



# 高效工作 一整天

戴尔 24 USB-C HUB 显示器 | P2425HE  
戴尔 24 USB-C HUB 显示器 | P2425HE (不带支架款)<sup>1</sup>

全球显示器出货量领先的公司\*

\* 戴尔显示器出货量连续 9 年全球领先！来源：IDC 全球 PC 显示器市场跟踪季度报告（2023 年第 3 季度），自 2014 年至 2023 年。  
<sup>1</sup> 产品提供情况可能因国家/地区而异，请联系您的戴尔代表了解更多信息。

# 荣获眼部舒适度四星认证的显示器<sup>1</sup>



这款 23.8 英寸 FHD HUB 显示器观感更舒适，而且可提供高达 90 W 的功率传输。

## 提高眼部舒适度

这款显示器荣获 TÜV Rheinland® 四星眼部舒适度认证，该认证是眼部舒适度的最新行业标准，获得此项认证的显示器有助于减少眼部疲劳。

经过改进的 ComfortView Plus 内置功能可将蓝光辐射减少到 35% 以下，99% sRGB 的色彩覆盖率可呈现生动绚丽的色彩，而 100 Hz 的刷新率可提供更流畅、更清晰的动态视觉效果，这些都有助于提升眼部舒适度。

## 轻松连接，高效工作

这款 USB-C® HUB 显示器可唤醒您的笔记本电脑，并提供高达 90 W 的供电功率，打造简洁明快的工作空间。

借助包括 RJ45 端口在内的丰富连接选项，您可以稳定地连接到以太网，并畅联多种其他设备，同时保持工作环境整洁有序。

## 清晰地查看工作内容

这款显示器采用平面转换 (IPS) 技术，可提供宽广的 178°/178° 视角，让您能够从几乎任何角度以一致的色彩和图像质量查看工作内容。

对比度为 1500:1，让黑色更深邃，白色更明亮。

<sup>1</sup> 基于 TÜV Rheinland® 眼部舒适度认证。



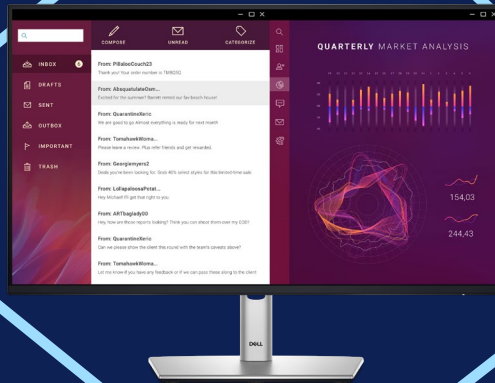
### 提高眼部舒适度

保持高效工作，同时保持眼部舒适。100 Hz 刷新率带来流畅的动态视觉效果，而改进的 ComfortView Plus 技术可减少有害蓝光辐射，同时 99% sRGB 色彩覆盖率可为您呈现亮丽色彩。



### 从各个位置均可获得更好的视觉体验

这款 FHD 显示器采用平面转换 (IPS) 技术，可在宽视角下呈现一致的图像效果，并具有 1500:1 对比度，让画质细腻入微。



### 轻松处理多项任务

借助 Dell Display Manager，您可以在屏幕上排布多个应用程序，从而提高效率。支持菊花链连接，可通过 DisplayPort 端口连接第二台显示器，呈现更多内容。



### 丰富的连接选项

USB-C 连接可以传输数据和视频，同时提供高达 90 W 的供电功率，让线缆不再杂乱无章。RJ45 端口附带 PXE 引导、MAC 地址直通<sup>1</sup>和通过 LAN 唤醒功能，可提供稳定的以太网连接。借助多种端口，包括可提供高达 15 W 功率的快速访问 USB-C 下行端口，您可以轻松连接配件。

▶ [单击此处了解详情。](#)

### 全球显示器出货量领先的公司\*

我们提供卓越的显示器，这些显示器经过细致的开发流程和严格的测试，能够确保可靠的性能。出色的保修与支持选项让您高枕无忧。我们的显示器始终坚持绿色环保的前瞻性思维，遵循环保标准，采用环保材料制造。

