

E3Conf 使用说明书

(Android 版) v3.0



关注易方通达
关注智能照明

北京易方通达科技有限公司

Beijing E3Control Technology Co., LTD.

本档所包含之所有信息均为北京易方通达科技有限公司（以下简称“易方通达”或“E3Control”或“本公司”）版权所有。未经本公司书面许可，本档任何部分的内容不得被复制（抄袭）用于任何目的。

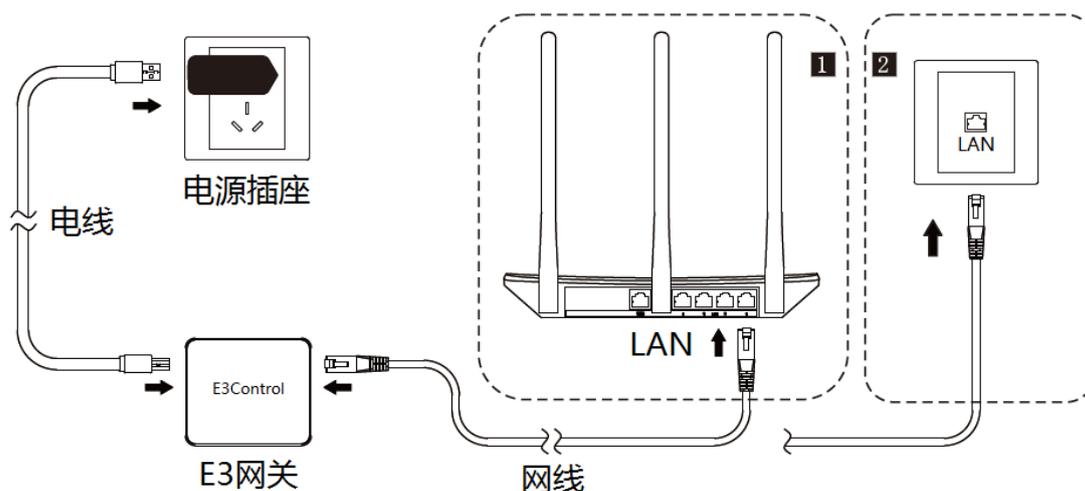
本档最后修订日期为 2015 年 3 月，其内容在未经通知的情形下可能会发生改变，敬请留意本公司发布之信息。

目 录

1. 安装硬件.....	1
1.1 安装配件.....	1
1.2 安装智能设备.....	2
2. 应用软件操作说明.....	2
2.1 安装软件.....	2
2.2 连接无线路由器.....	2
2.3 连接网关及添加 LED 灯等智能设备.....	3
2.4 功能应用.....	10
2.4.1 控制 LED 灯等智能设备.....	10
2.4.2 拖动设备图标.....	12
2.4.3 场景定义.....	13
2.4.4 分组.....	14
2.4.5 网关（会议室）重命名及转换.....	15
2.4.6 返回控制界面.....	15
2.5 获得帮助.....	16
3. 联系我们.....	18

