

DELL Technologies



观感升级， 尽享舒适

戴尔 UltraSharp 27 显示器 | U2724D

全球显示器出货量排名靠前的公司*

* 戴尔显示器出货量连续 9 年全球排名靠前！来源：IDC 2023 年第 2 季度的《全球 PC 显示器季度跟踪报告》。自 2014 年至 2023 年。

提升观感， 舒适体验



这款显示器获得了 TÜV Rheinland 眼部舒适度 5 星认证¹，让您眼睛更舒适、工作更高效。

观感更舒适

采用改良版 ComfortView Plus，可将有害蓝光降至 35% 以下，从而保护您的眼睛免受有害蓝光辐射伤害，同时不会影响色彩。再加上 120 Hz 的刷新率和环境光线感应，该显示器获得了 TÜV Rheinland 的 5 星认证，即使全天观看也可确保用眼舒适。采用 IPS Black 技术的面板可达到 2000:1 对比度，可呈现更深邃的黑色。具有 98% DCI-P3、98% Display P3、100% sRGB 和 100% BT.709 色彩空间，让您享受绚丽多彩的画面，并可借助 Dell Color Management 软件轻松校准色彩。

连接更轻松

连接方式多样，让您随时畅连，配有 DP1.4、HDMI (HDCP 1.4) (支持最高 QHD 2560 x 1440 120 Hz TMDs、VRR，符合 HDMI2.1 中规定) 和 USB-C 上行端口。额外配有 3 个 USB-A 和 1 个 USB-C 下行端口，可连接到更多设备。位于面板底部的快速访问端口可用于快速连接配件和移动设备并为其充电。

高端惊艳的设计

这款显示器采用高端漆面，具有内置线缆管理系统，可减少线缆杂乱现象。调整功能可让您以舒适的方式开展工作，即使忙碌一整天也不会疲惫。在满足 EPEAT® Gold、能源之星® 和 TCO Certified Edge 显示器标准的同时，采用可持续发展实践打造而成，以满足您的性能需求。

¹ 基于 TÜV Rheinland® 的眼部舒适度认证，2023 年 8 月。

出色的对比度

采用 IPS Black 面板技术，对比度达 2,000:1，可以呈现极佳的色彩和更深邃的黑色。

视界更清晰

27" 显示器，分辨率高达 QHD (2560 x 1440)。

环境光线传感器

内置环境光线传感器，可根据周围环境智能地优化亮度和色温。

通过 USB-A 和 USB-C 快速连接端口轻松连接配件和设备。

改良版 ComfortView Plus

可在不影响色彩表现力的情况下将有害蓝光辐射降至 35% 以下。

真正出彩画质

具有 10.7 亿色以及多种行业标准下的卓越色彩覆盖率，包括 98% DCI-P3、98% Display P3、100% sRGB 和 100% BT.709。

多种连接方式

可通过 USB-C 下行端口、USB-A 下行端口、DP1.4 和 HDMI 端口与多台设备保持畅连。

灵活调节，尽享舒适

可俯仰、侧转和沿枢轴调整，且可调节高度（最高 150 毫米）。

能源之星®、TCO

Certified Edge、EPEAT® Gold 认证。



超凡对比度 和惊艳色彩



出色的对比度

采用 IPS Black 面板技术，对比度达 2,000:1，可以呈现极佳的色彩和更深邃的黑色。178°/178° 的宽视角，让您从几乎任意角度都能看到清晰、艳丽的画面。

真正出彩画质

凭借 10.7 亿色和宽广色域（98% DCI-P3、98% Display P3、100% sRGB 和 100% BT.709），每种颜色都显得绚丽夺目。

Dell Color Management

利用与 Calman 认证合作开发的全新 Dell Color Management 软件¹，轻松校准显示器的色彩。您可以创建并存储预设色彩配置文件，保存之后在显示器上使用，并通过内置的自动日程功能对 Dell Color Management 软件进行个性化设置，满足您的日程需要。

1 与外部色度计兼容（如下所列），另售。Portrait Displays：C6 HDR2000；X-Rite：i1Display Pro、i1Display Pro Plus；Klein Instruments：K10；Calibrate：ColorChecker Display Pro、ColorChecker Display Plus。



戴尔显示器的 环保特性

环保标准

这款显示器在设计中使用了 85% 的消费后可回收 (PCR) 塑料¹ 和 90% 的回收铝材, 符合全新的环保标准, 如能源之星[®] 和 TCO Certified Edge, 并已获得 EPEAT[®] Gold² 认证。

