

灵动便携的 一体化会议与 连接解决方案

配有多端口适配器的戴尔扬声器 | MH3021P

灵动便携的 一体化会议与 连接解决方案



戴尔首款集成了 USB-C 多端口适配器的扬声器，让您体验顺畅的会议和连接解决方案*。这款取得 Zoom 认证的扬声器小巧轻便，无论您在何处办公，都能方便地进行电话会议，同时连接多个设备。



出色音频效果

全向拾音麦克风可接收各个方向的声音，让您随时随地开展协作。内置回声消除和降噪功能让您的声音清晰地传到他人耳中，直观易用的内置呼叫控件让操作更为便捷。



新颖设计

这款小巧出众的一体式扬声器* 采用方便易用的创新设计，无论您在何处办公，都能获得即插即用的会议体验，从而保持高效工作。



无缝连接

可连接显示器和其他配件，可在数秒内完成大文件传输，并可通过高达 90 W 的供电功率为您的笔记本电脑充电，而且丝毫不影响进行中的电话会议。

戴尔首款提供无缝一体式会议和连接解决方案的扬声器*



全方位拾音

内置的全向拾音麦克风具有 360 度拾音范围，能够清晰接收会议桌四周与会者的声音，为小组会议提供便利。

小巧便携

采用时尚小巧的设计，节省空间，非常适合随身携带。

清晰沟通

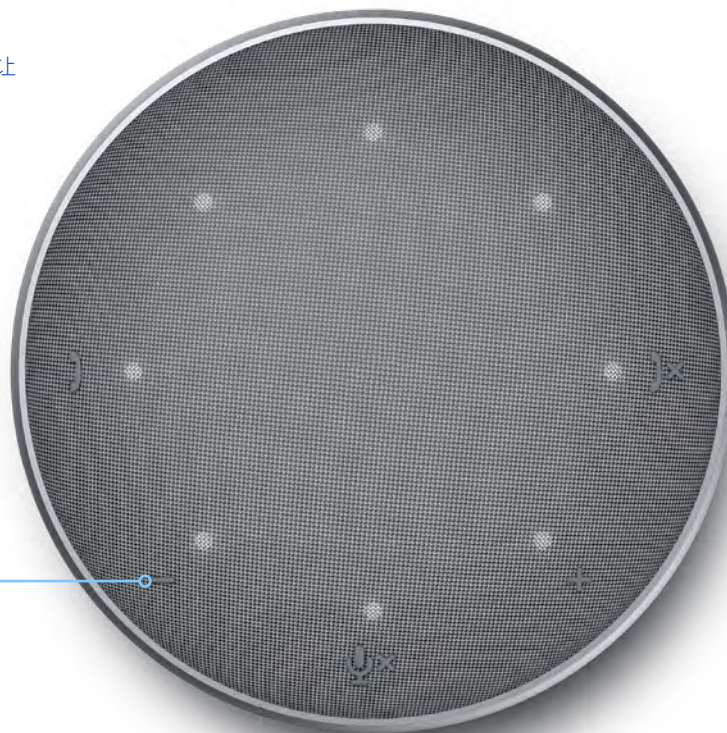
内置回声消除和降噪功能，让您的声音清晰传到他人耳中。

已针对 UC 优化

通过 Zoom 认证，并针对 Microsoft Teams 及其他主流 UC (统一通信) 平台进行了优化，让您能够灵活选择自己偏好的平台参加电话会议。

直观易用的呼叫控件

可以通过扬声器按钮轻松呼叫、挂断、静音/取消静音以及调整音量。LED 指示灯提供明确的视觉指引。



丰富的连接选项

4K 分辨率的清晰视界

支持高达 4K 的分辨率 (60 Hz 刷新率)¹，您可以通过 HDMI 2.0² 或 USB-C² 端口连接 4K 显示器，享受卓越的屏幕显示效果。兼容 HDR，可呈现生动逼真的视觉效果。¹

