

品牌：戴浦

型号：DP-GM3

USB 全向麦克风扬声器



产品概述

DP-GM3 是戴浦科技最新研发，全球首款具有扩展麦克风和喇叭系统的全向麦克风，正面四色经纬纱线纺织工艺编织而成，抗污、防溅水。采用先进的语音处理技术，提供 48K 采样率，消回音长度达 500ms。2.4G 无线信号连接，音质清晰亮丽，智能降噪，完全消除杂音，语音还原高度保真。内置 4 路高清麦克风阵列，采集距离 6 米，声音逼真清晰自然。高保真数字音响系统声场广阔，饱满通透，音量等级高达 85 分贝足以覆盖 50 平米的会议空间。

DP-GM3 具有完美的扩展能力，当需要用于更大的会议室和会场环境时候，或者分组讨论的时候，用户可以增加一台 GMX 扩展单元，该扩展单元拥有喇叭系统和麦克风系统，这样两台麦克风可以同时在一个会议环境工作，实现成倍增加会场使用环境和参会人数。主单元和扩展单元的喇叭和麦克风完全同步，同时可以互相操控，极大地优化了全向麦克风的拾音、放音能力，给用户带来了更佳的体验效果！

产品特点

- 四色经纬纱线纺织工艺编织而成，能实现声波有效的穿透性，有着抗污、阻燃功效，IP7 级防水涂层，有效防止溅水。
- 内置 4 麦克风阵列结构，360 度全方位拾音，拾音半径 6 米，支持 50 平会议室。
- 全双工深度消回音，回音抵消深度可达 65DB 以上，消回音长度 $\geq 500\text{ms}$
- 48k 宽频语音通话高清技术，麦克风智能混音，动态噪声抑制，智能麦克风自动寻向技术，自动增益技术。
- 支持 LINE IN/OUT 模拟接口，通过 3.5mm 音频线连接手机、视频会议终端等不支持 USB 音频的设备。
- 喇叭系统采用多芯数字单元，音量达到 85dB，16 级喇叭音量数字调节。

技术参数

产品型号	GM3
语音技术参数	
深度消回音 (AEC) :	全双工的回音抵消深度可达 65DB 以上
消回音长度:	≥500MS
双向噪音压缩 (NC) :	噪音压缩达到 18DB
智能麦克风自动寻向技术 (EMI)	
自动增益控制技术 (AGC)	
音频参数	
麦克风频响:	100HZ-22KHZ 喇叭频响: 100HZ-22KHZ
拾音范围:	6 米, 360 度全范围
喇叭音量:	最大 85DB
使用环境和规格	
混响时间 :	< 0.5 秒
噪声水平:	< -48 DBA
电源:	AC100~240V, 50-60HZ, 12W
工作温度:	0° C-50° C (运行状态)
湿度:	20%-85%
安全规格:	CE MARK (LVD & EMC DIRECTIVE); ROHS
网络及接口	TYPE-B 接口*1 个 RJ45 网络接口*1 个 LINE IN/LINE OUT 接口*1 个
支持系统	Windows/Andriod/iOS /Linux
标准配件	3 米 USB 线/说明书/合格证/保修卡