环保包装

戴尔显示器的运输包装完全由可再生且可回收的材料制成。³

节能设计

采用节能的 PowerNap⁴ 功能, 该功能可使显示器在不使用时变暗或进入睡眠状态。

1 按塑料部件总重量在产品中的占比。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。

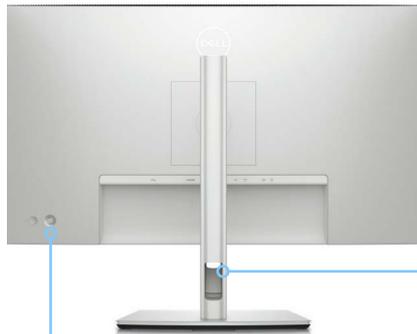
2 已在适用地区经过 EPEAT 认证。EPEAT 认证情况因国家/地区而异。有关各个国家/地区的认证状态, 请访问 www.epeat.net。

3 适用于自 2023 年起上市的所有戴尔显示器。由包括 FSC 认证木材、回收材料和/或 FSC 受控木材在内的多种 FSC 来源材料制成。基于 2023 年 8 月进行的内部分析。

4 通过 Dell Display Manager 启用。

匠心设计

这款时尚的戴尔 UltraSharp 27 Thunderbolt HUB 显示器采用高端铂金银漆面，可为家庭和办公室环境平添一份靓丽。



易于使用

采用便捷的操纵杆控制浏览屏幕菜单并调整设置。

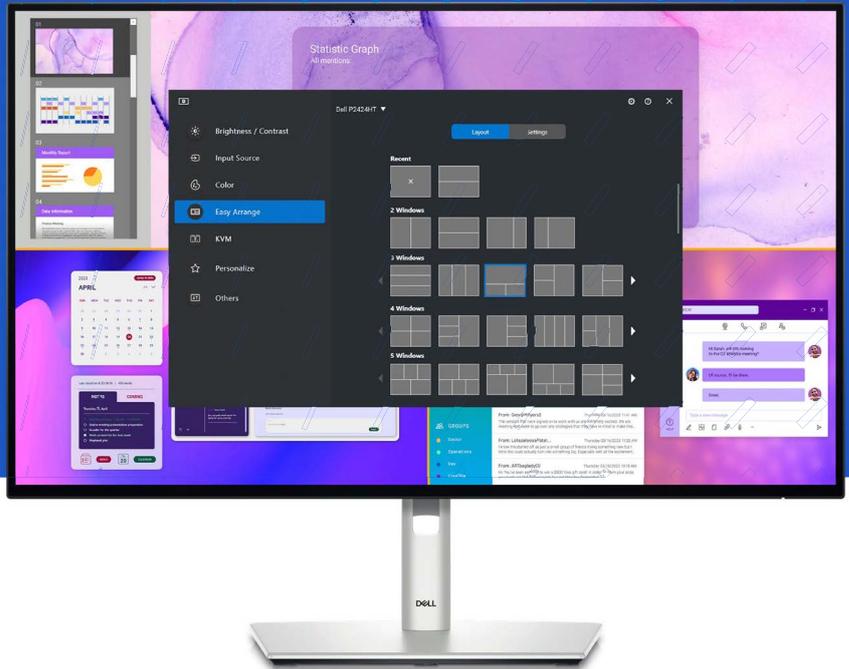
舒适工作

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

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。

Dell Display Manager



直观的现代化用户界面

全新的现代化用户界面不仅易于使用，还可通过菜单启动程序轻松设置个性化功能。

处处彰显高效

EasyArrange 功能具备 48 个预设窗口分区，可定制多达 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。EasyArrange Memory 可以保存您的程序和应用程序在布局中的位置，并在您选择首选布局时还原它们。

