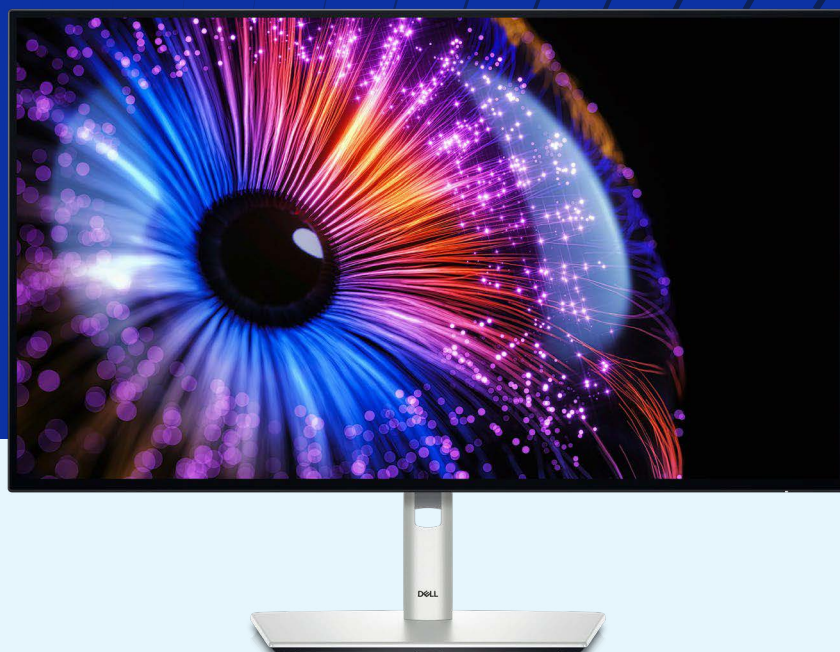


DELL Technologies



观感升级， 尽享舒适

戴尔 UltraSharp 27 Thunderbolt™ HUB 显示器 - U2724DE

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。

观感再升级， 舒适新体验



这款 HUB 显示器经过 TÜV Rheinland 认证，可提供五星观感体验¹，让您享受更高水平的视觉舒适度，提升工作效率。经过精心设计，广泛支持各种连接选项，释放雷电技术 4 的强大性能。

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，同时丝毫不会牺牲色彩。再加上 120 Hz 的刷新率和环境光线感应，该显示器达到了 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

借助雷电技术 4 端口，只需一根线缆即可传输数据和视频信号，同时提供高达 90 W 的功率，而 RJ45 接口支持高达 2.5 GbE 传输速率，带来快速稳定的网络连接——让您的工作效率步步高升。可连接 2 台 PC 并通过 KVM、画中画 (PiP) 和画旁画 (PbP) 在两台 PC 之间实现无缝多任务处理，从而提高工作效率。

设计更出众

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。可调节设计便于您随心调整，以舒适之姿开展工作，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，可以呈现令人难以置信的色彩和更深邃的黑色。

全新视界为您而来

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。

快速稳定的以太网连接

借助附带 PXE 引导、MAC 地址直通¹和通过 LAN 唤醒功能的 RJ45 端口，获得高达 2.5 GbE 的网速。

通过 USB-A 和 USB-C 快速连接端口轻松连接配件和设备。

升级 ComfortView Plus

可在不影响色彩表现力的情况下将有害蓝光辐射减少到 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出色色彩覆盖率，包括 98% DCI-P3、98% Display P3、100% sRGB 和 100% BT.709。

多种连接方式

可通过雷电技术 4（高达 90 W 的功率传输）、USB-A、DP1.4 和 HDMI 端口连接多个设备。

连接 2 个 PC 输入源，并利用画旁画/画中画和 KVM（带有 Auto KVM）高效进行多任务处理。

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，可以呈现令人难以置信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个性化设置 Dell Color Management 软件来满足您的日程需要。

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。

卓越连接，助力高效

Thunderbolt HUB 显示器支持多种连接方式，包括雷电技术 4（高达 90 瓦功率传输）、用于有线以太网接入的 RJ45、用于快速数据传输的超高速 USB，等等。



1 戴尔遵守标准的 USB-C 规范和协议。搭配非戴尔 USB-C 系统使用时，功能可能有所不同。

2 通过快速访问 USB-C 端口连接。

3 这款戴尔 USB-C 显示器上的电源同步功能可启动和按需唤醒兼容的戴尔 PC。请检查您的戴尔 PC，确定它支持此功能。

4 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。



戴尔显示器的 可持续性

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。

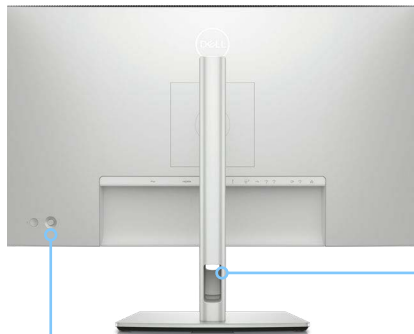
² 已在适用地区经过 EPEAT 认证。EPEAT 认证情况因国家/地区而异。有关各国家/地区的认证状态，请访问 www.epeat.net。

