

Spectra PowerBox 110-Serie

Technische Daten



Merkmale

- Vorkonfigurierte Box-PC Systeme
- Intel® Pentium® N4200 Prozessor
- 2 x mPCIe
- 4 x USB 3.2 Gen 1, 1 x USB 2.0
- 2 x GLAN, 2 x COM, 1 x DVI
- Windows® 10 IoT Enterprise

Modell	Spectra PowerBox 110 Basic 1	Spectra PowerBox 110 Basic 1 Wide Temp	Spectra PowerBox 110 Basic 2	Spectra PowerBox 110 Basic 2 Wide Temp
Artikelnr.	167247	167249	167254	167255

System Konfiguration

Prozessor	Intel® Pentium® N4200 4 Kerne / 4 Threads / Grundtaktfreq. 1.10 GHz / Burst-Freq. 2.50 GHz			
Arbeitsspeicher	8 GB	8 GB WT	8 GB	8 GB WT
Storagespeicher	128 GB 2.5" SATA-6G	128 GB 2.5" SATA-6G WT	256 GB 2.5" SATA-6G	256 GB 2.5" SATA-6G WT
Betriebssystem	Microsoft® Windows® 10 IoT Enterprise 2021 LTSC, 64-bit, deutsch / englisch			
Betriebstemperatur	0°C ~ +45°C	-25°C ~ +60°C	0°C ~ +45°C	-25°C ~ +60°C

Controllers & Schnittstellen

Ethernet	2 x Intel® i210 Gigabit-LAN
Grafik	im CPU integriert
Audio	Realtek ALC888-GR Codec
E/A frontseitig	4 x USB 3.2 Gen1, 1 x USB 2.0 2 x RJ45
E/A rückseitig	1 x Line-out, 1 x Mic-in 2 x RS-232/422/485 1 x DVI-I (1920 x 1080 FHD)

Laufwerke & Erweiterungen

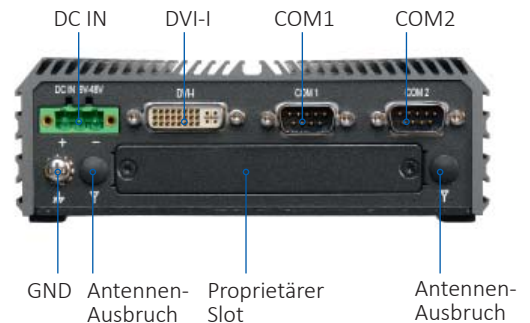
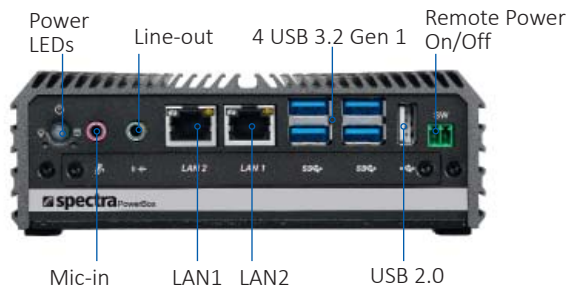
Storage	1 x mSATA (mPCIe Slot), 1 x SIM, 1 x DOM
PCI/PCIe Slots	–
mPCIe Slots	2 x Full-Size für WiFi / GSM oder Erweiterungskarten
Antennen-Ausbrüche	2 x für drahtlose Kommunikation

Weitere Daten

Versorgungsspannung	AT/ATX 9~48 V DC
Abmessungen (B x H x T)	150 x 52,3 x 105 mm
Gewicht (netto/brutto)	1,3 kg / 2,5 kg
Montage	Wand
Gewährleistung	24 Monate
Lieferumfang	1 x Power Terminal Block (female), 1 x Remote Power Terminal Block, 1 x Treiber/Handbuch Medium, 1 x Microsoft® Windows® Recovery Medium, 2 x Schienen für Wandmontage, 1 x DVI-I-VGA Adapter

Spectra PowerBox 110-Serie

Schnittstellen



Weitere Optionen - Fragen Sie uns!

Schnittstellen für den proprietären Slot

- 2 x RS-232/422/485
- 1 x LPT/PS2
- 4 x DI / 4 x DO
- 1 x DP
- 1 x DVI-D
- 1 x HDMI
- 1 x VGA
- 2 x Gigabit-LAN
- 2 x USB 3.2 Gen 1
- Feldbus-Anbindung
- PoE Funktion



Netzteil

Power adapter, 60W, 12V/5A, C14, 3-pin, Tube

Montage Kits

DIN-Schienen, Sidemount-DIN-Schienen, Sideboard, VESA



DIN-Schiene



Sidemount DIN-Schiene



Sideboard



VESA