EPJS



EXPAND VISION 3T

Microsoft[®] Teams 视频协作一体机

用户指南

目录

欢迎	3
包装内容	4
VISION 3T 总览	6
视频协作一体机总览	
遥控器总览	8
全向麦克风总览	
布置 / 安装 VISION 3T	
安装选项	
A 将产品布置在桌上	
B 将产品布置在屏幕 / 监视器上	
C 将产品安装在墙壁上	14
连接 / 准备设备	
连接选项	
1连接屏幕	
2 连接网络	
3 连接全向麦克风	
4 连接电源	
5 安装遥控器电池	21
与蓝牙设备配对	
连接其他附件	
放置设备	
使用方法 - 基本说明	
调整摄像头	
更改音量	
麦克风静音/取消静音	
加入会议 / 通话	

实用信息	
屏幕镜像	
使用选配的 Kensington® (肯辛顿) 防盗锁	
待机模式和唤醒	
使用隐私按钮	
更改 VISION 3T 设置	31
维护和更新产品	
清洁产品	
存放和携带全向麦克风	
更新固件	
更换 / 取出电池	
如果出现问题	
协作机解决方案	
全向麦克风解决方案	
配对新遥控器	

欢迎

视频协作。全新打造。

适用于当今智能办公室的多合一视频协 作解决方案。只需一键即可加入会议, 享受完整的 Microsoft Teams 体验。

增强您的会议室体验

配备搭载了 Sony[®] 传感器的4K广角摄像 头, 增强 PTZ 和 EPOS EXPAND SP 3OT 的出色音质

获得 Microsoft Teams 认证

让自己沉浸在 Microsoft Teams 中,体验 所有熟悉的功能。完全集成

主要优势与性能

<mark>轻松设置。易于维护</mark> 具有自动软件更新,远程设备管 理和配置功能的智能解决方案。 即插即用

一键加入 随时随地的多合一解决方案。 无需电脑。一键加入会议

如临其境 通过智能相框,语音跟踪和降噪 功能,享受自然的会议体验。 EPOS AI™ 赋能



注册商标

Bluetooth® 文字标记和徽标是 Bluetooth SIG, Inc. 的注册商标, DSEA A/S 对此类标记的任何使用均已获得许可。 N-Mark 是 NFC Forum, Inc. 在美国以及其他国家的商标或注册商标。 USB Type-C®和 USB-C® 是 USB Implementers Forum 的商标。

Kensington 是 ACCO Brands 的注册商标。Kensington The Professionals' Choice 是 ACCO Brands 的商标。 所有其他商标均为其各自所有者的资产。

包装内容



EXPAND VISION 3T 视频协作机





本用户指南仅说明 EXPAND SP 3OT 的主要功能,并重点介绍协作机连接。

有关更多连接和功能,请查看 www.eposaudio.com 产品页面上的完整 EXPAND SP 3OT 用户指南。

VISION 3T 总览

视频协作一体机总览



背面



协作机: LED 总览



会议期间



隐私模式摄像头 / 麦克风 (请参见第 30 页)



遥控器总览



遥控器: 按钮总览

按钮		功能	页数
Microsoft Teams		启动下一次 Microsoft Teams 会议	-
电源	C	待机/唤醒	29
静音	() L	将全向麦克风静音 / 取消静音	27
挂机	×	结束 / 拒接来电	-
摘机	\bigcirc	接听电话	-
导航		箭头:在不同功能之间转换确认:选择鼠标指针指向的元素	-
返回	(\bigcirc)	返回上一个菜单	-
鼠标指针		激活鼠标指针	-
音量调低 / 调高	(+)	– 降低音量 + 提高音量	26



全向麦克风: LED 总览



有关更多连接和功能,请查看 www.eposaudio.com 产品页面上 EXPAND SP 30T 用户指南。

布置 / 安装 VISION 3T



协作机可以:

- A 放置在桌上
- B 放置在屏幕 / 监视器上
- C 安装在墙壁上



A 将产品布置在桌上

- > 将协作机放置在桌上。
- > 按住支架并旋转协作机,使其指向与会者。



B 将产品布置在屏幕 / 监视器上

- > 转动支架。
- > 将产品放置在屏幕 / 显示器顶部。
- > 按住产品并旋转支架,使其固定在您的设备上。



注意

C 将产品安装在墙壁上



小心事故或损坏!