\* 戴尔显示器出货量连续 9 年全球领先！来源：IDC 全球 PC 显示器市场跟踪季度报告（2023 年第 3 季度）。自 2014 年至 2023 年。

<sup>1</sup> MAC 地址直通功能经测试可与大多数戴尔 PC 系统配合使用。在非戴尔系统上功能可能会有所不同。



# 践行环保理念，引领绿色未来

## 环保材料

采用环保材料精心打造，包括 85% 的回收塑料<sup>1</sup>（含消费后回收塑料和闭环 ITE 衍生塑料）、50% 的回收钢<sup>2</sup>、100% 的回收铝<sup>2</sup> 和至少 20% 的回收玻璃。<sup>3</sup>

## 包装创新

运输包装减少了塑料含量<sup>4</sup>，且包装箱 100% 由可回收的可再生材料制成。<sup>5</sup> 戴尔正在改用材料完全来自纤维的缓冲垫解决方案，以降低对环境的影响。

## 更高的标准

Dell Technologies 广泛提供各种获得 EPEAT Climate+ 称号的显示器产品组合。<sup>6</sup> 这款显示器满足严苛的环保标准，并获得了 EPEAT Gold 认证和 Climate+ 称号，后者代表着脱碳方面的行业最佳实践。<sup>7</sup>

## 节能设计

使用 Dell Display Manager 中的 PowerNap 模式，可将能耗降低多达 14.8%。<sup>8</sup>

1 百分比基于系统塑料重量，可能因型号而异。60% 消费后回收塑料，25% 闭环 ITE 衍生塑料。ITE 衍生消费后回收塑料：欧盟指令 2012/19/EU (WEEE 指令) 40 附件 II 第 3 部分 IT 和电信设备类别下列废弃产品的衍生材料和废弃电视衍生材料。基于 2024 年 1 月进行的内部分析。

2 100% 回收铝：显示器支架。50% 回收钢：显示器外壳。基于 2024 年 1 月进行的内部分析。

3 适用于 2024 年推出的所有新显示器。显示器面板中使用回收玻璃。基于 2024 年 1 月进行的内部分析。

4 基于 2024 年 1 月进行的内部分析。适用于 2024 年推出的所有新款 P 系列和 S 系列显示器。由于去除了 EPE 泡沫，塑料使用量平均减少了 22%。

5 适用于自 2023 年起上市的所有戴尔显示器。由来自 FSC 认证木材、回收材料和/或 FSC 受控木材的 FSC 混合来源材料制成。基于 2023 年 8 月进行的内部分析。

6 基于在所有适用国家/地区获得的 EPEAT Climate+ 称号。已在适用地区经过 EPEAT 认证。EPEAT 认证情况因国家/地区而异。有关各国家/地区的认证状态和等级，请访问 [www.epeat.net](http://www.epeat.net)。数据截至 2023 年 10 月。

7 基于 2023 年 11 月进行的内部分析。基于在所有适用国家/地区获得的 EPEAT Climate+ 称号。已在适用地区经过 EPEAT 认证。EPEAT 认证情况因国家/地区而异。有关各国家/地区的认证状态和等级，请访问 [www.epeat.net](http://www.epeat.net)。

8 此计算结果假设每天使用显示器 10 个小时，其中 1.5 小时为空闲时间（即显示器处于睡眠模式，设备屏幕保护程序开启）。基于 2023 年 5 月进行的内部分析。



