投影仪使用说明

内容

第 1	1 章. Airplay投屏步骤	3
ᄁ		
	Airplay	. 3
	如何使用Airplay将iPad投屏至投影仪····································	. 3
	AirPlay参数信息	.4
	不能使用AirPlay投屏	. 4
第	2 章. 如何使用HDMI投屏	. 5
	什么是HDMI	. 5
	使用HDMI线进行投屏	. 5
第	3 章. 如何使用VGA投屏	7
	VGA接口	.7
	connecting vga	8

第1章. Airplay投屏步骤

Airplay

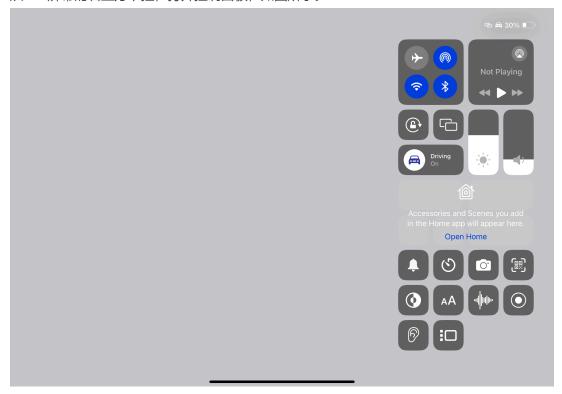
隔空播放(英语: AirPlay)是苹果公司的在iOS4.2及OS X Mountain Lion中加入的一种播放技术,可以将iOS和OS X Mountain Lion或更新版上的文件(包括视频、照片和镜像)传送到支持隔空播放的设备(如: HomePod和Apple TV)。

如何使用Airplay将iPad投屏至投影仪

介绍通过airplay (on page 3)的方法将iPad投屏。

确保iPad与投影仪在同一个局域网内。

1. 从iPad屏幕的右上方下拉,打开控制面板,如图所示。



2. 点击屏幕镜像 🙃

3. 在弹出的可选投屏设备中选择所需屏幕,并按**确定**按钮。 屏幕可以成功复制。

相关信息

不能使用AirPlay投屏 (on page 4) 使用HDMI线进行投屏 (on page 5)

AirPlay参数信息

表 1. 参数信息

参数	数值
投屏距离	50米
最大连接数	1

不能使用AirPlay投屏

Condition

iPad无法找到所要投屏的设备。

Cause

设备不在同一局域网。

Remedy

IT Center

- 1. 找到设置>WIFi, 检查WIFI名称是否一致。
- 2. 如果不一致,选择一个共同的wifi加入

第2章.如何使用HDMI投屏

什么是HDMI

高画质多媒体介面(英语: High Definition Multimedia Interface,缩写: HDMI)是一种全数位化影像和声音传送介面,可以传送未压缩的音讯及视讯讯号。HDMI可用于机上盒、DVD播放机、个人电脑、电视游乐器、综合扩大机、数位音响与电视机等设备。HDMI可以同时传送音讯和视讯讯



号。音讯和视讯讯号采用同一条线材的设计大大简化系统线路的安装难度。

使用HDMI线进行投屏

HDMI (on page 5)线可以实现稳定与清晰度的投屏。

需要准备Type-c转HDMI转接头

1. 将HDMI线与转接头相联注意HDMI接口的朝向。



- 2. 将转接头的Type-C端口与iPad的Type-C端口相连
- 3. 将控制台的信号输入源切换为笔记本输入。

相关信息

如何使用Airplay将iPad投屏至投影仪 (on page 3)

第3章.如何使用VGA投屏

VGA接口

介绍VGA技术原理

VGA(Video Graphics Array)即视频图形阵列,是IBM在1987年随PS/2机(PS/2 原是"Personal System 2"的意思,"个人系统2",是IBM公司在1987年推出的一种个人电脑。PS/2电脑上使用的键盘鼠标接口就是现在的PS/2接口。因为标准不开放,PS/2电脑在市场中失败了。只有PS/2接口一直沿用到今天。)一起推出的使用模拟信号的一种视频传输标准,在当时具有分辨率高、显示速率快、颜色丰富等优点,在彩色显示器领域得到了广泛的应用。这个标准对于现今的个人电脑市场已经十分过时。即使如此,VGA仍然是最多制造商所共同支持的一个标准,个人电脑在加载自己的独特驱动程序之前,都必须支持VGA的标准。例如,微软Windows系列产品的开机画面仍然使用VGA显示模式,这也说明其在显示标准中的重要性和兼容性。



connecting vga

介绍早期模拟信号的VGA (on page 7)接口连接iPad



准备Type-c转VGA的接口

1. 将VGA插头与转接头相连 注意插头正反



2. 将连接好的转接口与iPad的type-C接口相连

相关信息

使用HDMI线进行投屏 (on page 5)

如何使用Airplay将iPad投屏至投影仪 (on page 3)