



Industrial PC

Spectra PowerTwin 2200-Serie

Industrielle Box-PC | Alder Lake

Merkmale

- Pre-defined Box-PC Systeme mit Intel® Core™ i5-1245UE, 8 GB RAM, 128 GB 2.5" SSD, Windows 11 IoT
- 2x mPCIe, 1x M.2
- 3x USB 3.2 Gen2, 1x USB 2.0, 2x Gigabit-LAN, 4x RS-232/422/485, 16 DIO
- 1x DP, 1x HDMI, 1x VGA

Spectra PowerTwin 2200-Serie

Technische Daten

Modell	Spectra PowerTwin 2200 Advanced 1	Spectra PowerTwin 2200 Advanced 1 wide Temp
--------	--------------------------------------	--

System Konfiguration

Prozessor	Intel® Core™ i5-1245UE / 10 Kerne / bis 4,40 GHz / 15W TDP	
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	1x Intel® i219 Gigabit-LAN, 1x Intel® i210 Gigabit-LAN 2 x RJ45	
Grafik	Intel® Iris® Xe Graphics 1 x DP (4096 x 2304 4K), 1 x HDMI (3840 x 2160), 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, 4 x RS-232/422/485, DIO: 8 Ein-/8 Ausgänge	

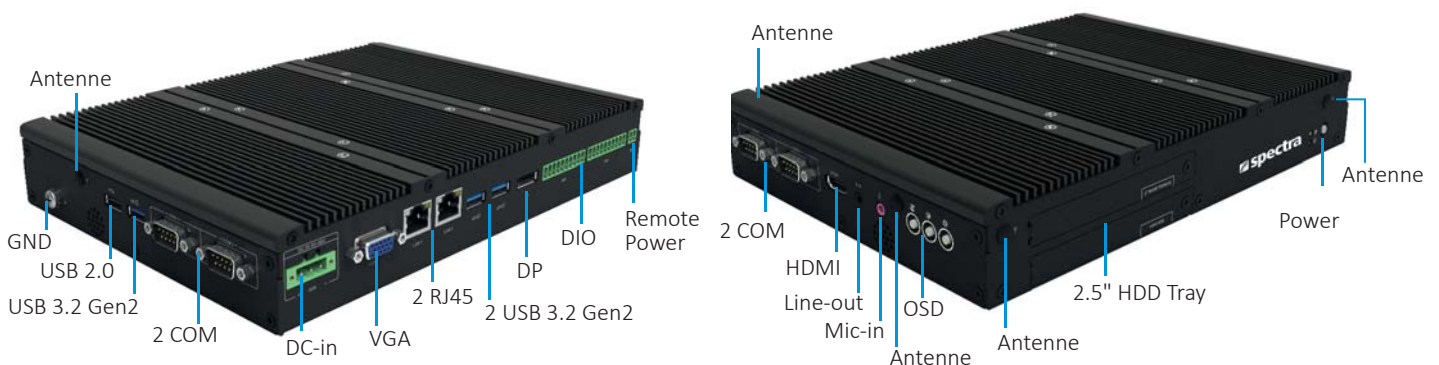
Laufwerke & Erweiterungen

Storage Slots (frei)	1 x 2.5" HDD/SSD, 1 x SIM	
mPCIe Slots	2 x Full-Size für WiFi / GSM oder Erweiterungskarten	
M.2 Slots	1 x M.2 2230 E-Key (CNVi)	
Antennen-Ausbrüche	4 x für drahtlose Kommunikation	

Weitere Daten

Versorgungsspannung	AT/ATX 9~48 V DC	
Montage	Wand, VESA 100	
Abmessungen (BxHxT)	255 x 42 x 190 mm	
Gewicht (netto/brutto)	3,4 kg / 3,9 kg	
Gewährleistung	24 Monate	

Schnittstellen



Spectra PowerTwin 2200-Serie

Erweiterte Ausstattungsmöglichkeiten

- Prozessor: Intel® Core™ i3-1215UE, 6 Kerne, bis 4.40 GHz, 15W TDP
- Mit Erweiterungsteckplatz: 1x PCI/PCIe(x4) für Karten mit max. Abmessungen von 111 x 169 mm (HxL)
- Funktionen:
 - PoE Control Function, 25.5 W/Port
 - Power Ignition Sensing, 12V/24V auswählbar

Fragen Sie uns!



+49 (0) 7121 1432-150



+43 (0) 7240 20190



+41 (0) 43 27710-50

Optionales Zubehör

- Tischnetzteil:
 - 120W 24V/5A
 - 220W 24V/9.2A (PoE Verwendung)

Abmessungen

Maße in mm

