

# 专用嵌入式单板计算机

## 2、ZYNQ CPCI 3U主控模块

### 产品特点

- ZYNQ 7030/7045 SOC处理器，  
Cortex-A9 双核 +FPGA 架构
- 符合Compact PCI规范，3U结构
- 支持Linux系统



### 产品规格

处理器系统:	CPU: ZYNQ 7030/7045 SOC处理器, Cortex-A9 双核 +FPGA 架构; RAM: 1GB DDR3存储器1066 MHz, 32位 NOR Flash : 32MB用于存放系统映像及数据
接口扩展:	2个 10/100 /1000M以太网口, 2个USB2.0接口, 1路RS232串口 1路HDMI 1路板载SATA2.0 接口;
操作系统:	Linux
尺寸:	CPCI 3U, 单宽
工作温度:	0~55℃ (可选-40~70℃)
湿度:	5%~90% (非凝结)
存储温度:	-40~80℃, 湿度: 5%~90% (非凝结)

