

TANK-720-Q67

Intel® 第二代 Core™ 桌面处理器



Features

- » 第二代 Intel® Core™ i7/i5/i3 或 Celeron® 移动处理器 用于 TANK-700 第二代 Intel® Core™ i7/i5/i3 Pentium® 和 Celeron® 桌面处理器 用于 TANK-720
- » Intel® HD 图形支持 H.264/AVC-MPEG2/VC1, DirectX 10.1 和 OpenGL 3.0
- » 板载 2GB DDR3 内存和一个 DDR3 SO-DIMM 插槽 (系统上限支持 10 GB)
- » 双组合 (10/100/1000 BASE-T(X) 或 1000 baseSFP 插槽 RJ-45 端口) 千兆 LAN 端口, 支持 Intel® AMT 7.0
- » 支持 8-通道 音频/视频 采集和双显示的 VGA 和 HDMI™
- » 双频段 2.4/5 GHz 802.11a/b/g/n 3T3R MIMO Wi-Fi 用于高速无线传输

Specifications

颜色	
颜色	Blue C + Silver
尺寸	
尺寸	310 x 200 x 70
运行环境	
湿度	5% ~ 95%, non-condensing
操作温度	-20°C ~50°C with air flow (SSD)
扩展插槽	
扩展插槽	PCIe Mini:3 x Full size
形态系数	
SBC 形态系数	CPU
	Intel® Core™ i5-2xxT (above 2.7 GHz)
	Intel® Core™ i3-2xxT (above 2.5 GHz)
	Intel® Pentium® G6xxT (above 2.2 GHz)
	Chipset: Intel® Q67
	System Memory:
	On-board DDR3 2 GB memory
	1 x 204-pin DDR3 SO-DIMM (system max: 10 GB)
I/O 接口	
I/O 端口	2 x USB 3.0
	4 x USB 2.0
	Ethernet
	2 x Combo (SFP Fiber/RJ-45)
	1 x PCIe GbE by Intel® 82579
	1 x PCIe GbE by Intel® 82583V
	Fiber:2 x Combo (SFP Fiber/RJ-45)
	COM Port
	4 x RS-232 (DB-9)
	2 x RS-232 (RJ-45, with isolation)
	2 x RS-422/485 (RJ-45, with isolation)
	Digital I/O:-bit digital I/O, 4-bit input/4-bit output
	CAN-bus:1 x Phoenix terminal block
	Display:1 x VGA, 1 x HDMI™

	Resolution
	VGA: Up to 2048 x 1536@75Hz
	HDMI™: Up to 1920 x 1200@60Hz
	Audio:1 x Line-out, 1 x Mic-in
	Wireless:1 x 802.11a/b/g/n 3T3R (optional)
	Other:Optional 4-channel audio/video input PCIe Mini Card
系统	
散热方式 / 系统风扇	Fanless
驱动仓	1 x SATA 3Gb/s with 2.5" HDD/SSD support
	1 x SATA 6Gb/s with 2.5" HDD/SSD support
重量	
重量	4.2 kg/6.9 kg

Ordering Information

TANK-720-Q67-i5/2G-R21	Fanless embedded system , Core i5 Dual Core 2xxT CPU (Above 2.7GHz), TDP 35W, 2GB DDR3 on board memory , VGA/HDMI™, USB3.0, 2 x SATA3.0, SFP Fiber, Isolated CAN, Audio, 9-36V DC input, -20~50°C, R21, RoHS
TANK-720-Q67-i3/2G-R21	Fanless embedded system , Core i3 Dual Core 2xxT CPU (Above 2.5GHz), TDP 35W, 2GB DDR3 on board memory , VGA/HDMI™, USB3.0, 2 x SATA3.0, SFP Fiber, Isolated CAN, Audio, 9-36V DC input, -20~50°C, R21, RoHS
TANK-720-Q67-P/2G-R21	Fanless embedded system , Pentium Dual Core G6xxT CPU (Above 2.2GHz), TDP 35W, 2GB DDR3 on board memory , VGA/HDMI™, USB3.0, 2 x SATA3.0, SFP Fiber, Isolated CAN, Audio, 9-36V DC input, -20~50°C, R21, RoHS

Packing List

1 x 可插拔 DC-in 接线端子	1 x 可插拔 CAN-bus 接线端子
1 x 可插拔 远程控制 接线端子	4 x RJ-45 至 DB-9 COM 端口电缆
1 x 电源线转换电缆	1 x 电源线
1 x 电源适配器	2 x 安装托架
8 x 安装托架螺钉	