工作更高效

USB-C 和 USB-A 端口支持高达 10 Gbps 的数据传输速度，须臾之间即可完成大文件的传输。⁴

为您的 PC 供电

USB-C 端口支持高达 90 W 的功率传输³，方便您为各种 PC 充电。

便利的即插即用功能

设置快速轻松，无需下载软件即可实现即时连接，为您提供即时可用的解决方案。不需要安装驱动程序。

高效管理线缆

您可以将线缆缠绕在底座上，避免线缆缠结。

▶ 单击图像或此处，探索配有多端口适配器的戴尔扬声器。

*基于戴尔在 2020 年 3 月进行的分析。

1 仅适用于部分 PC 型号 (支持 DisplayPort 1.4, HBR3)，并且须连接支持静态 HDR 的 60 Hz 4K 分辨率显示屏。不包括 HDR10/HDR10+/DolbyVision 之类的动态 HDR。

2 一次仅支持一种视频输出。如果同时连接 HDMI 和 USB-C 视频，则会优先输出 HDMI 视频

3 可使用高达 90 W 的供电功率为 USB-C 笔记本电脑充电。实际供电取决于电源/平台供电策略

4 若配有多端口适配器的戴尔扬声器由笔记本电脑供电：

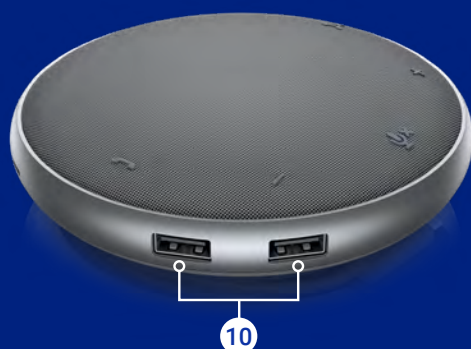
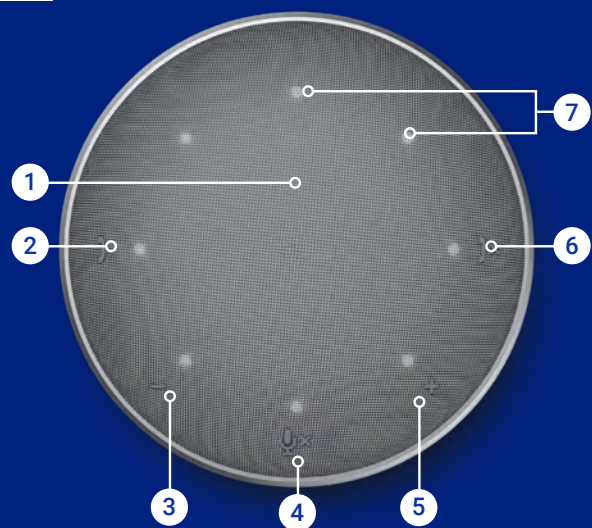
(a) 并连接至笔记本电脑的 USB-C/Thunderbolt 端口 (3A/5V)，则 2 个 USB-A 下行端口和 1 个 USB-C 端口支持部分设备

(b) 并连接至笔记本电脑的 USB-C/Thunderbolt 端口 (1.5 A/5 V)，则 2 个下行 USB-A 端口和 1 个 USB-C 端口支持低功耗设备，如鼠标、键盘、蓝牙/射频转换器、部分闪存盘或

当配有多端口适配器的戴尔扬声器连接至 USB-C 电源适配器或 USB-C 显示器时：

如果它的 USB-C 线缆连接到笔记本电脑的 USB-C/Thunderbolt 端口，则 2 个下行 USB-A 端口支持部分设备

端口和插槽



- 1 扬声器
- 2 接听来电
- 3 调低音量
- 4 静音/取消静音
- 5 调高音量
- 6 结束通话/拒接来电
- 7 LED 指示灯

- 8 USB-C 接口
- 9 USB-C 线缆
- 10 USB-A 3.1 端口 (10 Gbps)
- 11 麦克风
- 12 HDMI 2.0 端口 (4K)
- 13 USB-C 端口 (显示画面、数据和功率传输)



