

# Spectra PowerBox 300-Serie

## Technische Daten



### Merkmale

- Vorkonfigurierte Box-PC Systeme
- Intel® Core™ i5-6300U Prozessor
- 2 x mPCIe
- 4 x USB 3.2 Gen 1, 2 x USB 2.0
- 2 x GLAN, 6 x COM, 1 x DVI, 1 x DP
- Windows® 10 IoT Enterprise

Modell	Spectra PowerBox 300 Advanced 1	Spectra PowerBox 300 Advanced 1 Wide Temp	Spectra PowerBox 300 Advanced 3	Spectra PowerBox 300 Advanced 3 Wide Temp
Artikelnr.	167261	167262	167263	167264

### System Konfiguration

Prozessor	Intel® Core™ i5-6300U 2 Kerne / 4 Threads / Grundtaktfreq. 2.40 GHz / Burst-Freq. 3.00 GHz			
Arbeitsspeicher	8 GB	8 GB WT	16 GB	16 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	-40°C ~ +70°C	0°C ~ +45°C	-40°C ~ +70°C

### Controllers & Schnittstellen

Ethernet	1 x Intel® i210 Gigabit-LAN, 1 x Intel® i219 Gigabit-LAN
Grafik	im CPU integriert
Audio	Realtek ALC888-GR Codec
E/A frontseitig	2 x USB 2.0 4 x RS-232/422/485 1 x Line-out, 1 x Mic-in
E/A rückseitig	4 x USB 3.2 Gen1 2 x RJ45 2 x RS-232/422/485 1 x DVI-I (1920 x 1080 FHD) 1 x DP (3840 x 2160 FHD/4K) DIO (4-in/4-out), 1 x PS/2

### Laufwerke & Erweiterungen

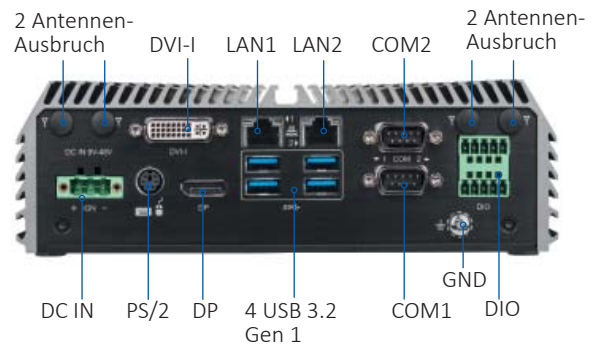
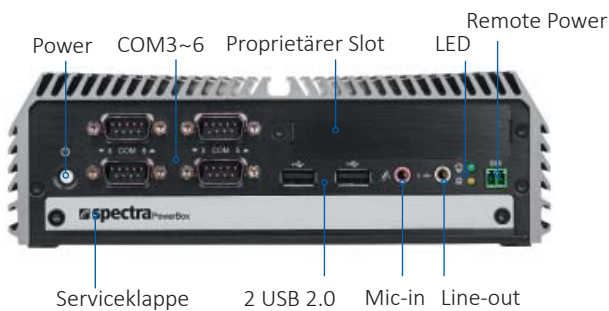
Storage	1 x 2,5" SATA HDD/SSD (Hot-Swap, RAID 0/1 Support), 2 x mSATA (mPCIe Slot), 1 x SIM
PCI/PCIe Slots	–
mPCIe Slots	2 x Full-Size für WiFi / GSM oder Erweiterungskarten
Antennen-Ausbrüche	4 x für drahtlose Kommunikation

### Weitere Daten

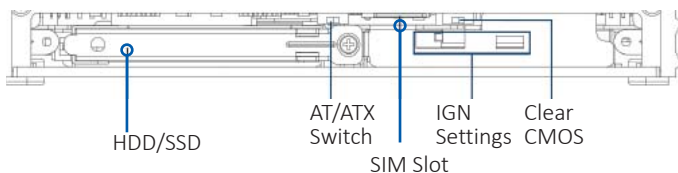
Versorgungsspannung	AT/ATX 9~48 V DC
Abmessungen (B x H x T)	203 x 66,8 x 142 mm
Gewicht (netto/brutto)	2,1 kg / 3,4 kg
Montage	Wand
Gewährleistung	24 Monate
Lieferumfang	1 x Power Terminal Block (female), 1 x Remote Power Terminal Block, 2 x DIO Block, 1 x Treiber/Handbuch Medium, 1 x Microsoft® Windows® Recovery Medium, 2 x Schienen für Wandmontage, 1 x DVI to VGA Adapter

# Spectra PowerBox 300-Serie

## Schnittstellen



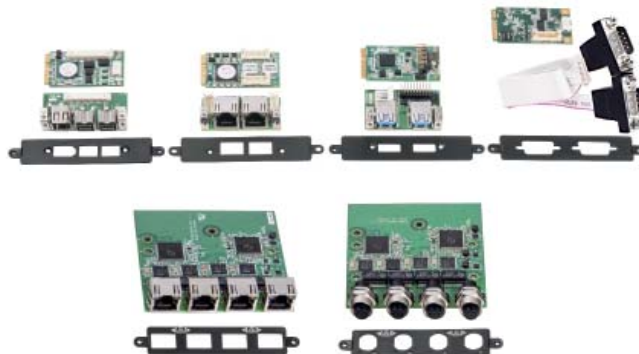
### Detailansicht Serviceklappe



## Weitere Optionen - Fragen Sie uns!

### Schnittstellen für den proprietären Slot

- 4 x Gigabit-LAN, RJ45
- 4 x Gigabit-LAN, M12
- 2 x RS-232
- 2 x Gigabit-LAN
- 2 x USB 3.2 Gen 1



### Weitere Funktionen

- Power Ignition

### Netzteil

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

### Montage Kits

DIN-Schienen, Sideboard

