

Spectra PowerBox 600

Systemkonfiguration



Merkmale

- Vorkonfigurierte Box-PC Systeme
- Intel® Core™ i Coffee Lake Prozessor
- 2 x mPCIe
- 3 x USB 3.2 Gen 1, 3 x USB 2.0
- 2 x GLAN, 2 x COM, 1 x VGA, 1 x DP
- Windows® 10 IoT Enterprise

Modell	Spectra PowerBox 600 Essential 2	Spectra PowerBox 600 Essential 2 Wide Temp	Spectra PowerBox 600 Advanced 2	Spectra PowerBox 600 Advanced 2 Wide Temp
Artikelnr.	167984	167986	167987	167988

Konfiguration

Prozessor	Intel® Core™ i3-9100TE	Intel® Core™ i3-9100TE	Intel® Core™ i5-9500TE	Intel® Core™ i5-9500TE
Kerne / Thread	4C / 4T	4C / 4T	6C / 6T	6C / 6T
Grundtakt- / Burst-Frequenz	2.20 GHz / 3.20 GHz	2.20 GHz / 3.20 GHz	2.20 GHz / 3.60 GHz	2.20 GHz / 3.60 GHz
Arbeitsspeicher	8 GB	8 GB WT	8 GB	8 GB WT
Storagespeicher	256 GB 2.5" SATA-6G	256 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	1 x Intel® i219 Gigabit-LAN, 1 x Intel® i210 Gigabit-LAN
Grafik	im CPU integriert, Intel® UHD Graphics 630
Audio	Realtek ALC888 HD
E/A Frontseitig	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x USB 3.2 Gen1, Typ A • 1 x USB 2.0, Typ A
E/A Rückseitig	<ul style="list-style-type: none"> • 2 x USB 3.2 Gen1, 2 x USB 2.0, 2 x RJ45, 2 x COM • 1 x DP: 4096 x 2304 @ 60 Hz, 1 x VGA: 1920 x 1200 @ 60 Hz • 1 x Line-out, 1 x Mic-in

Laufwerke & Erweiterungen

Storage (frei)	<ul style="list-style-type: none"> • 2 x mSATA • 1 x M,2 Key M 2280 (SATA 3.0 / NVMe PCIe)
PCI/PCIe/mPCIe Slots	2 x Full-Size Mini-PCIe für WiFi / GSM oder Erweiterungskarten
Weitere Slots	1 x SIM, 1 x M.2 Key E 2230 (Intel CNVi)
Antennen-Ausbrüche	5 x für drahtlose Kommunikation

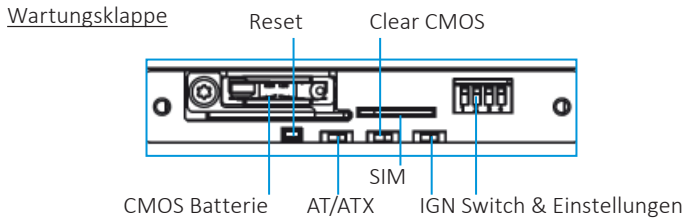
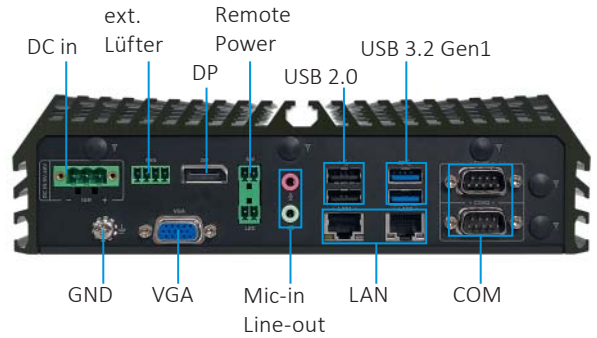
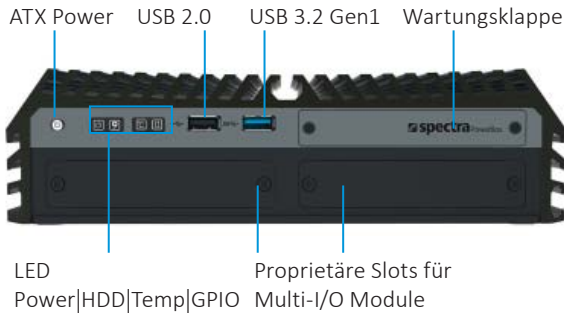
Weitere Daten

Versorgungsspannung	AT/ATX 9~48 V DC
Abmessungen (B x H x T)	224.1 x 64.2 x 162 mm
Gewicht (netto/brutto)	2,6 kg / 3,9 kg
Montage	Wand, DIN-Schiene, VESA
Gewährleistung	24 Monate
Lieferumfang	1 x Treiber/Handbuch Medium, 1 x Microsoft® Windows® Recovery Medium, 2 x Schienen für Wandmontage, 1 x Power Terminal Block, 2 x Remote Function Terminal Block, 1 x ext. Lüfter Terminal Block

Spectra PowerBox 600

Schnittstellen & Zubehör

Anschlüsse



Weitere Optionen - Fragen Sie uns!

Schnittstellen für den proprietären Slot

- 2 x RS-232/422/485
- DIO (8-in/8-out)
- 2 x Gigabit-LAN
- 2 x USB 3.2 Gen1
- 1 x DP
- 1 x HDMI



Weitere Funktionen

Power Ignition
Externer Lüfter

Netzteil

Power adapter, 120W, 24V/5A, C14, 3-pin
Power adapter, 220W, 24V/9.2A, C14, 3-pin

Montage Kits

VESA zu DIN-Schienen, Sideboard