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。

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。

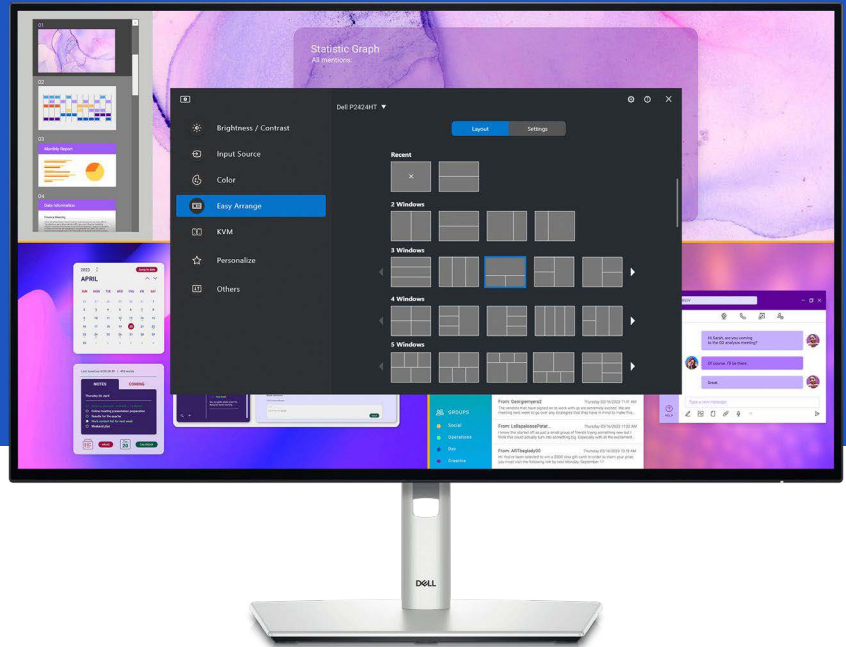
经过精心设计

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。

舒适工作

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

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

随时获取自动通知，了解新的显示器固件¹ 和软件更新。

更出色的观看体验

匹配显示器¹ 的色彩预设和支持的 ICC 配置文件后，即可让其呈现流畅、一致的色彩，畅享出众体验。

易于设置和共享配件

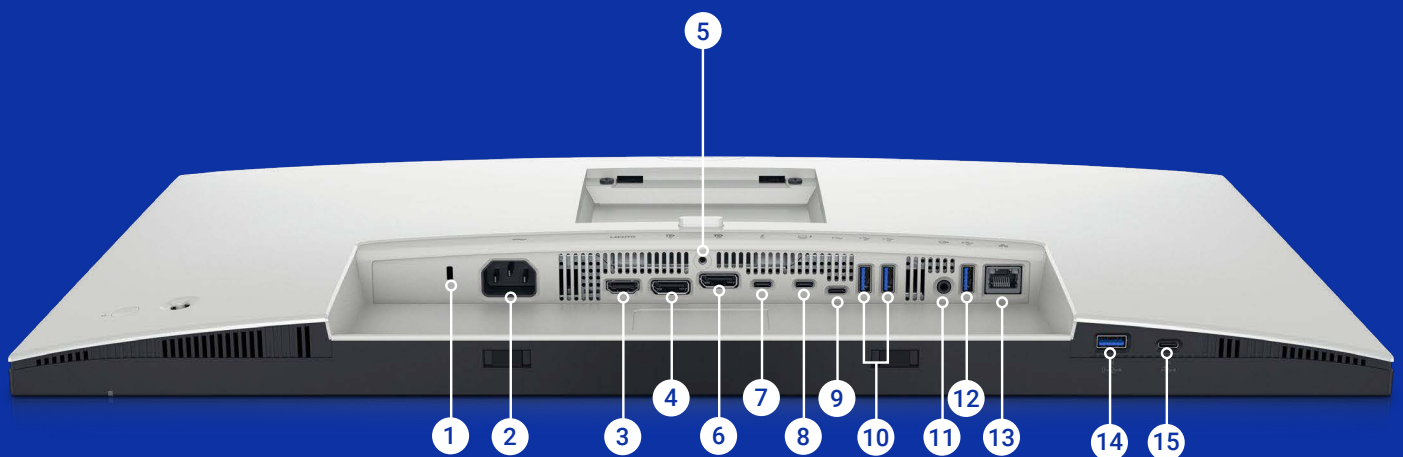
设置一套键盘和鼠标，然后通过 USB KVM 向导在多台 PC 之间轻松共享。¹ 借助快速访问菜单或热键可在 PC 之间迅速便捷地切换。

