



## E526 边缘计算服务器

### ★ 产品定位

倍联德 E526 Mini 1U服务器可应用于智能视频监控、视频分析、可以广泛部署在各类边缘、物联网网关、网络安全设备、SD-WAN、嵌入式网络应用、零售、工业自动化、人工智能

### ★ 产品优势

倍联德 E526 嵌入式服务器采用Mini 1U机架式设计，深度为249毫米，英特尔Atom P 系列处理器，配置冗余风扇，通过技术优秀的散热设计，确保整个系统在恶劣环境条件下能够7×24小时稳定运行

### ★ 产品特性

- 支持 Intel Atom P5000 系列处理器，高达 8~24 核心，最大功耗支持83W
- 双通道内存，总共 4 个 DIMM 插槽，最大支持 256GB
- 板载 2 个 25 GbE SFP28 和 8 个 1 GbE LAN 网口
- 200W 交流金牌高效电源
- 提供状态采集、运行控制和管理的接口，以支持实现远程、自动化的管理。支持基于Redfish协议的统一管理接口
- 工作环境温度0°C~40°C，工作湿度可以达到8%~90%

系统	
处理器	Intel® Atom P5322 处理器, 9MB 8核心 2.2GHz 55W Intel® Atom P5342 处理器, 18MB 16核心 2.2GHz 71W Intel® Atom P5362 处理器, 27MB 24核心 2.2GHz 83W
芯片组	System on Chip
内存	4 x DDR4 RDIMMs
	最高速率支持2933MT/s, 支持RDIMM, 最大支持256GB ECC RDIMM
	单条容量 8GB, 16GB, 32GB, 64GB
存储	
本地存储	支持的硬盘配置 可选内置 1个3.5英寸硬盘 或 4个2.5英寸硬盘
I/O	
网络	板载 8 个 1GbE LAN 和 2 个 25GbE SFP28 网口
接口	1 个 VGA, 2 个 USB 3.0
扩展槽	1x M.2 B-Key 2242/3042/2280 w/PCIe 2.0 x2/SATA 2.0/USB 3.0 1x M.2 M-Key 2242/2280/22110 w/PCIe 2.0 x4/SATA 2.0/USB 2.0 1x M.2 E-Key 2230 w/PCIe 2.0 x1/USB 2.0 1x PCIe 3.0 x8 LP
管理	提供 1 个 1Gbps RJ45 专用管理口
	集成管理芯片, 独立接口, 支持 SNMP、IPMI, 提供 GUI、虚拟 KVM、虚拟媒体、SOL、智能电源、远程控制、硬件监控等特性
风扇	3 个 4028 散热风扇, 具有最佳的风扇速度控制
电源	200W 高效金牌交流电源
尺寸	机架式 1U
	宽 437 mm x 高 43 mm x 深 249 mm
工作环境	工作温度: 0°C~40°C (32°F~104°F)、工作相对湿度: 8% 至 90% (无冷凝)
操作系统	Microsoft Windows Server、Red Hat Enterprise Linux、SUSE Linux Enterprise Server、CentOS、VMware ESXi、Citrix XenServer、Ubuntu Linux

Copyright © 2022 New Beiliande Industrial Co., Ltd, Limited Reserves all rights

免责声明: 尽管倍联德公司努力在本文件中提供准确的信息, 但我们不能保证细节不包含任何技术错误或印刷错误。含有任何技术错误或印刷错误。因此, 倍联德公司不承担本文件中任何不准确的责任。倍联德公司保留对本文内容进行修改的权利, 而无需事先通知。

全国服务热线: 4008-129-629

<http://www.beiliande.com>