

DELL Technologies

戴尔 24 系列显示器 | E2420HS

升级您的重要设备



提高工作效率

这款 24 英寸全高清显示器可调节高度且配有集成扬声器，让您的日常工作流更加顺畅。



DELL DISPLAY MANAGER

该显示器拥有卓越的工作效率和可管理性，具有快速访问键、预设布局、多显示器配置，以及供 IT 经理使用的远程管理功能。



2020 年荣获 ENERGY STAR® 高能效认证¹

提供超高能效，可有效地节约能源和保护环境。¹



值得信赖的可靠性

作为自 2013 年至 2020 年连续 7 年多全球显示器出货量领先厂商*，我们坚持不懈地追求高品质和更高的客户满意度，并引以为傲。

可靠、环保的显示器物超所值



提高工作效率

以提高工作效率为设计宗旨：用支架调节高度，用集成式扬声器提醒收到新消息，让这款显示器满足您的独特需求。

打造更好的工作空间：比上一代更薄的尺寸和经改进的线缆管理使它的占用空间更小，让您的办公桌整洁有序。

接插：使用 VGA 和 HDMI 端口快速连接旧的或新的 PC。

适应您的需求：使用符合 VESA 标准的安装架和支架，打造个性化工作空间。



全面环保

高效节能：这款显示器符合新的法规和环保标准，例如 ENERGY STAR® 和 TCO，并且经过 EPEAT® Gold 认证²。2020 年，戴尔 E2420HS 荣获 ENERGY STAR® 高能效认证。¹

降低能耗：采用节能的 PowerNap³ 功能，该功能可使显示器在不使用时变暗或进入睡眠状态。

环保包装：为了减少我们的制造过程对环境的影响，显示器在运输过程中不使用泡沫塑料，并且包装材料采用了至少 75% 的回收纸板。



DELL DISPLAY MANAGER

在各个级别均可保持高效工作：Dell Display Manager (DDM) 的 Easy Arrange 功能让您能够迅速跨一个或更多连接的屏幕平铺您的应用程序以并排观看，实现高效的多任务处理。

无缝切换：Auto-Restore 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。

便捷的关键：快捷键可以节省您的时间，让您能够快速访问常用控件，从而更快开展工作。

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的相关信息，并用一种设置同时配置多台显示器。

全球领先的显示器 出货量*

不折不扣的测试：我们采用严格的开发流程，有助于确保在繁忙的办公环境中提供一致、可靠的性能。

尽可能减少停机时间：您的显示器享有 3 年期高级更换服务⁴，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新的显示器。

获得更高级别的支持：选购 Dell ProSupport 选项，即可升级至 24x7 全天候区域内电话技术支持。⁶

功能特性和技术规格

监视

可视尺寸 (对角线)	戴尔 24 系列显示器 – E2420HS 60.47 厘米 (23.8 英寸)
水平	527.04 毫米 (20.75 英寸)
垂直	296.46 毫米 (11.67 英寸)
最大预设分辨率	1920 x 1080, 60 Hz
宽高比	16:9
像素间距	0.275 毫米 x 0.275 毫米
每英寸像素数 (PPI)	92
亮度	250 cd/m ² (典型值)
色彩支持	色域 (典型值) : 83% (CIE1976) 和 72% (CIE1931) 色深: 1,670 万
对比度	1000:1 (典型值)
视角	178° /178°
响应时间	8 毫秒 (普通模式) ; 5 毫秒 (快速模式) (灰阶响应时间)
面板类型	IPS (平面转换)
显示器屏幕涂层	防眩光
背光技术	LED
ComfortView 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
集成扬声器	是 — 集成扬声器, 2 个 1 W
可选音棒	戴尔立体声音棒 – AC511M

连接

接口	1 个 VGA 端口 1 个 HDMI 1.4 端口
HDCP 支持	HDMI HDCP 1.2

设计特性

可调节性	可调整高度 (100 毫米) 和倾斜 (-5° 至 21°)
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)

电源

交流输入电压/频率/电流	100 至 240 V 交流电/50 Hz 或 60 Hz ± 3 Hz/0.8 A (典型值)
功耗 (工作状态)	17 W (典型值) , 25 W (最大值) 。 14.36 W (ENERGY STAR®)
功耗 (待机/睡眠状态)	小于 0.3 W

尺寸 (含支架)

高 (完全伸展状态, 标准收缩状态)	489.10 毫米 (19.26 英寸) 和 389.10 毫米 (15.32 英寸)
宽	550.60 毫米 (21.68 英寸)
深	187 毫米 (7.36 英寸)

重量

重量 (仅含面板, 适合 VESA 安装/不含线缆)	3.30 kg (7.28 lbs)
重量 (显示器和线缆, 带支架)	4.91 kg (10.82 lbs)
重量 (含包装)	6.64 kg (14.64 lbs)

标准服务计划

3 年期高级更换服务⁴ 和有限硬件保修⁵

可选服务计划

Dell ProSupport⁶

环境合规性

2020 年荣获 ENERGY STAR® 高能效认证¹, 获得 EPEAT® Gold 认证 (如果适用)²、TCO 认证显示屏

装箱清单

组件

- 带支架的显示器

线缆

- 电源线
- 1 根 HDMI 线缆
- 1 个 VGA 线缆 (仅限 EMEA 和日本)
- 1 个 VESA 螺丝盖

说明文件

- 快速安装指南
- 安全和法规信息

推荐的相关配件

戴尔 24 系列显示器 | E2420HS

可将面板轻松调节到您感觉舒适的观看位置。



后视图 — 缆线管理插槽



可倾斜，可调节高度

连接



- 1 电源接头
- 2 HDMI 端口
- 3 VGA 端口
- 4 扬声器

推荐的相关配件



戴尔单显示器臂架 | MSA20

要提高观看灵活性并减少占用空间，请选择戴尔单显示器臂架。几乎无需工具即可完成组装，先进的缆线管理功能让您的桌面整洁有序。



戴尔立体声音棒 | AC511M

戴尔立体声音棒 AC511M 提供清晰的立体声音效，让您在畅玩喜爱的游戏、聆听音乐和观看电影时尽享完美音质，同时不会占用桌面空间。



戴尔 PRO 无线键盘和鼠标 | KM5221W**

该套装包含一个静音全尺寸键盘和一个鼠标，提供可编程快捷键，电池续航时间长达 36 个月***，能够有效提升日常工作效率。

* 从 2013 年第二季度到 2020 年第三季度的连续 7 个年度全球显示器出货量领先。来源：IDC 全球 PC 显示器 2020 年第三季度的季度报告。

** 产品供应情况因国家和地区而异。请联系您的戴尔销售代表或访问 Dell.com 了解详细信息。

*** 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。结果因使用情况、工作条件和其他因素而异。

1 此显示器经过 ENERGY STAR® 认证，并荣获 2020 年 ENERGY STAR® 高能级认证。有关详情，请访问 <https://www.energystar.gov/most-efficient/me-certified-computer-monitors>

2 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。

3 PowerNap 可通过 Dell Display Manager 获得。请访问 www.dell.com/ddm 下载软件

4 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 了解详细信息。

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 了解详情。

6 供应情况因地区而异。请访问 dell.com/support 了解详细信息。

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。

© 2020 Dell 保留所有权利。

本文中可能使用了商标或商品名称来指代拥有其产品的标志和名称的实体。戴尔声明对其他实体的商标和名称不拥有任何专有权益。未经戴尔的明确书面许可，严禁以任何方式进行复制。

