



OPTIPLEX

# 3000 塔式机、小型机和微型机

具备基本性能和采用智能设计的商用台式机



**DELL** Technologies



# 3000

## 让技术为您所用

由可持续材料制成的商用台式机具有基本性能和管理选项，助您更最大限度发挥价值。

### 助力您取得成功

配备高达 65 W 的第 12 代英特尔® 酷睿™ 处理器，采用全新混合核心技术（赛扬 - i5，适用于塔式机和小型机；赛扬 - i7，适用于微型机）。

### 透气的前挡板

优化进气口，使您的系统保持低温并受保护

### Wi-Fi6E 选项

借助超快的速度，让您的 IT 满足未来需求<sup>1</sup>

### 自信地开展工作的

OptiPlex 采用 TPM 2.0、标准安全锁插槽、挂锁环、防盗开关、SED 硬盘和安全配件来实现安全性。

### 处理能力更强的内存

使用高达 64 GB 的 DDR4 内存进行多任务处理并完成更多工作。

### 原生支持多达 4 台显示器

无需额外的显卡。

### 增强的视觉效果

可选的 DisplayPort 支持高达 8K 分辨率的显示屏，以实现更好的色彩分级和运动稳定性。



### 秉持可持续发展理念打造的 OptiPlex

使用了多达 60% 的回收材料<sup>2</sup>，包括率先使用海洋塑料<sup>3</sup>。部分配置获得 EPEAT Gold 和 ENERGY STAR 认证

