

XPU-6390 网络加速卡



XPU-6390-A是一款基于紫光同创 Titan-2 PG2T390H FPGA 的网络加速卡，该加速卡采用 PCIe Gen 3 x 8，实现高速主机互联，同时支持4x10G网络接口，可实现最高40Gbps网络吞吐量。XPU-6390-A为高带宽应用提供了最具成本效益的解决方案，可实现10GE/2.5G SDH/10G SDH/OTU2/10G GFP等多信号、多速率自动识别的数据包分析处理，典型可处理标准10G以太网信号。

应用场景

 网络数据采集分析

 压缩/解压缩

 数据中心

规格特性

型号名称	XPU-6390-A
FPGA	紫光同创 PG2T390H
尺寸	全高半长, H*L=111.15mm*167.5mm, 单槽位
网络接口	4 x SFP+
PCIe 接口	PCIe 3.0 x 8
内存	<ul style="list-style-type: none">4GB DDR4-2400MT/s, 64 bit4GB DDR3-1866MT/s, 64 bit
QSPI Flash	512Mb
存储温度	-40°C~65°C
工作温度	0°C ~ 55°C
存储湿度	5% RH ~ 95% RH非凝结
工作湿度	5% RH ~ 90% RH非凝结
冷却系统	被动散热
功耗	45W

特色服务


标品+定制


24H技术支持


 一年质保

 灵活交付

 深圳市南山区前海深港合作区金融街1号弘毅大厦7楼

 133 1653 7363

 sales@aixuanwu.com

 www.aixuanwu.com



官方公众号



官方微信



官方小程序