

SPECTRA BOARD-SET MINI-ITX H110

MINI-ITX BOARD MIT INTEL® CORE™ I5-7500T KABY LAKE CPU, COOLER, 8 GB DDR4 & WINDOWS® 10 IOT ONBOARD

SYSTEM

CPU-Sockel	LGA1151 für 6./7. Gen. Intel® Core™, Xeon®, Celeron®, Pentium® CPUs, max 65 W
Chipsatz	Intel® Q370
BIOS	AMI UEFI
Systemspeicher	2 x 260-pin 2133 MHz DDR4 SO-DIMM, max. 32 GB

CONTROLLER

Grafik	Intel® HD Graphics - Max. Auflösungen: LVDS 1.920 x 1.200 HDMI 3.840 x 2.160 DVI-D 1.920 x 1.200 VGA 1.920 x 1.200 - Unterstützt 2 unab. Displays - 1 x VGA, 1 x LVDS, 1 x HDMI, 1 x DVI
Netzwerk	- 1 x Intel® I219LM Gigabit-LAN 1 x Intel® I210AT Gigabit-LAN - 2 x RJ45
Audio	Realtek® ALC887 HD

MULTI E/AS

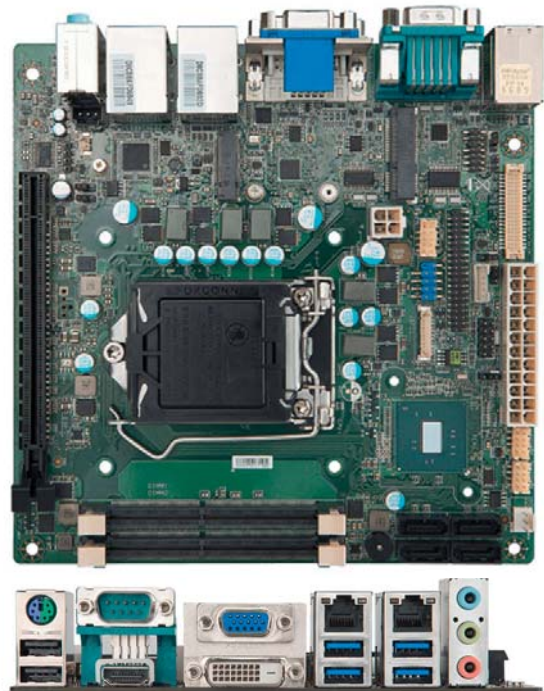
Chipsatz	Fintek F81866AD-1 - COM1: RS-232/422/485 - COM2~5: RS-232 - 1 x PS/2
USB	- 4 x USB3.0 - 5 x USB2.0 (davon 2 intern)
Weitere	TPM (Pin header), 8-bit digitale E/A-Interface

STORAGE & ERWEITERUNGEN

Storage	- 4 x SATA-6G
PCIe / mPCIe	- 1 x PCIe(x16) - 1 x Mini-PCIe Full-size (mSATA) - 1 x Mini-PCIe Half-size
PCI / mPCI	-
Weitere	- 1 x mSATA (shared mit mPCIe)

MECHANIK & UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Formfaktor	Mini-ITX
Maße	170 x 170 mm
Power	ATX 24-Pin, 12 V-4-Pin
Temperature	Betrieb: 0°C bis +60°C Lager: -20°C bis +80°C Rel. Luftfeuchtigkeit: 10 bis 90%, nicht kond.



BOARD-SET AUSSTATTUNG

CPU	Intel® Core® i5-7500T 2,7 GHz, 35 W TPD
Cooler	Cooler S115x SBC/MB Standard Core-i 2HE 84W, 21-35dBA, Cu/Al, PWM, 30mm (Back-plate)
Systemspeicher	2 x 4 GB DDR4 SO-DIMM PC2400, 512Mx8 SR, Samsung, 1,2V
Betriebssystem	Windows 10 IoT Enterp. LTSC Value (PKEA) + Setup-Stick Win10 IoT Field Upgrade 2021 (PKEA)



BESTELLBEZEICHNUNG

Nr. 159315 Spectra Board-Set, Mini-ITX H110

Mini-ITX Board, inkl. Core™ i5-7500T CPU, 8 GB RAM, Cooler, Win10 IoT