



EVOLUTION WIRELESS DIGITAL

革新，在此一举！
全新一代数字UHF系统，
一场“数字革命”

SENNHEISER

Evolution Wireless Digital 革新，在此一举！

数字UHF系统功能强大,适用于不同的射频环境。Evolution Wireless Digital是目前市面上发射器动态范围最高的无线系统,产品具备先进功能,设置简化,提供可靠的连接,成为标杆型产品。

提高标准

Evolution Wireless Digital是目前市面上发射器动态范围最高的无线系统,定义了新的产品标准。只需几秒钟即可自动对频,最多可扩展至90个通道。这是一套重新定义产品标准的无线系统。

你身边的工程师

通过使用EW-D Smart Assist app和Bluetooth Low Energy,即可轻松完成产品设置。同时满足Android或iOS系统的下载安装及使用,自动化设置,每个通道的系统设置都可以通过远程访问形式进行操控,发挥远程监控和管理的优势。

等间距——简单易于理解

等间距调整频率间隔的分配方式,从而不再需要射频的协调计算,也不再需要无线专家的各种技巧。它消除了互调干扰导致的掉频,即使在拥挤的射频环境中,也能够最大化通道数。节省时间、节约功耗,放心使用。





Evolution Wireless Digital

针对不同的应用场景,您需要选择并设置适用于该场景的无线系统。这也是我们将易于使用作为 Evolution Wireless Digital 产品研发首要考量点的原因——让您专注于表演本身,让系统来处理其他任务。

产品套装



手持式话筒套装

EW-D 835-S套装
包含1/2 19"机架式接收器
手持式发射器
带有集成静音开关
和e 835-S话筒头



乐器套装

EW-D C11套装
包含1/2 19"机架式接收器
轻便的腰包式发射器
以及一条C11吉他连接线



领夹式话筒套装

EW-D ME2套装/EW-D ME4套装
包含1/2 19"机架式接收器, 轻便的
腰包式发射器, 小巧的领夹式话筒
ME2(全指向)或ME 4(心形指向)



头戴式话筒套装

EWV-D ME3套装
包含1/2 19"机架式接收器
轻便的腰包式发射器
头戴式话筒ME3(心形指向)



组合套装

EW-D ME2/835-S套装
包含1/2 19"机架式接收器
轻便的腰包式发射器
ME 2领夹式话筒
以及带有e835话筒头的手持式发射器



基础套装

EW-D SK基础套装
包含1/2 19"机架式接收器和轻便的腰
包式发射器, EW-D SKM基础套装
包含1/2 19"机架式接收器和手持式发
射器(不含话筒头)



EW-D Smart Assist 应用

EW-D Smart Assist使Evolution Wireless Digital的设置和使用变得简单快捷。使用您的Android或iOS设备，通过蓝牙进行连接，可以高效设置并监控这些新的无线系统。Smart Assist的用户界面支持包括中文在内的九种语言，当之无愧成为“您随身携带的工程师”

现在只需轻轻一按，即可自动设置接收器和发射器、分配频率、通道命名、静音、查看电池状态。除了即时访问所有系统设置外，您还将看到一个全新的支持中心，其中包含帮助您了解产品的视频教程和产品手册。还可在应用内实时更新固件。



EW-D Smart Assist应用可使用任何iOS或Android设备提供自动设置、操作和监控



智能设置可自动创建可靠的无线连接，不需要具备无线专业知识



移动访问所有系统设置，这样可集中控制并且不再需要发射器/接收器复杂的菜单导航



操作简便的频率分配和通道命名有助于让系统保持有条不紊



适用于



iOS 12 及以上版本



Android 8 Oreo 及以上版本



产品特性

1. 单通道数字无线手持话筒
2. 56 Mhz 调谐带宽和等距分布,支持多达 90 个通道
3. 数字无线可消除噪音、干扰和静噪爆发
4. 2,240 个可选频率
5. 动态范围(>)134 dB
6. 支持无线系统 最多24个
7. 集成静音开关
8. 使用 Smart Assist APP 可简化设置和远程操作
9. 传输功率(辐射) BLE 最大 10 mW EIRP
10. 音频输出功率 最大 18 dBu
11. 锂电池组可提供长达12小时的运行时间(使用AA电池可达8小时)
12. 时延(ms) 1.9 ms



技术规格

频率范围	Q1-6(470.2-526 MHz)	Bluetooth®	2402-2480 MHz
	R1-6(520-576 MHz)	Low Energy (BLE)	
	R4-9(552-607.8 MHz)	频率范围	
	S1-7(606.2-662 MHz)	音频频率响应	20 Hz -20 kHz(-3 dB) @ 3 dBfs
	S4-7(630-662 MHz)	音频总谐波失真	≤-60 dB for 1 kHz @ -3 dBfs 输入电平
	S7-10(662-693.8 MHz)	工作温度	-10°C~+55°C(14°F-131°F)
	U1/5(823.2-831.8 MHz 和 863.2-864.8 MHz)	相对湿度	5-95 %(非冷凝)
	V3-4(925.2-937.3 MHz) V3-4(1785.2-1799.8 MHz)		

可搭配配件



	MMD 845	MME 865
话筒类型	动圈	驻极体电容话筒
灵敏度	1.6 mV/Pa	1.6 mV/Pa
拾音模式	超心形	超心形
最大声压级	154 dB SPL	152 dB SPL



	MMD 935	MMD 945	KK 205
话筒类型	动圈	动圈	电容
灵敏度	2.5 mV/Pa	1.8 mV/Pa	2.8 mV/Pa
拾音模式	心形	超心形	超心形
最大声压级	154 dB SPL	154 dB SPL	150 dB SPL

可搭配配件



	HSP ESSENTIAL OMNI	MKE ESSENTIAL OMNI	HS2
频率响应	20-20.000Hz	20-20.000Hz	20-20.000Hz
最大声压级	148 dB	140 dB	140 dB
直径	4.8 mm	4.8 mm	4.8 mm
自由场中的灵敏度,无负载	2.5mV/Pa+-3.5dB	5mV/Pa+-3.5dB	5mV/Pa+-3dB
标称阻抗	1000 Ω	1000 Ω	1000 Ω
最小终端阻抗	4700 Ω	4700 Ω	4700 Ω
等效噪声电平	30 dB(A-计权, DIN IEC 651)	28 dB(A-计权, DIN IEC 651)	28 dB (A-计权)
工作电压(独立运行)	4.5-15V	/	/
拾音模式	全指向性	全指向性	全指向性
重量	25g	16g	30.1g/28.9g
接头	3.5mm插头或3-Pin插头	3.5mm插头或3-Pin插头	3.5mm插头或3-Pin插头
线材长度	1.3m	1.6m	1.6m
根据CCIR 468-3标准加权测量的等效噪声电平	42 dB	41 dB	41 dB





The Future of Audio

中国地区

总代理



广州高达尚商贸有限公司

Guangzhou Hi End Plus Trading Co., LTD

网站 (Web) : www.hiendplus.com

联系电话 (Tel) : 020-34831999/34830999

电子邮箱 (E-mail) : hi@hiendplus.com