### 丰富全面的自定义配件

包括全新微型机安装支架。

# 3000

## OptiPlex 的可持续发展性

OptiPlex 是一个在可持续性创新方面十分优秀的平台，而且利用的回收材料是所有戴尔 PC 中最多的——其设计中使用的回收塑料和闭环材料高达 60%。



### 设计

## 首款

OptiPlex 是戴尔首款使用回收材料的产品，制造于 2007 年。<sup>4</sup>

### 可持续的材料

OptiPlex 台式机含高达

**60%** 的回收材料和闭环材料。

### 包装创新

**87%**

87% 的戴尔包装由回收或可再生材料制成。

## OPTIPLEX 有

## 超过 100 款

获得 EPEAT 认证的产品\*

## 超过 40 种

获得 TCO 认证的配置

通过 **8.0** 版能源之星®  
认证的产品组合





## 推荐的相关配件

专门构建



戴尔 24 系列显示器  
— P2422H

这款简约时尚的 23.5" FHD 显示器采用 ComfortView Plus 技术，能够让您随时随地高效工作。



戴尔 Pro 无线键盘及鼠标  
— KM5221W

该套装包含一个静音全尺寸键盘和一个鼠标，具有可编程的快捷键和长达 36 个月的电池续航时间，可有效提升日常工作效率。



戴尔 Pro 立体声耳机  
— WH3022

使用这款通过 Teams 认证并提供定制般舒适感的有线耳机，体验出色的清晰音质。



戴尔纤薄型会议音棒  
— SB522A

使用这款经过 MS Teams 认证的智能音棒，体验清晰的会议效果和更少的背景噪音。



OptiPlex 塔式机和小型机线缆护套

经过散热测试的设计提供了一种易于安装且实用的方式来管理线缆并确保端口安全。

定制安装



OptiPlex 小型机一体式支架  
— OSS21

利用集成的线缆管理和全方位显示器可调节性，为您的小型机营造整洁的工作空间。



OptiPlex 微型机一体式支架  
— MFS22

适用于微型机的可调小巧支架可利用极少的线缆打造整洁、开放的工作区。



带适配器支架的 OptiPlex 微型机双 VESA 安装架

多功能微型机安装解决方案，非常适合与戴尔 MSA20 或戴尔 MDA20 显示器臂架搭配使用。



OptiPlex 微型机一体式 VESA 支架，适用于带底座延长器的 E 系列显示器

轻松将微型机安装到部分戴尔 E 系列显示器。



# OPTIPLEX 3000

## 功能特性 技术规格

型号 OptiPlex 3000 塔式机

### 处理器选项<sup>1</sup>

英特尔® 赛扬® Gold G6900, 4 MB 高速缓存, 2 核, 4 线程, 高达 3.40 GHz, 46 W  
英特尔® 赛扬® Gold G7400, 6 MB 高速缓存, 2 核, 4 线程, 高达 3.70 GHz, 46 W  
第 12 代英特尔® 酷睿™ i3-12100, 12 MB 高速缓存, 4 核, 8 线程, 3.30 GHz 至 4.30 GHz, 60 W  
第 12 代英特尔® 酷睿™ i3-12300, 12 MB 高速缓存, 4 核, 8 线程, 3.50 GHz 至 4.40 GHz, 60 W  
第 12 代英特尔® 酷睿™ i5-12400, 18 MB 高速缓存, 6 核, 12 线程, 2.50 GHz 至 4.40 GHz, 65 W  
第 12 代英特尔® 酷睿™ i5-12500, 18 MB 高速缓存, 6 核, 12 线程, 3.00 GHz 至 4.60 GHz, 65 W  
第 12 代英特尔® 酷睿™ i5-12600, 18 MB 高速缓存, 6 核, 12 线程, 3.30 GHz 至 4.80 GHz, 65 W

### 操作系统<sup>1</sup>

Windows 11 家庭版 (64 位)  
Windows 11 专业版 (64 位)  
Windows 11 降级版 (Windows 10 映像)  
Windows 11 专业国家教育版 (64 位)  
Windows 11 神州网信政府版 (64 位) (仅限中国大陆地区)  
Kylin Linux® Desktop 版本 10.1 (仅限中国大陆地区)  
Ubuntu® Linux® 20.04 LTS (64 位)

### 内存选项<sup>1, 2, 3</sup>

4 GB (1 x 4 GB), DDR4, 3200 MHz, 单通道  
8 GB (1 x 8 GB), DDR4, 3200 MHz, 单通道  
8 GB (2 x 4 GB), DDR4, 3200 MHz, 双通道  
16 GB (1 x 16 GB), DDR4, 3200 MHz, 单通道  
16 GB (2 x 8 GB), DDR4, 3200 MHz, 双通道  
32 GB (1 x 32 GB), DDR4, 3200 MHz, 单通道  
32 GB (2 x 16 GB), DDR4, 3200 MHz, 双通道  
64 GB (2 x 32 GB), DDR4, 3200 MHz, 双通道

### 硬盘驱动器<sup>1, 5</sup>

2.5" 1 TB, 5400 RPM, SATA, HDD  
2.5" 2 TB, 5400 RPM, SATA, HDD  
2.5" 500 GB, 7200 RPM, SATA, HDD  
2.5" 1 TB, 7200 RPM, SATA, HDD  
2.5" 500 GB, 7200 RPM, SATA, HDD, 自加密, Opal 2.0, FIPS  
3.5" 1 TB, 7200 RPM, SATA, HDD  
3.5" 2 TB, 7200 RPM, SATA, HDD  
3.5" 4 TB, 5400 RPM, SATA, HDD  
M.2 2230, 128 GB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 35  
M.2 2230, 512 GB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 35  
M.2 2230, 1 TB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 35  
M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 35, 自加密, Opal 2.0, FIPS  
M.2 2280, 256 GB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 40  
M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 40  
M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 40  
M.2 2280, 2 TB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 40  
M.2 2280, 256 GB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 40, 自加密, Opal 2.0, FIPS  
M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 40, 自加密, Opal 2.0, FIPS  
M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 40  
M.2 2280, 2 TB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 40  
M.2 2280, 256 GB, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD, Class 40, 自加密, Opal 2.0, FIPS  
M.2 2230, 512 GB, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD, Class 35  
M.2 2280, 256 GB, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD, Class 35  
M.2 2280, 256 GB, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD, Class 40  
M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD, Class 40

### 显卡

M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 40, 自加密, Opal 2.0, FIPS  
M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 35  
M.2 2280, 256 GB, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD, Class 35  
M.2 2280, 256 GB, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD, Class 40

### 显示屏

M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD, Class 40

### 外壳颜色

英特尔® UHD 显卡 710  
英特尔® UHD 显卡 730  
英特尔® UHD 显卡 770  
AMD Radeon™ RX 640, 4 GB, GDDR5 (可选)  
AMD Radeon™ 540, 1 GB, GDDR5 (可选)  
AMD Radeon™ 550, 2 GB, GDDR5 (可选)