及时更新，紧跟潮流

实时接收自动通知，获取显示器固件¹和软件的新增更新。

更出色的观看体验

通过将显示器的颜色预设¹与支持的 ICC 配置文件进行匹配，可以无缝地在显示器上获得统一的色彩体验。

易于设置和共享配件

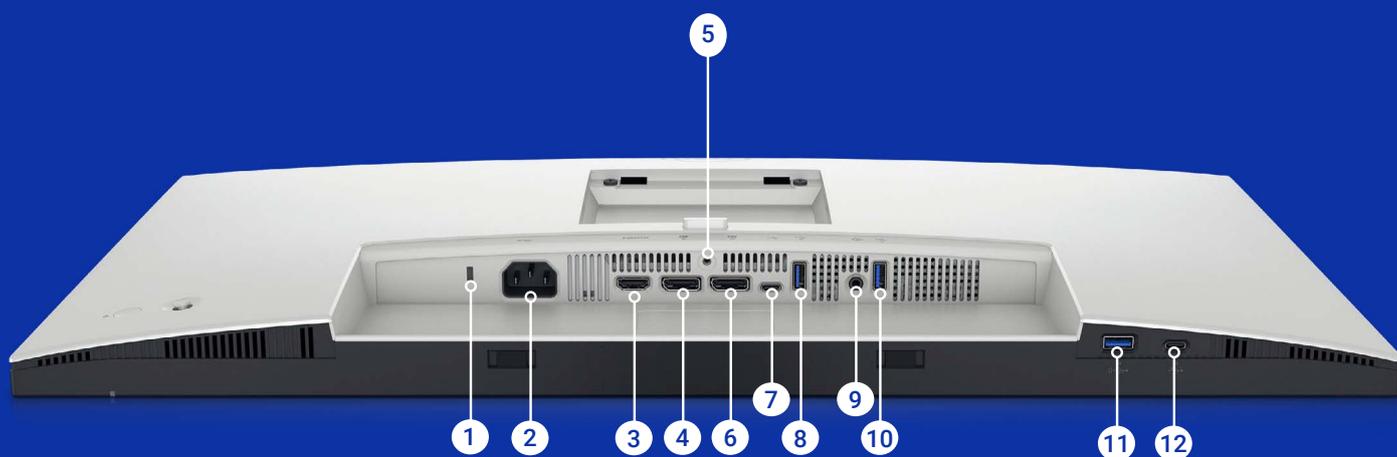
设置一套键盘和鼠标，然后通过 USB KVM 向导在多台 PC 之间轻松共享。¹借助快速访问菜单或热键可在 PC 之间迅速便捷地切换。

轻松部署

DDM 可与 SCCM、InTune 和命令行界面脚本等管理工具兼容，便于 IT 集成和部署，进行资产管理。

[下载 Dell Display Manager](#)

端口和插槽



- 1 安全锁插槽¹
- 2 电源接口
- 3 HDMI (HDCP 1.4) (支持最高 QHD 2560 x 1440 120 Hz TMDs、VRR, 符合 HDMI2.1 中规定)
- 4 DisplayPort 1.4 端口
- 5 支架锁
- 6 DisplayPort 1.4 端口 (输出)
- 7 USB Type-C 上行端口 (仅限数据, SuperSpeed USB 10 Gbps, 第二代 USB 3.2)
- 8 USB Type-A 下行端口 (SuperSpeed USB 10 Gbps, 第二代 USB 3.2)
- 9 音频输出端口
- 10 USB Type-A 下行端口 (SuperSpeed USB 10 Gbps, 第二代 USB 3.2)
- 11 USB Type-A 下行端口 (SuperSpeed USB 10 Gbps, 第二代 USB 3.2), 支持 BC1.2 充电
- 12 USB Type-C 下行端口 (SuperSpeed USB 10 Gbps, 第二代 USB 3.2), 支持充电 (15 W)

¹ 基于 Kensington 安全插槽™

功能特性	技术规格
型号	戴尔 UltraSharp 27 显示器 - U2724D
对角线可视尺寸	684.70 毫米 (27 英寸)
预设显示区域 (水平 X 垂直)	596.74 x 335.66 毫米 (23.49" x 13.22")
面板类型	IPS Black 技术
显示器屏幕涂层	3H 硬化防眩光涂层
最大预设分辨率	2560 x 1440 , 120 Hz
视角	垂直 178°/水平 178°
像素间距	0.2331 x 0.2331 毫米
每英寸像素数 (PPI)	108.97
对比度	2000:1 (典型值)
宽高比	16:9
背光技术	LED
亮度	350 cd/m ² (典型值)
响应时间	8 毫秒 (正常模式) 5 毫秒 (快速模式)
环境光线传感器	有, 可自动调整亮度和色温
TÜV 眼部舒适度认证	5 星
连接功能	<ul style="list-style-type: none"> • 1 个 DP 1.4 端口 (适用于 Microsoft Windows 的 DRR) (支持 2 个 QHD 120 Hz 8 位) • 1 个 DP 输出端口 • 1 个 HDMI 端口 (HDCP 1.4) (最高支持 QHD 2560 x 1440 120 Hz TMDS、VRR, 符合 HDMI 2.1 中规定) • 1 个 USB-C 上行端口 (仅限数据, 第二代 USB 3.2, 10 Gbps) • 2 个 USB-A 端口 (第二代 USB 3.2, 10 Gbps) • 1 个音频输出端口 快速访问: <ul style="list-style-type: none"> • 1 个 USB-A 端口 (第二代 USB 3.2, 10 Gbps, 支持 BC1.2) • 1 个 USB-C 下行端口 (第二代 USB 3.2, 10 Gbps, 15 W)
可调节性	支架高度可调节 (150 毫米) 可倾斜 (-5° 至 21°) 可侧转 (-45° 至 45°) 可沿枢轴调整 (-90° 至 90°)
画旁画/画中画	是
键盘、屏幕和鼠标 (KVM)	否
菊花链可用性	是
是否支持音频输出	1 个音频输出 ¹
内置扬声器	否

