



### 森海塞尔推出面向创作者的音频多功能工具

**Profile Wireless** 是一款双通道 2.4 GHz 一体化麦克风系统，可全方位满足摄像师轻松录制高质量音频的需求

对于内容创作而言，充分的准备和出色的灵活性至关重要，而同样不可或缺的是一款多功能无线音频系统，它能够帮助您轻松快速地录制声音，且不会损失音质。现在，森海塞尔为创作者和摄像师推出 **Profile Wireless**，这是一款双通道 2.4 GHz 无线麦克风系统，可连接到手机、摄像机或电脑上，并可作为夹式麦克风、手持式麦克风或桌面麦克风使用，能满足各种使用场景的需要。

全方位满足轻松录制高质量音频的需求



“我们无法想象，如果没有小巧的 2.4 GHz 麦克风系统，当今的内容创作要如何实现。森海塞尔此次再度扩大产品组合，推出一体化麦克风系统，为创作者和摄像师带来真正不一样的体验，这让我深感自豪，”森海塞尔广播影视产品经理 Hendrik Millauer 表示，“我们为 Profile Wireless 配备



了许多激动人心的功能，这些功能将帮助用户在录制音频时获得比以往更可靠、更持久、更灵活的支持。”

### 打开拉链包……

您会看到一个坚固可靠、多功能的充电模块。这个充电模块是 **Profile Wireless** 的核心组件。它可以收纳系统的重要组件并为其充电，还可以兼作手持式或桌面麦克风。这个充电模块能够稳妥地收纳一个配有 OLED 触控显示屏的双通道迷你接收机，两个已预先配对、可自动连接到接收机的夹式麦克风，将麦克风固定在衣服上的磁力夹，以及将接收机连接到手机或摄像机冷靴座的转接头。拉链包中还包括一根供摄像机使用的 3.5 毫米插孔盘绕电缆，一根 USB-C 转 USB-C 充电线和用于夹式麦克风和充电模块的防风罩。



Profile Wireless 的双通道接收机非常小巧，但两个音频通道的读数都清晰可辨

### 真正的音频多功能工具——灵活适应每一种录制场景

创作者产品类目营销经理 Callie Blake 表示：“Profile Wireless 非常小巧便携，能满足各种录制要求，这一点对我们非常重要。Profile Wireless 适合的应用场景十分广泛。”



Profile Wireless 与摄像机搭配用于访谈场景



利用随附的转接头，接收机可连接到创作者选择的录制设备上，创作者可通过专用耳机输出监听音频。该系统的迷你麦克风可以轻松夹到衣服上，也可使用随附的磁力夹固定。



Blake 补充说：“夹式麦克风能提供经典的森海塞尔音频品质，而且并不引人注目。但创作者或摄像师仍有可能希望使用单独的领夹式麦克风，所以这个系统还配备了一个可锁定的 3.5 毫米 TRS 插孔，用于连接外置麦克风。”



Profile Wireless 的夹式麦克风额外配有一个 3.5 毫米（1/4 英寸）接口，用于连接外置领夹麦克风

使用手机拍摄视频时，可使用随附的 Lightning 或迷你 USB 转接头连接 Profile Wireless 接收机。由于配有陀螺仪传感器，接收机的显示屏可自动旋转 180°，从而确保显示屏的数据清晰可辨。



Profile Wireless 与手机搭配用于拍摄竖屏内容

### 随附手持式麦克风

在一些录制场景中，手持式麦克风是理想的选择，例如直接对着镜头进行报道的视频，以及创作者需要对谈话进行较多控制或与不同采访对象交谈的访谈。在此类应用场景中，创作者只需简单地将夹式麦克风插入充电模块中，再套上随附的大号泡棉防风罩，就能将其变成一款功能齐备的记者麦克风。



一些场景需要使用手持式麦克风，Profile Wireless 能满足这类需求

所有 Profile Wireless 的组件都配有螺纹安装口，适配桌面支架等标准创作者附件。因此，该系统还可以方便地变身为桌面麦克风。



Profile Wireless 用作桌面麦克风，在笔记本电脑上录制音频

### 严苛条件下彰显可靠性

在录制过程中，丢失音频堪称灾难。Profile Wireless 提供了三种巧妙的功能，可帮助用户在严苛条件下也能录下出色的音频。首先，每个夹式麦克风都内置 **16GB 内存空间，用于内录**，这提供了令人安心的“安全保障”。当创作者激活**备用录制模式**时，如果无线信号变得太弱，内录功能将自动开启。最后，**安全通道模式**以较低的音量输出和录制备份音频，以防止削波。

