



- 2U机架式标准整机
- 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32GB
- 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 360mm(深) x 88mm(高)
电源	类型/功率	100W单电源/60W冗余电源
	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