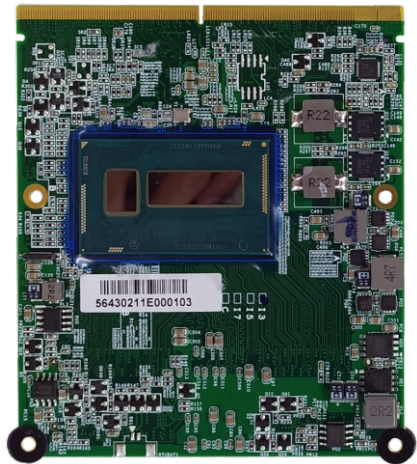
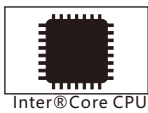


CMS-564

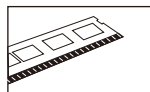
英特尔®酷睿处理器, 低功耗, 高性能, 高可靠性, Type10 Mini Com Express模块



规格		
处理器系统	CPU	英特尔® 酷睿处理器, 同时兼容赛扬/I3/I5/I7
	芯片组	Intel® broadwell
	BIOS	系统BIOS: SPI BIOS
内存	技术架构	DDR3L-1066 MT/s
	容量	2xDDR3L内存插槽
	插槽	N/A
视频	图形控制器	Intel® HD显卡系列
	显示接口	2路DDI输出, 可配置为 HDMI, DVI or VGA 最高分辨率: HDMI/DVI up to 4K
	多显支持	支持双显同步
网络	控制器	网络1: Intel® I210千兆网卡
音频	控制器	Intel HD Audio interface
Super I/O	控制器	Nt6106
硬件监测	看门狗定时器	定时器1-255秒/分, 溢出时引起复位, 提供看门狗例程
	温度侦测	支持CPU/主板/HDD温度侦测
TPM	控制器	N/A
输入/输出接口	USB	4个兼容USB 2.0 / 1.1, 2个USB 3.0
	串口	6*COM
	并口	N/A
	PS/2	1×PS/2接口
	GPIO	8位, 提供例程, 自由定义输入/输出, 3.3V@24mA电平
扩展接口	PCI Express x1	5 ports, PCI Express 2.0a compliant
	LPC Bus	1个
	SMBUS	1个
存储	SATA	2个标准SATA-II, 最大传输速率3Gb/s
	SSD	可选配SSD模组
电源	电源类型	ATX供电模式或DC9-30V
	电源功耗	典型功耗: 15W
工作环境	工作温度	-40°C ~ 70°C
	存储温度	-40°C ~ 80°C
	工作湿度	0% ~ 90% 相对湿度, 无凝露
	存储湿度	0% ~ 90% 相对湿度, 无凝露
外观尺寸	尺寸	PICMG COME R2.1 Type 10, Mini Module 84 x 55 mm
	重量	
认证		FCC, CE, RoHS 标准



Inter®Core CPU



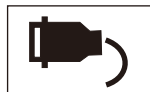
DDR3L socket



Fanless



Gigabit LAN



LVDS+HDMI+DVI/VGA

特征

- 英特尔® 酷睿处理器, 同时兼容赛扬/I3/I5/I7
- 2xDDR3L内存插槽
- 英特尔®HD显卡系列图形媒体加速器
- 支持LVDS+HDMI+DVI/VGA, 支持双显同步
- 4个USB2.0, 2个USB3.0, 6个COM, 5个PCIe, 2个DDI, 1个PS/2
- 1个英特尔®I210千兆网络
- 直流9-30V输入
- FCC, CE, RoHS 标准
- COM-Express Mini 模块

订货信息

CMS-564-13-5005U

Type10 Mini Com Express Module, Intel Core I3-5005U 2.0GHz CPU, 双核心四线程, 2xDDR3L内存插槽, 单通道LVDS, 2*DDI, 5*PCIe, 6*COM, 1* Giga LAN, 4*USB2.0, 2*USB3.0, 1*PS/2

