

FT1500A/16核主板



产品概述:

飞腾网络板采用100%全国产化器件，扩展连接器采用CPCIE高密加固连接器，能够在较低和较高的温度下存储和工作，让整机在高低温和恶劣工作环境要求，且CPCIE主板扩展多个通用总线，让设备功能扩展，多个产品形态可采用同一款主板。

产品规格:

项目	描述
处理器	国产FT1500A-16核处理器，主频1.6GHz
内存类型	板载 8GB DDR3 SDRAM颗粒
板载储存体	板载支持 FLASH，用于存放u-boot文件 板载支持 32GB NAND FLASH
国产化	100%
接口	2路 USB 3.0 接口
	4路SATA接口，其中包含1路MSATA接口
	6路10/100/1000M-T网络接口
	2路 10G XSFPP 接口
	2路 PCIE X8 接口
	4路 USB 2.0 接口
	1路 RS232接口，可支持硬件流控
电源供电	12V供电；支持AT&ATX供电，典型功耗≤80W
工作温度	-40℃至+65℃
存储温度	-50℃至+70℃
智能管理接口	
散热方式	风冷/导冷
模块结构尺寸	100mm×160mm
软件支持	银河麒麟