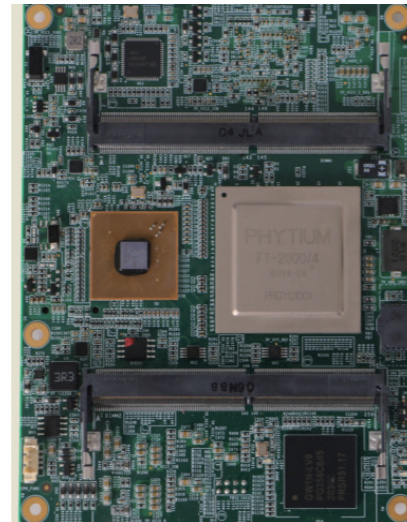


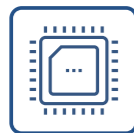
COM-1502-FT

ComExpress单板

COM-1502-FT采用国产飞腾四核处理器, 2路DDR4笔记本内存插槽, 最大支持32G内存, 支持VGA、HDMI输出, 符合COM Express Type6类型, 采用Compact尺寸(125mm x 95mm)设计, 是一款高集成度、高性能、低功耗、高可靠性的COMe计算机模块, 可应用于通信、自动化、医疗、工控等领域, 满足客户多方面的需求, 方便客户特殊定制。



产品特点



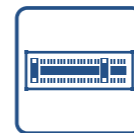
飞腾处理器



双路DDR4内存插槽

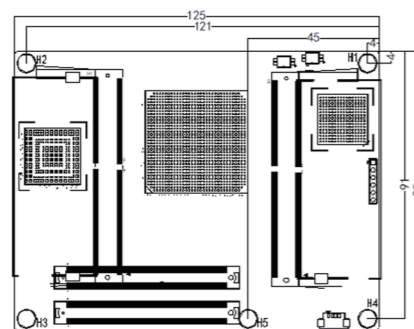


灵活搭配不同底板定制方便



丰富的扩展总线

产品尺寸图



(具体配置尺寸, 见说明书) (单位:MM)

产品规格

项目	描述	
系统配置	处理器	飞腾FT2000/4四核处理器, 主频2.6GHz (宽温为2.2GHz)
	内存	双路SO-DIMM DDR4内存插槽, 单槽最大支持16G, 最大支持32G内存
显示	支持VGA和HDMI输出	
存储接口	SATA	4路SATA3.0 (通过COMe接口引出)
IO接口	USB	4路USB3.0, 4路USB2.0
	COM	2路, 其中1路为调试口, 1路为功能口
音频	1路LINEOUT、MIC	
网口	1路10/100/1000Mbps RJ-45接口	
GPIO	提供4路GPI和4路GPO	
PCIE	1路PCIe3.0*16 (可分为2路PCIe*8)、1路PCIe2.0*4、4路PCIe2.0*1	
工作环境	0°C~55°C (可扩展-20°C~55°C)	
湿热	10%~95% (非凝结状态)	
电源	支持5V standby+12V供电和单12V供电, 支持S0、S4、S5	
外形尺寸(W×D)	125mm (长) × 95mm (宽)	

订购信息

料号	型号	描述
0030-023101	COM-1502-FT-01	FT2000/4处理器 (2.6GHz/0°C~55°C) / 2*DDR4/VGA/HDMI/4*USB3.0/4*USB2.0/4*SA-TA/1*LAN/2*COM / 1×PCIe3.0*16/1×PCIe2.0*4/4×PCIe*1/12DC IN
0030-023111	COM-1502-FT-02	FT2000/4处理器 (2.2GHz/-20°C~55°C) / 2*DDR4/VGA/HDMI/4*USB3.0/4*USB2.0/4*SA-TA/1*LAN/2*COM / 1×PCIe3.0*16/1×PCIe2.0*4/4×PCIe*1/12DC IN
1500-007011	COM-1502-FT 散热器模块	散热器模块/ROHS

备注: 产品规格、订购信息等最终解释权归研祥智能科技股份有限公司所有。