

Kompakter Powercube

Schwarz

ATX-Formfaktor



Der kompakte Powercube mit Intel® Core™ CPU bietet trotz geringer Höhe die Möglichkeit ein full-size ATX-Motherboard zu verbauen. Durch seine kompakte Bauhöhe ist er damit ideal für industrielle Einsatzzwecke geeignet.

Powercube Black

Technische Daten

Mainboard

- Kontron D3641-S
- µATX Industrie Motherboard
- Chipset Intel® C246

Netzteil

- Fortron FSP350-70PFL
- Industrie Netzteil mit 350 Watt

CPU

- Intel Core i5-9400
- 2,9 GHz – 4,1 GHz
- 6 Kern, 6 Threads,
- 9MB Cache

Arbeitsspeicher

- DDR4 2666 MHz, 8 GB per DIMM, total 16 GB
- Max. 64 GB RAM

Speicher

- M.2 SSD NVMe 250GB
- 1TB Festplatte

Grafik

- Intel® UHD-Grafik 630 (OnBoard)

Erweiterungsschächte

- 1x 5¼" extern
- 1x 3½" intern
- 1x 2½" intern

Optisches Laufwerk

- DVD-Brenner

Anschlüsse Front

- 2x USB 3.0, Typ A
- 1x USB 2.0, Typ C
- 2x Audio (Mic/Speaker)

Anschlüsse Rückseitig

- 1x DVI
- 2x DisplayPort
- 2x USB 3.1 Gen2, Typ A
- 2x USB 3.1 Gen1, Typ A
- 4x USB 2.0 Typ A
- 2x Intel GbE LAN
- 2x Audio (Mic/Speaker)
- 1x serieller Port

Security Features

- TPM V2.0 (Infineon SLB9670; TCG compliant)
- Recovery BIOS
- System and BIOS Password
- Boot Sequence Control
- Serial/USB- Port Access Protection
- Boot Sector Virus Warning
- Write Protection for Flash BIOS
- EraseDisk (optional BIOS Feature)

Standards

- CE, FCC Class B

Abmessungen (H x B x T)

- 359 x 227 x 380, mm (mit Standfüße)

Gewicht

- ca. 9kg (abhängig von der Konfiguration)

Optional

- Intel® Prozessoren der 8. & 9. Gen Intel® Core™ i9 / i7 / i5 / i3 & Xeon® E-21xx/22xx
- Arbeitsspeichererweiterung auf 32GB oder 64GB
- Grafikkarte (nach Kundenwunsch)
- Speichererweiterung der M.2 auf 500GB, 1TB oder 2TB
- Optionale Laufwerke (SSD, HDD in 2,5" oder 3,5")
- Bis zu 4 PCIe-Adapterkarten (abhängig von der Grafikkarte)

Vorläufige Spezifikation – Änderungen vorbehalten!