戴尔商用显示器, 包括 E 系列、专业 P 系列、UltraSharp 和协作显示器

戴尔标准黑色

## 技术规格

3000 小型机

英特尔® 奔腾® Gold G7400, 6 MB 高速缓存, 2 核, 4 线程, 高达 3.70 GHz, 46 W  
英特尔® 赛扬® Gold G6900, 4 MB 高速缓存, 2 核, 4 线程, 高达 3.40 GHz, 46 W  
第 12 代英特尔® 酷睿™ i3-12100, 12 MB 高速缓存, 4 核, 8 线程, 3.30 GHz 至 4.30 GHz, 65 W  
第 12 代英特尔® 酷睿™ i3-12300, 12 MB 高速缓存, 4 核, 8 线程, 3.50 GHz 至 4.40 GHz, 65 W  
第 12 代英特尔® 酷睿™ i5-12400, 18 MB 高速缓存, 6 核, 12 线程, 2.50 GHz 至 4.80 GHz, 65 W  
第 12 代英特尔® 酷睿™ i5-12500, 18 MB 高速缓存, 6 核, 12 线程, 3.00 GHz 至 4.60 GHz, 65 W  
第 12 代英特尔® 酷睿™ i5-12600, 18 MB 高速缓存, 6 核, 12 线程, 3.30 GHz 至 4.40 GHz, 65 W

Windows 11 专业版 (64 位)

Windows 11 降级版 (Windows 10 映像)  
Windows 11 专业国家教育版 (64 位)  
Windows 11 神州网信政府版 (64 位) (仅限中国大陆地区)  
Kylin Linux® Desktop 版本 10.1 (仅限中国大陆地区)  
Ubuntu® Linux® 20.04 LTS (64 位)

4 GB (1 x 4 GB), DDR4, 3200 MHz, 单通道  
8 GB (1 x 8 GB), DDR4, 3200 MHz, 单通道  
8 GB (2 x 4 GB), DDR4, 3200 MHz, 双通道  
16 GB (1 x 16 GB), DDR4, 3200 MHz, 单通道  
16 GB (2 x 8 GB), DDR4, 3200 MHz, 双通道  
32 GB (1 x 32 GB), DDR4, 3200 MHz, 单通道  
32 GB (2 x 16 GB), DDR4, 3200 MHz, 双通道  
64 GB (2 x 32 GB), DDR4, 3200 MHz, 双通道

3.5" 4 TB, 5400 RPM, SATA, HDD  
3.5" 1 TB, 7200 RPM, SATA, HDD  
3.5" 2 TB, 7200 RPM, SATA, HDD  
2.5" 500 GB, 7200 RPM, SATA, HDD, 自加密, Opal 2.0, FIPS  
2.5" 500 GB, 7200 RPM, SATA, HDD  
2.5" 1 TB, 7200 RPM, SATA, HDD  
M.2 2230, 128 GB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 35  
M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 35  
M.2 2230, 512 GB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 35  
M.2 2230, 512 GB, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD, Class 35  
M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 35, 自加密, Opal 2.0, FIPS  
M.2 2280, 256 GB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 40  
M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 40  
M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 40  
M.2 2280, 2 TB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 40  
M.2 2280, 256 GB, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD, Class 40  
M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD, Class 40  
M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 40, 自加密, Opal 2.0, FIPS  
M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 40, 自加密, Opal 2.0, FIPS  
M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 40, 自加密, Opal 2.0, FIPS

英特尔® UHD 显卡 710  
英特尔® UHD 显卡 730  
英特尔® UHD 显卡 770  
AMD Radeon™ RX 640, 4 GB, GDDR5 (可选)  
AMD Radeon™ 540, 1 GB, GDDR5 (可选)  
AMD Radeon™ 550, 2 GB, GDDR5 (可选)

戴尔商用显示器, 包括 E 系列、专业 P 系列、UltraSharp 和协作显示器

戴尔标准黑色

## 技术规格

3000 微型机

英特尔® 奔腾® G7400T, 6 MB, 2 核, 4 线程, 高达 3.10 GHz, 35 W  
英特尔® 赛扬® G6900T, 4 MB, 2 核, 2 线程, 高达 2.80 GHz, 35 W  
第 12 代英特尔® 酷睿™ i3-12100T, 12 MB 高速缓存, 4 核, 8 线程, 2.20 GHz 至 4.10 GHz, 35 W  
第 12 代英特尔® 酷睿™ i3-12300T, 12 MB 高速缓存, 4 核, 8 线程, 2.30 GHz 至 4.20 GHz, 35 W  
第 12 代英特尔® 酷睿™ i5-12400T, 18 MB 高速缓存, 6 核, 12 线程, 1.80 GHz 至 4.20 GHz, 35 W  
第 12 代英特尔® 酷睿™ i5-12500T, 18 MB 高速缓存, 6 核, 12 线程, 2.00 GHz 至 4.40 GHz, 35 W  
第 12 代英特尔® 酷睿™ i5-12600T, 18 MB 高速缓存, 6 核, 12 线程, 2.10 GHz 至 4.60 GHz, 35 W  
第 12 代英特尔® 酷睿™ i7-12700T, 25 MB 高速缓存, 12 核, 20 线程, 1.40 GHz 至 4.70 GHz, 35 W

