

无线沟通 无限精彩



2020-D 导游/同声传译系统

 **SENNHEISER**

tourguide 2020-D:

功能丰富，佩戴舒适的音频传输系统

不管是参观还是国际会议，Sennheiser tourguide 2020-D 都是最佳的声音无线传输的解决方案。对于导游活动，这个系统可以让最多六个不同的小组同时聆听而互不干扰。

您可以在不同的发射器和接收器中做出选择。例如，实用且轻巧的一体化听诊式接收器和耳机整合在一起。这让设备的分发极为便利，听众完全不需要佩戴更多的设备。另外的腰包式接收机可以选配耳机，允许使用感应线圈，从而给予存在听力障碍的人士最好的支持。

特点：

- 立即可用
- 直观的操作
- 坚固耐用
- 同时支持最多六个游客组 —— 无干扰
- 支持同时 8 种语言的同声传译（采用 SR 2020-D 机架式发射器）





tourguide 2020-D 产品简介



HDE 2020-D-II

HDE 2020-D 是数字导游系统 2020-D 的听诊式接收器，佩戴舒适方便。耳机和接收器一体式的独特设计有许多优点，绝对不需要听众再携带多余的设备。一体式接收器让你不会因发生耳机线缠绕而花费时间和精力，携带、使用都尤其方便！超强的电池续航能力，确保设备工作时间可达 8 个小时之久。不管您是在大城市还是一个大公司，数字导游同声传译系统 2020-D 都可以保证您的活动轻松愉快地进行。当摘下听诊式接收器后，接收器会自动关闭，可有效地保存电池电量。不再需要在每次活动结束后、下次活动开始之前逐个检查接收器的状态。每个游客不需要摘下接收器就可通过接收器上的旋钮轻松调整耳机音量。背光显示屏可准确地显示音量、电池电量、接收信号的质量及所选择的通道。通道可通过中间的按钮轻松进行设置和调整。如果在室外，接收器的接收范围大约为 100 米，如果在室内，有效范围为 50 米。



EK 2020-D-II

不管是会议、导游还是助听，这个轻巧的接收器都将为您的游客提供卓越的音质，而且易于使用。游客需要做的就是将耳机或颈挂式耳机连接到接收器上。就这么简单！接收器可以方便地夹在衬衫口袋上或挂在绳上。如果没有信号或耳机 / 颈挂式耳机没有连接，接收器会自动关闭以节省电量。可以持续使用最长 16 个小时。



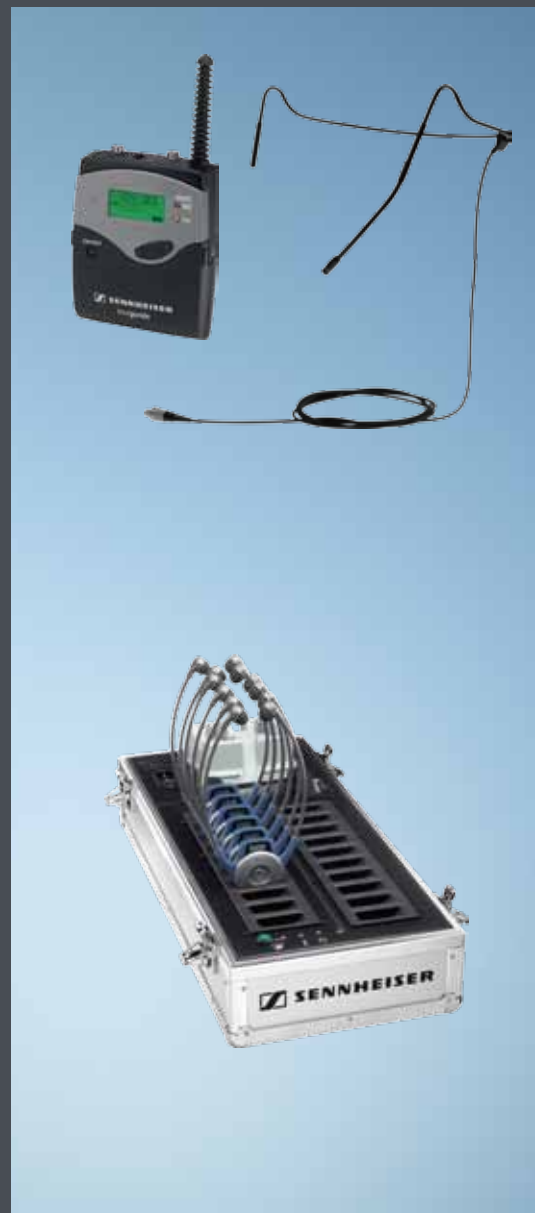
SKM 2020-D

SKM 2020-D, 通过一个无线手持话筒演讲是最简单最容易吸引观众的方式。如果一个参观者提出问题，只需将话筒递到他的手中，然后每个人都可以听到。同时，使用手持话筒在众多观众面前采访一个专家可使参观讲解活动变得更有趣。

