

技术规格书

BY-WG04

武汉芯树智连科技有限公司



BY-WG04

BY-WG04 是公司推出基于 Intel® Celeron® Processor J6412, 1.5M Cache, up to 2.60 GHz 设计一款高性价比的工控安全产品，是一款高效、便捷的工控安全主机产品。具有高性能，低成本的特点，受到广大网安用户的青睐。

应用领域：

BY-WG04 产品按照工业指标设计，具有极佳的电气特性，工作稳定可靠，符合工业级标准。可广泛应用于军工、电力、交通、工业互联网等行业的网络安全产品，例如工业防火墙，工业数据采集设备等。

技术特色

强大的网络安全防护能力：基于 J6412 CPU 的网安主机产品集成了先进的网络安全技术，提供了强大的安全防护功能。它可以有效抵抗网络攻击，保护数据安全，确保网络安全隔离，并对各种恶意软件进行实时检测和防御。

高速内存和存储：该产品支持 DDR4-3200，以满足不同的网络安全需求。同时，它还采用了高速固态硬盘，具有快速的数据读写速度，从而提高系统的响应速度。

多平台兼容：支持 Windows、Linux 欧拉等多种操作系统，方便不同用户在不同平台上使用。

安全可靠：具有过流、过压、短路等保护措施，有效保障设备和连接设备的安全。同时，采用高品质的元器件和严格的生产工艺，确保设备的稳定性和可靠性。满足 7x24 小时不间断的网络安保需求。

高集成度：紧凑的设计和一体化的接口，使得设备占用空间更小，集成度更高，适用于各种紧凑型设备或移动设备。

规格参数:

系统结构	桌面式无风扇设计
处理器	Intel® Celeron® Processor J6412, 1.5M Cache, up to 2.60 GHz
内存	2×SODIMM 插槽, 支持双通道 3200MHz DDR4 内存, 最大支持 32G
磁盘	1×SATA3.0, 1×M.2 Key-M 2280/2242 NVME/SATA SSD 插槽
网络控制器	4×RJ45 双千兆网口
扩展槽	1 mini PCIE, 支持 4G 或 WIFI 模
显卡	1×HDMI
外部接口	1×DC_IN 2×DB9 RS232 (默认 RS232, COM1 通过调整硬件可选支持 RS485) 4×RJ45 LAN 1×HDMI 1×PWR_SW 4×USB3.0 2×USB2.0
电源	60W, 12V 5A 满足电力 3 级
尺寸	175mm x145mm x 57mm
工作温度	-10℃ ~ +60℃
环境湿度	工作时 10%~90% 运输存储 5%~95%

温馨提示:

我们会尽全力为您提供准确、全面的信息, 如有疑问, 请致电武汉芯树智连科技有限公司咨询。