Windows 11 家庭版 (64 位)  
Windows 11 专业版 (64 位)  
Windows 11 降级版 (Windows 10 映像)  
Windows 11 专业教育版 (64 位)  
Windows 11 神州网信政府版 (64 位) (仅限中国大陆地区)  
Kylin Linux® Desktop 版本 10.1 (仅限中国大陆地区)  
Ubuntu® Linux® 20.04 LTS (64 位)

4 GB (1 x 4 GB), DDR4, 3200 MHz, 单通道  
8 GB (1 x 8 GB), DDR4, 3200 MHz, 单通道  
8 GB (2 x 4 GB), DDR4, 3200 MHz, 双通道  
16 GB (1 x 16 GB), DDR4, 3200 MHz, 单通道  
16 GB (2 x 8 GB), DDR4, 3200 MHz, 双通道  
32 GB (1 x 32 GB), DDR4, 3200 MHz, 单通道  
32 GB (2 x 16 GB), DDR4, 3200 MHz, 双通道  
64 GB (2 x 32 GB), DDR4, 3200 MHz, 双通道

2.5" 1 TB, 5400 RPM, SATA, HDD  
2.5" 2 TB, 5400 RPM, SATA, HDD  
2.5" 500 GB, 7200 RPM, SATA, HDD  
2.5" 1 TB, 7200 RPM, SATA, HDD  
2.5" 500 GB, 7200 RPM, SATA, HDD, 自加密, Opal 2.0, FIPS  
M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 35  
M.2 2230, 512 GB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 35  
M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 40  
M.2 2280, 2 TB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 40  
M.2 2280, 2 TB, PCIe NVMe Gen3 x4, SSD, Class 40

不适用

戴尔商用显示器, 包括 E 系列、专业 P 系列、UltraSharp 和协作显示器

戴尔标准黑色

# OPTIPLEX 3000

## 功能特性 技术规格

<b>型号</b>	OptiPlex 3000 塔式机
<b>办公软件<sup>1</sup></b>	Microsoft Office 30 天试用版 Microsoft Office Home and Business 2019 Microsoft Office 专业版 2019 Dell Hybrid Client 1.5 (可选) 英特尔 Unite 解决方案 (可选)
<b>安全软件</b>	McAfee® Small Business Security 30 天免费试用版 McAfee® Small Business Security 12 个月订阅版 McAfee® Small Business Security 36 个月订阅版 SafeGuard and Response (由 VMware Carbon Black 和 Secureworks 提供支持) 下一代防病毒软件 (NGAV) Endpoint Detection and Response (EDR) Threat Detection and Response (TDR) Managed Endpoint Detection and Response Incident Management Retainer 紧急事件响应 SafeData
<b>保修<sup>2, 10</sup></b>	1 年基本保修, 含远程诊断后的现场硬件服务 2 年基本保修延保 3 年基本保修延保 4 年基本保修延保 5 年基本保修延保 1 年 ProSupport, 含下一工作日现场服务 2 年 ProSupport, 含下一工作日现场服务 3 年 ProSupport, 含下一工作日现场服务 4 年 ProSupport, 含下一工作日现场服务 5 年 ProSupport, 含下一工作日现场服务 1 年 ProSupport Plus for Client, 含下一工作日现场服务 2 年 ProSupport Plus for Client, 含下一工作日现场服务 3 年 ProSupport Plus for Client, 含下一工作日现场服务 4 年 ProSupport Plus for Client, 含下一工作日现场服务 5 年 ProSupport Plus for Client, 含下一工作日现场服务 1 年意外损坏服务 2 年意外损坏服务 3 年意外损坏服务 4 年意外损坏服务 5 年意外损坏服务 不适用
<b>意外损坏服务</b>	<b>正面:</b> 2 个 USB 2.0 端口 2 个 USB 3.2 Gen 1 端口 通用音频插孔 <b>背面:</b> 2 个 USB 3.2 Gen 1 端口 2 个 USB 2.0 端口, 支持智能开机 RJ45 以太网端口 DisplayPort 1.4 端口 HDMI 1.4b 端口 可选视频端口 (HDMI 2.0b/DisplayPort 1.4/VGA) 串行/PS2 端口 (可选)
<b>键盘<sup>1</sup></b>	背面:
<b>端口</b>	2 个 USB 3.2 Gen 1 端口 2 个 USB 2.0 端口, 支持智能开机 RJ45 以太网端口 DisplayPort 1.4 端口 HDMI 1.4b 端口 可选视频端口 (HDMI 2.0b/DisplayPort 1.4/VGA) 串行/PS2 端口 (可选)
<b>光驱</b>	8 倍速 DVD-ROM (可选) 8 倍速 DVD+/-RW (可选)
<b>插槽</b>	Kensington 安全线缆插槽 挂锁环 全高 Gen 3 PCIe x16 插槽 2 个全高 Gen 3 PCIe x1 插槽 用于 Wi-Fi 和蓝牙卡的 M.2 2230 插槽 用于 SSD 的 M.2 2230/2280 插槽 3 个用于 3.5/2.5 英寸硬盘/固态硬盘和光驱的 SATA 插槽

