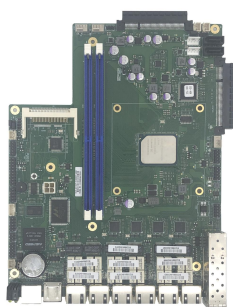


IS-308N

Intel C3758/3558

基于Intel 凌动处理器C3000平台，产品采用DDR4双通道UDIMM内存，最大可扩展至64GB，板载6个RJ45千兆网口+2个万兆SFP+网口，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。

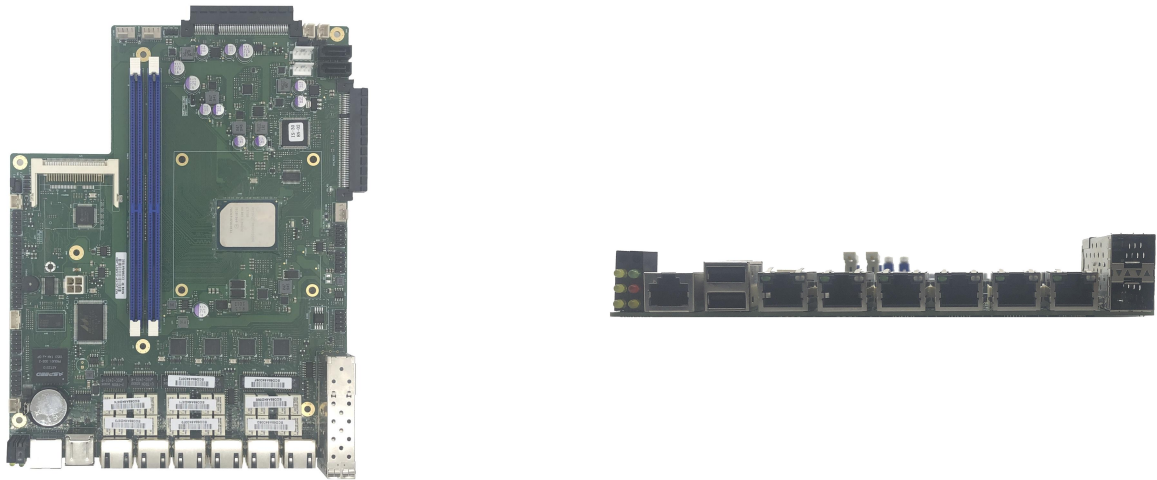


- 基于Intel C3558/C3758平台
- 板载6个RJ45千兆网口+2个万兆SFP+网口
- 支持3组BYPASS
- 采用DDR4双通道UDIMM内存，最大可扩展至64GB
- 支持MSATA/CF

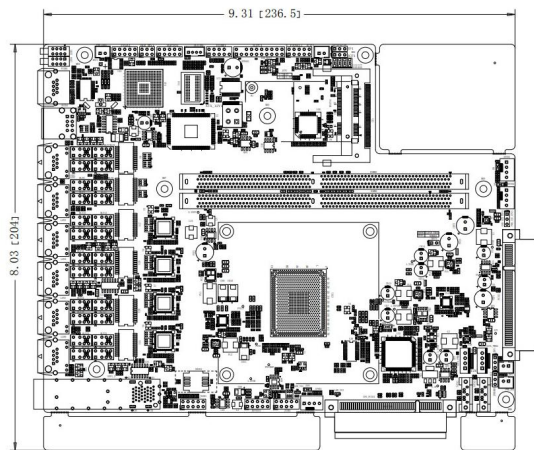
01 产品规格 Specifications

主控	CPU	intel C3758	intel C3558
	Core Number	8核	4核
	Frequency	2.20 GHz	2.20 GHz
	BIOS	AMI UEFI BIOS	
内存	类型	2 x UDIMM DDR4	
	最大容量	64GB DDR4	
	ECC Option	不支持	
存储	MSATA/CF	1x MSATA/CF可选	
	SATA	2 x SATA	
网络	Controller	4 x Intel i210-AT + 2 x X553(1Gbe) + 2 x X553(10Gbe)	
	接口	6 x 1 GbE RJ45,3组BYPASS 2 x 1 GbE SFP+	
扩展	PCIe	1 x PCIe X8 (C3758: X2; C3558: X1) For PCIe devices 1 x PCIe X8 (X4) For LAN Module (Up to support 2 Modules)	
I/O	USB	2 x USB2.0; 1组USB2.0插针	
	Serial	1 x Console port (RJ45 connector); 1个板载插针 (9pin)	
	LED Indicator	POWER; ALARM; STATUS; BYPASS1; BYPASS2; BYPASS3	
	On rear	1 x VGA jack; 1 x Power button ; 1 x BYPASS	
	GPIO	4路输入; 4路输出 (10pin插针)	
电源	功率/类型	100W单电源/60W冗余电源	
	输入	AC 100~240V @50~60Hz	
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		
产品尺寸	236.5mm*204mm		

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-308N-03	C3558, 6电I210+2万, 支持MSATA, 不带BY,QM面板灯带扩展
IS-308N-04	C3758, 6电I210+2万, 支持MSATA, 不带BY,QM面板灯带扩展
IS-308N-01	C3558, 6电I210+2万, 支持MSATA, 3组BY,QM面板灯带扩展