

戴尔 24 系列显示器 | P2422H

从任何地方都能获得更好的视觉体验



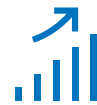
舒适，同时不影响色彩

这款 23.8" 全高清显示器采用 ComfortView Plus 技术，可提升眼部舒适度。¹



优化您的工作空间

您可以沿枢轴转动、倾斜、侧转显示器，还可以调节其高度，从而完全满足您的偏好。



轻松连接，提高效率

三面超窄边框可跨多台显示器提供无缝衔接的画面，同时 Dell Display Manager 软件中的 Easy Arrange 功能可帮助您在进行多任务处理时保持井然有序。



值得信赖的可靠性

戴尔显示器 — 世界销量排名靠前的显示器公司* 戴尔卓越面板保证、3 年高级更换服务² 和可选的 ProSupport³，让您高枕无忧。

更大程度地提高工作效率



舒适，同时不影响色彩

舒适，同时不影响色彩：利用 ComfortView Plus 技术¹ 提升眼部舒适度，它是一种始终开启的内置屏幕功能，可减少有害蓝光辐射，同时呈现非凡的色彩准确度。

标配的色彩一致性：采用平面转换 (IPS) 技术，在宽广的视角内实现均匀一致且鲜亮的色彩。凭借 99% 的 sRGB 覆盖率，开箱即可体验精准的色彩。

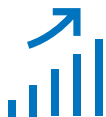


优化您的工作空间

任您自由调整：您可以沿枢轴转动、倾斜、侧转显示器，还可以调节其高度，从而找到舒适的观看角度，即使持续观看一整天也不会疲惫。此外，还有包括 VESA 在内的多种安装架和支架可供选择，从而实现更大的灵活性。

贴心设计，想您所想：利用便于使用的控制杆在菜单间导航及调整屏幕设置。卡入戴尔纤薄型音棒 (SB521A)，提升您的听觉体验。

精美时尚，井然有序：将线缆隐藏于显示器立柱之内，确保一切井然有序。这款时尚的显示器采用三面超窄边框、小型底座和改进的简单易用的线缆管理系统。



轻松连接，更高效

广泛的连接选项：通过多种连接端口（包括 DisplayPort、HDMI、VGA 和 USB）轻松连接到各种设备。

快连端口：显示器前部配有方便使用的端口，让您能够轻松地共享和交付内容。

扩大视野，助您提高工作效率：三面超薄边框设计让您可以跨多台显示器无中断地观看内容。您还可以借助戴尔双显示器设置，将工作效率提高多达 21%。⁴

更多的多任务处理方式：可跨多个屏幕方便地工作，并可借助 Dell Display Manager 软件的 Easy Arrange 功能从预定义模板中选择。可快速平铺和排列应用程序，并借助自动恢复功能（该功能可记住您离开时的位置）更快地恢复工作。



值得信赖的可靠性

从 2013 年到 2020 年的连续 7 个年度全球显示器出货量领先*

轻松省心：根据卓越面板保证服务，在有限硬件保修⁵ 期内，即便只发现一个亮斑，戴尔也会免费为您更换面板。

更少停机：您的显示器享有 3 年高级更换服务²，因此在 3 年有限硬件保修⁵ 期内，如果需要更换，我们将在下一个工作日为您寄送更换的显示器。

获得更高级别的支持：选购 Dell ProSupport 选项，即可升级至由经过认证的工程师为您提供的 24x7 全天候区域内电话技术支持³。

功能特性和技术规格

监视	戴尔 24 系列显示器 – P2422H	包装清单
可视尺寸 (对角线)	23.8 in (604.70 mm)	组件
有效显示区域		• 带支架的显示器
宽	527.04 mm (20.75 in.)	线缆
高	296.46 mm (11.67 in.)	• 电源线
最大预设分辨率	1920 x 1080, 60 Hz	• DisplayPort 到 DisplayPort 线缆 (1.8 米)
宽高比	16:9	• VGA 线缆 (仅限日本)
像素间距	0.2745 mm x 0.2745 mm	• HDMI 1.4 线缆 (仅限巴西)
每英寸像素数 (PPI)	93	• 超高速 USB 5 Gbps (第 1 代 USB 3.2) 上行线缆
亮度	250 cd/m ² (典型值)	说明文件
色彩支持	色域: sRGB 99% (典型值) 色深: 1,670 万色	• 快速安装指南
对比度	1000:1 (典型值)	• 安全和法规信息
视角	178° /178°	
响应时间	5 毫秒 (典型值, 快速模式) (灰阶响应时间) 8 毫秒 (正常模式) (灰阶响应时间)	
面板类型	平面转换技术	
显示器屏幕涂层	防眩光	
背光技术	白色 LED 边缘照明系统	
ComfortView Plus 技术和无闪烁屏幕	是	
兼容 Dell Display Manager	是	
远程资产管理	支持, 通过 Dell Command Monitor 实现	
GSA/TAA	是	
可选音棒	SB521A	
连接		
接口	1 个 HDMI 1.4 端口 (HDCP 1.4) 1 个 DisplayPort 1.2 端口 (HDCP 1.4) 1 个 VGA 端口 1 个超高速 USB 5 Gbps (第 1 代 USB 3.2) 上行端口 4 个超高速 USB 5 Gbps (第 1 代 USB 3.2) 端口	
HDCP 支持	HDMI HDCP 1.4 DP HDCP 1.4	
设计特性		
可调节性	高度可调节支架 (150 mm), 可倾斜 (-5° 至 21°), 可侧转 (-45° 至 45°), 可沿枢轴转动 (-90° 至 90°)	
安全性	安全锁插槽 (线缆锁另售)	
液晶显示器安装接口	VESA (100 mm x 100 mm)	
电源		
交流输入	100 V 至 240 V 交流电/50 Hz 或 60 Hz ± 3 Hz/1.5 A (典型值)	
电压/频率/电流		
功耗 (工作状态)	0.2 W (关机模式) ⁶ 0.3 W (待机模式) ⁶ 12 W (开机模式) ⁶ 48 W (最大值) ⁷	
功耗 (待机/睡眠状态)	小于 0.3 W	
尺寸 (含支架)		
高	496.11 mm (19.53 in)	
宽	537.80 mm (21.17 in)	
深	179.57 mm (7.07 in)	
重量		
重量 (仅含面板, 适合 VESA 安装/不含线缆)	3.39 kg (7.47 lb)	
重量 (显示器和线缆, 带支架)	5.57 kg (12.28 lb)	
重量 (含包装)	7.95 kg (17.53 lb)	
标准服务计划	卓越面板保证、3 年高级更换服务 ² 和有限硬件保修 ⁵	
可选服务计划	Dell ProSupport ³	
环境合规性	显示器经能源之星® 认证, 通过 EPEAT® Gold 认证 (如果适用) ⁸ , 符合 RoHS 标准, 显示屏经 TCO Edge 认证, 显示器不含 BFR/PVC (外部线缆除外), 符合 NFPA 99 泄漏电流要求, 玻璃不含砷, 不含汞 (仅面板)。	