钻入电缆之类的物品,可能导致事故。

> 检查墙壁内是否有电缆或管道。

该墙壁类型仅为示例 – 其他墙壁类型可能需要不同的安装方式。

- 1 选择一个位置, 使摄像头和与会者的视线高度一致。将安装板靠在墙壁上, 保持平衡, 然后添加两个标记。
- 2 钻两个孔。
- 3 插入两个定位销。
- 4 将安装板靠在墙壁上,并用螺钉固定。从左侧开始,用另一颗螺钉使其保持平衡。
- 5 握住协作机并连接电缆,因为在最终安装完成时空间很小;请参阅第15页。
- 6 放置协作机,然后拧紧螺钉。



连接 / 准备设备

连接选项

协作机及其全向麦克风可作为一体化解决方案使用。您只需要一个屏幕 / 显示器, 互联网接入和 Microsoft Teams 帐户。

所需的连接与操作	页数
1 屏幕/显示器	17
2 网络	18
3 全向麦克风	19
4 电源	20
5 遥控器电池	21

除了所列的设备,您还可以通过下面所示的端口将各种不同的输入和输出设备连接到 协作机。



有关更多连接选项,请参阅 EXPAND SP 3OT 用户指南。

网络选项 页数 Image: Wi-Fi 18 Image: Wi-Fi 18

有线设备与存储卡选项

	USB-A: • 全向麦克风	19
	• 音频设备	23
ч	• 键盘/鼠标	23
	• 触控界面	23
₽ *⊄	USB-C / Display port: • 全向麦克风	19
	• 音频设备	23
	 键盘/鼠标 	23
	• 屏幕/显示器	17
наті	HDMI 输出: • 屏幕 / 显示器	17
Misso	Micro SD: Micro SD 存储卡: 为即将推出的功能扩展内部存储 	23

蓝牙设备选项

*	•	键盘/鼠标	00
	•	音频设备	22

页数

页数

1连接屏幕

您可以通过以下方式连接一个或两个屏幕:

	HDMI: 主屏幕/显示器 > 将提供的 HDMI 线缆连接到 HDMI OUT 和屏幕 / 显示器。
	USB-C / Display port: 副屏幕 / 显示器
₽⊷	> 用 USB-C 线缆连接 USB-C / Display port 端口和屏幕 / 显示器。



2 连接网络

协作机需要连接到互联网。您可以通过以下方式将它连接到网络:



连接到 Wi-Fi

启用协作机和屏幕后:

> 进入设置菜单>设备设置>Wi-Fi,以配置您的 Wi-Fi 连接(密码默认为 OOOO)。

Æ



3 连接全向麦克风

您可以通过 USB-A 或 USB-C 连接全向麦克风。



USB-A / USB-C:

> 拔下 USB-C 插头, 展开线缆, 然后将全向麦克风放在桌上。

> 通过随附的适配器将其连接至 USB-C 或 USB-A。 必要时使用 USB 延长线。





4 连接电源



5 安装遥控器电池

- > 打开电池盒。
- > 安装 AAA 碱性电池。注意 + 和 方向。
- > 关闭电池盒。



i 您还可以使用鼠标或触摸屏代替遥控器。

与蓝牙设备配对

协作机符合蓝牙 5.0 标准。支持以下蓝牙配置文件: A2DP, HSP 和 AVRCP。

- ・ 键盘 / 鼠标
 - ・ 音频设备
- > 进入设置菜单>设备设置>用户设置>蓝牙以连接您的蓝牙设备。



连接其他附件

您可以连接多个其他附件,例如用于导航。



放置设备

您可在多达8人的会议室中使用该全向麦克风。

- > 将全向麦克风放在尽可能居中的位置。
- > 放置协作机,以便拍到与会者。



使用方法 – 基本说明



连接到电源,协作机将自动开机。LED点亮为薄荷绿色。 如果指示灯 亮红光,则表示设备处于待机模式(请参见第 25 页)。 连接的全向麦克风也会启用,且 LED 指示灯亮白光。

调整摄像头

使用智能相框功能

协作机配备了智能相框功能 - 由EPOS AI™ 赋能。此功能可自动框住画面并调整数字 缩放,以有效锁定与会者。

> 进入设置菜单>设备设置>其他设置>摄像机控制,可将其激活。





使用摄像头云台 (PTZ) 功能

您可以调整摄像头位置和数字缩放级别,以最佳锁定会议空间。
进入设置菜单>设备设置>其他设置>摄像机控制,以进行调整。





注意

更改音量



小心听力受损!

长时间以高音量听音可导致永久性听力损伤。

> 不要让自己持续暴露于高音量。

您可以通过以下方式调整会议中的音量:

- 1 遥控器,
- 2 全向麦克风或
- 3 Microsoft Teams 屏幕菜单



麦克风静音/取消静音

您可以通过以下方式在会议期间使麦克风静音或取消静音:

- 1 遥控器,
- 2 全向麦克风或
- 3 Microsoft Teams 屏幕菜单



加入会议 / 通话

您可以通过 Microsoft Teams, 遥控器和全向麦克风加入和控制会议和通话 (请参阅 EXPAND SP 3OT 用户指南)。

> 加入会议或通过 Microsoft Teams 屏幕菜单发起通话。 全向麦克风 LED 指示灯亮绿光。



实用信息

屏幕镜像

您可以使用 Miracast 在已连接的屏幕上显示内容。例如,使用 Windows 中的"投射"功能。

i 此功能用于共享本地内容,而不是共享 Microsoft Teams 会议中的内容。

您可以在设置菜单中更改设备的屏幕投影名称。

使用选配的 Kensington® (肯辛顿) 防盗锁

您可以用选配的肯辛顿锁将协作机麦克风安全地固定在会议桌上。

> 按照肯辛顿锁的说明进行操作。



待机模式和唤醒



使用隐私按钮

为提高隐私性,协作机配备了禁用摄像头和/或麦克风的硬接线开关。

> 按下协作机上的按钮,以激活 / 禁用摄像头或麦克风。



摄像头已禁用: 隐私模式



麦克风已禁用: 隐私模式

i i



如果已激活隐私模式,则隐私开关是启用该模式的唯一方法。

这些开关旨在提供额外的隐私,而不是在 Microsoft Teams 会议期间使用。

更改 VISION 3T 设置

屏幕上的设置菜单用于设置,配置和个性化设备 - 例如:

