

## Pokini F3

Robuste Schnittstellenvielfalt im Taschenformat



-40-85°C



Verfügbar bis 2030



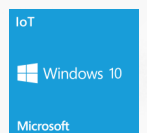
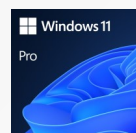
Extrem effizient



Optional Hutschiene



Optional VESA



# Pokini F3

## Technische Daten

<b>Betriebssystem</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows 11/10 Pro / IoT</li><li>• Linux 64-bit fähig</li></ul>
<b>Prozessor</b>	Intel® ATOM™ x6425E (4x 2,00 GHz bis zu 3,00 GHz)
<b>Arbeitsspeicher</b>	bis zu 32 GB (1x SO-DIMM DDR4 PC3200)
<b>Festplatte</b>	bis zu 1TB (SSD M.2 SATA/NVMe 2242/2260/2280)
<b>Grafik</b>	Intel® UHD Grafik
<b>Display Interface</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• miniDP 1.2 (4096 x 2160 bei 60Hz)</li><li>• HDMI 1.4b (3840 x 2160 bei 30Hz )</li></ul>
<b>Audio</b>	Reaktek High Definition Audio
<b>LAN</b>	2x RJ45 mit 10/100/1000 Mbit/s (Marvel 88E1512)
<b>Stromversorgung</b>	Eingangsspannung: 7-42V DC Leistungsaufnahme: max. 40 Watt

## Schnittstellen

<b>vorn</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2x USB 3.1</li><li>• 2x USB 2.0</li><li>• microSIM Slot</li><li>• Audio</li></ul>
<b>hinten</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2x USB 2.0</li><li>• miniDP</li><li>• HDMI</li><li>• 2x LAN</li><li>• TerminalBlock(RS232/422/485   GPIO)</li><li>• DC-In</li></ul>

## Weitere Daten

<b>Maße</b>	133 x 37 x 100 mm
<b>Gewicht</b>	ca. 420g
<b>Garantie</b>	5 Jahre Bring-In
<b>Imagestabilität</b>	Verfügbar bis 2030

### Mögliche Erweiterungen

- WiFi 6E inkl. Bluetooth 5.3
- 5G/LTE ( inkl. 3G/GPS/Glonass/Galileo)
- 2x LAN zusätzlich (Intel® i210-IS)
- 1x SFP+ zusätzlich (Intel® i210-IS)
- 1x PoE Input (Intel® i210)
- DC-In über Phoenix

## Besonderheiten

<b>Umgebung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Betrieb: -40 °C bis +85 °C</li><li>• Luftfeuchtigkeit: 5 % bis 95 %</li></ul>
<b>Schutzart &amp; Normen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IP40</li><li>• MIL-STD 810G</li></ul>
<b>Spezielle Funktionen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Always-On</li><li>• Wake-on-LAN</li><li>• Wake-on-Timer</li><li>• PXE-Boot</li><li>• TPM</li><li>• Intel VT-x</li><li>• Kensington-Lock</li><li>• DC-In mit Bajonettverschluss.</li></ul>

## Verfügbares Zubehör

- VESA-Halterung
- Hutschienenhalterung (multifunktional)
- Ersatznetzteil 230V AC
- Netzkabel mit offener DC-Litze
- Externe USV mit Management-Tool
- Abzugssicherung für Interfaces