

戴尔 24 系列
显示器

P2423

视野更大，减少滚动



出货量全球排名靠前的
显示器公司*

P 系列显示器 P2423

视野更大，减少滚动

WUXGA 16:10 显示器具有多种连接选项、三面超窄边框和 ComfortView Plus，让您全局尽览，纤毫毕现。



更大的屏幕，更出色的色彩

24 英寸显示屏具有 1920 x 1200 (WUXGA) 分辨率，16:10 宽高比可将屏幕面积增加 11%，提供更宽广的视野，实现更佳观看体验。平面转换 (IPS) 技术与 99% 的 sRGB 色彩覆盖率相结合，可在宽广的视角内提供一致的观看体验。

为效率而生

精心设计，配备三面超窄边框和多种连接选项，包括 HDMI、DisplayPort、DVI 和超高速 USB 5 Gbps 端口。

卓越的色彩和舒适度

采用 ComfortView Plus 技术，这是一种内置低蓝光屏幕，可在不牺牲色彩性能的情况下减少有害蓝光辐射，从而提升眼部舒适度。易于使用，具有全面的可调节性，让您更舒适地使用一整天。

P 系列显示器

P2423

查看更多内容并完成更多事务

这款 24" 显示器具有 WUXGA (1920 x 1200) 分辨率，垂直观看空间增加 11%，可提高工作效率。

标配的色彩一致性

采用平面转换 (IPS) 技术，在宽视角内实现均匀一致且鲜亮的色彩。具备 99% sRGB 覆盖率，您可以直接获得精确的色彩。

多种连接方式

通过多种连接端口轻松连接到各种设备，包括显示端口、HDMI、DVI 和快速访问超高速 5 Gbps USB 端口。

功能设计

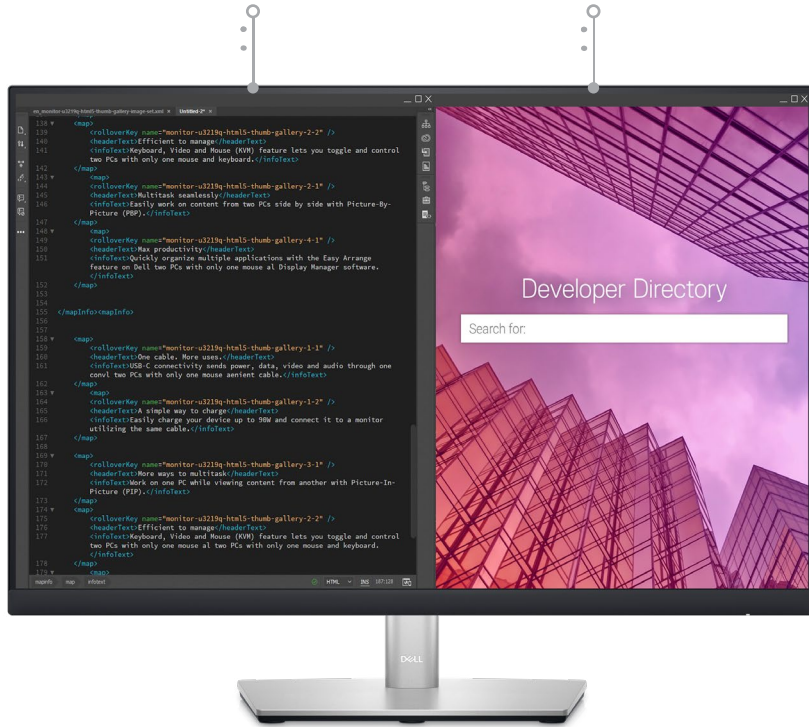
采用三面超窄边框设计、小巧底座和改进的线缆管理设计，让您在家中或办公室的桌面整洁有序。