UC 平台兼容性列表

下表重点介绍了在使用以下 UC 平台时，配有多端口适配器的戴尔扬声器 - MH3021P 上可使用的呼叫功能。*

UC 平台	静音/取消静音	接听来电	结束通话/拒接来电	调高音量	调低音量	扬声器	麦克风
Zoom	✓	✓	✓**	✓	✓	✓	✓
Skype for Business	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Microsoft Teams	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓
Google Hangouts	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓
Cisco Webex	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓
FaceTime	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓
Slack	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓
GoToMeeting	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓
BlueJeans	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓

- ✓ 在使用相应 UC 平台时，配有多端口适配器的戴尔扬声器上可使用的呼叫功能
- ✗ 在使用相应 UC 平台时，配有多端口适配器的戴尔扬声器上无法使用的呼叫功能

* 在 Windows 10 64 位操作系统上

** 结束通话/拒接来电的操作有所不同：

- (a) 拒接来电 — 在配有多端口适配器的戴尔扬声器上按“结束通话/拒接来电”按钮
- (b) 结束正在进行的通话 — 单击 Zoom 中的“Leave meeting”

功能特性	技术规格
型号	配有多端口适配器的戴尔扬声器 - MH3021P
尺寸 (直径 X 高)	119 x 32 毫米 (4.7 x 1.25 英寸)
重量	214 克 (7.5 盎司)
主机连接	USB-C
线缆类型; 长度	圆形同轴; 465 毫米
USB-C 线缆 (传输数据/电力/视频)	1 根 USB-C 多功能线缆, 支持数据传输、功率传输和显示/音频
端口总数	1 个 USB-C 端口、1 个 HDMI 端口、2 个 USB-A 端口
数据端口 ⁴	2 个 USB-A 3.1 和 1 个 USB-C 3.1, 支持高达 10 Gbps 的数据传输
功率传输端口 ³	1 个 USB-C 端口, 支持高达 90 W 的功率传输
视频端口 ²	HDMI 2.0 端口: 4K (3840 x 2160), 60 Hz ¹ (支持 HDR) USB-C 端口: 4K (3840 x 2160), 60 Hz ¹ (支持 HDR)
支持即插即用	是 (无需安装驱动程序)
支持的操作系统	Windows 10 64 位、Mac OS
扬声器类型	使用钕磁铁的电动扬声器
扬声器频率范围	200 Hz - 20 KHz
麦克风覆盖范围	360 度, 全方位
麦克风频率	100Hz - 10kHz
数字信号处理	内置回声消除和降噪功能
功能	接听来电、结束当前通话、拒绝来电、静音/取消静音、调高/调低音量
支持的 UC 平台	通过 Zoom 认证并已针对其他主流 UC 平台进行优化。
装箱清单	配有多端口适配器的戴尔扬声器 MH3021P、收纳袋和文档
保修	1 年 ⁵

1 仅适用于部分 PC 型号 (支持 DisplayPort 1.4, HBR3), 并且须连接支持静态 HDR 的 60 Hz 4K 分辨率显示屏。不包括 HDR10/HDR10+/Dolby Vision 之类的动态 HDR。

2 一次仅支持一种视频输出。如果同时连接 HDMI 和 USB-C 视频, 则会优先输出 HDMI 视频

3 可使用高达 90 W 的供电功率为 USB-C 笔记本电脑充电。实际供电取决于电源/平台供电策略

4 若配有多端口适配器的戴尔扬声器由笔记本电脑供电:

(a) 并连接至笔记本电脑的 USB-C/Thunderbolt 端口 (3A/5V), 则 2 个 USB-A 下行端口和 1 个 USB-C 端口支持部分设备

(b) 并连接至笔记本电脑的 USB-C/Thunderbolt 端口 (1.5 A/5 V), 则 2 个下行 USB-A 端口和 1 个 USB-C 端口支持低功耗设备, 如鼠标、键盘、蓝牙/射频转换器、部分闪存盘

或

当配有多端口适配器的戴尔扬声器连接至 USB-C 电源适配器或 USB-C 显示器时:

如果它的 USB-C 线缆连接到笔记本电脑的 USB-C/Thunderbolt 端口, 则 2 个下行 USB-A 端口支持部分设备

5 不涵盖收纳袋。

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。详情请洽戴尔代表。

© 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。