

ONE J6412



Einstiegs-PC für Industrial Control

Der ONE J6412 ist mit dem namensgebenden Intel Celeron J6412-Prozessor (4x bis zu 2,6 GHz), 8 GB RAM und einer 128 GB eMMC SSD ausgestattet. Durch verschiedene Schnittstellen, optionalem Betriebssystem und bereits integriertem WiFi ist der Mini-PC perfekt geeignet für den Einsatz im industriellen Bereich, wie der Industrial Control oder in der Robotik.

Technische Daten

System

CPU	Intel® Celeron J6412 (FCBGA1493, 4 Cores)
GPU	Intel® UHD Graphics
RAM	8 GB SO-DDR4
SSD / HDD	128 GB eMMC SSD

I/Os

Front	1 x PowerButton 1 x USB 3.2 1 x COM RS232 / 422 / 485 1 x Line-Out 1 x Mic-In
Back	1 x Kensington Lock 1 x HDMI 2.0 1 x DisplayPort 1.2 1 x Gigabit LAN 2 x USB 3.2

Umgebung / Masse

Abmessungen (B x T x H)	116mm x 107 mm x 30 mm
Umgebungsbedingungen (Betrieb)	0°C bis +40°C w/ 0.7m/s air flow
Kühlung	passiv
Leistungsaufnahme Idle in W	7.5

Erweiterungen

M.2	KeyE 2230
-----	-----------

Sonstiges

Betriebssystem	Windows 10 / 11, Linux
PSU	12V / 2A / 24W
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!