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 | 9 | USB Type-C 上行端口 (SuperSpeed USB 10 Gbps , 第二代 USB 3.2) |
| 2 | 电源接口 | 10 | 2 个 USB Type-A 下行端口 (SuperSpeed USB 10 Gbps , 第二代 USB 3.2) |
| 3 | HDMI (HDCP 1.4) 端口 (支持最高 QHD 2560 x 1440 120 Hz TMDS、VRR , 符合 HDMI2.1 中规定) | 11 | 音频输出端口 |
| 4 | DisplayPort 1.4 端口 | 12 | USB Type-A 下行端口 (SuperSpeed USB 10 Gbps , 第二代 USB 3.2) |
| 5 | 支架锁 | 13 | RJ45 端口 |
| 6 | DisplayPort 1.4 端口 (输出) | 14 | USB Type-A 下行端口 (SuperSpeed USB 10 Gbps , 第二代 USB 3.2) , 支持 BC 1.2 充电 |
| 7 | 雷电技术 4 下行端口 (15 W) , 用于菊花链连接 | 15 | USB Type-C 下行端口 (SuperSpeed USB 10 Gbps , 第二代 USB 3.2) , 支持充电 (15 W) |
| 8 | 雷电技术 4 上行端口 (视频 + 数据) 。替代模式下可作为 DisplayPort 1.4 , 功率传输高达 90 W。 | | |

¹ 基于 Kensington 安全插槽™

功能特性	技术规格
型号	戴尔 UltraSharp 27 Thunderbolt™ HUB 显示器 - U2724DE
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	• 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 个雷电技术 4 下行端口 (15 W), 仅适用于菊花链下的视频输出 • 1 个雷电技术 4 上行端口 (雷电技术模式和替代模式下可作为 DisplayPort 1.4、第二代 USB 3.2 上行端口, 功率传输 [PD] 高达 90 W) • 1 个 USB-C 上行端口 (仅限数据, 第二代 USB 3.2 , 10 Gbps) • 3 个 USB-A 端口 (第二代 USB 3.2 , 10 Gbps) • 1 个音频输出端口 • 1 个 RJ45 端口 (2.5GbE) 快速访问: • 1 个 USB-A (第二代 USB 3.2 , 10 Gbps) 端口, 支持 B.C 1.2 • 1 个 USB-C (第二代 USB 3.2 , 10 Gbps , 15 W)
可调节性	高度可调节 (150 毫米) 可俯仰 (-5° 至 21°) 可侧转 (-45° 至 45°) 可沿枢轴调整 (-90° 至 90°)
是否支持画旁画/画中画	是
是否支持键盘、屏幕和鼠标 (KVM)	是
是否支持菊花链	是
音频输出端口	1 个音频输出端口 ¹
是否内置扬声器	否

功能特性	技术规格
是否兼容 DELL DISPLAY MANAGER	是, 支持 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	• 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")
含支架宽度	612.24 毫米 (24.10")
含支架深度	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)	5.23 千克 (11.53 磅)
重量 (含支架组件和线缆)	7.37 千克 (16.25 磅)
重量 (含包装)	10.21 千克 (22.51 磅)
安全性	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	• 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	工作温度: 0 °C 至 40 °C (32 °F 至 104 °F) 非工作温度: -20 °C 至 60 °C (-4 °F 至 140 °F)
湿度范围	工作湿度: 10% 至 80% (非冷凝) 非工作湿度: 5% 至 90% (非冷凝)
海拔高度	工作海拔: 最高 5,000 米 (16,404 英尺) 非工作海拔: 最高 12192 米 (40000 英尺)
额定电压	100 VAC 至 240 VAC/50 Hz 或 60 Hz ± 3 Hz/2.65 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 1.5 W (网络待机模式) ² 24.4 W (开机模式) ² 225 W (最大值) ³ 18.9 W (Pon) ⁴ 65 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 转 DP) — 1.8 米 1 根第二代 USB-A 转 USB-C 线缆 — 1 米 1 根雷电技术 4 电缆 — 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 中的定义。

3 最大亮度和对比度设置, 所有 USB 端口上均为最大功率负载。

4 Pon : 能源之星 8.0 中所定义的开启模式下的功耗。TEC : 能源之星 8.0 版中所定义的总能耗 (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。