

neat.bar

Generation 2



极简的力量



Neat Bar 2 是一款简单且功能强大的视频设备，可为 Zoom 或 Microsoft Teams 会议空间提供一流的音频和视频质量。它非常适合中小型会议室，外观设计简约，轻松融入各种室内风格，并可搭配我们灵活的触控设备 Neat Pad，实现会议控制的高效操作。

neat.

卓越的视频质量

5000 万像素广角高动态摄像头可捕捉整个会议空间，并可同时放大、定格和追踪多人。

快速的视频处理确保每个人都能以相同的比例被看到，无论他们在摄像机角度的哪个位置，并支持在小组视图和重点参与者视图之间动态切换。

清晰的音频

Neat Bar 2 采用五个麦克风末端发射阵列、四个语音定位跟踪麦克风和先进的语音增强、回声消除、深度噪音抑制和去混响算法，既能减少不必要的噪音，又能保留空间线索和可理解的语音。因此，通话过程更加自然流畅。Neat Bar 2 还具有语音优化的声音系统。带有对置驱动器的双扬声器可消除振动，最大限度地扩大音调范围，并将失真降至最低，使团队成员尽可能自然地听到彼此的声音。

智能感应房间状态

Neat Bar 2 提供实时传感器，可跟踪房间内的人数和照明情况。它可与 Neat Pad 配对，实现房间控制。Neat Pad 提供空气质量、温度和湿度的实时传感器。IT 管理员可通过 Neat Pulse 平台访问所有这些数据，并在该平台上对 Neat Bar 2 进行集中、安全的管理和监控。

优雅纤薄的设计

在流线型外观的背后，Neat Bar 2 整合了精心设计的麦克风、扬声器、摄像头、传感器、电源和处理装置。它能可靠地满足您对会议空间的所有需求，而无需在房间内铺设复杂或杂乱的电缆。Neat Bar 2 可以放在桌子上、一台或两台显示器的上方或下方，也可以安装在墙壁上，而且可以直接滑入第一代 Neat Bar 支架。Neat Bar 可与 Neat Pad（我们的动态触摸屏会议控制器）配合使用，实现简单的设置和会议室控制。精心设计的技术组件使其外形纤细，适合薄型屏幕。Neat Bar 2 最多可驱动两个 4k 屏幕。

清晰度无与伦比

Neat Bar 2 采用机器学习算法，可不断学习并适应房间的声学 and 噪音、光线条件、布局 and 人员移动，从而带来更直观、更自然的会议体验。

直观的共享和自带设备

Neat Bar 2 可为 Microsoft Teams 或 Zoom 提供简单的无线共享和近距离连接。有了 Neat Bar 2，您还可以使用 HDMI 线缆或 USB-C 进行共享，这对重型媒体文件和没有 WiFi 访问权限的访客尤其有用。USB-C 还可以作为单线自备设备连接到其他视频会议服务。

neat.

113° 视场角

广角摄像机

5000 万像素

拍摄分辨率

4x

数字变焦

5 个麦克风阵列

对向驱动器

无线网络



双屏支持

传感器

唤醒、照明、定向

更多信息，请访问 neat.no/bar-2

Neat Bar Generation 2

常规

摄像机 LED
系统 LED
方向传感器（加速度传感器）
环境光线传感器
兼容三脚架安装（1/4-20 UNC 螺纹）
双屏幕支持
安全锁插槽（与 Kensington 兼容）
安全启动
BYOD 模式（USB 直通）
本机支持 Zoom Rooms
本机支持 Android 上的 Microsoft Teams Rooms
桌面支架、壁挂支架和卡扣式支架

视频

4 倍数码变焦
固定镜头，无限聚焦
广角摄像头：5000 万像素，f/2.8 光圈，113° 水平视场角
失真校正
降低噪音
色差校正
自动白平衡和色彩校正
自动人物取景
硬件加速视频编码和解码
人物视频分辨率：最高 1080p / 30
内容视频分辨率：720p / 60、1080p / 30

音频

扬声器箱可实现最大音调范围和最小失真
对置全音域驱动器可消除振动
支持超声波无线内容共享
5 个波束成形麦克风，呈端射阵列
4 个跟踪麦克风
硬件加速音频处理
回声消除
噪声抑制
自动增益控制
去混响

电气和环境要求

工作环境温度：华氏 32 度至 95 度（摄氏 0 度至 35 度）
存储温度：华氏 -4 度至 140 度（摄氏 -20 度至 60 度）
相对湿度：10% 至 90
内置电源 100-240V ~ 50/60Hz 0.5A
网络待机：<8W（20 分钟后）

Neat Pad

有关 Neat Pad 的更多信息，请访问 neat.no/pad