功能特性	技术规格
是否兼容 DELL DISPLAY MANAGER	支持, 包含 EasyArrange 和其他关键功能
规格 — 服务/支持详情	3 年期高级更换服务和卓越面板保证
色域	<ul style="list-style-type: none"> • 100% sRGB • 100% BT.709 • 98% Display P3 • 98% DCI-P3 • 10.7 亿色 • Delta E < 2 (平均值) (sRGB、BT.709、Display P3、DCI-P3)
带支架高度 (收起 ~ 展开)	385.58~535.58 毫米 (15.18"~21.09")
宽 (含支架)	612.24 毫米 (24.10")
深 (含支架)	192.28 毫米 (7.57")
不含支架高度	352.51 毫米 (13.88")
不含支架宽度	612.24 毫米 (24.10")
不含支架深度	50.12 毫米 (1.97")
重量 (仅含面板 — 支持 VESA 安装)	4.49 千克 (9.90 磅)
重量 (含支架组件和线缆)	6.56 千克 (14.46 磅)
重量 (含包装)	9.40 千克 (20.72 磅)
安全	安全锁插槽 (线缆锁另售) 防盗支架锁插槽 (用螺钉将支架固定到显示器上)
符合的标准	<ul style="list-style-type: none"> • 能源之星[®] 认证显示器 • 已在适用地区经过 EPEAT[®] 认证。EPEAT 认证情况因国家/地区而异。有关各个国家/地区的认证状态, 请访问 www.epeat.net。 • TCO Certified 和 TCO Certified Edge • 符合 RoHS 标准 • 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
液晶显示器安装接口	VESA 安装孔 (100 x 100 毫米 — 位于随附的 VESA 盖板背面)
温度范围	工作状态: 0 °C 至 40 °C (32 °F 至 104 °F) 非工作状态: -20 °C 至 60 °C (-4 °F 至 140 °F)
湿度范围	工作状态: 10% 至 80% (非冷凝) 非工作状态: 5% 至 90% (非冷凝)
海拔高度	工作状态: 最高 5,000 米 (16,404 英尺) 非工作状态: 最高 12192 米 (40000 英尺)
额定电压	100 VAC 至 240 VAC/50 Hz 或 60 Hz ± 3 Hz/1.6 A (典型值)
正常工作状态功耗	0.3 W (关闭模式) ² 0.5 W (待机模式) ² 23.9 W (开机模式) ² 85 W (最大值) ³ 17.1 W (Pon) ⁴ 54.4 kWh (TEC) ⁴
包装清单	显示器、支架立柱和支架底座 1 根电源线 1 根 DP 线缆 (DP 到 DP) — 1.8 米 1 根第二代 USB-A 转 USB-C 线缆 — 1 米 快速设置指南 安全、环境和法规信息 工厂校准报告

1 音频输出接口不支持使用耳机。

2 按照 EU 2019/2021 和 EU 2019/2013 中规定。

3 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。

4 Pon: 能源之星 8.0 中规定的开启模式下的功耗。TEC: 能源之星 8.0 版中规定的总能耗 (kWh)。

品质可靠， 稳如磐石

作为全球显示器出货量排名靠前的公司*，
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

根据戴尔卓越面板保证¹，在有限硬件保修² 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³，因此在 3 年有限硬件
保修期² 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。⁴



* 戴尔显示器出货量连续 9 年全球排名靠前！来源：IDC 2023 年第 2 季度的《全球 PC 显示器季度跟踪报告》。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。如果不能退还缺陷产品，则需要支付相关费用。请访问 dell.com/servicecontracts/global。

4 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。

© 2023 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。