# 全天畅享舒适

采用超窄边框设计，支持双屏显示设置，让您获得无缝的观看体验。



### 保持工作空间整洁有序

显示器底座小巧，可腾出桌面空间，而立柱内可收束线缆，避免线缆杂乱，让工作空间更宽敞整洁。<sup>1</sup>



### 易于使用

采用便捷的操纵杆控件浏览屏幕菜单并调整设置。



### 快速访问

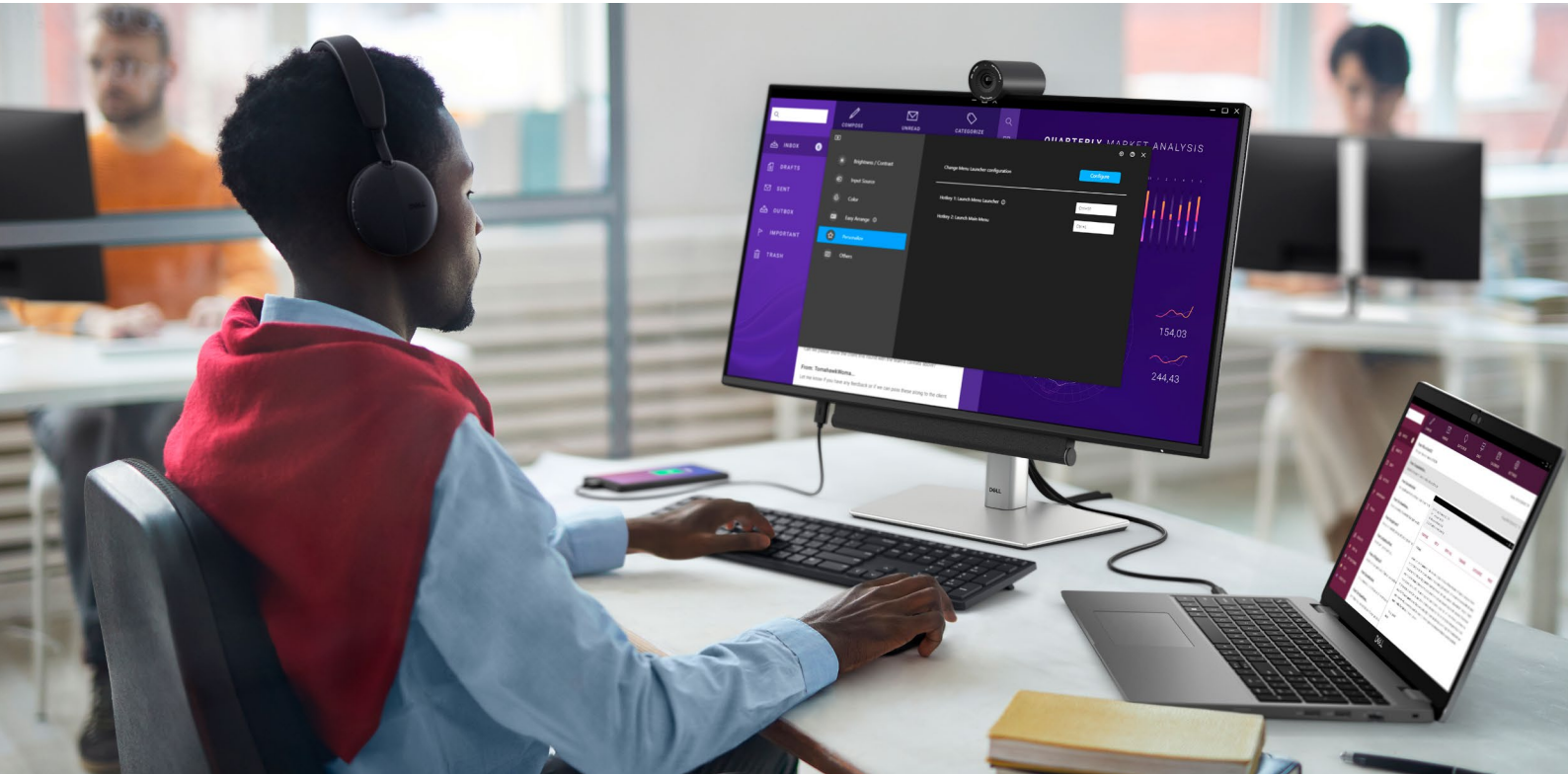
USB-C 下行端口支持快速数据传输和高达 15 W 的供电功率。

### 舒适工作

这款显示器可俯仰倾斜<sup>1</sup>、侧转<sup>1</sup>、沿枢轴调整<sup>1</sup>，还可调整高度<sup>1</sup>（最高 150 毫米），为您带来专属舒适体验。



