

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

Allgemein

CPU	Intel® Core i3-N305
Anwendungen	Industrie-PC
Leistungsaufnahme Idle in W	9,9
Umgebungsbedingungen	-10°C bis zu +55°C
Kühlung	passiv

Stromversorgung

DC In	9-36V / 5-1,25A
Eingangsspannung Netzteil	100 – 240V

Anschlüsse

Videoausgabe	HDMI 1.4b, DisplayPort 1.4
HDMI 1.4	1
DisplayPort 1.4b	1
Audioausgabe	1x Line-Out, 1x Mic-In
2.5 Gbps LAN	2
USB 2.0	6
USB 3.2	2
USB 3.2 Gen2	2
COM RS232	1
COM RS232/422/485	1
2,5?-Laufwerk	1

Abmessungen

Höhe	55 mm
Breite	200 mm
Tiefe	150 mm
Wandhalterung	ja
VESA-Halterung	nein

Grafik

Integrierte Grafik	Intel® UHD Graphics
Unabhängige Bildausgabe	2
Videoauflösung	8K

Sonstiges

Betriebssystem	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC Value, Windows 11 Professional, Ubuntu 22.04
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!