

TANK-700-QM67

Der Embedded Box PC mit sparsamen Intel® Core™ i Mobil Prozessoren kann durch die optionale Vierkanal Video Capture Karte und zahlreichen Netzwerkschnittstellen, inklusive SFP-Fiber Channel, viele industrielle Bildverarbeitungs-Aufgaben erfüllen.



Merkmale

- \ 2. Generation Intel® mobile Core™ i5/i3 und Celeron® Prozessor
- \ Intel® HD Grafikerunterstützung H.264/AVC-MPEG2/VC1, DirectX 10.1 und OpenGL 3.0
- \ Built-in 2GB DDR3 Speicher und 1x DDR3 SO-DIMM Schnittstelle (max. 10GB)
- \ Dual combo (10/100/1000 baseT(X) oder 1000 baseSFP slot) Gigabit LAN Schnittstellen, unterstützt Intel® AMT 7.0 (optional)
- \ Unterstützt 8-channel Video-/Audioaufnahme und zwei Display via VGA/HDMI
- \ Unterstützt 2x USB 3.0 Schnittstellen, 4x USB 2.0, 1x SATA 6Gb/s, 1x CAN-Bus und 8x COM (4x mit Isolation)
- \ Dual-band 2.4/ 5GHz 802.11a/b/g/n 3T3R MIMO Wi-Fi für high speed wireless Übertragung
- \ Redundanter dual DC Power Input (9V~36V)
- \ CAN-bus Interface mit Isolation
- \ Erweiterte Temperatur bei lüfterlosem Design -20°C ~ 70°C

Spezifikationen

Gehäuse Bauform	Wallmount Rugged Embedded Box
Breite (mm)	310
Tiefe (mm)	200
Höhe (mm)	62
Kühlung	Fanless
CPU	2nd Generation Intel® mobile Core™ i5/i3 and Celeron® Prozessor
RAM installiert	2GB
RAM Max	10 GB
RAM Slots	1x DDR3 SO-DIMM
Chipsatz	Intel® QM67
Display Ausgänge	1x VGA 1x HDMI
WiFi	Optional 802.11 b 802.11 g 802.11 n (Wi-Fi 4) 802.11 a
Netzwerkschnittstellen	4x 1Gbit Ethernet 1x WLAN

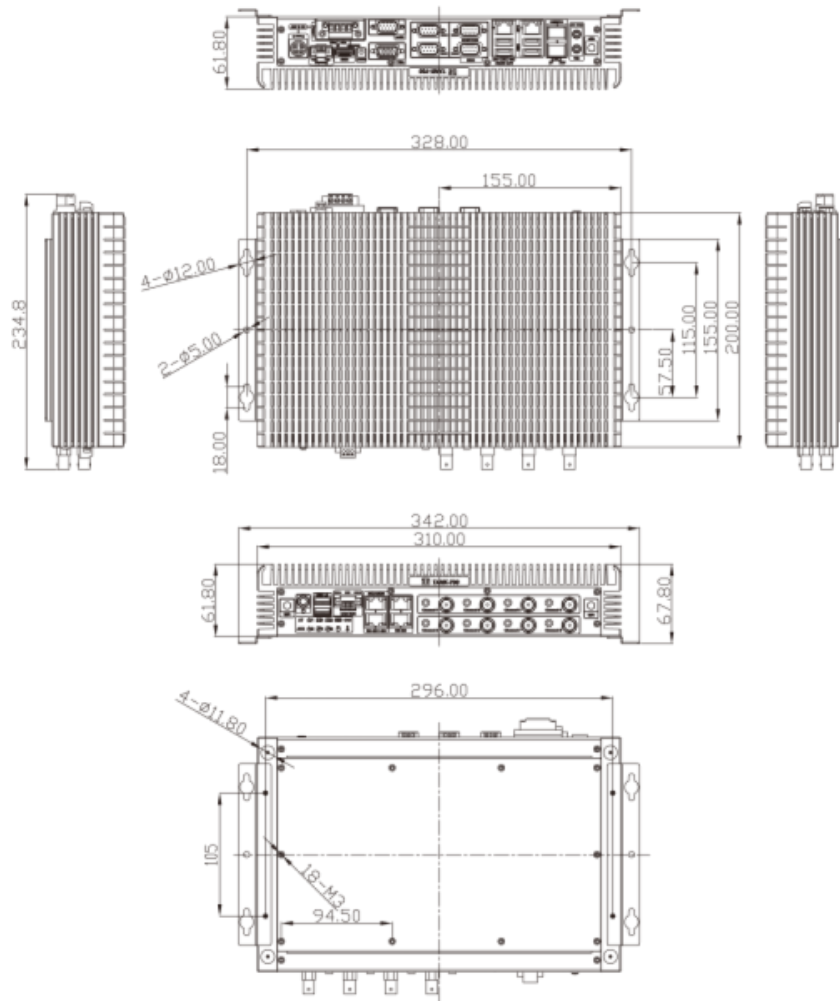
USB 2.0 Ports	4x USB 2.0 Typ A
USB 3.0 Ports	2x USB 3.0 Typ A
Serielle Schnittstellen	6x RS232 2x RS422/RS485
Audio Anschlüsse	Line-Out (grün) Mic-In (rosa)
Sonstige Anschlüsse	1x Digital I/O
Spezielle I/O	CAN Bus (Phoenix terminal block)
mSATA / mini PCIe	3x PCIe Mini (Full Size)
Laufwerks Optionen	2x 2,5" Intern
Laufwerksanschlüsse	2x SATA 3,0 Gbit/s
Taster	Power Schalter
Farbe	Schwarz Silber
Gehäuse Material	Aluminium
Spannungsversorgung Gerät	Extern 9 ~ 36 V DC
Stromanschluss Typ	Buchse für Hohlstecker Terminalblock
Netzteil Nennleistung	60 W
Umgebungstemperatur Betrieb	-20°C ~ 70°C (belüftet)
Relative Luftfeuchtigkeit Betrieb	5% ~ 95%, non-condensing
Vibrationsfestigkeit im Betrieb	Half-sine wave shock 5G, 11ms, 3 shocks per axis MIL-STD-810F 514.5 C-2

Nettogewicht (kg)	3.8
OS Support	Windows XP Embedded Windows 7 Embedded Standard
Approvals	CE FCC
Montage	Wandmontage / Wallmount
Embedded Box PC Bauform	Wallmount Rugged
Sonstiges	Stromversorgung: Buchse für Hohlstecker: 10.5 V~36 V DC Terminalblock: 9 V~36 V DC

Weitere Produktabbildungen



Tank 700 QM67 Embedded Box PC I/O



Tank 700 QM67 Embedded Box PC bemaßte Zeichnung

Produktvarianten



TANK-720-Q67

ABECO Industrie Computer GmbH
Industriestraße 2
47638 Straelen
Deutschland

Tel: +49 2834 779 30 - 0
Fax: +49 2834 779 30 - 49
E-Mail: info@abeco.de
Online: www.abeco.de

Mehr zum Produkt unter
<https://abeco.de/produkte/standard-systeme/embedded-box-pcs/tank-700-qm67>

