

HEC-5329 19'@2U Skylake-SP 智能 AI GPU 服务器，机箱深度 440mm

——基于双路 Intel Skylake-SP 服务器级处理器



特点:

- 支持双路 Intel Skylake-SP 系列服务器级处理器，机箱深度 440mm
- 16 个 DDR4 DIMM 插槽，最大支持 512GB 容量
- 板载 4 个千兆网络接口，6 个 PCIe 3.0 扩展
- 支持网口、GPU 运算、Raid 扩展
- 适用于交通、邮政、电信、能源、云计算及分布式存储等，对服务器性能、可靠性要求苛刻的行业数据中心和远程的企业环境。

概述

HEC-5329 是兼备高性能和大容量存储的新一代 2U 双路机架服务器产品，整机深度为 440mm，特别适合现场自动化屏柜深度有要求的安装应用。主板支持双路 Skylake-SP 系列处理器；支持 16 个 DDR4 2400MHz 2666/2400 RDIMM and LRDIMM，最大支持 512GB 容量。扩展性能兼顾支持竖插半高卡，最大支持 2 个 PCI-E 3.0 x 8 和 4 个 PCI-E 3.0 x 16 扩展插槽；可选 4 RJ45，4 SFP，2 SFP+，4 SFP+等扩展网卡功能。HEC-5329 适合于工业现场 2U 机架式安装方式，机箱深度只有 440mm，特别适用于交通、邮政、电信、能源、云计算及分布式存储等，对服务器性能、可靠性要求苛刻，并且对于安装深度有要求的应用环境，具有计算性能突出、存储空间大、集成度高、性价比好等特点。

硬件规格

系统	
CPU	双路 Intel® Xeon® Scalable Processor Family (Max 205W)，基于 Skylake-SP 系列处理器
芯片组	Intel® H621
内存	16×288P DIMM DDR4 DDR4 2666/2400 RDIMM and LRDIMM 最大支持 512GB 容量
存储	2×3.5' and 2 x 2.5' SSD 1×M.2 connectors
USB	4×USB 2.0 Front;
Serial port	1×COM port for Console
显示	1×VGA port
网口	
LAN	4× GbE RJ45 (Marvell 88E1543)
数据传输率	10/100/1000Mbps 自适应
PCIe 扩展	
扩展	2×PCIe x 8 3.0 4×PCIe x 16 3.0
电源	
输入范围	AC 90~264V, DC 180~300V
电源规格	550W 2U 冗余电源，兼容 760W 2U 冗余电源

机械特性	
尺寸	440 (W) ×89 (H) ×440 (D) mm
工作环境	
工作温度	0~40℃
工作湿度	5~95%RH, 非凝结
存储温度	-40~70℃
操作系统	
操作系统	Microsoft® Windows® - Server 2012 R2 (64 bit) - Server 2016 (64 bit) Linux® - RedHat Enterprise Linux Server 6.8 (64 bit) / 7.4 (64 bit) - CentOS 6.8 (64 bit) / 7.4 (64 bit) - SUSE Enterprise Linux Server 11 SP4 (64 bit) / 12 SP3 (64bit) - Ubuntu 16.04 (64 bit) / 18.04 (64 bit) - FreeBSD 11.1 (64 bit)