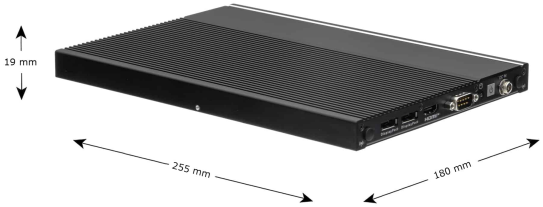
WINDBOX II NX



Ultraflacher Industrie-PC für Digital Signage, Edge Computing und Automation

Die WINDBOX II NX ist ein ultrakompakter und lüfterloser Industrie-PC, der speziell für anspruchsvolle Anwendungen in den Bereichen Digital Signage, Industrieautomation, Kiosk-Systeme und Edge Computing entwickelt wurde. Ausgestattet mit einem Intel® N150 Prozessor überzeugt das System durch hohe Energieeffizienz und zuverlässige Performance im 24/7-Dauerbetrieb. Das nur 19 mm flache Gehäuse ermöglicht eine besonders platzsparende Integration – beispielsweise hinter Displays oder in kompakten Industrieumgebungen.

Technische Daten

System

CPU	Intel® N150, 4x 0,1 GHz (bix zu 3,6 GHz)
GPU	Intel® Graphics
RAM	16 GB SO-DDR5
SSD / HDD	512 GB M.2 SSD (bis zu 1 TB)

I/Os

Seite 1	1 x PowerButton 1 x Line-Out 3x USB 3.2 Gen 1×1 1 x USB 3.0
Seite 2	2 x 2.5 Gbps LAN 2x COM RS232/422/485 1x HDMI 2.0 2 x DisplayPort 1.4 1 x USB 3.2 Gen2 Typ C

spo-comm GmbH
Otto-Kraus-Strasse 4c
D-90411 Nürnberg

Telefon : +49 (0) 911 / 23 98 37 - 0
Fax : +49 (0) 911 / 23 98 37 - 19
E-Mail: info@spo-comm.de

Vertretung durch
Geschäftsführer
Sporrer Michael

Do you need consultation?
vertrieb@spo-comm.de
+49 (0) 911 - 23 98 37 - 0

I/Os

	1x SIM

Umgebung / Masse

Abmessungen (B x T x H)	255 mm x 180 mm x 19 mm
Wandhalterung	inklusive
VESA Halterung	inklusive
Umgebungsbedingungen (Betrieb)	-10°C bis +50°C
Kühlung	passiv
Leistungsaufnahme Idle in W	8

Erweiterungen

M.2	KeyB 2242/3042/2280 1 x M.2 E key (PCIe x1, USB 2.0), 2230

Sonstiges

Betriebssystem	Windows 10 / 11
PSU	19 V / 4.74A
Standards & Zertifikate	FCC Class B, CE, RCM, BSMI, VCCI, 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!

spo-comm GmbH
Otto-Kraus-Strasse 4c
D-90411 Nürnberg

Telefon : +49 (0) 911 / 23 98 37 - 0
Fax : +49 (0) 911 / 23 98 37 - 19
E-Mail: info@spo-comm.de

Vertretung durch
Geschäftsführer
Sporrer Michael

Do you need consultation?
vertrieb@spo-comm.de
+49 (0) 911 - 23 98 37 - 0