

## 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

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

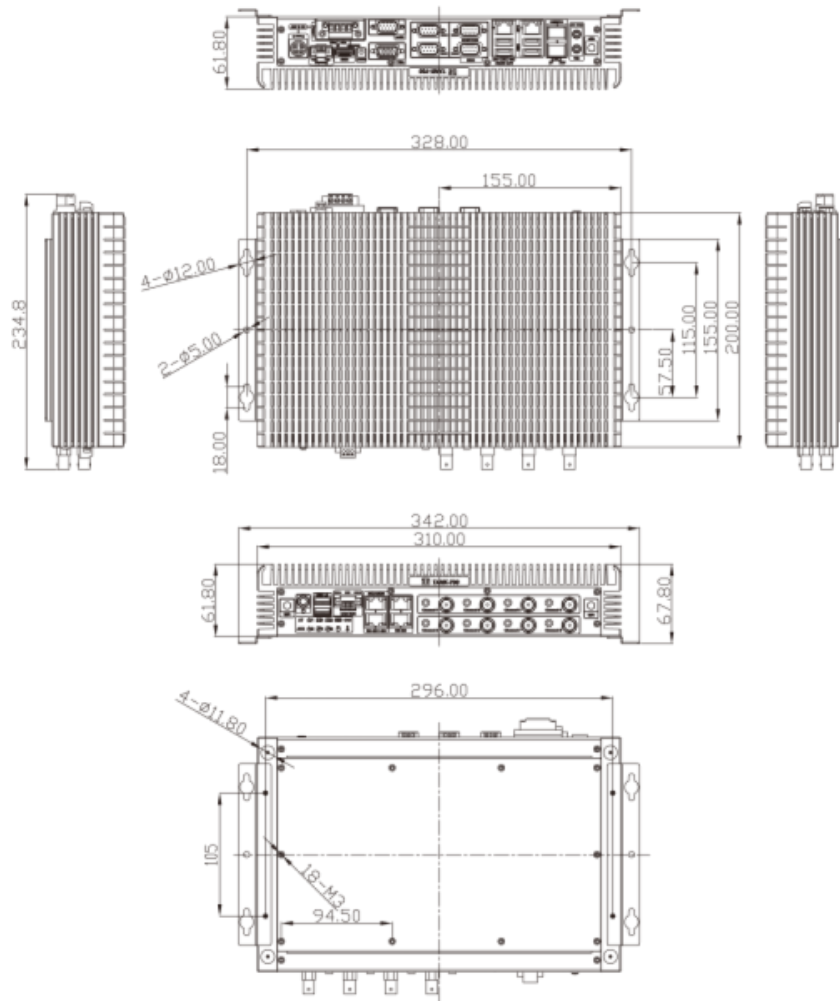
<b>USB 2.0 Ports</b>	4x USB 2.0 Typ A
<b>USB 3.0 Ports</b>	2x USB 3.0 Typ A
<b>Serielle Schnittstellen</b>	6x RS232 2x RS422/RS485
<b>Audio Anschlüsse</b>	Line-Out (grün) Mic-In (rosa)
<b>Sonstige Anschlüsse</b>	1x Digital I/O
<b>Spezielle I/O</b>	CAN Bus (Phoenix terminal block)
<b>mSATA / mini PCIe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

<b>Nettogewicht (kg)</b>	3.8
<b>OS Support</b>	Windows XP Embedded Windows 7 Embedded Standard
<b>Approvals</b>	CE FCC
<b>Montage</b>	Wandmontage / Wallmount
<b>Embedded Box PC Bauform</b>	Wallmount Rugged
<b>Sonstiges</b>	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](mailto:info@abeco.de)  
Online: [www.abeco.de](http://www.abeco.de)

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

