2028
VESA	
VESA	optional als Zubehör erhältlich
Service	
Servicepaket	5 Jahre Bring-In
System	



Artikel-Nr.: 145009

Pokini F2

Intel Apollo Lake E3950

Umgebungsbedingungen

Geräuschentwicklung	0 dB(A)
Betriebstemperatur	-40°C bis 85°C
Luftfeuchtigkeit	0% bis 90% (nicht kondensierend)

Zertifizierungen

Konformität	CE
Qualität	EXTRA Computer besitzt ein Qualitätsmanagement-System, welches nach DIN ISO 9001 zertifiziert ist

Service-Hinweis