Robot Gaffer

- 灯控机器人



IMFA RT-MC UISIF ReMo-Man

灯控机器人Robot Gaffer

——酷雅Playeah的最新一代专业灯光控制器

灯控机器人 (Robot Gaffer) ,采用多核多线程高主频处理器，结合128GB大容量存储空间，支持更复杂，更丰富和更大型的灯光程序运行。

自主开发核心灯控引擎，最大支持8192路灯光控制通道，支持大型灯光演艺系统。



后面板示意图

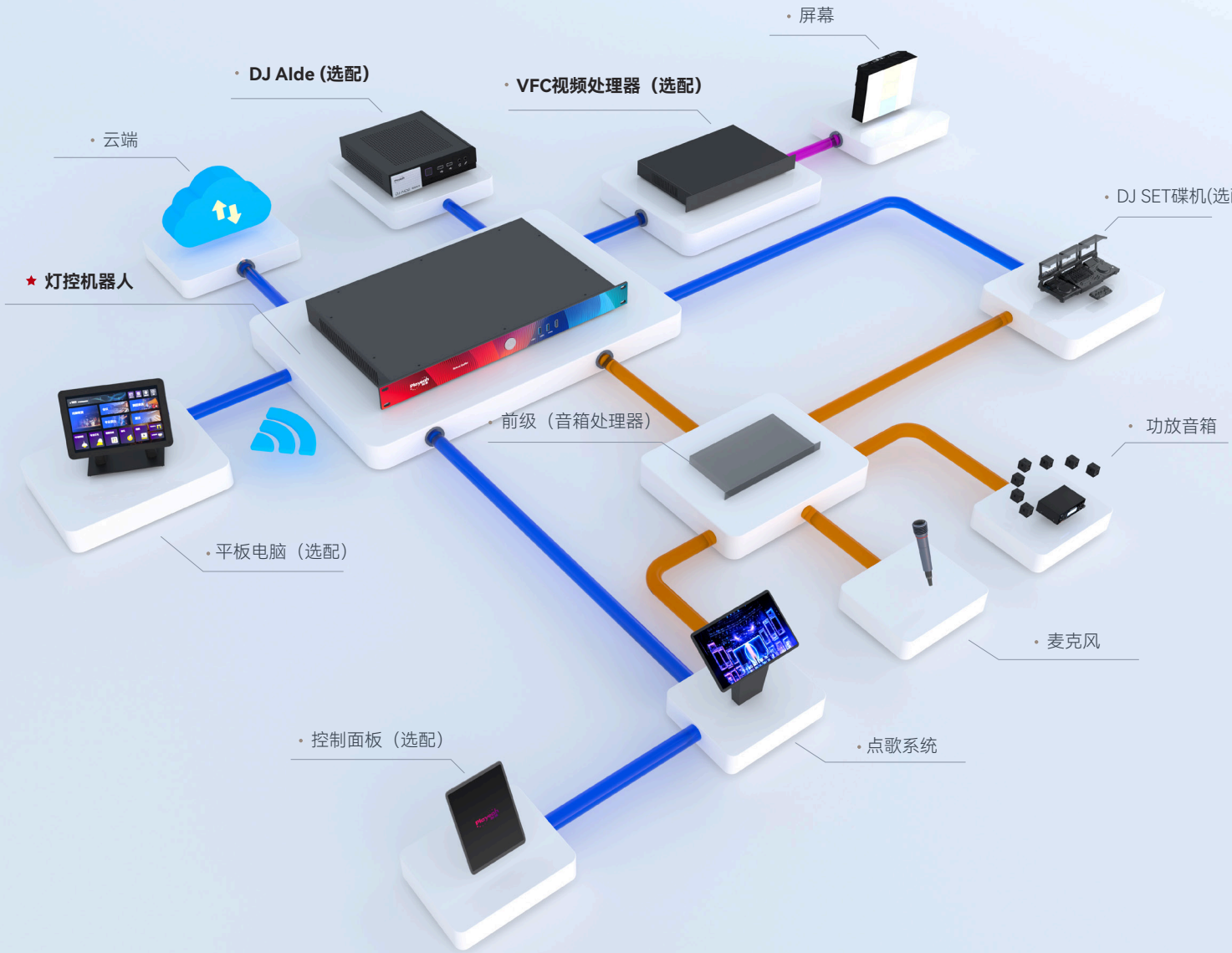
功能特性 FEATURES

- 本机自带1024通道灯光控制接口，可通过扩展接口实现最大8192通道灯光控制接口，具有良好的系统扩展性。
- 无需灯控台，可独立自动控制全场灯光运行，可在众多场合替代专业人工操作。
- 支持国际主流灯光控制软件直接编辑效果，兼容其灯光程序和命令集。
- 支持LTC时间码、PosiStageNet，ArtNet，OSC等专业演艺设备控制协议，顺畅衔接控制各类专业舞台设备。
- 兼容IMFA音乐段落分析算法，自动调用匹配的各类灯光程序，适配速度，让灯光与音乐配合更融洽。
- 采用百兆网络连接，7路网络输出，高速传输数据，实现高并发和低延时的控制性能。
- 1U机架式设备，外置DC电源，工作更稳定可靠。
- DMX512采用RJ45网口传输，可以接入主流灯控台。
- 支持音频输入，音频鼓点触发效果，采用RCA接口传输。
- 支持音频输出，采用RCA接口传输，输出外接设备更方便。

产品型号：Robot Gaffer			
处理核心：	Intel 64bit 2core CPU	存储空间：	8GB RAM，128GB SSD
控制协议：	OSC，RS485，RS232，UDP， Artnet，DMX512	控制通道数：	1×RS485，1×RS232
DMX512：	1024(2×RJ45)	Artnet：	16×DMX512
音频输入：	2×RCA	音频输出：	2×RCA
网络接口：	1×WAN，7×LAN	USB接口：	2×USB2.0
视频接口：	1×HDMI	电源：	DC12V-3A
尺寸：	482mm×258.5mmx×44mm	重量：	3.3kg

Robot Gaffer

灯控机器人



应用连接图

无线连接　音频线　HDMI　网线