



- 2U标准机架式隔离网闸
- 双主板
- 基于C3558/C3758
- 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
- 支持2组网络模组扩展
- 支持1个PCIeX8 ( X1/X2 )
- 支持单/冗余电源

### 系统规格简介

系统主控	CPU	Intel C3758/C3558
	芯片组	SOC
内存	类型	2 x UDIMM DDR4 , Up to 64GB
网络	端口	6 x Gbe RJ45 + 2 x 10Gbe SFP+
	芯片	4 x Intel i210-AT + 2 x X553(1Gbe) + 2 x X553(10Gbe)
	BYPASS	3组
存储	SATA	2 x SATA
	MSATA/CF	1 ( MSATA/CF 二选一 )
扩展	PCIe	1 x PCIe X8 ( C3758: X2 ; C3558: X1 ) 供标准PCIe设备扩展
		1 x PCIe X8 ( X4信号 ) 供网络模组扩展
IO	显示	1 x VGA插针 ( AST2510 )
	USB	2 x USB2.0 ; 1组USB2.0插针
	串口	1 x RJ45 ; 1组板载插针 ( 9pin )
	GPIO	4路输入 ; 4路输出 ( 10pin插针 )
其他	Watchdog	支持
	实时时钟	支持
	指示灯	POWER ; ALARM ; STATUS ; BYPASS1 ; BYPASS2 ; BYPASS3
环境	工作温度	0~45摄氏度
	工作湿度要求	10%~90%无凝结
	存储温度	-10~55摄氏度
	工作湿度要求	10%~90%无凝结
产品尺寸	外形尺寸	440mm(宽) x 600mm(深) x 88mm(高)
电源	类型/功率	150W冗余电源/200W单电源
	输入	AC 100~240V @50~60Hz

**深圳市智微智能科技开发有限公司**（简称智微智能）成立于2011年，注册资本18000万元，公司总部位于深圳市福田区泰然九路海松大厦B座13楼，是国内物联网硬件方案商的开拓者和领航者，国家级高新技术企业。

智微智能科技是物联网领域核心解决方案商，专注于智慧零售、智慧教育、智慧金融、智慧支付、智能办公系统、公共安全、网络安全、网络通讯设备、服务器、工业物联控制系统和云计算领域的新科技应用方案的研究和开发，专注于“云-网-端/边”的设备开发、生产、销售，为行业用户提供极具竞争力的核心解决方案，帮助客户在城市智慧化发展中取得成功，推动行业高度信息化和智慧化的全面发展。

主营产品包括：电脑主板、一体机、OPS模块、录播系统、云终端、播放终端、多功能支付终端、工业主板、工业BOX、网络交换机、网络安全设备和服务器等。

智微智能将携手领先的物联网合作伙伴，加速推动物联网技术进步和实景应用，在智能硬件领域，配合大数据和人工智能，加速战略布局和技术创新，扩大领先优势，为用户带来完美体验。加速国际化进程，将推出更多的智能解决方案给用户。



WeChat Official Account



JWIPC Official Website