

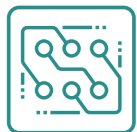
# N15-01 C3000

## 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 芯片,支持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(一个mini pci-e插槽(接VGA, 4G模块),一个内置PCI-E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。产品能够满足防火墙、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服务应用的硬件需求。



### 产品特点



主板采用Intel C3000系列CPU



2条DDR4内存



支持板载6千兆电口+2千兆光口+2万兆光口,支持2个网络扩展模块



1个SATA3.0接口,1个MSATA插槽

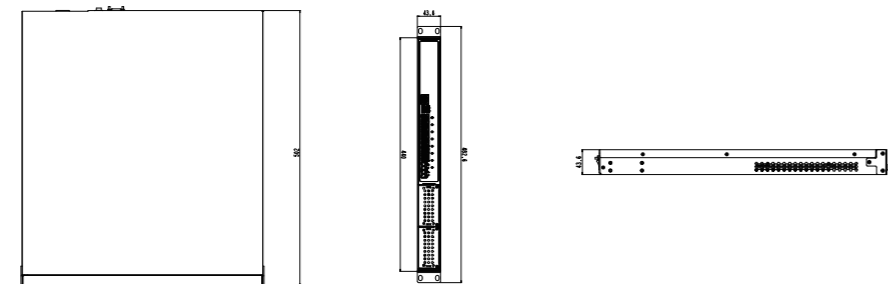


1个mini pci-e插槽可接VGA, 4G模块



支持硬盘加密、入侵检测

### 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	Intel Atom C3000
	内存	2个DIMM槽,支持UDIMM或RDIMM内存,最大支持128GB
存储接口	SATA	1
	MSATA	1(和1个CF复用)
IO接口	USB	前置2个USB2.0(1个USB2.0内置插针)
	COM	前置1个RJ45 console(内置1个板载插针)
显示接口	VGA(选配)注意:如果需要,请下单时注明带VGA	
网络芯片	Intel®i211	
网口	6千兆电口+2千兆光口+2万兆光口	
GPIO	支持8路GPIO	
扩展总线	PCIE	1个标准PCIE 8X
	ENS	2个ENS网口拓展模块位
搭配主板	NET-1832VD10N系列	
工作环境	温度:0°C~45°C/湿度:10%~95%(非凝结状态)	
储存环境	温度:-20°C~60°C/恒定湿热:(40)°C(30-90)%RH	
电源	AC输入,单电源150W(可选150W冗余电源)	
外形尺寸(W×D×H)	482.6mm×43.6mm×450mm	
支持操作系统	Linux OS系统(内核版本2.6以上)	

### 订购信息

料号	型号	描述
0010-157791	N15-01-10/C3558R/8G/1T/150W	标准1U 上架N15-01-10/C3558R/8G/6千兆电口2千兆光口2万兆光口/1T/150W冗余
0010-157801	N15-01-11/C3758/8G/1T/150W	标准1U 上架N15-01-11/C3758/8G/6千兆电口2千兆光口2万兆光口/1T/150W单电源
0010-157811	N15-01-12/C3758R/8G/1T/150W	标准1U 上架N15-01-12/C3758R/8G/6千兆电口2千兆光口2万兆光口/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。