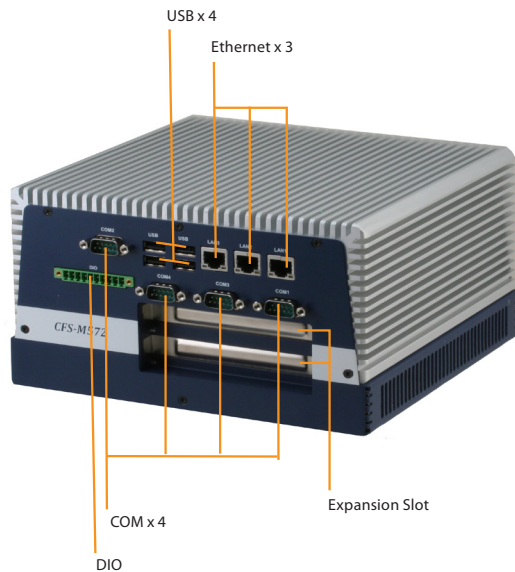
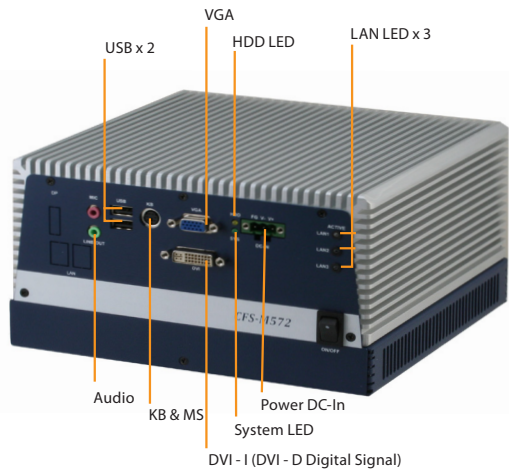


CFS-M572

高级无风扇嵌入式控制器, Intel® Core™ i7/i5/P4500处理器, PCI/ PCI-Express[x1]扩展槽



特性

- 无风扇控制器兼具多样化的扩充设计
- Intel® Core™ i7/i5/P4500处理器
- DDR3 SODIMM x 2, 最大支持8GB
- PCI-Express [x1] x 2 或 PCI x 1 + PCI-E [x1] x 1
- 板载3个Intel千兆以太网
- COM x 4, USB x 10
- Mini card x1 (支持mSATA, 可选配)
- DC 12V (可选配DC 9~30V宽幅输入)
- 电源输入过压保护