内置 ComfortView Plus

可在不牺牲色彩性能的情况下减少有害蓝光辐射，从而提升眼部舒适度。

灵活调节，尽享舒适

可倾斜、侧转、沿枢轴调整并可调节高度（最大 150 mm）



环保标准

能源之星®、TCO Certified Edge、EPEAT® Gold 认证

易于使用的操纵杆

在屏幕显示 (OSD) 菜单中导航

P 系列显示器 P2423

匠心设计

这款时尚的显示器底座小巧，而且线缆管理设计将线缆隐藏在显示器立柱之内，让办公室或家庭办公室的桌面保持干净整洁。



经过精心设计

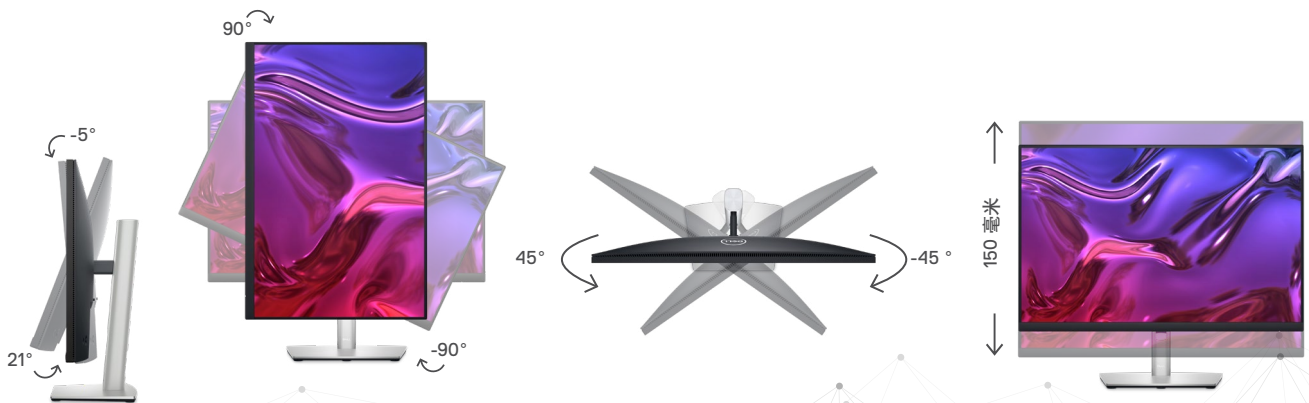
小巧的底座和精致的线缆管理系统将线缆隐藏于显示器立柱之内。

易于使用的操纵杆

利用易于使用的操纵杆在屏幕上的菜单间导航及调整设置。

灵活调节，尽享舒适

可倾斜、侧转、沿枢轴转动显示器，还可调整显示器高度（高度调整范围最大 150 mm），为您带来舒适体验。



P 系列显示器

P2423

提升工作效率

Dell Display Manager 通过全面的管理工具提高日常生产力，可以为您带来卓越的屏前体验、高效的显示管理以及轻松、毫不费力的多任务处理。

处处彰显高效

EasyArrange 功能具备 38 个预设窗口分区，最多可定制 5 个窗口，让您轻松地在单个或多个屏幕上平铺多个应用程序，有效提高多任务处理能力。

便捷的关键

快捷键可以为您节省更多时间，让您轻松配置显示屏管理设置，从而可以更快地开始工作。

无缝过渡

自动恢复功能可记住您离开时的状态，所以应用程序将能够恢复原状，让您从中断之处继续进行，即使断电也是如此。

更多管理方式

通过资产管理报告，IT 经理可以迅速了解并跟踪显示器资产的相关信息，并通过一次设置同时配置多台显示器。

了解更多关于

[Dell Display Manager](#)





推荐的相关配件



戴尔单显示器臂架 | MSA20

戴尔单显示器臂架 MSA20 让您几乎无需工具即可完成装配，并可以轻松执行安装。戴尔快拆技术让您可以轻松将戴尔 P 系列显示器卡入到臂架上，而无需任何工具。



戴尔 Pro 无线耳机 | WL5022

这款 Teams 认证耳机可便捷控制通话，让您摆脱 PC 束缚，畅享无线自由。可在 PC、平板电脑或智能手机之间无缝切换，随时随地畅享卓越的音频清晰度。



戴尔 Premier 多设备无线键盘和鼠标套装 | KM7321W

这款高端全尺寸键盘和精致鼠标套装具有可编程快捷键以及长达 36 个月的电池续航时间，让您跨 3 台设备无缝进行多任务处理。²

P 系列显示器 P2423

戴尔显示器的可持续性



环保标准

这款显示器采用 85% 的消费后可回收塑料制成³，符合全新的环保标准，如能源之星[®]和 TCO Certified Edge，并且已获得 EPEAT[®] Gold⁴ 认证。

