



## 特征

基于 Intel® 第 3 代 CORE™处理器的 6U CPCI 主板

- Intel® 第 3 代 Core™双核或四核处理器
- 双通道 DDR3-1600 内存，板载 4GB，最大支持 8GB
- 板载 4 个 Intel® 千兆以太网
- 通过扩展板支持 2.5"硬盘和 CF 卡

**CompactPCI®**

## 产品简介

CPCI-6135 是一款 6U CPCI 规格主板，采用 Intel®QM77 芯片组，搭载 Intel 第 3 代 Core™ i7 处理器。主板使用 CPU 集成的 Intel HD Graphics 集成显卡，支持 DP 和 DVI-I 显示。适用领域：军工 / 航空航天、通信、科学计算。

## 技术参数

处理器系统	CPU	Intel® 第 3 代 Core i7-3555LE 双核处理器
	芯片组	Intel®QM77
	BIOS	AMI BIOS
内存	技术	DDR3-1600MHz
	插槽	N/A
	容量	板载 4GB
显示	图形控制器	Intel® HD Graphics 4000
	DVI-I	1 (前面板)
	DP	1 (后置)
存储	显示组合	双显示: DVI+DP
	SATA	5 (其中一个板载 2.5"SATA 硬盘接口, 4 路 SATA 信号后置)
扩展	PCIe3.0 x8	N/A
	PCIe2.0 x4	1 (可配置 4 个 x1)
以太网	控制器	4 个 Intel® 网卡
	速率	千兆
	RJ45	2 个
Front I/O	USB	1×USB3.0, 2×USB2.0
	DVI	1
	LED	Power、HDD
	Reset Button	1
Rear I/O	DP	1
	USB	1×USB3.0, 2×USB2.0
	LAN	2
	COM	1×RS232 和 4 个 TTL
	GPIO	8 个
	Audio	Line-in, Line-out, Mic
	PS/2	1(KB/MS)
系统支持	Windows	Windows XP/7/8.1/10
	Linux	Ubuntu
	其他	更多系统支持, 请联系技术支持
电源	类型	标准 CPCI 供电
机械参数	尺寸	233.35mm*160mm*1.6mm (L x W x T)
	工作温度	-40° C to +60° C
环境参数	贮存温度	-40° C to +85° C
	相对湿度	95% @ 60° C (无凝露)

注：规格参数仅供参考，如有疑问请联系技术支持。