

IS-49AN

兆芯KX-U6000

基于国产兆芯KX-6000平台，产品采用双通道DDR4 4x UDimm，支持6个1G RJ45和4个千兆SFP，两个PCIe 扩展，可做为防火墙、IDS、IPS、网闸、上网行为管理等网络安全解决方案的硬件载体，安全稳定为网络安全提供网络访问的保护功能。

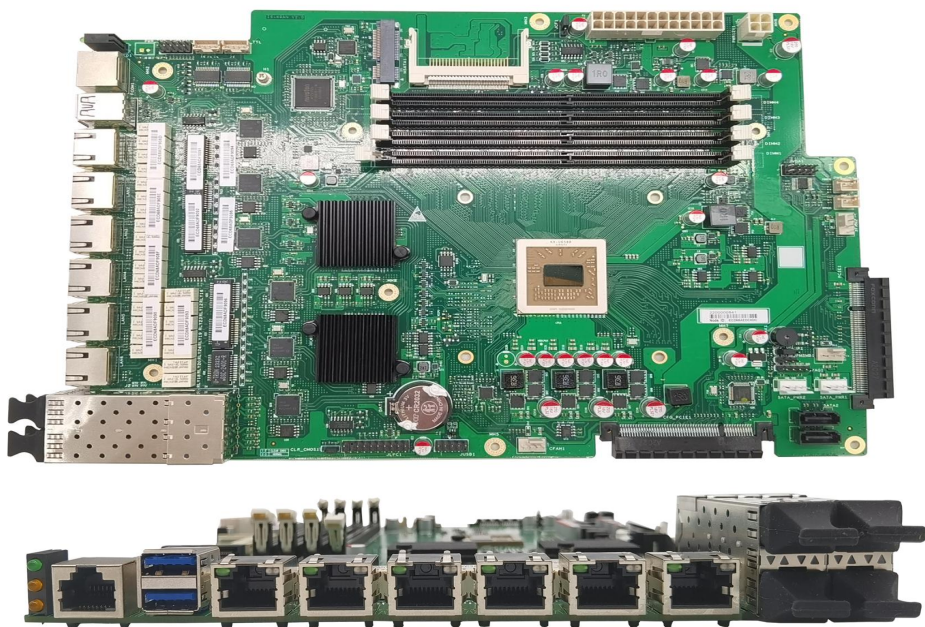


- 基于兆芯KX-6000平台
- 提供4个DDR4 UDIMM内存插槽
- 提供2个SATA接口
- 提供1个MSATA接口
- 提供1个CF
- 提供6个1GbE RJ45 LAN Ports
- 提供4个SFP Ports
- 提供2个PCIe扩展

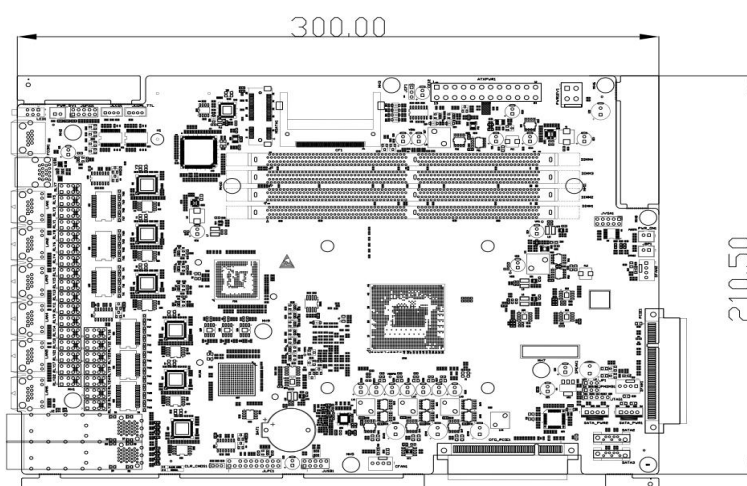
01 产品规格 Specifications

机型		IS-49AN		
主控	CPU	KX-U6780A	KX-U6580	KX-6640MA
	Core Number	8核心/8线程	8核心/8线程	4核心/4线程
	基本频率	2.7GHz	2.5GHz	4 Core@2.2GHz Turbo to 2 Core@2.6GHz
	BIOS	百傲 BIOS		
内存	类型	4 x DDR4 UDIMM		
	最大容量	64GB DDR4		
	ECC Option	不支持		
存储	MSATA	1 x MSATA		
	SATA	2 x SATA		
	CF	1 x SATA		
网络	Controller	6 x I210 LAN Controller, 1 x I350 LAN Controller		
	接口	6 x 1 GbE RJ45+4 x SFP, 3组BYPASS		
扩展	MINIPCIE	不支持		
	PCIe	2 x PCIe Slot 其中1 x PCIe Slot为自定义		
IO接口	USB	2 x USB3.0		
	Serial	1 x Console port (RJ45 connector)		
	LED Indicator	Rear IO: POWER（绿）；HDD(橙); BYPASS(橙)		
	其他	1 x VGA 排针（2*5）；1 x JUSB2.0(2*USB2.0)；1 x JGPIO(8路); 1 x JLED1 ；		
电源	功率/类型	ATX 24PIN+4PIN		
	输入	100~240 VAC		
环境	工作温度	0 ~ 40° C (32 ~ 104° F)		
	储存温度	-20 ~ 60° C (-40 ~ 140 °F) and 40° C @5~95% RH non-condensing		
软件功能	Linux/windows/Centos			
产品尺寸	300mm*210.5mm			

02 产品图示 Product view



03 产品尺寸 Dimensions



04 产品选型 Product Selection

型号	产品配置
IS-49AN-780	KX-U6780A /2.7GHz/8核/6*1G电口/4*SFP/2*SATA/1*MSATA/1*CF
IS-49AN-580	KX-U6580/2.5GHz/8核/6*1G电口/4*SFP/2*SATA/1*MSATA/1*CF
IS-49AN-640	KX-6640MA/2.2GHz/4核/6*1G电口/4*SFP/2*SATA/1*MSATA/1*CF