

PRM-UST 音乐源, USB, SD, 调谐器 PLENA solutions



PRM-UST是一款专业的多源音乐播放器, 可作为公共广播和商用音乐应用的背景音乐源。它具有USB接口和SD卡输入, 用于播放存储的音乐文件, 以及用于FM频段广播接收器的调谐器。它可以用在酒店、商店、超市、餐馆、酒吧、食堂、健身会所、展示厅以及其它需要背景音乐来营造良好氛围的场所。

功能

USB/SD

该数字播放器的SD/USB内存容量高达32 GB (最多存储8000首曲目), 可选择在前面板或后面板连接USB, 并且能够从单一来源高质量、不间断地播放数小时的音乐。它支持将音乐文件放在SD卡或USB设备的多个文件夹中。该播放器将自动搜索并播放闪存设备上所有支持的文件。它可以播放比特率介于32 kbps至320 kbps之间、单声道/立体声的MP3文件, 并且支持恒定比特率(CBR)和可变比特率(VBR)。

Tuner

数控FM调谐器可以准确接收广播电台, 并具有预设内存, 可存储喜欢的广播电台。

输出

媒体播放器 (SD或USB) 和调谐器可以同时使用, 从而实现不同输出。可以使用前面板或遥控器上的音量控制按钮来设置输出音量。提供一路组合输出以媒体播放器为优先, 如果没有媒体播放器输入则会自动切换到FM调谐器。

监管信息

安全标准	EN 62368-1
抗扰度标准	EN 55035

- ▶ 从SD卡和USB输入接口获取MP3进行回放
- ▶ 具有RDS、预设和数控功能的FM调谐器
- ▶ 可同时操作SD/USB播放器和FM调谐器
- ▶ 用于数字音源和FM调谐器的独立输出

发射标准	EN 55032
	EN 61000-3-3
环境	EN IEC 63000

地区	合规/质量标记	
欧洲	CE	
环境	RoHS	

区域	合规/质量标记	
欧洲	CE	PRM-UST

随附部件

数量	组件
1	音乐源PRM-UST
1	电源线
1	一套19英寸的安装支架 (带螺丝)
1	遥控器 (不含电池)
2	立体声RCA音频电缆
1	带有连接器的天线缆线
1	SD内存卡(16 GB)

数量	组件
1	快速安装指南
1	安全信息

技术指标

电气规格

主电源	
电压范围	110-120 VAC +/-10%, 50-60 Hz 220-240 VAC +/-10%, 50-60 Hz
电源设备保险丝	0.63 A/250 V
功耗(W)	15 W

FM调谐器

FM频率范围	87.5-108 MHz
频率响应	50 Hz-12 kHz +/-3 dB
通道分离(1 kHz)	>25 dB
信噪比	>50 dB
FM输入灵敏度	26 dBu
天线阻抗	75 ohm
音频输出电平	10 kΩ时为1.5 Vrms +/-1 dB

USB或SD源

频率响应(Hz)	50 Hz-18 kHz +/-1 dB
信噪比(1kHz)	>75 dB
总谐波失真(1 kHz)	<0.5%
通道分离(1 kHz)	>70 dB
音频输出电平	10 kΩ时为1.5 Vrms +/-1 dB
USB输出电流限制	最大500 mA (前后面板上的所有USB端口)
内存卡容量(GB)	32 GB 最大
支持的文件结构	FAT、FAT32和exFAT

供应商:

中国:
 博世 (上海) 安保系统有限公司
 上海市长宁区虹桥临空经济园区
 福泉北路333号203幢8、9楼
 邮编: 200335
 电话: +86 21 2218 1111
 传真: +86 21 2218 2099
 www.boschsecurity.com
 服务邮箱: security@cn.bosch.com

支持的音频文件	mp3、wma、wav、flac、ape、m4a
---------	--------------------------

机械规格

尺寸(高x宽x深) (毫米) (带有支架)	44 mm x 482 mm x 250 mm
尺寸(高x宽x深) (英寸) (带有支架)	1.73 in x 18.98 in x 9.84 in
尺寸 (高 x 宽 x 深) (毫米) (不带支架)	44 毫米 x 430 毫米 x 250 毫米
尺寸 (高 x 宽 x 深) (英寸) (不带支架)	1.73 英寸 x 16.93 英寸 x 9.84 英寸
安装支架	独立式19"机架 (19"宽, 1 U 高)
RAL颜色	RAL 9017交通黑
重量(千克) (装置)	3.20 kg
遥控器尺寸 (长 x 宽 x 深) (毫米) (遥控器)	130 毫米 x 44 毫米 x 20 毫米
重量(克) (不带电池遥控器)	32 g

环境规格

工作温度(°C)	0°C – 45°C
存储温度(°C)	-40°C – 70°C
工作相对湿度, 无冷凝(%)	<90%

订购信息

PRM-UST 音乐源, USB, SD, 调谐器
 具有 FM 调谐器功能的 USB/SD MP3 播放器。
 订单号 **PRM-UST | F.01U.397.942**