

森海塞尔新款EM 6000数字网络话筒接收机（双变频通道）

产品名称	森海塞尔新款EM 6000数字网络话筒接收机（双变频通道）
公司名称	北京声海创新科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	森海塞尔:森海塞尔新款EM 6000 重量:约5.2公斤 产地:德国
公司地址	北京市朝阳区双桥东路甲10号楼3单元6层612
联系电话	18618339665

产品详情

森海塞尔新款EM 6000数字网络话筒接收机（双变频通道）

在各种舞台应用中都没有妥协：具有非常宽244MHz工作频带的EM 6000双通道数字式接收机能够在各种环境中实现安全可靠的信号传输。它享有盛誉的LR模式（与数字9000系列相同）确保了超高质量的音频信号，甚至是在那些具有非常苛刻的高频干扰的环境之中。误码校正和音频误码掩蔽技术，能够识别和修正各种可能的误码，从而确保了音频信号的呈现。这也保证了在其他系统出现故障的时候，6000系列仍然能够实现稳定可靠的信号传输。

通过它的等间距频率间隔技术，数字6000系列能够实现简单的频率规划和高效的频谱资源利用。归功于非常高的互调失真免疫能力，能够在相同的条件下设置和使用更多的通道。*多八台接收机可以共用一对天线，实现级联使用。

完整的概览信息、快速设置、重要功能快捷键设置：新设计的用户界面采用高对比度白色OLED显示屏，提升了实际应用的用户体验。所有重要的参数都能够快速预览。重要的功能可以直接从主屏幕操控，不需复杂的菜单查询。自动设置确保了在一台接收机上所做的频率扫描和频率规划能够传送到联网的接收机中。当然，数字6000系列也能够通过无线系统管理（WSM）软件进行监控和配置。

数字6000系列能够与现有的数字或模拟系统无缝集成。EM 6000接收机具有一个数字AES输出和一个字时钟输入输出，高质量变压器平衡式模拟XLR和6.3毫米TRS插口输出

以及一个6.3毫米耳机输出。 Dante版本还具有一个Audinate Brooklyn II卡来提供一个额外的Amphenol RJ-45接口，用于Dante网络化的集成连接。

EIM 6000与Sennheiser所有的UHF天线都可以兼容使用。

非常宽244 MHz工作频带

饱受赞誉的长距离模式(LR)，来自于数字9000系列的专利音频编解码技术(SeDAC)

高效优化的音频编SePAC。全新的链路密度Link Density链路密度模式(LD模式)，确保在1MHz频带内多达5个通道的可靠传输。

等间距频率间隔允许更大的通道数量和简单的设置

32个高质量RF预选滤波器，优化了天线输入端干扰信号的抑制

误码校正和音频误码掩蔽

AES-256加密技术

自动化频率设置

每通道配置一个高质量OLED显示屏

连接质量指示器(LQI)

兼容无线系统管理软件(WSM)

尺寸

44 x 483 x 373 mm

频率响应

30 Hz - 20 KHz (1.5 dB)

THD，总谐波失真

< 0.03 % (@ 1 KHz)

重量

约5.2公斤

功耗

35 瓦

储藏温度

存储温度：-25 °C 到 70 °C

工作温度

工作温度：-10 °C 到 50 °C

频点可调范围

244 MHz

电源

100 - 240 V AC, 50/60 Hz

天线接头

Input 2x BNC (50 Ω), 12 V DC, max. 200 mA each via antenna sockets, short circuit proof,
Output 2 x BNC (50 Ω)

编

SePAC (Sennheiser Performance Audio Codec)

动态范围

111 dB (A) type

频率范围

470 - 714 MHz

耳机输出电平

6.3 mm 插口, 2x 100 mW 在 32 Ω 阻抗下

影像抑制

> 100 dB typ.

灵敏度

-100 dBm typ.

工作相对湿度

工作湿度：在40 大85%（不凝结）

存储湿度：在40 大90%（不凝结）

传输方法

数字调制，“LR”模式对于等间距来说*小频率间隔为600KHZ

时延

模拟音频输出：3ms

数字音频输出：3ms（AES/EBU）

音频编解码器

SePAC（森海塞尔高性能音频编）

网络协议

IEEE 802.3-2002（10/100 Mbit/s），屏蔽式RJ-45连接

接收器原理

双变频超外差

分集原理

具比特分集接收

加密

AES 256

环接输出

2x BNC（50 ）相对于天线输入电平变化为0 dB +/- 0.5 dB

接收通道

2

手拉手连接的接收机（射频）

*多8台EIM6000接收机

电源插头

3针脚，保护等级ITEC/EN 60320-1

防水标签

产品不能在滴水和溅湿环境中使用（IP2X）