

ThinkStation®

ThinkStation P320

旗舰台式定位 工作站级性能

联想 ThinkStation P320 工作站拥有全新人性化简洁设计、更高效表现，是您在合理预算内的最佳工作站选择。塔式和小机箱两款机型均可配备性能强劲的英特尔® 酷睿™处理器与英特尔® 至强™处理器；搭载英特尔® 最新 Kaby lake 处理器平台以更低能耗实现更高效输出；同时支持 DDR4 ECC（可纠错）内存。台式机价位轻松满足专业工作需求。



强劲系统性能，全新升级助您劲速创想

- 英特尔® 最新 Kaby lake 处理器平台，包括顶级 Core i7 7700K 处理器以及至强™ E3 V6 系列处理器，以更低能耗实现更大功率输出和更高效率。
- 全新 NVIDIA® Quadro® Pascal 架构专业显卡，支持 VR 专业应用，助您轻松完成专业而繁复的图形处理任务。
- DDR4 2400MHz ECC 内存，大大提升数据准确性与系统可靠性，面对庞大系统运转亦应对有余。
- 支持联想教育应用解决方案，最大化利用教育资源，提升教学效率。

卓越人性化设计，助您全心专注专业操作

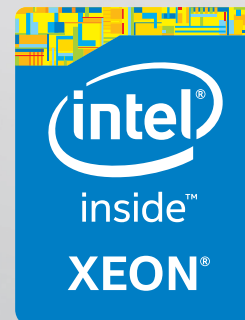
- 全新产品外观设计，经典蜂巢散热设计之上秉承简洁 Think 风格。
- 全新内置人体工学把手，轻松搬运工作站。
- 多功能扩展模块，可根据客户需要，自由搭配外接扩展设备。

绿色环保认证，为地球的未来多尽一份力

- 白金认证电源（可定制），提高能效，全力践行环保理念。
- 能源之星 6.1 认证，每一次操作都成为节约能源的环保行动。
- GREENGUARD 认证，超低废弃物排放量，通过 2000 种潜在有害污染物测试的严峻考验。