## 技术规格

<b>3000 小型机</b>
Microsoft Office 30 天试用版 Microsoft Office Home and Business 2019 Microsoft Office 专业版 2019 Dell Hybrid Client 1.5 (可选) 英特尔 Unite 解决方案 (可选)
McAfee® Small Business Security 30 天免费试用版 McAfee® Small Business Security 12 个月订阅版 McAfee® Small Business Security 36 个月订阅版 SafeGuard and Response (由 VMware Carbon Black 和 Secureworks 提供支持) 下一代防病毒软件 (NGAV) Endpoint Detection and Response (EDR) Threat Detection and Response (TDR) Managed Endpoint Detection and Response Incident Management Retainer 紧急事件响应
1 年基本保修, 含远程诊断后的现场硬件服务 2 年基本保修延保 3 年基本保修延保 4 年基本保修延保 5 年基本保修延保 1 年 ProSupport, 含下一工作日现场服务 2 年 ProSupport, 含下一工作日现场服务 3 年 ProSupport, 含下一工作日现场服务 4 年 ProSupport, 含下一工作日现场服务 5 年 ProSupport, 含下一工作日现场服务 1 年 ProSupport Plus for Client, 含下一工作日现场服务 2 年 ProSupport Plus for Client, 含下一工作日现场服务 3 年 ProSupport Plus for Client, 含下一工作日现场服务 4 年 ProSupport Plus for Client, 含下一工作日现场服务 5 年 ProSupport Plus for Client, 含下一工作日现场服务 1 年意外损坏服务 2 年意外损坏服务 3 年意外损坏服务 4 年意外损坏服务 5 年意外损坏服务 不适用
<b>正面:</b> 2 个 USB 2.0 端口 2 个 USB 3.2 Gen 1 端口 通用音频插孔 <b>背面:</b> 2 个 USB 3.2 Gen 1 端口 2 个 USB 2.0 端口, 支持智能开机 RJ45 以太网端口 DisplayPort 1.4 端口 HDMI 1.4b 端口 可选视频端口 (HDMI 2.0b/DisplayPort 1.4/VGA) 串行端口 (可选)
8 倍速 DVD RW, 超薄 9.5 mm (可选) 8 倍速 DVD-ROM, 超薄 9.5 mm (可选)
Kensington 安全线缆插槽 挂锁环 半高 Gen 4 PCIe x16 插槽 半高 Gen 3 PCIe x1 插槽 用于 Wi-Fi 和蓝牙卡的 M.2 2230 插槽 用于 SSD 的 M.2 2230/2280 插槽 2 个用于 3.5/2.5 英寸硬盘和纤薄光驱的 SATA 3.0 插槽

