

Pokini **F2**

Klein. Leistungsstark. Flexibel.

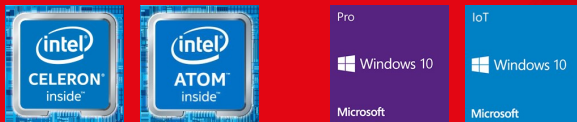


verfügbar bis 2028

lüfterloses Gehäusedesign

für den Dauerbetrieb geeignet

leistungsstark und flexibel auf kleinstem Raum



Lüfterlos



Geschützt gegen feste Fremdkörper $\geq 2,5$ mm



Temperaturbereich von -40°C bis 85°C



Optionale VESA/ Hutschienenthalterung

Mögliche Erweiterungen:

Pokini F2 Entry

ohne Erweiterung

Pokini F2 WLAN

WLAN 802.11ac (2.4/5GHz Intel 8260)

Bluetooth 4.0

Pokini F2 4LAN

2x zusätzlich GbE LAN (Intel® I211)

Pokini F2 LTE

1x M.2 B-key 2242 für LTE-Modul

Pokini F2 8USB

4x zusätzliche USB 2.0

Pokini F2 SCG

1x RS-232/485, 1x CAN-Bus, 1x GPIO

Spezielle Funktionen

Intel® VT-x, Auto-Power-On, Wake-on-LAN, Wake-on-Timer, PXE-Boot, Kensington Lock

Stromversorgung

Eingangsspannung: 7-20V unregelt
Stromverbrauch: 5W - 15W
Weitbereichseingang 9-36V DC (optional)

Maße und Gewicht

112mm x 34mm x 84mm, ca. 600g

Garantie

5 Jahre Bring-In Garantie

Betriebssystem

Microsoft Windows 10 Professional / IoT
Linux (Suse / Ubuntu / Redhat)

Prozessoren

Intel® Celeron® J3455 (verfügbar bis 2020)
(4x 1,50 GHz bis zu 2,30 GHz)

Intel® Atom™ E3950 (verfügbar bis 2028)
(4x 1,60 GHz bis zu 2,00 GHz)

Arbeitsspeicher

1x SO-DIMM DDR3 PC1866, max. 16 GB

Datenspeicher

1x M.2 M-Key 2242/2260

1x M.2 M-Key 2280 (nur bei Pokini F2 LTE)

Grafik

Intel® HD500 / HD505

Display Interface 1

HDMI 1.4 (3840 x 2160 bei 30Hz)

Display Interface 2

miniDisplayPort 1.2 (4096 x 2160 bei 60Hz)

Audio

Realtek ALC1150 - 7.1 HD Audio

LAN

2x RJ45 mit 10/100/1000 Mbit/s

(Intel® I211)

Schnittstellen hinten

2x USB 2.0
1x HDMI, 1x miniDP
2x LAN
1x mini-seriell (2-wire mit DB9-Adapter)
DC-In

Schnittstellen vorne

2x USB 3.0
Line-Out, Line-In
microSD-Kartenslot
Power-Button