

N15-01

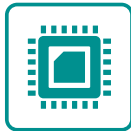
网络应用平台

N15-01是一款标准1U 19"上架主流网络应用平台,采用Intel Atom C3000及REFRESH系列FCBGA1310封装CPU。N15-01前置6千兆电+2千兆光+2万兆光+2个网卡扩展,支持1个Mini-PCle插槽(可接VGA显示模块,4G模块)和1个PCI-E槽(可接加密卡或加速卡),1个SATA3.0接口,1个MSATA插槽,能满足市场多种网络安全应用需求。

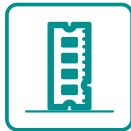
N15-01主要应用于防火墙、防毒墙、VPN、上网行为管理和审计、下一代防火墙、流量管理、IDS、IPS、UTM、网闸等多种网络安全应用场景。



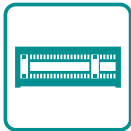
产品特点



C3000
处理器



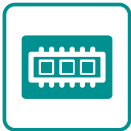
2条DDR4
内存



1个mini-PCle
插槽



板载6千兆电
口+2千兆光口
+2万兆光口



1个SATA 3.0
接口和1个
MSATA插槽

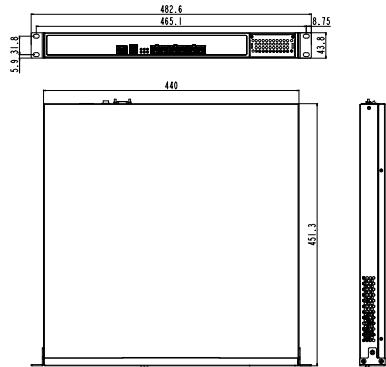


支持硬盘
加密、入侵
侦测



快速定制

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	英特尔Intel Atom C3000系列FCBGA1310封装, 支持C3000及REFRESH全系列CPU
	芯片组	C3000/C3000 refresh
	内存	2个DIMM内存槽, 支持UDIMM或RDIMM, 整机最大支持128GB
存储接口	SATA	支持1个SATA接口, 1个硬盘位
	MSATA	1个MSATA槽 (选配, 和1个CF复用)
IO 接口	USB	2个USB 2.0接口 (前置接口)
	COM	1个RJ45形式Console口 (前置接口) ; 1个RS232串口插针 (内置)
显示接口		1个VGA口 (选配功能, 可后置引出), 注: 如果需要, 请下单时注明带VGA
网卡芯片		Intel® I210/I211
网口		6个千兆电口+2千兆/万兆光口+2个万兆光口 (最大可选3组BP)
GPIO		支持8路数字GPIO
扩展总线	PCIE	1个标准PCIE 8X 插槽(X2信号)
	ENS	最大支持2个ENS网卡拓展槽位, 可选1个ENS网卡拓展槽位
搭配主板		NET-1832VD10N(B)系列
工作环境		工作温度: 0℃~40℃
储存环境		储存温度: -20℃~70℃; 储存湿度: 10%~90% (非凝结状态)
电源		支持150W单电源和冗余电源
外形尺寸 (不含挂耳)		440mm (W) × 44mm (H) × 450mm (D)
支持操作系统		Linux OS系统(内核版本2.6以上), 详细请查询研祥产品说明书

订购信息

料号	型号	描述
0010-189821	N15-01-13/C3558R/8G/1T/150 冗余	标准1U 上架网络整机/C3558R/8G/6千兆电口2千兆光口2万兆光口/ 2BP/1T/150W冗余
0010-189831	N15-01-14/C3558R/8G/1T/150 单电源	标准1U 上架网络整机/C3558R/8G/6千兆电口2千兆光口2万兆光口/ 2BP/1T/150W单电源

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。