

BOX J6412



Stromsparend und lüfterlos

Mit Abmessungen von nur 44 x 118 x 109 mm ist der BOX J6412 einer der kleinsten in den Reihen der spo-comm Mini-PCs. Das System wird passiv gekühlt und ist mit seiner TDP von nur 8 Watt äußerst stromsparend und somit auch für die Industrie interessant.

Technische Daten

System

CPU	Intel® Celeron J6412 (FCBGA1493, 4 Cores)
GPU	Intel® UHD Graphics
RAM	16 GB SO-DDR4 (bis zu 32 GB)
SSD / HDD	512 GB M.2 NVMe SSD (bis zu 1 TB)

I/Os

Front	1 x PowerButton 1 x Line-Out 1 x COM RS232 / 422 / 485 2 x USB 3.2 Gen 2x1
Back	2 x HDMI 2.0 2 x Gigabit LAN 2 x USB 3.2 Gen 2x1

Umgebung / Masse

Abmessungen (B x T x H)	118 mm x 109.4 mm x 44.4 mm
Umgebungsbedingungen (Betrieb)	0°C bis +50°C
Kühlung	passiv
Leistungsaufnahme Idle in W	8

Erweiterungen

M.2	KeyM 2280 KeyE 2230
-----	---------------------

Sonstiges

Betriebssystem	Windows 10 / 11, Linux
PSU	12-19V / 3.42-5,42A
Standards & Zertifikate	CE, FCC
Warnhinweis Class A	Das Gerät ist vorgesehen für die Nutzung in Industrieumgebung. Der Betrieb dieses Gerätes kann im Wohnbereich Funkstörungen verursachen.
Warnhinweis bei 802.11a Nutzung	Falls Sie das WLAN Modul nach 802.11a im 5 GHz Bereich verwenden wollen: Die Nutzung im Frequenzbereich 5150 MHz – 5350 MHz ist nur in Innenräumen gestattet!