

Pokini **I v3**

Robust. Lüfterlos. Leistungsstark.

verfügbar bis 2026

CPU rüttelfest verlötet

geringer Stromverbrauch

Erweiterbarkeit durch optionale Frontmodule

Intel-Prozessoren der 7. Generation



Lüfterlos



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



Temperaturbereich von -40°C bis 70°C



Optionale VESA/ Hutschienenthalterung



Zwei-Monitor-Betrieb möglich

Betriebssystem	Microsoft Windows 10 Professional / IoT Linux (Suse / Ubuntu / Redhat)
Prozessoren	Intel® Core™ i7-7500U (2x 2,70 GHz bis zu 3,50 GHz mit Intel® Turbo-Boost-Technik) Intel® Core™ i7-7600U (2x 2,80 GHz bis zu 3,90 GHz mit Intel® Turbo-Boost-Technik, vPro)
Arbeitsspeicher max.	2x SO-DIMM DDR4 PC2133, max. 32 GB
Datenspeicher	1x 2,5", 1x M.2 M-key 2280
Grafik	Intel® HD620
Display Interface 1	HDMI 1.4 (4096 x 2160 bei 30Hz)
Display Interface 2	DisplayPort 1.2 (4096 x 2304 bei 60Hz)
Display Interface 3	miniDisplayPort 1.2 (4096 x 2304 bei 60Hz)
Audio	Realtek ALC886 - 7.1 HD Audio
LAN	2x RJ45 mit 10/100/1000 Mbit/s (1x Intel® I219 + 1x Intel® I211)
Wireless	WLAN 802.11ac (Intel®) Bluetooth 4.2

Schnittstellen hinten	2x USB 3.0, 2x USB 2.0 1x HDMI, 1x DisplayPort, 1x miniDP 2x LAN Mic-In, Audio-Out 3x mini seriell (1x Full RS-232, 2x 2-wire) Power-Button, DC-In 2x WLAN-Antennenanschlüsse
Schnittstellen vorne	Je nach verbauten Frontmodul: Pokini I v3 Entry: 2x USB 3.0 Pokini I v3 6LAN: 4x LAN, 2x USB 2.0 Pokini NVR: 4x LAN (PoE), 2x USB 2.0, DC-In
Schnittstellen intern	1x Micro SIM Slot (6 Pins)
Spezielle Funktionen	Hyper-Threading, Intel® VT-x, Auto-Power-On, Wake-on-LAN, Wake-on-Timer, PXE-Boot, Watchdog
Stromversorgung	Eingangsspannung: 10-15V unreguliert Stromverbrauch: 6W - 24W
Maße und Gewicht	190mm x 35mm x 160mm, ca. 1300g
MTBF	> 100.000 Stunden
Garantie	2 Jahre Bring-In Garantie (optional bis 5 Jahre)