



W620 图形工作站

★ 产品定位

倍联德 W620 液冷工作站可应用于图形工作站、多媒体编辑、动漫设计、图形渲染、3D建模、视频处理、视景仿真、人工智能、影视后期等

★ 产品优势

具有较高性能、低噪音、低功耗、可扩展性、可靠性、易维护性的特点，适用于通用的行业应用领域,可保持长时间，可保证系统在应对大规模、高并发的超高负荷压力下，性能表现一致稳定，不会出现性能大幅下降甚至服务不可用的现象。

★ 产品特性

- 支持 12th Gen Intel® Core™ 系列处理器，最大功耗设计 125W
- 4 个 DIMMs 插槽，支持最大 128GB DDR5 4400MHz DIMMs
- 支持 8 个 SATA 固定式硬盘位（6 个 3.5"，2 个 2.5"），3 个 M.2 PCIe 4.0x4 NVMe SSD
- 板载 1 个 1GbE LAN 和 1 个 2.5GbE LAN 网口
- 提供多条 PCIe 扩展槽，支持 PCIe 5.0，提供了卓越的扩展能力，满足更多的应用场景搭配
- 最大可支持 2 个双宽度 GPU 加速卡
- 支持 NVIDIA Geforce、Quadro & AMD Radeon 等 PCIe 加速卡

系统	
处理器	单路12代酷睿i3/i5/i7/i9系列处理器(Alder Lake) (单颗多达16个核心, 最大功耗125W)
芯片组	Intel® W680
内存	128 GB (最大容量) 4 x DDR5 DIMMs 4400MT/s的数据传输率, 支持EUDIMM和UDIMM 单条容量8GB, 16GB, 32GB
存储	
存储控制器	集成6Gb/s SATA控制器, 支持RAID 0,1,5,10; 标准PCIe HBA 卡和RAID 控制器 (可选)
存储	支持8个SATA 固定式硬盘位 (6个3.5", 2个2.5") 支持的内置存储: 3个M.2 PCIe 4.0 x4 SSD 支持RAID 0, 1, 5
I/O扩展	
网络	板载1个I219LM 1GbE 以太网LAN端口、1个 i225LM 2.5GbE 以太网LAN端口
	用于1/10/25/40/100/200GE/IB 以太网适配器的PCIe 标准插槽 (可选)
PCIe扩展槽	2 xPCI-E 5.0 x16、2 xPCI-E 3.0 x4、1 xPCI 5V 32bit
	支持高达2个全高全长双宽GPU卡
管理	提供1个1Gbps RJ45专用管理口 (可选)
	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
I/O	1个VGA 端口((仅选配IPMI))、1个DVI - D 端口、1个DP 1.4a 端口、1个HDMI 2.1 端口 后置: 5个USB 3.0、2个USB 2.0 前置: 2个USB 3.0、2个USB 2.0
电源	配置单电源模块
	650/850/1250W高效金牌电源 (可选)
环境规格	工作温度: 10°C~35°C (50°F~95°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
尺寸 (W*H*D)	塔式
	235mm x 535mm x 550 mm
保修	三年质保, 铜牌服务 (寄修服务)
	三年质保, 银牌服务(5*8 下一个工作日响应)
	三年质保, 金牌服务(7*24*4小时服务, 包含基础安装服务)

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>