## 技术规格

<b>3000 微型机</b>
Microsoft Office 30 天试用版 Microsoft Office Home and Business 2019 Microsoft Office 专业版 2019 Dell Hybrid Client 1.5 (可选) 英特尔 Unite 解决方案 (可选)
McAfee® Small Business Security 30 天免费试用版 McAfee® Small Business Security 12 个月订阅版 McAfee® Small Business Security 36 个月订阅版 SafeGuard and Response (由 VMware Carbon Black 和 Secureworks 提供支持) 下一代防病毒软件 (NGAV) Endpoint Detection and Response (EDR) Threat Detection and Response (TDR) Managed Endpoint Detection and Response Incident Management Retainer OS Guard (仅限酷睿 CPU) 和安全密钥 (仅限 i5 或更高版本) 英特尔运行时 BIOS 抗风险能力 (铜线接入点), 通过 Nifty Rock 认证 + 英特尔 TXT 支持 Absolute 持久性模块 BIOS 代理程序 v2 需要 OpenXT 验证 SafeGuard and Response (由 VMware Carbon Black 和 Secureworks 提供支持) 下一代防病毒软件 (NGAV) Endpoint Detection and Response (EDR) Threat Detection and Response (TDR) Managed Endpoint Detection and Response Incident Management Retainer
1 年基本保修, 含远程诊断后的现场硬件服务 2 年基本保修延保 3 年基本保修延保 4 年基本保修延保 5 年基本保修延保 1 年 ProSupport, 含下一工作日现场服务 2 年 ProSupport, 含下一工作日现场服务 3 年 ProSupport, 含下一工作日现场服务 4 年 ProSupport, 含下一工作日现场服务 5 年 ProSupport, 含下一工作日现场服务 1 年 ProSupport Plus for Client, 含下一工作日现场服务 2 年 ProSupport Plus for Client, 含下一工作日现场服务 3 年 ProSupport Plus for Client, 含下一工作日现场服务 4 年 ProSupport Plus for Client, 含下一工作日现场服务 5 年 ProSupport Plus for Client, 含下一工作日现场服务 1 年意外损坏服务 2 年意外损坏服务 3 年意外损坏服务 4 年意外损坏服务 5 年意外损坏服务 不适用
<b>正面:</b> 2 个 USB 3.2 Gen 1 端口 通用音频插孔 <b>背面:</b> 2 个 USB 3.2 Gen 1 端口 USB 2.0 端口, 支持智能开机 USB 2.0 端口 RJ45 以太网端口 10/100/1000 Mbps DisplayPort 1.4a 端口 (HBR2) HDMI 端口 电源适配器端口 可选端口 (HDMI) 2.0b/Displayport 1.4a (HBR3)/VGA/PS2/串行
无光驱
Kensington 安全线缆插槽 挂锁环 用于 Wi-Fi 和蓝牙卡的 M.2 2230 插槽 用于 SSD 的 M.2 2230/2280 Gen3 x4 插槽 用于 2.5 英寸硬盘的 SATA 插槽

# OPTIPLEX 3000

## 功能特性 技术规格

**型号** OptiPlex 3000 塔式机

### 尺寸

**美国:**  
高: 324.30 mm(12.77 in.)  
宽: 154.00 mm(6.06 in.)  
深: 292.20 mm(11.50 in.)  
重量 (最小): 5.17 kg(11.41 lbs.)  
重量 (最大): 6.61 kg(14.59 lbs.)

**其他国家/地区:**  
高: 324.30 mm (12.77 in.)  
宽: 154.00 mm (6.06 in.)  
深: 292.20 mm (11.50 in.)  
重量 (最小): 5.17 kg (11.41 lbs.)  
重量 (最大): 6.61 kg (14.59 lbs.)

**摄像头** 无摄像头

**音频和扬声器<sup>1</sup>** Realtek 音频控制器, ALC3246-CG

### 无线

英特尔® AX211, 2x2, Wi-Fi 6E (WiFi 802.11ax)、蓝牙® 5.2  
MediaTek® MT7921, 2x2, Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)、蓝牙® 5.2  
英特尔® 9462, 1x1, Wi-Fi 5 (802.11ac)、蓝牙® 5.1

**电池选项** 无电池

**电源选项** 300 W 内置电源装置 (PSU), 能效为 92%, 80 Plus Platinum  
240 W 内置电源装置 (PSU), 能效为 85%, 80 Plus Bronze  
180 W 内置电源装置 (PSU), 能效为 85%, 80 Plus Bronze

### 法规<sup>9, 12</sup>

**产品安全、EMC 和环境数据表:**  
<https://www.dell.com/learn/us/en/uscorp1/product-info-datashets-safety-emc-environmental>

**戴尔管理合规性主页:**  
<https://www.dell.com/learn/us/en/uscorp1/regulatory-compliance?s=corp>

**戴尔和环境:**  
<https://corporate.delltechnologies.com/en-us/social-impact/advancing-sustainability/sustainable-supply-chain/environment.htm>

英特尔® B660

### 芯片组

Kensington 安全线缆插槽

### 硬件安全性

挂锁环  
机箱锁插槽支持  
机箱防盗开关  
可上锁的线缆护套  
SafeID, 包括可信平台模块 (TPM) 2.0  
智能卡键盘 (FIPS)  
Microsoft 10 Device Guard 和 Credential Guard (Enterprise SKU)  
Microsoft Windows Bitlocker  
通过 BIOS 进行的本地硬盘数据擦除 (安全擦除)  
自加密存储驱动器 (Opal, FIPS)  
可信平台模块 (TPM) 2.0  
中国 TPM  
英特尔安全引导  
Intel Authenticate  
SafeBIOS, 包括戴尔主机外 BIOS 验证、BIOS 抗风险能力、BIOS 恢复和其他 BIOS 控制功能

**鼠标:**  
戴尔 Pro 无线键盘及鼠标 — KM5221W

### 推荐的相关配件

**音频和扬声器:**  
戴尔纤薄型音棒 — SB521A

**耳机:**  
戴尔 Pro 立体声耳机 — WH3022

## 技术规格

3000 小型机

**美国:**  
高: 290.00 mm(11.42 in.)  
宽: 92.60 mm(3.65 in.)  
深: 292.80 mm(11.53 in.)  
重量 (最小): 3.71 kg(8.18 lbs.)  
重量 (最大): 5.03 kg(11.09 lbs.)