<sup>1</sup> 不适用于戴尔 24 USB-C HUB 显示器 - P2425HE (不带支架款)。



# Dell Display Manager

**具有多项功能，可管理屏幕布局、自定义显示器设置并简化管理，助力工作效率跃升新境界。**

## 高效进行多任务处理

EasyArrange 可以帮助您排布屏幕布局，而 EasyArrange Memory 则可以保存屏幕布局样式。

## 轻松管理

具有全面的远程自动管理功能，并且可兼容多个工具，协助您管理一组显示器。<sup>1</sup>

## 个性定制，便捷使用

使用菜单启动程序和热键，快速访问您喜爱的各种特性和功能。

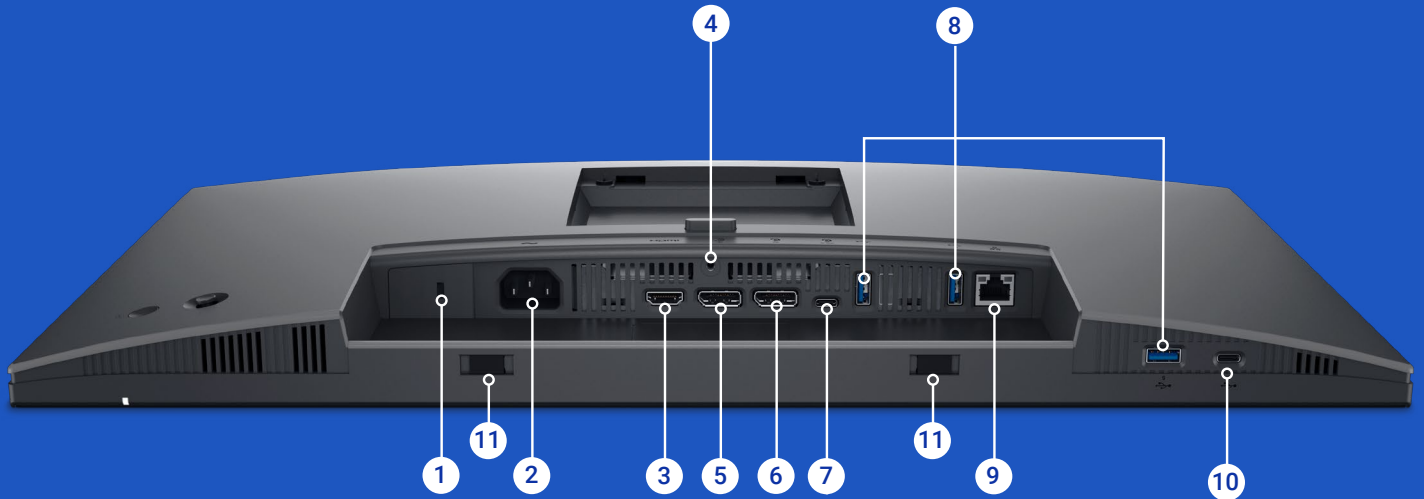
## 兼容性

Dell Display Manager 仅与 Windows 操作系统兼容。对于 macOS<sup>®</sup>，请下载 Dell Display and Peripheral Manager 软件。

[下载 Dell Display Manager](#)

