



## E627 边缘计算服务器

### ★ 产品定位

倍联德 E627 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 E627 服务器采用1U机架式设计，深度为399毫米，英特尔至强 D 系列处理器，配置冗余热插拔电源、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 Xeon D 系列处理器，最多高达 20 核心，功率支持 120W
- 四通道内存，总共 4 个 DIMM 插槽，最大支持 512GB
- 板载 2 个 25 GbE SFP28、2 个 10 GbE Base-T 和 4 个 1 GbE LAN 网口
- 1U 机架式结构设计，支持多达 20 核心
- 600W 直流冗余电源或 800W 交流冗余电源
- 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



系统	
处理器	Intel Xeon D-2712T 处理器 15MB 4核心 1.9GHz 65W Intel Xeon D-2733NT 处理器 15MB 8核心 2.1GHz 80W Intel Xeon D-2775TE 处理器 25MB 16核心 2.0GHz 80W Intel Xeon D-2796NT 处理器 30MB 20核心 2.0GHz 120W
芯片组	System on Chip
内存	4 x DDR4 RDIMMs
	最高速率支持3200MT/s, 支持RDIMM/LRDIMM, 最大支持256/512GB ECC RDIMM/LRDIMM
	单条容量: 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB, 256GB
存储	
存储控制器	板载RAID控制器 (SATA RAID 0、1、5 和 10)
本地存储	支持的硬盘配置 内置2个2.5英寸硬盘 内部存储 1 个 M.2 2280/2242 NVMe 或 1 个 M.2 SATA3
I/O	
网络	板载 4 个 1GbE LAN、2 个 10GbE LAN、2 个 25GbE SFP28 LAN网口
接口	1 个 VGA, 2 个 USB3.0
扩展槽	1 个 PCIe4.0 x16 全高全长 支持高达1个全高全长双宽GPU卡
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	5 个 40x56mm 热插拔反向旋转温控风扇
电源	可选600W -48V 直流电源, 支持1+1 冗余 可选800W 交流电源, 支持1+1 冗余
尺寸	机架式 1U
	宽 437 mm x 高 43 mm x 深 399 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>