SKM 2020-D 可有效地减少不必要的背景噪音。手持话筒容易操作，使用非常舒适而且牢固耐用。通过背光显示屏可清楚地查看接收通道和电池电量。可充电电池可连续使用 8 小时。参观后，只要把充电电池放入充电箱 EZL 2020-20L 里充电即可，充电箱里有一个额外的插槽，可为备用电池充电。

SK 2020-D

tourguide 发射器 SK 2020-D 可为你提供专业化的导游参观活动。腰包发射器与头戴或领夹式话筒把双手解放出来,让您可以在活动中可以自由地进行描述、做介绍以及表达观点,让你的陈述更加生动。发射器操作简单,而且极其坚固耐用。背光式显示屏可确认频道选择、无线电信号以及电池状态等信息。用于话筒和线路的接口提供了更多设备支持。你可以通过发射器传输来自便携式 CD 播放器等外部音频源的音乐,并继续讲话或把话筒设为静音。



EZL 2020-20L

EZL 2020-20L 充电储存箱的设计非常人性化,使用操作简单易懂。它既可用作所有设备的储存,又可用于导游接收器和发射器的充电器。它可以为 20 个接收器和 2 个发射机(或其可充电电池组)充电。该充电箱最人性化的功能是一个复制按钮。您只需将一台接收器设置为正确的接收通道,然后按一下这个复制按钮,箱子内的所有接收器就会设置为同一个接收通道。

技术参数

HDE 2020-D-II

调制方式	2 FSK
射频频率范围	863 - 865 MHz
射频频率范围 (US)	926 - 928 MHz
通道数	6
频率响应	100 - 7,000 Hz
耳机输出	-
耳机阻抗	最小 32 Ω
THD, 总谐波失真	< 1 %
工作时间	8 小时
电池种类	830 mAh 锂聚合物电池
运行温度	0 - 50 °C
尺寸	245 x 125 x 20 mm
重量	70 g

SK 2020-D

调制方式	2 FSK
射频频率范围	863 - 865 MHz
通道数	6
频率响应	100 - 7,000 Hz
最大话筒/线路输入电压	话筒: 650 mV _{rms} 线路: 2 V _{rms}
工作时间	8 小时
电池种类	BA 2015, 2.4 V 或 2 节 AA 电池, 1.5 V
尺寸	82 mm x 64 mm x 24 mm
重量	160 g
覆盖范围	户外: 100 m 室内: 50 m

SKM 2020-D

调制方式	2 FSK
射频频率范围	863 - 865 MHz
通道数	6
频率响应	100 - 7,000 Hz
换能方式	动圈
指向性	心形
工作时间	8 小时
电池种类	BA 2015, 2.4 V 或 2 节 AA 电池, 1.5 V
尺寸	长: 50 mm 直径: 225 mm
重量	420 g

EK 2020-D-II

调制方式	2 FSK
射频频率范围	863 - 865 MHz
射频频率范围 (US)	926 - 928 MHz
通道数	6
频率响应	100 - 7,000 Hz
耳机输出	最大 10 mW/ 32 Ω
耳机阻抗	32 Ω
THD, 总谐波失真	< 1 %
工作时间	16 小时
电池种类	1500 mAh 锂聚合物电池
运行温度	0 - 50 °C
尺寸	98 x 61 x 24 mm
重量	75 g

HS 2-ew

拾音方式	全指向性
频率响应	20 - 20,000 Hz
灵敏度	5 mV/Pa ± 3
标称阻抗	1000 Ω
最大声压级	142dB
电池	18 kΩ / 7.5V
接口	3.5 mm mini 接口
线缆长度	1.6 m
话筒直径	4.8 mm
重量	34.4 g

EZL 2020-20L

主电源电压	100 - 240V AC (50/60Hz)
功耗	最大 70W
充电时间	HDE 2020-D < 2.5 小时; SK 2020-D / BA 2015 < 3.5 小时
运行温度	0 - 50 °C
尺寸	600 x 270 x 380 mm
重量	8.3 kg

成功案例



山东太阳纸业股份有限公司



华勤橡胶集团



上海通用沈阳北盛汽车有限公司



中国苏泊尔集团

华为技术有限公司

中国雀巢集团

四川烟草工业有限责任公司

上海大众汽车有限公司

长城汽车公司

米其林沈阳轮胎有限公司

沈阳黎明航发集团

长沙中联重科股份有限公司

宝洁集团

中国南车股份有限公司

联想集团

华晨宝马汽车有限公司

博世（中国）投资有限公司

中国电子科技集团

广东阳江 / 台山核电有限公司

李锦记食品有限公司

湖南晟通科技集团有限公司

中华人民共和国农业部

内蒙古蒙牛乳业（集团）股份有限公司

（篇幅有限未能尽录）

广州市稳宝视听系统有限公司



地址：广州市天河区林乐路中旅商务大厦西塔 13E
电话：020-38867789 38867797 传真：转 108 邮编：510620
网址：www.winpro.cn



森海塞尔电子(北京)有限公司

地址：北京市朝阳区八里庄西里 99 号住邦 2000 商务中心 2 号楼 1608 室
电话：+86 10-57319666 传真：+86 10-85868382 邮编：100025
网址：www.sennheiser.com.cn