**其他国家/地区:**  
高: 290.00 mm (11.42 in.)  
宽: 92.60 mm (3.65 in.)  
深: 292.80 mm (11.53 in.)  
重量 (最小): 3.71 kg (8.18 lbs.)  
重量 (最大): 5.03 kg (11.09 lbs.)

无摄像头

Realtek 音频控制器, ALC3246-CG

英特尔® AX211, 2x2, Wi-Fi 6E (WiFi 802.11ax)、蓝牙® 5.2  
MediaTek® MT7921, 2x2, Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)、蓝牙® 5.2  
英特尔® 9462, 1x1, Wi-Fi 5 (802.11ac)、蓝牙® 5.1

无电池

300 W 内置电源装置 (PSU), 能效为 92%, 80 Plus Platinum  
180 W 内置电源装置 (PSU), 能效为 85%, 80 Plus Bronze

**产品安全、EMC 和环境数据表:**  
<https://www.dell.com/learn/us/en/uscorp1/product-info-datashets-safety-emc-environmental>

**戴尔管理合规性主页:**  
<https://www.dell.com/learn/us/en/uscorp1/regulatory-compliance?s=corp>

**戴尔和环境:**  
<https://corporate.delltechnologies.com/en-us/social-impact/advancing-sustainability/sustainable-supply-chain/environment.htm>

英特尔® B660

Kensington 安全线缆插槽

挂锁环  
机箱防盗锁支持  
机箱防盗开关  
可上锁的线缆护套  
SafeID, 包括可信平台模块 (TPM) 2.0  
智能卡键盘 (FIPS)  
Microsoft 10 Device Guard 和 Credential Guard (Enterprise SKU)  
Microsoft Windows Bitlocker  
通过 BIOS 进行的本地硬盘数据擦除 (安全擦除)  
自加密存储驱动器 (Opal, FIPS)  
可信平台模块 (TPM) 2.0  
中国 TPM  
英特尔安全引导  
Intel Authenticate  
SafeBIOS, 包括戴尔主机外 BIOS 验证、BIOS 抗风险能力、BIOS 恢复和其他 BIOS 控制功能

**鼠标:**  
戴尔 Pro 无线键盘及鼠标 — KM5221W

**音频和扬声器:**  
戴尔纤薄型音棒 — SB521A

**耳机:**  
戴尔 Pro 立体声耳机 — WH3022

## 技术规格

3000微型机

**美国:**  
高: 182.00 mm(7.16 in.)  
宽: 36.00 mm(1.42 in.)  
深: 178 mm(7.00 in.)  
重量: 0.65 kg(1.43 lbs.)

**其他国家/地区:**  
高: 182.00 mm (7.16 in.)  
宽: 36.00 mm (1.42 in.)  
深: 178.00 mm (7.00 in.)  
重量: 0.65 kg (1.43 lbs.)

无摄像头

Realtek 音频控制器, ALC3246-CG  
内置扬声器 (可选)

英特尔® AX211, 2x2, Wi-Fi 6E (WiFi 802.11ax)、蓝牙® 5.2  
MediaTek® MT7921, 2x2, Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)、蓝牙® 5.2  
英特尔® 9462, 1x1, Wi-Fi 5 (802.11ac)、蓝牙® 5.1

无电池

90 W 交流适配器, 4.5 mm 圆形接头  
65 W 交流适配器, 4.5 mm 圆形接头

**产品安全、EMC 和环境数据表:**  
<https://www.dell.com/learn/us/en/uscorp1/product-info-datashets-safety-emc-environmental>

**戴尔管理合规性主页:**  
<https://www.dell.com/learn/us/en/uscorp1/regulatory-compliance?s=corp>

**戴尔和环境:**  
<https://corporate.delltechnologies.com/en-us/social-impact/advancing-sustainability/sustainable-supply-chain/environment.htm>