<sup>1</sup> 包括 SCCM/InTune 和命令行界面脚本在内的多种工具。

# 端口和插槽



1 安全锁插槽<sup>1</sup>

2 电源接口

3 HDMI 端口

4 支架锁插槽

5 DisplayPort (输入)

6 DisplayPort (输出)

7 USB 3.2 Gen1 Type-C 上行端口

8 3 个 USB 3.2 Gen1 Type-A 下行端口

9 RJ45 端口

10 USB 3.2 Gen1 Type-C 下行端口  
(最高 15 W 功率传输)

11 音棒插槽

功能特性	技术规格
<b>型号</b>	戴尔 24 USB-C HUB 显示器 - P2425HE
<b>对角线可视尺寸</b>	60.47 cm (23.8")
<b>预设显示区域 (水平 X 垂直)</b>	527.04 x 296.46 毫米 (20.75" x 11.67")
<b>面板类型</b>	平面转换 (IPS) 技术
<b>显示器屏幕涂层</b>	3H 硬化防眩光涂层
<b>最大预设分辨率</b>	1920 x 1080
<b>刷新率</b>	高达 100 Hz
<b>视角</b>	垂直 178°/水平 178°
<b>像素间距</b>	0.2745 x 0.2745 毫米
<b>每英寸像素数 (PPI)</b>	92.53
<b>对比度</b>	1,500:1 (典型值)
<b>宽高比</b>	16:9
<b>背光技术</b>	LED 边缘照明系统
<b>亮度</b>	250 cd/m <sup>2</sup> (典型值)
<b>响应时间</b>	5 毫秒灰阶响应时间 (快速模式) 8 毫秒灰阶响应时间 (正常模式)
<b>色彩支持</b>	色域: 99% sRGB 色深: 最高 1670 万色
<b>是否获得 TÜV 眼部 舒适度认证</b>	是, 获得四星认证
<b>是否采用无闪烁技术</b>	是
<b>连接</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 个 HDMI 1.4 端口 (HDCP 1.4) (最高支持 FHD 1920 x 1080 100 Hz TMDS, 符合 HDMI 1.4 规范)</li> <li>• 1 个 DP 1.4 端口 (HDCP 1.4)</li> <li>• 1 个 DP 输出 (1.4) 端口, 支持 MST (HDCP 1.4)</li> <li>• 1 个 RJ45 端口</li> <li>• 1 个 USB 3.2 Gen1 Type-C 上行端口 (替代模式下可作为 DP 1.4 端口) 最高 90 W 功率传输</li> <li>• 3 个 USB 3.2 Gen1 Type-A 下行端口</li> <li>• 1 个 USB 3.2 Gen1 Type-C 下行端口, 支持高达 15 W 功率传输 (仅传输数据)</li> </ul>
<b>是否支持 USB 功率传输</b>	是, 通过 USB-C 上行 (替代模式下可作为 DP 1.4 端口) 端口提供最高 90 W 的功率传输, 通过 USB-C 下行端口提供最高 15 W 的功率传输
<b>可调节性</b>	高度: 最大 150 毫米 (5.9") 俯仰倾斜: -5°~21° 侧转: -45°~45° 沿枢轴调整: -90°~90°
<b>是否支持菊花链</b>	是
<b>是否支持 DELL POWER BUTTON SYNC</b>	是, 通过 USB Type-C 上行端口
<b>是否兼容 DELL DISPLAY MANAGER</b>	是, 支持 EasyArrange 功能
<b>是否支持远程资产管理</b>	是
<b>规格 — 服务/支持详情</b>	3 年期有限硬件保修, 含高级更换服务和卓越面板保证