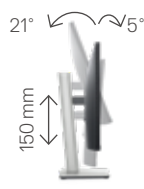
可调节功能和连接选项

戴尔 24 系列显示器 | P2422H

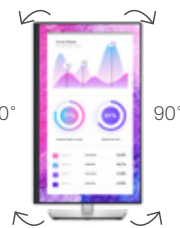
可将面板轻松调节到您感觉舒适的观看位置。



后视图 — 线缆管理插槽



可倾斜，可调节高度



沿枢轴转动



侧转

连接



- | | | |
|-----------|---------------|----------------------------------------------------|
| 1 安全锁插槽 | 4 支架锁 | 7 USB 3.0 上行端口 |
| 2 电源接口 | 5 DisplayPort | 8 超高速 USB 5 Gbps (第 1 代 USB 3.2) Type-A 下行端口 (4 个) |
| 3 HDMI 端口 | 6 VGA 接口 | |

推荐的相关配件



戴尔双显示器臂架 | MDA20

您可快速安装戴尔双显示器臂架 MDA20，获得一个全面的显示器和系统固定解决方案。这种几乎无需工具的安装使部署变得简单。



戴尔 PRO 无线键盘及鼠标套装 | KM5221W

这款无线全尺寸窄边框键盘和灵巧的鼠标套装具有 3 年电池续航时间，可提升工作效率。



戴尔纤薄型音棒 | SB521A

极其小巧轻便的音棒⁹提供卓越的音频清晰度，而且可借助磁力吸附到戴尔显示器上¹⁰，让桌面保持干净整洁。

* 从 2013 年到 2020 年的连续 7 个年度全球显示器出货量领先。资料来源：IDC 全球 PC 显示器 2020 年第 4 季度的季度报告。

1 经过 TÜV 认证 — 低蓝光硬件解决方案和无闪烁屏幕 (ID 1111236528, ID 1111236930)。有关详情，请访问 www.tuv.com。

2 高级更换服务：在完成电话/在线诊断后，如有必要，戴尔将在下一工作日为您发送更换的显示器。送货时间可能因所在位置而异，对于 55" 及更大尺寸的显示器可能也有差异。如果不能退还缺陷产品，则需要支付相关费用。请访问 dell.com/servicecontracts/global。

3 供应情况不尽相同。有关详情，请访问 www.dell.com/support。

4 来源：基于戴尔委托撰写的 Principled Technologies 报告《Improve productivity with the new Dell P Series monitors in a dual-display configuration》，2018 年 11 月，比较了 Dell 24 系列 USB-C 显示器 P2419H/HC 和 Dell 24 系列显示器 P2414H/HC。实际结果可能有所不同。完整报告：https://www.principledtechnologies.com/Dell/P2419H_monitor_productivity_1118.pdf

5 要获得有限硬件保修协议的副本，请寄信至 Dell USA LP，收信人：Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682，或者访问 dell.com/warranty。

6 按照 EU 2019/2021 和 EU 2019/2013 中的定义。

7 最大亮度和对比度设置，而且所有 USB 端口上都有最大功率负载。

8 EPEAT 认证（如果适用）。EPEAT 认证情况因国家/地区而异。有关各国家和地区的认证状态，请访问 www.epeat.net。

9 基于戴尔对非戴尔品牌的吸附式显示器音棒的公开规格进行的分析，2020 年 7 月。

10 只与部分戴尔显示器兼容。请参阅 dell.com 上的戴尔纤薄型音棒 - SB521A 兼容性列表。

Dell.com/monitors

产品供应情况因国家/地区而异。有关详情，请与戴尔代表联系。

© 2021 Dell Inc. 或其子公司。保留所有权利。Dell Technologies、Dell、EMC、Dell EMC 和其他商标为 Dell Inc. 或其子公司的商标。其他商标可能是其各自所有者的商标。

