

SPECTRA BOARD-SET μ ATX Q370

MICRO-ATX BOARD MIT INTEL® CORE™ I3-8100T COFFEE LAKE CPU, COOLER, 8 GB DDR4 & WINDOWS® 10 PRO ONBOARD & NETZTEIL

SYSTEM

CPU-Sockel	LGA1151 für 8. Gen. Intel® Core™, Xeon®, Celeron®, Pentium® CPUs, max 95 W
Chipsatz	Intel® Q370
BIOS	AMI UEFI
Systemspeicher	4 x 288-pin 2666 MHz DDR4 DIMM, max. 64 GB

CONTROLLER

Grafik	Intel® HD Graphics - Max. Auflösungen: VGA 1.920 x 1.200@60 Hz HDMI 4.096 x 2.160@24 Hz DP 4.096 x 2.304@60 Hz - Unterstützt 3 unabh. Displays - 1 x VGA, 1 x HDMI, 1 x DP
Netzwerk	- 1 x Intel® I219LM Gigabit-LAN 3 x Intel® I210-AT Gigabit-LAN - 4 x RJ45
Audio	Realtek® ALC887 HD

MULTI E/AS

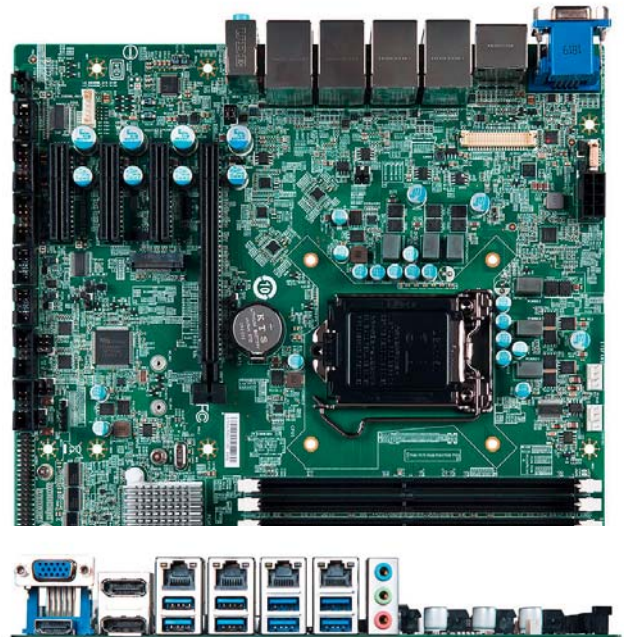
Chipsatz	Fintek F81866AD-1 - COM1: RS-232/422/485, Ring - COM2: RS-232/422/485 - COM3~6: RS-232 - 1 x LPT - 1 x PS/2
USB	- 4 x USB3.1 Gen2 - 4 x USB 3.1 Gen1 - 5 x USB2.0 (intern)
Weitere	TPM (Box header), 16-bit digitale E/A-Interface

STORAGE & ERWEITERUNGEN

Storage	- 4 x SATA-6G
PCIe / mPCIe	- 1 x PCIe(x16) - 3 x PCIe(x4) (Slot2 shared mit M.2) - 1 x Mini-PCIe Full-size /Half-size
PCI / mPCI	-
Weitere	- 1 x M Key M.2 (PCIe x4 NVMe, SATA 3.0)

MECHANIK & UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Formfaktor	Micro-ATX
Maße	244 x 244 mm
Power	ATX 24-Pin, 12 V-8-Pin
Temperature	Betrieb: -10°C bis +60°C Lager: -20°C bis +80°C Rel. Luftfeuchtigkeit: 10 bis 90%, nicht kond.



BOARD-SET AUSSTATTUNG

CPU	Intel® Core® i3-8100T 3,1 GHz, 35 W TPD
Cooler	Cooler S115x SBC/MB Standard Core-i 2HE 84W, 21-35dBA, Cu/Al, PWM, 30mm (Backplate)
Systemspeicher	2 x 4 GB DDR4 DIMM PC2400, 512Mx8 SR, Samsung, VLP, 1,2V
Netzteil	PS/2, 500 W, Full-Range, 80+Platinum + Netzkabel Kaltgeräte Stecker D 1,8 m
Betriebssystem	Microsoft® Windows® 10 Pro, 64-bit



BESTELLBEZEICHNUNG

Nr. 159314 Spectra Board-Set, μ ATX Q370

Micro-ATX Board, inkl. Core™ i3-8100T CPU, 8 GB RAM, Cooler, Win10 Pro, Netzteil