

## BRICK i3-N305



### Lüfterloser Industrie-PC

Dank der Intel Core i3 N305 CPU, 16GB RAM, 512 GB und einem erweiterten Temperaturbereich von -10°C bis zu +55°C, sowie einem wide range Stromeingang von 9 – 36V lässt sich der Mini-PC in den unterschiedlichsten industriellen Anwendungen einsetzen.

#### Technische Daten

##### System

CPU	Intel® Core i3-N305 (FCBGA1264, 8 Cores)
GPU	Intel® UHD Graphics
RAM	16 GB SO-DR5
SSD / HDD	512 GB M.2 SATA SSD

##### I/Os

Front	1 x PowerButton 1 x MIC-IN 6 x USB 2.0 1 x DIO
Back	1 x COM RS232 1 x COM RS232 / 422 / 485 1 x Displayport 1.4b 1 x HDMI 1.4 2 x USB 3.2 Gen2 2 x USB 3.2 Gen1 2 x 2.5 Gbps LAN 1 x LINE-Out 1 x DC-In 9-36V

##### Umgebung / Masse

Abmessungen (B x T x H)	200 mm x 150 mm x 55 mm
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-10°C bis +55°C w/ Airflow 0.7m/s
Kühlung	passiv
Leistungsaufnahme Idle in Watt	9.9
Wandhalterung	inklusive
DIN-Rail Hutschienenklammern (2er Set)	inklusive

##### Erweiterungen

## Sonstiges

Betriebssystem

Windows 10 / 11 / Linux

PSU

9V – 36V

Standards & Zertifikate

CE, FCC, RCM, VCCI, BSMI, UKCA, IC

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!