

# TAIDEN®

## TES-5600BXA

### 数字红外无线教学扩声系统



### 专为K12设计：保真无辐射，便捷多功能

TES-5600BXA数字红外无线教学扩声系统是深圳台电针对K12小型多媒体教室扩声需求，全新推出的“轻量化”解决方案，系统基于独创的dirATC—数字红外音频传输及控制技术，防串频抗干扰，部署方便，是中小型教室扩声建设的理想选择。

## 功能亮点



### 高保真

- 频率响应：主机-主机：50 Hz ~ 20 kHz，麦克风-主机：100 Hz ~ 20 kHz
- 信噪比：≥90 dBA，还原人声、不啸叫、无尾音



### 无干扰

- 不受高频驱动光源、外界无线电干扰
- 多个教室同时使用，相互之间不会串频和干扰



### 超便捷

- 主机内置功放，可直连音箱
- 数字红外无线麦克风充一次电可发言7小时，支持手持或颈挂，便于师生互动



### 多功能

- 系统具有多元音频输入和现场扩声功能，支持本地及中控调节音量和音质
- 数字红外无线麦克风无需对频，即开即用，支持远程控制音量大小和PPT翻页

## 技术参数

频率响应	主机线路-主机：50 Hz ~ 20 kHz 麦克风-主机：100 Hz ~ 20 kHz
信噪比	≥90 dBA
总谐波失真	≤0.05%
接口	1路IR RECEIVER接口，用于连接数字红外接收器，支持1支数字红外无线麦克风 1路模拟音频输入/输出（Ø3.5mm） 1路数字音频输入输出（Type - C USB）
内置功放最大输出功率	30 W × 2只（8 Ω）
电源	DC 19V 3.42A
尺寸（宽 × 深 × 高）	168 × 120 × 41mm
重量	0.4 kg