环保包装

戴尔商用显示器以环保为设计理念，采用 100% 可回收纸板包装。⁵

节能设计

PowerNap⁶ 可在您的显示器处于非使用状态时降低屏幕亮度或启用休眠模式，从而降低能耗。

P 系列显示器

P2423

戴尔 24 系列显示器 — P2423 技术规格

可视尺寸 (对角线)	609.60 mm (24 in.)
预设显示区域 (水平 X 垂直)	518.40 mm x 324.00 mm (20.41 in. x 12.76 in.)
最大预设分辨率	1920 x 1200, 60 Hz
宽高比	16:10
像素间距	0.270 mm x 0.270 mm
每英寸像素数 (PPI)	94
亮度	300 cd/m ² (典型值)
色彩支持	色域: sRGB 99% (典型值) 色深: 1,670 万色
对比度	1000:1 (典型值)
视角	178° /178°
响应时间	快速模式 5 毫秒, 正常模式 8 毫秒
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 或 SB522A
接口	· 1 个 DisplayPort 端口版本 1.2 (HDCP 1.4) · 1 个 HDMI 端口版本 1.4 (HDCP 1.4) · 1 个 DVI 端口 · 1 个 VGA 端口 · 1 个 SuperSpeed USB 5 Gbps (第 1 代 USB 3.2) 上行端口 · 4 个超高速 USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) 下行端口
HDCP 支持	HDMI HDCP 1.4, DP HDCP 1.4
可调节性	高度可调节 (150 mm) 可倾斜 (+5° 至 21°) 可侧转 (-45° 至 45°) 沿枢轴调整 (-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 毫米)
交流输入电压/频率/电流	100 至 240 V 交流电/50 或 60 Hz ± 3 Hz/1.5 A
功耗 (工作状态)	0.2 W (关机模式) ⁷ 0.3 W (待机模式) ⁷ 14.8 W (开机模式) ⁷ 48 W (最大值) ⁸
功耗 (待机/睡眠状态)	小于 0.3 W
高 (含支架)	510.80 mm (20.11 in.)
宽 (含支架)	531.00 mm (20.90 in.)
深 (含支架)	179.57 mm (7.07 in.)
重量 (仅含面板, 针对 VESA 安装/无缆线)	3.52 kg (7.76 lb)
重量 (显示器和线缆, 带支架)	5.56 kg (12.26 lb)
重量 (含包装)	7.71 kg (17.00 lb)
标准服务计划	3 年高级更换服务和有限硬件保修
可选服务计划	Dell ProSupport
	·
	·
	·
	·

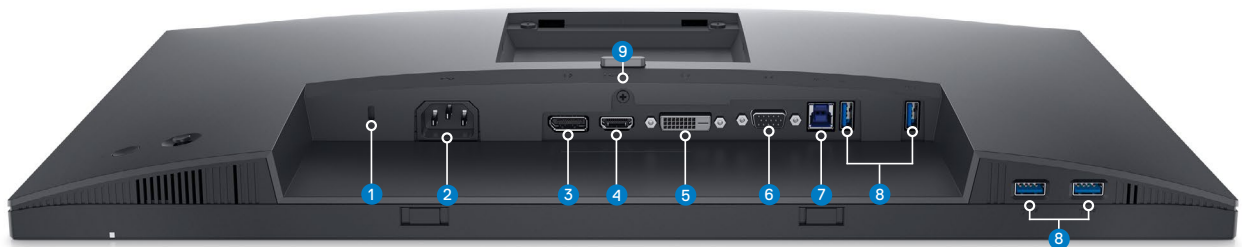
P 系列显示器 P2423

戴尔 24 系列显示器 — P2423 技术规格

- 环境合规性**
- 能源之星® 认证显示器
 - 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。
 - RoHS 标准
 - TCO Certified 和 TCO Certified Edge
 - 不含 BFR/PVC 的显示器（外部线缆除外）
 - 仅采用无碎玻璃和无汞面板