即刻购买！

ThinkStation P320 采用英特尔® 至强™ 处理器
英特尔®，让效能更强劲。



英特尔® 至强™

Lenovo™



型号		P320 小机箱	P320 塔式
处理器		E3-1280 v6 (3.9GHz / 4C / 8M / 2400 / 72W / Turbo) E3-1275 v6 (3.8GHz / 4C / 8M / 2400 / 73W / Turbo) E3-1270 v6 (3.8GHz / 4C / 8M / 2400 / 72W / Turbo) E3-1245 v6 (3.7GHz / 4C / 8M / 2400 / 73W / Turbo) E3-1240 v6 (3.7GHz / 4C / 8M / 2400 / 72W / Turbo) E3-1230 v6 (3.5GHz / 4C / 8M / 2400 / 72W / Turbo) E3-1225 v6 (3.3GHz / 4C / 8M / 2400 / 73W / Turbo) E3-1220 v6 (3.0GHz / 4C / 8M / 2400 / 72W / Turbo) i7-7700 (3.6GHz / 4c / 8M / 2400 / 65W) i5-7600 (3.5GHz / 4c / 6M / 2400 / 65W) i5-7500 (3.4GHz / 4c / 6M / 2400 / 65W) i5-7400 (3.0GHz / 4c / 6M / 2400 / 65W) i3-7300 (4.0GHz / 2c /4M / 2400 / 51W) i3-7100 (3.9GHz / 2c / 3M / 2400 / 51W) G4560 (3.5GHz / 2C / 3M / 2400 / 54W) E3-1245 v5 (3.5GHz / 4C / 8M / 2133 / 80W / Turbo) E3-1240 v5 (3.5GHz / 4C / 8M / 2133 / 80W / Turbo) E3-1230 v5 (3.4GHz / 4C / 8M / 2133 / 80W / Turbo) E3-1225 v5 (3.3GHz / 4C / 8M / 2133 / 80W / Turbo) E3-1220 v5 (3.0GHz / 4C / 8M / 2133 / 80W / Turbo) i7-6700 (3.4GHz / 4c / 8M / 2133 / 65W) i5-6600 (3.3GHz / 4c / 6M / 2133 / 65W) i5-6500 (3.2GHz / 4c / 6M / 2133 / 65W) i5-6400 (2.7GHz / 4c / 6M / 2133 / 65W) i3-6100 (3.7GHz / 2C / 3M /2133 / 65W)	E3-1280 v6 (3.9GHz / 4C / 8M / 2400 / 72W / Turbo) E3-1275 v6 (3.8GHz / 4C / 8M / 2400 / 73W / Turbo) E3-1270 v6 (3.8GHz / 4C / 8M / 2400 / 72W / Turbo) E3-1245 v6 (3.7GHz / 4C / 8M / 2400 / 73W / Turbo) E3-1240 v6 (3.7GHz / 4C / 8M / 2400 / 72W / Turbo) E3-1230 v6 (3.5GHz / 4C / 8M / 2400 / 72W / Turbo) E3-1225 v6 (3.3GHz / 4C / 8M / 2400 / 73W / Turbo) E3-1220 v6 (3.0GHz / 4C / 8M / 2400 / 72W / Turbo) i7-7700K (4.2GHz / 4c / 8M / 2400 / 95W) i7-7700 (3.6GHz / 4c / 8M / 2400 / 65W) i5-7600 (3.5GHz / 4c / 6M / 2400 / 65W) i5-7500 (3.4GHz / 4c / 6M / 2400 / 65W) i5-7400 (3.0GHz / 4c / 6M / 2400 / 65W) i3-7300 (4.0GHz / 2c /4M / 2400 / 51W) i3-7100 (3.9GHz / 2c / 3M / 2400 / 51W) G4560 (3.5GHz / 2C / 3M / 2400 / 54W) E3-1245 v5 (3.5GHz / 4C / 8M / 2133 / 80W / Turbo) E3-1240 v5 (3.5GHz / 4C / 8M / 2133 / 80W / Turbo) E3-1230 v5 (3.4GHz / 4C / 8M / 2133 / 80W / Turbo) E3-1225 v5 (3.3GHz / 4C / 8M / 2133 / 80W / Turbo) E3-1220 v5 (3.0GHz / 4C / 8M / 2133 / 80W / Turbo) i7-6700 (3.4GHz / 4c / 8M / 2133 / 65W) i5-6600 (3.3GHz / 4c / 6M / 2133 / 65W) i5-6500 (3.2GHz / 4c / 6M / 2133 / 65W) i5-6400 (2.7GHz / 4c / 6M / 2133 / 65W) i3-6100 (3.7GHz / 2C / 3M /2133 / 65W)
操作系统	可选预装	预装正版 Windows 10® 专业版操作系统 64 位	预装正版 Windows 10® 专业版操作系统 64 位
显卡	NVIDIA® AMD®	NVIDIA® NVS310 (DP x 2) - 1GB GDDR3 NVIDIA® NVS315 (DMS-59) NVIDIA® 510 (mini DP x4) NVIDIA® Quadro P400(miniDP x3) - 2GB GDDR5 NVIDIA® Quadro P600(miniDP x4) - 2GB GDDR5 NVIDIA® Quadro P1000(miniDP x4) - 4GB GDDR5	NVIDIA® NVS310 (DP x 2) - 1GB GDDR3 NVIDIA® NVS315 (DMS-59) NVIDIA® 510 (mini DP x4) NVIDIA® NVS810 (miniDP x8) - 4GB GDDR3 NVIDIA® Quadro P400(miniDP x3) - 2GB GDDR5 NVIDIA® Quadro P600(miniDP x4) - 2GB GDDR5 NVIDIA® Quadro P1000(miniDP x4) - 4GB GDDR5 NVIDIA® Quadro P2000(DP x4) - 5GB GDDR5 NVIDIA® Quadro P4000(DP x4) - 8GB GDDR5 AMD® FirePro W2100 AMD® FirePro WX4100
硬盘	SATA 标准硬盘 3.5",7200 rpm	1.0TB, 2.0TB, 4.0TB	1.0TB, 2.0TB,4.0TB
	SATA 混合硬盘 3.5",7200 rpm	1TB SATA , 2TB SATA	1TB SATA , 2TB SATA
	SAS,15000 rpm	NA	NA
	SSD	256GB , 480GB,512GB , 1TB , 2TB	256GB , 480GB,512GB , 1TB , 2TB
	PCIe Bash storage	256GB,512GB 1TB M.2 PCIe - SSD	256GB,512GB 1TB M.2 PCIe - SSD
光驱		DVD-ROM DVD +/- RW DL Blu-ray™ Disc 刻录机	DVD-ROM DVD +/- RW DL Blu-ray™ Disc 刻录机
外形规格	机箱	小机箱	塔式机箱
	尺寸 (高 * 深 * 宽)	102mm x 338mm x 394.5mm	376mm x 175mm x 426mm
	内置扬声器	标配	标配
	机柜安装	通过机柜搁板	通过机柜搁板或订购滑轨选件
插槽 / 托架	PCIe 3.0 x16 插槽	1	1
	PCIe x8 插槽	0	0
	PCIe x4 插槽	1 (x16 物理长度)	1 (x16 物理长度)
	PCIe x1 插槽	2	2
	PCI 插槽	0	0
	灵动硬盘托架	无	无
	5.25" 外置托架	1	2
主板	芯片组	英特尔® C236	英特尔® C236
	内存类型	DDR4 ECC/non-ECC UDIMM	DDR4 ECC/non-ECC UDIMM
	内存速度	2400MHz	2400MHz
	内存插槽	4	4
	最大内存支持	64GB	64GB
电源支持	功率	210W	250W , 400W (可选)
	80PLUS	白金认证 (可选)	白金认证 (可选)
前置接口	闪亮指示灯	Yes	Yes
	USB 3.0	2	2
	灵动扩展区	29 合 1 读卡器 ,1394,eSATA (可选)	29 合 1 读卡器 ,1394,eSATA (可选)
	读卡器	9 合 1SD 读卡器 (可选)	9 合 1SD 读卡器 (可选)
	模拟音频	立体声、麦克风	立体声、麦克风
后置接口	PS2 接口	可选	可选
	串行接口	1	1
	网络接口	千兆 (RJ45)	千兆 (RJ45)
	IEEE 1394	通过扩展卡	通过扩展卡
	USB	6(4 USB3.0)	6(4 USB3.0)
	模拟音频	3	3
	雷电接口	可选	可选

详情请拨打400-898-9966或800-830-2299
敬请登录 : <http://rel.lenovo.com.cn> 了解详情

© 联想公司版权所有,2014, 本公司保留所有权利。英特尔、英特尔标识、至强和 Xeon Inside 是英特尔公司在美国和其他国家的商标。ThinkStation是联想公司的注册商标,联想公司对此保留解释权。

2017 年 5 月印刷

即刻购买！

ThinkStation P320 采用英特尔® 至强™ 处理器
英特尔®, 让效能更强劲。



英特尔® 至强™