

Bloomberg

彭博用户电脑配置要求

简体中文

2023 年 4 月 12 日

版本：8.0

组件	标准用户		交易系统用户 (重度用户)
	最低配置	推荐配置	推荐配置
处理器	英特尔第 6 代(Skylake)酷睿 i5、i7 或至强 逻辑核最低数量: 4 个	英特尔第 11 代(Rocket Lake/Tiger Lake)酷睿 i7 或 i9 逻辑核最低数量: 8 个	英特尔第 11 代(Rocket Lake/Tiger Lake)酷睿 i7 或 i9 逻辑核最低数量: 12 个
	-	AMD 锐龙 5、7 或 9 5000 系列 逻辑核最低数量: 8 个	AMD 锐龙 5、7 或 9 5000 系列 逻辑核最低数量: 12 个
	PassMark®最低得分: 1,700	PassMark®最低得分: 2,500	PassMark®最低得分: 2,500
操作系统	64 位版本 Windows10	64 位版本 Windows10	64 位版本 Windows10
内存	16 GB RAM	32 GB RAM	32 GB RAM
硬盘	固态硬盘 (最低 15 GB 可用空间)	固态硬盘 (最低 25 GB 可用空间)	固态硬盘 (最低 25 GB 可用空间)
显卡	专用显卡 (双端口/至少 512MB 内存) 兼容 DirectX 11.x 版本		
显示分辨率	建议为 1920x1080x32 建议使用双显示器		
网络适配器	网络适配器支持 TCP/IP 服务		
键盘	有配合彭博键盘使用的 USB 接口		

*若需在同一台电脑上运行多个 CPU/内存占用率较高的应用程序, 用户可能需要使用更高级的硬件, 包括更大内存和更快且/或更多 CPU 内核。

*一般而言, 由于笔记本电脑的电池和散热限制, 与移动 CPU 相比, 台式机 CPU 能更长时间地保持更高的运行速度。

*更新的英特尔®CPU 型号不仅有性能核心, 还有效率核心。效率核心的运行速度较慢, 但耗电量较低。总的来说, 性能核心可以在市场高峰期帮助处理大量的终端使用。

*如果客户的电脑配置低于最低配置, 可能遇到性能下降的情况。

*交易系统用户包括: AIM/SSEOMS/EMSX/ETOMS/TSOX/FXGO/FIT/TOMS。

*PassMark®软件的单核基准得分是衡量 CPU 强度的指标。 详细信息请访问 <https://www.cpubenchmark.net/>。

*不再支持 Windows 10 之前的操作系统。

用户电脑配置要求

基于主要用户的需求，我们在上一页概述了用户电脑的配置要求。 这些建议根据多种因素定期审核和更新。 根据彭博终端、其他彭博应用程序以及第三方应用程序（微软 Office 系列、交易委托管理系统等）的并发使用情况，可能需要更高规格的配置。

对于需要随时盯盘的用户，应考虑将推荐配置作为最基本的要求，以获得最佳用户体验。

虚拟桌面基础架构 (VDI) 和远程环境

- 各种虚拟桌面基础架构 (VDI) 对彭博终端系统的支持取决于相关 VDI 解决方案是否能够提供与本文件第 2 页所述相同 (或更佳) 的表现，以及 PC 是否满足最低配置要求。
- 在虚拟桌面基础架构或远程环境下，不允许使用传统 (开放) 的彭博授权。 仅彭博自由型授权适用 VDI 和远程环境。
- 由于多种因素，虚拟化和远程桌面技术可能导致彭博终端系统的性能下降。 为了避免这种情况的发生，彭博建议遵循虚拟化供应商的参考模型和容量规划指南，以便为 VDI 解决方案的用户提供与桌面 PC 用户相同或更好的用户体验。 此外，在为彭博终端用户部署 VDI 和远程解决方案时应仔细考量下列因素：
 - 基于本文件第 2 页的建议，针对每个虚拟机会话分配足够的 CPU、内存和硬盘空间。
 - 网络延迟和带宽 (VDI 群集至桌面)。
 - 实时监控组件数目 (灵活屏、Excel 表格等)
 - 对每月彭博软件更新的自动支持。
 - 彭博键盘与 VDI 或远程登录解决方案的兼容性。
 - 显示器数量和每个显示器的桌面分辨率 (总像素)。
- 彭博推荐瘦/零客户端和虚拟机之间通过 56 字节往返 ping 测量的网络延迟耗时最高不超过 35 毫秒。
- 彭博使用领先 VDI 解决方案开展部分功能的测试，并可以针对特定的 VDI 解决方案提供有限的技术支持。

彭博体验得分

为评估您的 PC 性能，请使用终端功能 BEXP<GO> 运行测试。 此功能将模拟终端应用程序的活动并输出表示系统吞吐率的得分 (1-10)。 它还将运行一系列诊断测试，以识别 PC 中可能存在的任何问题。