- 包装清单**
- 带支架的显示器
 - 电源线
 - 1 根 DisplayPort 转 DisplayPort 线缆（1.8 米）
 - 1 根 VGA 线缆（仅限日本，1.80 米）
 - 1 根 USB 3.2 Gen1 (5 Gbps) 上行线缆（启用显示器上的 USB 端口，1.80 米）
 - 快速安装指南
 - 安全和法规信息

端口和插槽



- | | |
|------------------|--|
| 1 安全锁插槽** | 7 超高速 USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1)
Type-B 上行端口 |
| 2 电源接口 | 8 超高速 USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1)
Type-A 下行端口 (4 个) |
| 3 DisplayPort 端口 | 9 支架锁 |
| 4 HDMI 端口 | |
| 5 DVI 端口 | |
| 6 VGA 接口 | |

P 系列显示器

P2423

坚如磐石

我们已跻身于全球备受推崇的显示器品牌之列*，并恪守在质量和客户满意度方面的承诺，我们为此倍感自豪。



卓越面板保证

根据卓越面板保证⁹，在有限硬件保修¹⁰期内，即便只发现一个亮斑，戴尔也会免费为您更换显示器。

高级更换服务

您的显示器享有 3 年期高级更换服务¹¹，因此在 3 年有限硬件保修¹⁰期内，如果需要更换，我们将在下一工作日为您寄送更换的显示器。

ProSupport

借助 Dell ProSupport 选项，升级至全天候专业技术电话支持服务。¹²

DELLTechnologies

* 从 2013 年第二季度到 2021 年第三季度的连续 8 个年度全球显示器出货量领先。来源：IDC 全球 PC 显示器季度报告，2021 年第 3 季度。

** 基于 Kensington 安全插槽™

- 1 基于戴尔委托撰写的 Principled Technologies 报告，“使用双显示器配置的全新戴尔 P 系列显示器提高工作效率”，2018 年 11 月，与单显示器配置的较旧型号相比。实际结果可能有所不同。完整报告：https://www.principledtechnologies.com/Dell/P2419H_monitor_productivity_1118.pdf
- 2 基于 2020 年 11 月戴尔对电池续航时间使用模式计算结果进行的分析。具体结果因使用情况、工作条件和其他因素而异。
- 3 按产品中塑料部件的总重量来表示，不包括印刷电路板、标签、线缆、接头、电子组件、光学组件、ESD 组件、EMI 组件胶粘剂和涂层。
- 4 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。
- 5 戴尔商用显示器包装（D 系列除外）中的外包装箱/瓦楞缓冲包装和回收纤维由瓦楞纸板和新闻纸材料制成。不包括泡沫缓冲垫和塑料袋。
- 6 通过 Dell Display Manager 启用
- 7 按照 EU 2019/2021 和 EU 2019/2013 中的定义。
- 8 最大亮度和对比度设置，且所有 USB 端口上均为最大功率负载
- 9 适用于戴尔 UltraSharp、P 系列和 C 系列台式机显示器。
- 10 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，或访问 <https://www.dell.com/warranty>。
- 11 先行更换：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。
- 12 产品供应情况各不相同，请访问 www.dell.com/support 了解详细信息。在某些国家/地区，区域内支持的工作时间可能会有所不同，非工作时间支持服务可能以非当地语言提供。

技术规格如有更改，恕不另行通知。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。

© 2022 Dell Inc. 或其子公司。保留所有权利。Dell Technologies、Dell、EMC、Dell EMC 和其他商标是 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。USB Type-C® 和 USB-C® 是 USB Implementers Forum 的注册商标。