- 网络和无线设备连接
- 摄像头控制
- 显示设置
- 语言

i 管理员设置受密码保护 - 默认密码: 0000。



维护和更新产品

清洁产品

注意

液体会损坏产品的电子元件!

进入设备外壳的液体会导致短路和损坏电子元件。

- > 使所有液体远离产品。
- > 不要使用任何清洁剂或溶剂。
- > 只能使用干布清洁产品。



存放和携带全向麦克风

将扬声器存放在清洁干燥的环境中。不用时,将产品存放在便携袋中。 这有助于避免刮划,保持产品处于良好状态。

> 卷起 USB 线缆,并将全向麦克风放入便携袋。



更新固件

EXPAND VISION 3T 的更新将通过 Microsoft Teams 管理中心发布, 并在 IT 管理员启用后自动下载和安装。

您可以使用免费的 EPOS Connect 软件更新全向麦克风的固件 (请参阅 EXPAND SP 3OT 用户指南)。

更换 / 取出电池



只能由授权的 EPOS 服务中心更换或取出全向麦克风的可充电电池。

- > 如果需要更换充电电池,请联系 EPOS 服务中心。如需在您所在的国家 / 地区寻找 EPOS 服务合作伙伴,请访问 www.eposaudio.com。
 - i 如果您后续一段时间不再继续使用扬声器,建议每隔3个月充一次电。

如果出现问题...

如果出现此处未列出的问题,或者采用建议的解决方案仍然无法解决问题, 请联系当地的 EPOS 合作伙伴以寻求帮助。如需寻找您所在国家的 EPOS 合作伙伴, 请访问 www.eposaudio.com。

协作机解决方案

问题	可能的原因	解	决方案	页数
无法建立 Microsoft Teams 通话	防火墙正在阻止呼叫	>	根据 Microsoft Teams 指南检查 并更改网络防火墙设置。	-
未正确显示摄像 头图像	摄像头位置不理想	>	更改摄像头位置和缩放级别。	25
鼠标指针在屏幕上 不可见	一段时间后,鼠标指针消失	>	按下遥控器的箭头按钮。	-
无音频	未正确插入接头	>	检查线缆连接。	15
	麦克风开启隐私模式: 协作机正面 LED 亮蓝光	>	按下协作机顶部的静音按钮。	30
	全向麦克风关闭	>	长按开机/关机按钮 2 秒。	-
视频质量差	互联网连接不佳	>	检查您的网络连接性能。	-
	未拆除摄像机镜头上的塑料 保护装置	>	拆除塑料保护装置。	-
连接的屏幕 / 监视器上无画面或	在连接的屏幕 / 显示器上选择 了错误的输入源	>	更改屏幕 / 显示器上的输入源。	15
未捕获视频	线缆未正确连接	>	检查线缆连接。	15
	摄像头开启隐私模式: 协作机正面 LED 亮红光	>	按下协作机顶部的摄像头按钮。	30
按下任何按钮遥控 器都没有反应	电池电量耗尽	>	更换电池。	21
协作机无响应	协作机出现意外错误	>	拔下再插入电源单元以重新 启动。	-

全向麦克风解决方案

问题	可能的原因	解决方案	页数
无音频信号	未正确插入 USB 接头	> 检查接头和适配器。	19
	音量调得太低。	> 增大音量	26
	全向麦克风关闭	> 长按电源按钮 2 秒。	-
活动指示 LED 变暗,所有其他 LED 熄灭	全向麦克风处于待机模式	> 唤醒协作机。	29
按下任何按钮时, 全向麦克风都没 有反应	全向麦克风出现意外错误	> 长按开机/关机按钮 1O 秒以重 新启动。	-

有关进一步的解决方案,请查看 www.eposaudio.com 产品页面上的 EXPAND SP 3OT 用户指南。

配对新遥控器

随附的遥控器已与协作机配对。如果已更换遥控器,则需要将其配对。

- > 连接鼠标 (请参阅第23页) 或使用触摸屏进行导航。
- > 进入设置菜单>设备设置>其他设置>配对遥控器。
- > 拔下并插入主电源,以重启协作机。
- > 同时按住新遥控器上的 BACK (后退)和 OK (确定)按钮,直到遥控器上的配对 LED 持续闪烁红光。 重启协作机后,遥控器将自动配对,且遥控器上的 LED 熄灭。

重启协作机后,遥控器将自动配对,且遥控器上的 LED 熄火。



EPJS



DSEA A/S

Kongebakken 9, DK-2765 Smørum, Denmark www.eposaudio.com

Publ. 05/21, A02