功能特性	技术规格
<b>额定电压</b>	100 VAC 至 240 VAC/50 Hz 或 60 Hz ± 3 Hz/2 A (典型值)
<b>功耗 (工作状态) (典型值)</b>	0.3 W (关机模式) 0.3 W (待机模式) 1.0 W (网络待机模式) 13.9 W (开机模式) 180 W (最大值) 15.2 W (Pon) 49.8 kWh (TEC)
<b>音频输出</b>	可选配音棒 (单独销售)
<b>带支架高度 (收起 ~ 展开)</b>	364.00 ~ 496.53 毫米 (14.33" ~ 19.55")
<b>含支架宽度</b>	538.64 毫米 (21.21")
<b>含支架深度</b>	181.75 毫米 (7.16")
<b>不含支架高度</b>	314.23 毫米 (12.37")
<b>不含支架宽度</b>	538.64 毫米 (21.21")
<b>不含支架深度</b>	50.03 毫米 (1.97")
<b>重量 (仅含面板 — 支持 VESA 安装)</b>	3.69 千克 (8.13 磅)
<b>重量 (含包装)</b>	7.24 千克 (15.96 磅)
<b>安全性</b>	安全锁插槽 (基于 Kensington 安全插槽™)
<b>符合的标准</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 能源之星认证显示器</li> <li>• EPEAT® GOLD</li> <li>• EPEAT® Climate+</li> <li>• TCO Certified 显示器</li> <li>• TCO Certified Edge</li> <li>• 符合 RoHS 标准</li> <li>• 不含 BFR/PVC 的显示器 (外部线缆除外)</li> <li>• 采用无碎玻璃且不含汞 (仅面板)</li> </ul>
<b>液晶显示器安装接口</b>	VESA (100毫米 x 100毫米)
<b>温度范围</b>	工作温度: 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F) 非工作温度: -20 °C ~ 60 °C (-4 °F ~ 140 °F)
<b>湿度范围</b>	工作湿度: 10% ~ 80% (非冷凝) 非工作湿度: 5% ~ 90% (非冷凝)
<b>海拔高度</b>	工作海拔: 最高 5,000 米 (16,404 英尺) 非工作海拔: 最高 12,192 米 (40,000 英尺)
<b>包装清单</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 块显示器面板</li> <li>1 个支架立柱和底座</li> <li>1 根电源线</li> <li>1 根 DP 转 DP 线缆, 1.8 米</li> <li>1 根 USB 3.2 Gen2 Type C 转 C 线缆, 1.0 米</li> <li>1 根扎线带</li> <li>1 份快速设置指南</li> <li>1 份安全、环境和法规信息</li> </ul>



功能特性	技术规格
<b>型号</b>	戴尔 24 USB-C HUB 显示器 - P2425HE (不带支架款) <sup>1</sup>
<b>对角线可视尺寸</b>	60.47 cm (23.8")
<b>预设显示区域 (水平 X 垂直)</b>	527.04 x 296.46 毫米 (20.75" x 11.67")
<b>面板类型</b>	平面转换 (IPS) 技术
<b>显示器屏幕涂层</b>	3H 硬化防眩光涂层
<b>最大预设分辨率</b>	1920 x 1080
<b>刷新率</b>	高达 100 Hz
<b>视角</b>	垂直 178°/水平 178°
<b>像素间距</b>	0.2745 x 0.2745 毫米
<b>每英寸像素数 (PPI)</b>	92.53
<b>对比度</b>	1,500:1 (典型值)
<b>宽高比</b>	16:9
<b>背光技术</b>	LED 边缘照明系统
<b>亮度</b>	250 cd/m <sup>2</sup> (典型值)
<b>响应时间</b>	5 毫秒灰阶响应时间 (快速模式) 8 毫秒灰阶响应时间 (正常模式)
<b>色彩支持</b>	色域: 99% sRGB 色深: 最高 1670 万色
<b>是否获得 TÜV 眼部舒适度认证</b>	是, 获得四星认证
<b>是否采用无闪烁技术</b>	是
<b>连接</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 个 HDMI 1.4 端口 (HDCP 1.4) (最高支持 FHD 1920 x 1080 100 Hz TMDS, 符合 HDMI 1.4 规范)</li> <li>• 1 个 DP 1.4 端口 (HDCP 1.4)</li> <li>• 1 个 DP 输出 (1.4) 端口, 支持 MST (HDCP 1.4)</li> <li>• 1 个 RJ45 端口</li> <li>• 1 个 USB 3.2 Gen1 Type-C 上行端口 (替代模式下可作为 DP 1.4 端口) 最高 90 W 功率传输</li> <li>• 3 个 USB 3.2 Gen1 Type-A 下行端口</li> <li>• 1 个 USB 3.2 Gen1 Type-C 下行端口, 支持高达 15 W 功率传输 (仅传输数据)</li> </ul>
<b>是否支持 USB 功率传输</b>	是, 通过 USB-C 上行 (替代模式下可作为 DP 1.4 端口) 端口提供最高 90 W 的功率传输, 通过 USB-C 下行端口提供最高 15 W 的功率传输
<b>是否支持菊花链</b>	是
<b>是否支持 DELL POWER BUTTON SYNC</b>	是, 通过 USB Type-C 上行端口
<b>是否兼容 DELL DISPLAY MANAGER</b>	是, 支持 EasyArrange 功能
<b>是否支持远程资产管理</b>	是
<b>规格 — 服务/支持详情</b>	3 年期有限硬件保修, 含高级更换服务和卓越面板保证

