



# DEVA

主题公园





## DEVA

DEVA 是多功能的音频 / 视频设备，可进行音频传讯和视频捕捉。它装备有话筒和存在传感器等多种传感器以及 LED 灯等配件。优化的功耗设计以及可重复充电的内部电池，让它可以持续运行数日。

DEVA 的安装和配置方便简单，全天候的箱体设计让它非常适合安装在室外，也非常适合安装在主题公园，如：

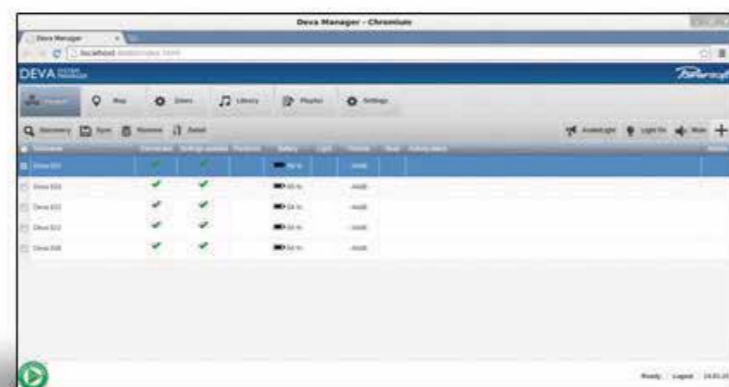
- ▶ 自然主题公园
- ▶ 水上乐园
- ▶ 冒险乐园
- ▶ 游乐园
- ▶ 游戏主题公园
- ▶ 历史与艺术主题公园

## 主要特征

- ▶ 多功能音频 / 视频设备
- ▶ 数据通信
  - ✓ 短距离：无线（Wi-Fi）或有线（以太网）连接
  - ✓ 长距离：GSM/GPRS 或 UMTS
- ▶ 传感器：GPS、话筒、存在传感器、SOS 按钮
- ▶ LED 灯
- ▶ 通过可重复充电的电池和太阳能板，可持续运行数日
- ▶ 几乎零安装成本
- ▶ 全天候设计，可固定安装在室外
- ▶ 可与无线射频识别探测器连接，无线射频识别探测器与游客的票券有关

## 控制软件

- ▶ 可远程控制自定义的设置和任务
- ▶ 管理单只 DEVA 和 / 或 DEVA 分组
- ▶ 排程任务
- ▶ 事件激活以及实时监控和控制
- ▶ 管理预警状态



可以通过 DEVA 向游客解释特定景点的设置与参观规则，它还可以播放音频播放列表和进行播报。安装在关键位置的 DEVA 可以给参与者拍照，记录下他们最激动人心的一刻，然后在电视屏幕上向他们展示，或打印出来作为纪念品。

## 景点



- ▶ 多语言信息点
- ▶ 背景音乐
- ▶ 广告
- ▶ 照相
- ▶ 播报
- ▶ 为交互式景点提供音频

## 休闲娱乐



- ▶ 背景音乐
- ▶ 广告
- ▶ 多语言信息点



DEVA 可以播放高品质音频或背景声音，还可以播报多语言广告与安保信息。

DEVA 可用于安保目的，作为求救信号点，让游客与控制室连接，呼叫紧急救援人员。另外，它还可以播报信息，寻找走失的游客和小孩。



## 服务



- ▶ 背景音乐
- ▶ 请求救援
- ▶ 通信：突发事件 / 疏散撤离
- ▶ 播报信息，寻找走失的游客



## 技术参数

音频		
	音源	从远程话筒而来的数据流 从内置 SD 卡播放播放 从 USB 盘播放 FM 接收器
	接口模块	1 x 8" 宽频扬声器
	频率响应	100 Hz-16 kHz +/-3 dB
	最大声压级	115 dB/m
	功放	高效能 Powersoft D 类电路
	记忆卡	4 GB SD 卡, 可远程管理的播放列表
照明		
	LED	高功率白色 LED 灯, 约 540 流明, 约 35° 覆盖, 可调光
照片与视频		
	照片分辨率	720 x 576 像素
	视频分辨率	320 x 240 像素 10 帧每秒 (可选)
电源管理		
	电源	35-50 W / 18 V 外置太阳能板
	与 / 或	PoE, PoE+, 通过 RJ45 端口
	与 / 或	18V 10W 外部电源
	电池	标准密封电池 12Ah 12V
	太阳能充电的最小辐射度	50 W/m <sup>2</sup> , AM1.5
	操作时间 (不重新充电)	待机: 大于 14 天。 音频: 约 50 个小时 照明: 约 20 个小时
通信		
	无线	WiFi, 标准 IEEE802.11 a,b,g,n,d, 2.4 及 5 Ghz 蓝牙
	有线	以太网 100 M/s, PoE, 通过内置 RJ45 端口。 USB 2.0, 通过内置端口
	长距离连接	GSM/GPRS/UMTS
传感器		
	存在感应	红外
	其它传感器	SOS 按钮 (可选)
	定位	高灵敏度 GPS 模块
辅助接口		
	输入 / 输出	1 x 辅助电源音频输出 1 x 线路输入 1 x RS485 1 x 通用数字输入 1 x 输出
图形用户界面 (GUI)		
	网络浏览器	内置网络服务器可让移动客户端通过 Wi-Fi 连接
硬件		
	外壳	全天候 IP65 塑料箱体 操作温度从 -20 至 +70°C (-4 至 +158 F)
	尺寸和重量	(宽 x 深 x 高) 300 x 300 x 450 mm / 11.81 x 11.81 x 17.71 in (约) 10 kg / 22 lb
附件		
	控制软件	DEVA 系统管理器: PC 软件, 可用于管理多只 DEVA 构成的网络 (多分组分配、多等级用户与身份验证、警报与事件管理……)
	太阳能板	35 W 或 50 W
	安装	墙面或支柱; 钢制; 可在宽范围自由调节



Powersoft S.p.A.  
via Enrico Conti, 5  
50018 Scandicci, Florence, ITALY  
Tel: +39 055 735 0230  
Fax: +39 055 735 6235  
Email: sales@powersoft.it  
Web: www.powersoft-audio.com



官方微信



官方微博

易科

**EZPRO**

深圳 0755-88308353  
成都 028-81453699

北京 010-65501188  
西安 029-88348186

上海 021-64831166  
沈阳 024-31098088

www.ezpointl.com  
info@ezpointl.com