Blake 表示：“夹式麦克风具有 24bit 录音功能，可在两种不同的音频电平下同时进行录制。这不仅降低了音频削波的风险，还能尽量扩大麦克风头的可用动态范围。”



该系统的拾音范围宽广，最远可达视线内 245 米，如果考虑到人体遮挡，最远可达视线内 150 米。

### Profile Wireless 的优势

Millauer 表示：“从产品开发之初，我们就邀请经验丰富的摄像师和内容创作者参与，了解他们对紧凑型无线音频系统的期望，以及如何改进现有产品。随后我们开发了一些激动人心的实用功能，让 Profile Wireless 成为 2.4GHz 系统中的佼佼者。”

Millauer 继续说道：“Profile Wireless 是第一款也是目前唯一一款集成了手持选项的紧凑型 2.4GHz 无线系统，使用手持选项时，它能提供 15 小时以上的实际续航时间，而对于其他系统来说，系统在充电时，你是无法使用麦克风的。”

“它具有许多实用特性，比如可以自动旋转的接收机显示屏、不需要 App、拥有多种安装方式（森海塞尔是唯一在组件上设计了螺纹安装口的品牌），能让内容创作 workflow 更加轻松顺畅。尽管市场上可能有更轻便的夹式麦克风，但它们没有内录功能，也没有外接领夹式麦克风的接口。”



Profile Wireless 的夹式麦克风功能齐全，配有用于创作者附件的螺纹安装口、用于外接领夹式麦克风的接口，以及 16GB 内录内存。

（正文结束）

### 给编辑的补充信息

点击[此处](#)可下载 Profile Wireless 的高清产品图片。

点击[此处](#)可下载高清应用场景照片。

### 规格

#### 系统

射频链接：2400 - 2480MHz



音频频率响应：60 - 20,000Hz（激活低切滤波器后为 110 - 20,000 Hz）

音频谐波失真：<1.5%

信噪比：通常为 78.5dB (A)

传输距离（视线）：≤ 245m

传输距离（存在人体遮挡）：≤ 150m

系统延迟：<8ms

工作温度范围：-10 至+45C（32° F 至 122° F）

充电温度范围：0 至+45C（32° F 至 122° F）

工作湿度范围（相对）：25 - 95%（无冷凝）

#### 双通道接收机

传输功率：<20dBm EIRP

摄像机输出：最低 1k $\Omega$  阻抗

数字输出：USB-C 音频 2.0 级 / 48kHz / 24bit

耳机输出：25mW（最低 32 $\Omega$  阻抗）

工作时间：≤ 7 小时

充电时间（0 - 100%）：<2 小时

电池容量：350mAh / 1295mWh

尺寸：45 x 42 x 19mm

重量：30g

#### 夹式麦克风

换能器原理：电容

拾音模式：全指向

最大声压级：113dB SPL

传输功率：<20dBm EIRP

工作时间：≤7 小时（录制和传输）/ ≤14 小时（仅录制）

充电时间（0 - 100%）：<1.5 小时

电池容量：280mAh / 1036mWh

尺寸：42 x 33 x 21mm（含夹子）

重量：27g

#### 充电模块

电源：USB-C，最大充电电流 1.5A



充电时间（0 - 100%）：<3 小时

电池容量：2000mAh / 7400mWh

尺寸：152 x 41 x 55mm

重量：198g（不带任何设备） / 290g（包含所有设备）



### 关于森海塞尔品牌

音频是我们的生命之源。我们致力于创造与众不同的音频解决方案。打造音频之未来并为我们的客户提供非凡的声音体验——这就是森海塞尔品牌近 80 年来所传承的精神。专业话筒及监听系统、会议系统、流媒体技术和无线传输系统等专业音频解决方案，这些业务隶属于森海塞尔（Sennheiser electronic SE & Co. KG）；而消费电子产品业务包括耳机、条形音箱和语音增强耳机等在森海塞尔的授权下由索诺瓦控股集团（Sonova Holding AG）运营。

[www.sennheiser.com](http://www.sennheiser.com)

[www.sennheiser-hearing.com](http://www.sennheiser-hearing.com)

大中华区新闻联系人

Phang Su Hui 彭素惠

Suhui.phang@sennheiser.com

+6591595024