功能特性	技术规格
<b>额定电压</b>	100 VAC 至 240 VAC/50 Hz 或 60 Hz ± 3 Hz/2 A (典型值)
<b>功耗 (工作状态) (典型值)</b>	0.3 W (关机模式) 0.3 W (待机模式) 1.0 W (网络待机模式) 13.9 W (开机模式) 180 W (最大值) 15.2 W (Pon) 49.8 kWh (TEC)
<b>音频输出</b>	可选配音棒 (单独销售)
<b>不含支架高度</b>	314.23 毫米 (12.37")
<b>不含支架宽度</b>	538.64 毫米 (21.21")
<b>不含支架深度</b>	50.03 毫米 (1.97")
<b>重量 (仅含面板 — 支持 VESA 安装)</b>	3.69 千克 (8.13 磅)
<b>重量 (含包装)</b>	5.80 千克 (12.79 磅)
<b>安全性</b>	安全锁插槽 (基于 Kensington 安全插槽™)
<b>符合的标准</b>	能源® 之星认证显示器 EPEAT® GOLD EPEAT® Climate+ TCO Certified 显示器 TCO Certified Edge 符合 RoHS 标准 不含 BFR/PVC 的显示器 (外部线缆除外) 采用无碎玻璃且不含汞 (仅面板)
<b>液晶显示器安装接口</b>	VESA (100毫米 x 100毫米)
<b>温度范围</b>	工作温度: 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F) 非工作温度: -20 °C ~ 60 °C (-4 °F ~ 140 °F)
<b>湿度范围</b>	工作湿度: 10% ~ 80% (非冷凝) 非工作湿度: 5% ~ 90% (非冷凝)
<b>海拔高度</b>	工作海拔: 最高 5,000 米 (16,404 英尺) 非工作海拔: 最高 12,192 米 (40,000 英尺)
<b>包装清单</b>	1 块显示器面板 1 根电源线 1 根 DP 转 DP 线缆, 1.8 米 1 根 USB 3.2 Gen2 Type C 转 C 线缆, 1.0 米 1 根扎线带 1 份快速设置指南 1 份安全、环境和法规信息

<sup>1</sup> 产品提供情况可能因国家/地区而异, 请联系您的戴尔代表了解更多信息。

# 品质可靠， 稳如磐石

作为全球显示器出货量领先的公司\*，戴尔坚持不懈地追求高品质和更高的客户满意度，并引以为傲。

## 卓越面板保证

根据戴尔卓越面板更换<sup>1</sup>，在有限硬件保修<sup>2</sup> 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<sup>3</sup>，因此在 3 年有限硬件保修期<sup>2</sup> 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 24x7 全天候专业技术电话支持服务。<sup>4</sup>

## 出众集成效果

戴尔显示器经过精心设计，可与我们的 PC 和配件无缝配合使用。请访问支持页面，了解更多信息。



\* 戴尔显示器出货量连续 9 年全球领先！来源：IDC 全球 PC 显示器市场跟踪季度报告（2023 年第 3 季度），自 2014 年至 2023 年。

1 适用于戴尔 UltraSharp、P 系列和 C 系列台式机显示器。

2 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>。

3 高级更换：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。如果不能退回缺陷产品，则需要支付相关费用。请访问 [dell.com/servicecontracts/global](https://www.dell.com/servicecontracts/global)。

4 产品供应情况各不相同，请访问 [www.dell.com/support](https://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。

© 2024 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。USB Type-C® 和 USB-C® 是 USB Implementers Forum 的注册商标。Thunderbolt 和 Thunderbolt 徽标是 Intel Corporation 在美国和/或其他国家/地区的商标。