



Industrial PC

Spectra PowerTwin 130-Serie

Industrielle Box-PC | Alder Lake-N

Merkmale

- Pre-defined Box-PC Systeme mit Intel® N97 Prozessor, 8 GB RAM, 128 GB SSD, Windows 11 IoT Enterprise
- 2x M.2
- 3x USB 3.2 Gen2, 1x USB2.0, 2x 2.5Gigabit-LAN, 2x COM, 8 DIO
- 1x DP, 1x VGA

Spectra PowerTwin 130-Serie

Technische Daten

Modell	Spectra PowerTwin 130 Basic 1-11	Spectra PowerTwin 130 Basic 1-11 wide Temp
--------	----------------------------------	--------------------------------------------

System Konfiguration

Prozessor	Intel® N97 / 4 Kerne / bis 3,60 GHz / TDP 12W	
Arbeitsspeicher	8 GB	8 GB WT
Storagespeicher	128 GB 2.5" SATA-6G	128 GB 2.5" SATA-6G WT
Betriebssystem	Microsoft® Windows® 11 IoT Enterprise LTSC 2024, 64-bit, deutsch / englisch	
Betriebstemperatur	0°C ~ +45°C	-40°C ~ +70°C

Controllers & Schnittstellen

Ethernet	2x Intel® i225 2.5Gigabit-LAN 2 x RJ45	
Grafik	Intel® UHD Graphics 1 x DP (4096 x 2304 4K), 1 x VGA (1920 x 1200 FHD)	
Audio	Realtek ALC888 Codec 1 x Line-out, 1 x Mic-in, Lautsprecher: 2 x 2 W	
Weitere E/A	3 x USB 3.2 Gen2, 1 x USB 2.0, 2 x RS-232/422/485, DIO: 4 Ein-/4 Ausgänge	

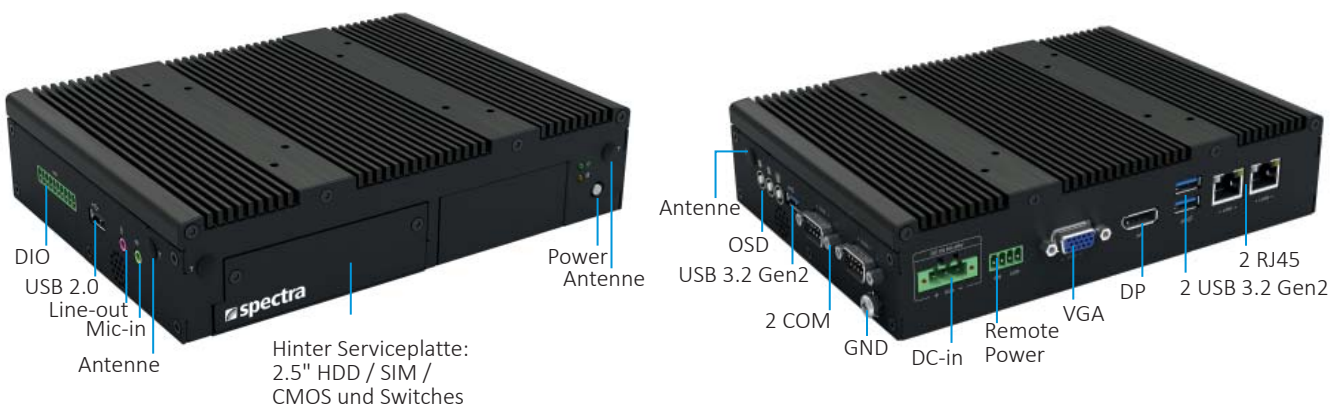
Laufwerke & Erweiterungen

Storage Slots (frei)	1 x SIM	
mPCIe Slots	-	
M.2 Slots	1 x M.2 2230 E-Key (CNVi) 1x M.2 3042/3052 B-Key (5G/SATA/Erweiterungskarten)	
Antennen-Ausbrüche	3 x für drahtlose Kommunikation	

Weitere Daten

Versorgungsspannung	AT/ATX 9~48 V DC	
Montage	Wand, VESA 100	
Abmessungen (BxLxT)	205 x 42 x 149 mm	
Gewicht (netto/brutto)	2,3 kg / 2,7 kg	
Gewährleistung	24 Monate	

Schnittstellen



Spectra PowerTwin 130-Serie

Erweiterte Ausstattungsmöglichkeiten

- Prozessor: Intel® Atom® x7425E 4 Kerne bis 3.40 GHz, TDP 12W
- PoE Control Function, 25.5 W/Port
- Power Ignition Sensing Function, 12V/24V auswählbar

Optionales Zubehör

- Tischnetzteile: 60W 12V/5A oder 120W 24V/5A (PoE Verwendung)
- Montage: Kit für DIN-Schienen Montage

Fragen Sie uns!



 +49 (0) 7121 1432-150

 +43 (0) 7240 20190

 +41 (0) 43 27710-50

Abmessungen

Maße in mm

