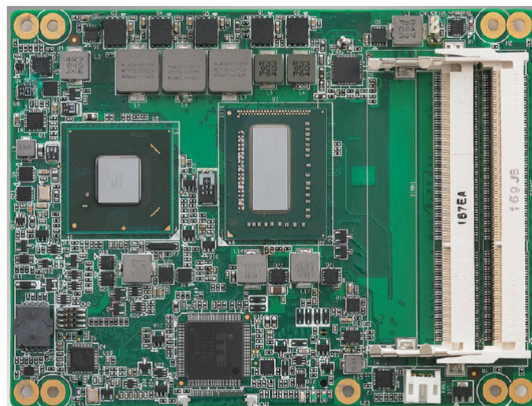


第3代 Intel Core™ i7处理器 COMExpress核心模块

产品特点

- Embedded Intel® Core™ i7处理器+ QM77
- 符合COM Express 2.0规范, Basic/Type-6,
- 最大PCIe X16扩展接口, 可灵活配置X8,X4模式;
- 支持Windows XP操作系统



产品规格

CPU	Intel Core i7-3517UE, 1.7GHz;
RAM	DDR3 1333/1600 MHz, SODIMM插槽x2, 最大16GB
显示	Intel Gfx Engine, 18/24-bit LVDS /VGA/DVI
以太网	10/100/1000 Mbps, 82579LM芯片
扩展接口	7个PCIe x1
看门狗定时器	支持, 65536 level, 0 ~ 65535 sec ;
IO接口	1个 10/100 /1000M以太网端口,
	2个SATA2.0接口, 2个SATA3.0接口
	8个USB2.0接口, 4个USB3.0接口
	1组HD Audio接口
	8路GPIO
	2路串口
电源	支持ATX (12 V, 5 Vsb)/ AT (12 V) 功耗 (典型值)25W
尺寸	125mmx95mm
工作温度	0~60℃ (可选-20~80℃,-40~80℃), 湿度: 5%~90% (非凝结)
存储温度	-20~70℃ (可选-40~85℃), 湿度: 5%~90% (非凝结)