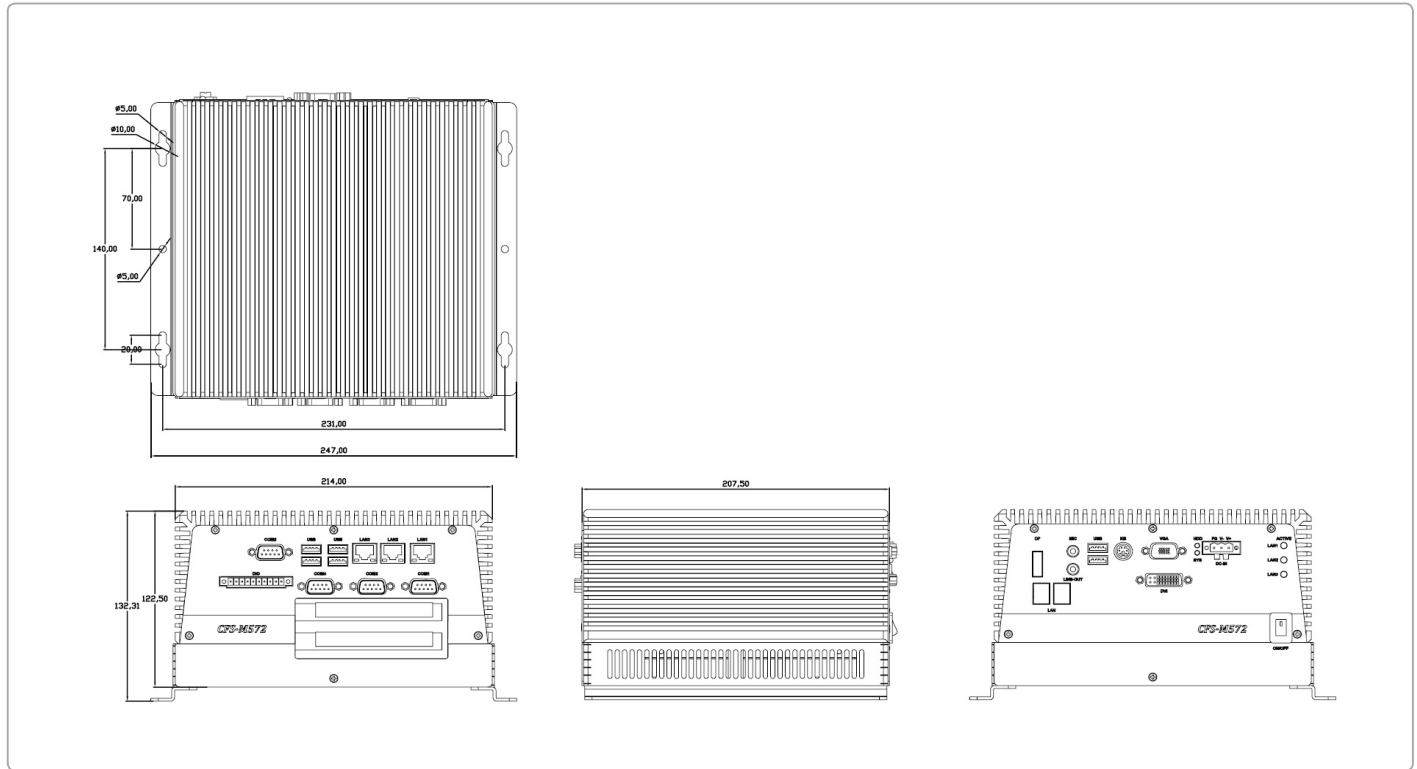
规格

CPU	Intel® Core i7/i5/P4500, rPGA988处理器	
芯片组	Intel® QM57	
系统内存	204-pin DDR3 SODIMM x 2, 最大支持8GB	
显示接口	VGA	DB-15 x 1, 共享系统内存最高可达512MB
	DVI	DVI-I x1 (DVI - D数字信号)
存储设备	接口	SATA x 3,
	HDD	2.5" SATA抗震硬盘 x 1
网络	网络芯片	千兆以太网 x 3, Intel® 82577LM/82574L
	网口	RJ-45 x 3
前置 I/O	USB接口	2
	音频	MIC, Line-out
	键盘/鼠标	1
其他	电源按钮、电源输入(Terminal block connector, 3-pin)	
后置 I/O	USB接口	4
	网口	RJ-45 x 3
	串口	RS-232 x 3, RS-232/422/485 x 1
	DIO	8, 4-in/4-out
扩展	扩展槽	2, PCIe[x1] x2 或 PCI x1+ PCIe[x1] x1
	MiniCard	1, 支持半长/全尺寸, 支持mSATA(可选配)
	USB	4(w/ pin-header)
指示灯	前置	LAN LED (active, 绿色) x3, 系统LED (绿色)x1, HDD LED (active, 黄色)x1
	后置	—
供电方式	DC 12V或9~30V(选配)	
电源模式	ATX	
安装方式	壁挂式	
工作温度	无空气对流环境下: -15°C ~ 50°C (w/ i7/620M, HDD) -20°C ~ 55°C (w/ i7/620M, MiniPCIeDOM)	
存储温度	-40°C ~ 70°C (-4°F ~ 140°F)	
存储湿度	10%~95% @40°C: 无冷凝	
抗振动	5g rms/5~500Hz/运行状态下-MiniPCIeDOM 1g rms/5~500Hz/运行状态下-HDD	
抗冲击	50 G峰值加速度(持续时间11 msec.) - MiniPCIeDOM	
外观尺寸	单机	214mm(W) x 207.5mm(D) x 122.5mm(H)
	含固定架	247mm(W) x 207.5mm(D) x 132.3mm(H)
总重	6.7 Kg	
净重	5.7 Kg	
备注	支持Window® XP Embedded, Window® XP (32-bit), Window® 7(32/64-bit), Linux Fedora Core 10 (kernel 2.6.27)	

CFS-M572

尺寸

单位: mm



订购信息

- TF-CFS-M572-A1-1010
无风扇控制器, i7/620M, 2G RAM, 500G HDD, VGA+DVI, 3 LAN, 4 COM, 6 USB, 音频, 8 DIO, 2 PCIe [x1], DC 12V
- CFS-M572-A1M-1010
无风扇控制器, i7/620M, 2G RAM, 500G HDD, VGA+DVI, 3 LAN, 4 COM, 6 USB, 音频, 8 DIO, 2 PCIe [x1], DC9~30V
- CFS-M572-B1-1010
无风扇控制器, i7/620M, 2G RAM, 500G HDD, VGA+DVI, 3 LAN, 4 COM, 6 USB, 音频, 8 DIO, 1 PCIe [x1], 1 PCI, DC12V
- CFS-M572-B1M-1010
无风扇控制器, i7/620M, 2G RAM, 500G HDD, VGA+DVI, 3 LAN, 4 COM, 6 USB, 音频, 8 DIO, 1 PCIe [x1], 1 PCI, DC9~30V

配件选项

- CP-PS1255300900
90W AC适配器, 输入 100~240VAC, 输出 +12V