英特尔® B660

Kensington 安全线缆插槽

挂锁环  
机箱防盗锁支持  
机箱防盗开关  
供应链篡改警报  
SafeID, 包括可信平台模块 (TPM) 2.0  
智能卡键盘 (FIPS)  
Microsoft 10 Device Guard 和 Credential Guard (Enterprise SKU)  
Microsoft Windows Bitlocker  
通过 BIOS 进行的本地硬盘数据擦除 (安全擦除)  
自加密存储驱动器 (Opal, FIPS)  
可信平台模块 (TPM) 2.0  
中国 TPM  
英特尔安全引导  
Intel Authenticate

**键盘和鼠标:**  
戴尔 Pro 无线键盘及鼠标 — KM5221W

**耳机:**  
戴尔 Pro 立体声耳机 — WH3022

**安装选项:**  
OptiPlex 微型机和瘦客户端立式支架  
OptiPlex 微型机和瘦客户端桌面 VESA 支架/壁挂安装支架  
OptiPlex 微型机和瘦客户端 PSU 适配器套筒  
OptiPlex 微型机和瘦客户端 Pro 2 E 系列显示器安装架  
OptiPlex 微型机和瘦客户端双 VESA 支架  
OptiPlex 微型机和瘦客户端一体式支架 (MFS22)

# OPTIPLEX 3000

## 功能特性 技术规格

型号	OptiPlex 3000 台式机
系统管理	Dell Client Command Suite, 用于带内系统管理
配置服务	不适用
插入式卡	不适用

## 技术规格

3000 小型机
Dell Client Command Suite, 用于带内系统管理
不适用
不适用

## 技术规格

3000微型机
Dell Client Command Suite, 用于带内系统管理
工厂映射加载 BIOS 自定义设置 硬件定制 资产标记和报告
不适用

### 产品披露：第 2-4 页

- \* 已在适用地区经过 EPEAT 认证。EPEAT 认证情况因国家/地区而异。有关各国家和地区的认证状态，请访问 [www.epeat.net](http://www.epeat.net)。
- 1 在 Windows® 11 上提供。
  - 2 基于 2021 年 4 月进行的内部分析。
  - 3 基于 2021 年 4 月进行的内部分析，仅适用于 OptiPlex 微型机。
  - 4 基于 2021 年 4 月进行的内部分析。2TB 3.5" 硬盘含 20% 的闭环回收铝材（按重量），在 OptiPlex 7090 台式机和 7090 小型机上为可选项。

### 产品披露：第 5-8 页

- 1 具体配置可能因地区而异。某些商品可能在产品发布后提供。有关完整详情，请参阅 [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) 上发布的《技术指导手册》。
- 2 系统内存和显卡：根据系统内存大小和其他因素，可能会使用大量系统内存来支持显卡。
- 3 4 GB 或更大系统内存容量：需要使用 64 位操作系统才能支持 4 GB 或更大容量的系统内存。
- 4 Microsoft Windows 的特定版本可能不支持完整的蓝牙 4.2 功能
- 5 存储选项：1 GB 代表 10 亿字节，1 TB 代表 1 万亿字节；实际容量因预装内容和操作环境而异，可能会有所降低。
- 6 TPM 仅在部分地区提供。
- 7 Computrace：不属于戴尔产品。特定条件在此适用。有关完整详情，请参阅 [www.lockforlaptops.com](http://www.lockforlaptops.com) 上的条款和条件。
- 8 请访问 [www.epeat.net](http://www.epeat.net)，以了解具体的国家/地区认证等级和参与情况。
- 9 有限硬件保修：要获得有限硬件保修的副本，请寄信至 Dell USA LP，收信人：Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682，或访问 [www.dell.com/warranty](http://www.dell.com/warranty)。
- 10 远程诊断后现场服务：远程诊断是指由技术工程师通过网络或电话确定问题原因；可能需要客户检查系统内部，并进行多次或长时间的沟通。如果问题属于有限硬件保修 ([www.dell.com/warranty](http://www.dell.com/warranty)) 范围且无法远程解决，戴尔通常会在完成远程诊断后的 1 个工作日内派遣技术工程师和/或派发部件。供应情况视国家/地区而异。其他条款和条件在此适用。
- 11 戴尔服务：戴尔服务的提供情况和条款因地区而异。有关详情，请访问 [www.dell.com/servicesdescriptions](http://www.dell.com/servicesdescriptions)。
- 12 如需查看相关声明和认证的完整列表，请参见戴尔法规和环境数据表（可在“产品支持”信息的“手册”部分找到），网址为 [www.dell.com/support/home/us/en/19](http://www.dell.com/support/home/us/en/19)。