BRICK Pro





BRICK Pro – die perfekte Balance zwischen Flexibilität und Robustheit

Der **BRICK Pro** verbindet die kompakte Vielseitigkeit der BRICK-Serie mit der Widerstandsfähigkeit der RUGGED-PCs und ist damit der ideale Allrounder für Industrie, Digital Signage, IoT und mehr. Trotz seines passiv gekühlten Metallgehäuses mit Abmessungen von 65 x 215 x 155 mm bietet unser robuster Mini-PC eine beeindruckende Anschlussvielfalt: vier HDMI 2.0 Ports, vier 2.5 Gbps Ethernet-Anschlüsse, vier COM RS232/422/485 Schnittstellen und acht USB-Ports (4x USB 3.2 Gen 2×1, 4x USB 2.0). So lassen sich mehrere Displays gleichzeitig betreiben, diverse Peripheriegeräte anschließen und industrielle Steuerungen effizient realisieren.

Technische Daten

System

CPU	Intel® Core™ i5-1335UE (FCBGA1744, 2x 1.3 GHz Performance Cores, 8x 0.8 GHz Efficiency Cores)
GPU	Intel® Iris Xe
RAM	16 GB SO-DDR5 (optional bis 32GB)
SSD / HDD	512 GB M.2 PCIe 4.0 NVMe (optional bis 2TB)

I/Os

Front	1 x Power Button 1 x Extended Power Switch 1 x Line-Out 1 x Mic-In 4 x COM RS232 / 422 / 485 4 x USB 2.0

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

Back	1 x DIO 4 x HDMI 2.0 4 x 2.5 Gbps LAN 4 x USB 3.2 Gen 2×1 1 x DC-In 12-24V (Pin + Phoenix)

Umgebung / Masse

Abmessungen (B x T x H)	215 x 155 x 65 mm
Umgebungstemperatur (Betrieb)	0° bis +50°C w/ 0.7m/s air flow
Kühlung	passiv
Leistungsaufnahme Idle in W	12
Wandhalterung	inklusive
VESA Halterung	optional
DIN-Rail Hutschienenklammern (2er Set)	inklusive

Erweiterungen

M.2	KeyM 2280 KeyB 2242/3042 KeyE 2230

Sonstiges

Betriebssystem	Windows 10 / 11 / Linux
PSU	12V – 24V
Standards & Zertifikate	CE, FCC Class B, VCCI, RCM, UKCA, BSMI, Anti-Vibration & Shockproof Design to Compliance IEC 61373
Warnhinweis Class A	Das Gerät ist vorgesehen für die Nutzung in Industrieumgebung. Der Betrieb dieses Gerätes kann im Wohnbereich Funkstörungen verursachen.

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