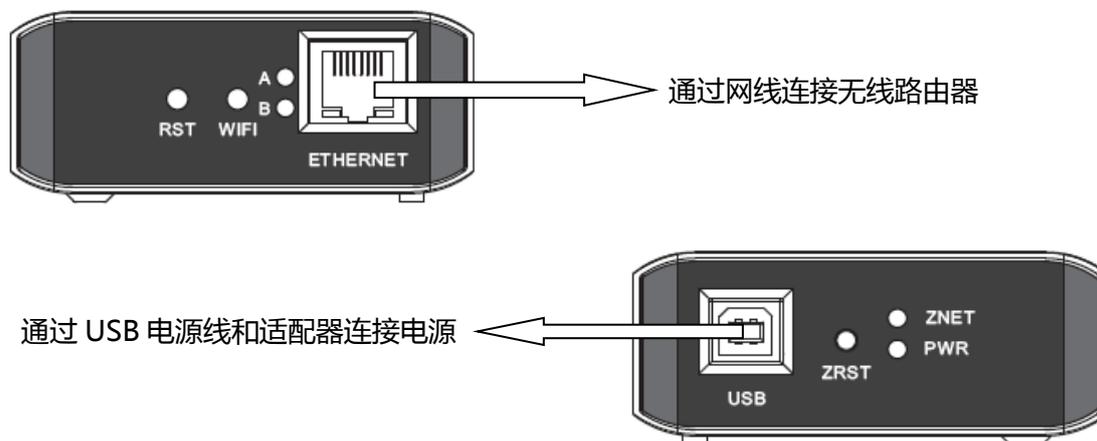
1. 安装硬件

1.1 安装配件



将网线插入E3网关的网线接口，另一端插入局域网的无线路由器LAN口，然后将电源线插入E3网关的电源接口，另一端插入电源适配器并接入电源插座。

注：E3网关启动时所有指示灯会常亮，启动完毕，运行灯闪烁。



方式（一）：接入无线路由器 LAN 口

方式（二）：一般大楼内会有无线局域网，并布有若干有线连接的以太网插座，
每个网关可通过网线插入插座。

注：硬件须远离热源，保持通风；

在储存、运输和使用时，请注意防水；

请使用设备额定电源适配器。

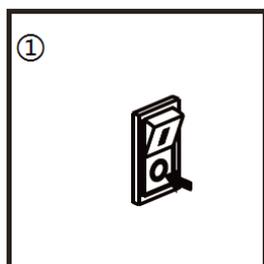
1.2 安装智能设备



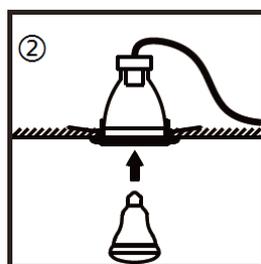
安装设备前确认已断电，并由专业人士进行操作。

根据实际需要选择安装Sensor或智能插座。

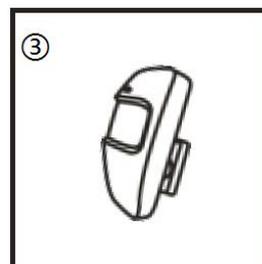
Sensor、智能插座的安装方法，请见相关中文手册。



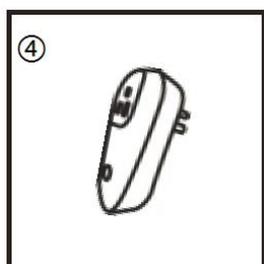
切断电源



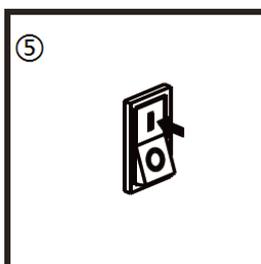
安装灯具



安装Sensor



安装智能插座



开启电源

2. 应用软件操作说明

2.1 安装软件

在 Pad 上找到“E3Conf”或“iConf”图标，打开。

- 1) 若 Pad 上未安装“E3Conf”或“iConf”软件，请登录 www.e3control.cn 下载。或致电本公司索取。目前软件仅支持 Android 4.0 及以上版本。
- 2) 本软件应用于 Android Pad，建议 Pad 尺寸不小于 8.9 英寸，屏幕分辨率不小于 800×1280。

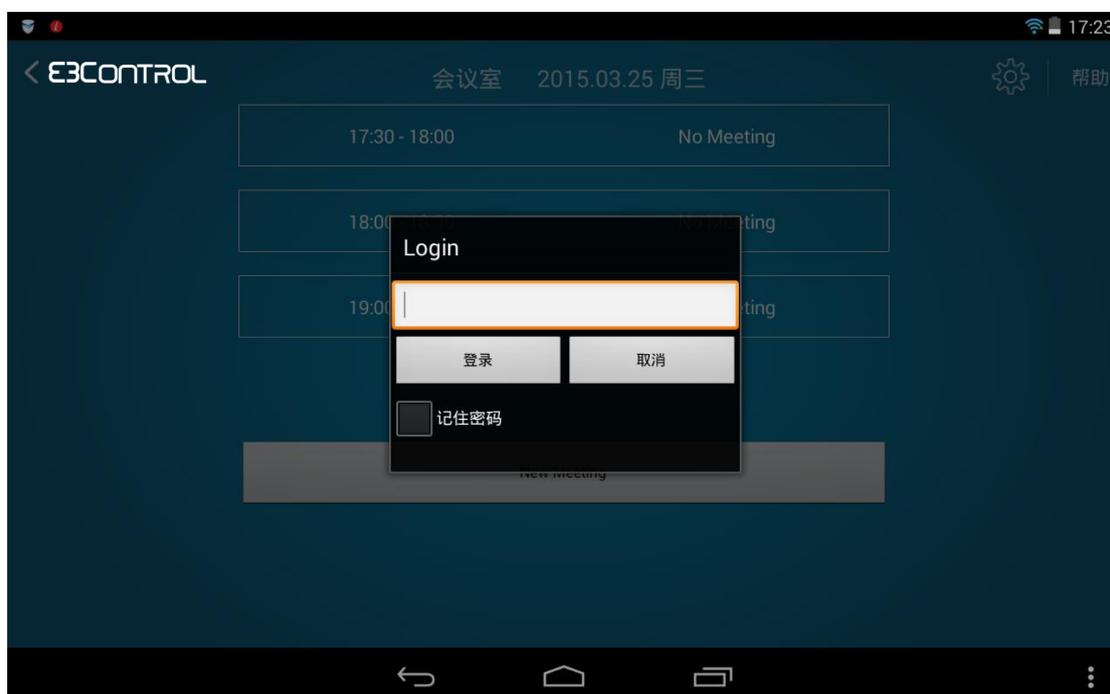
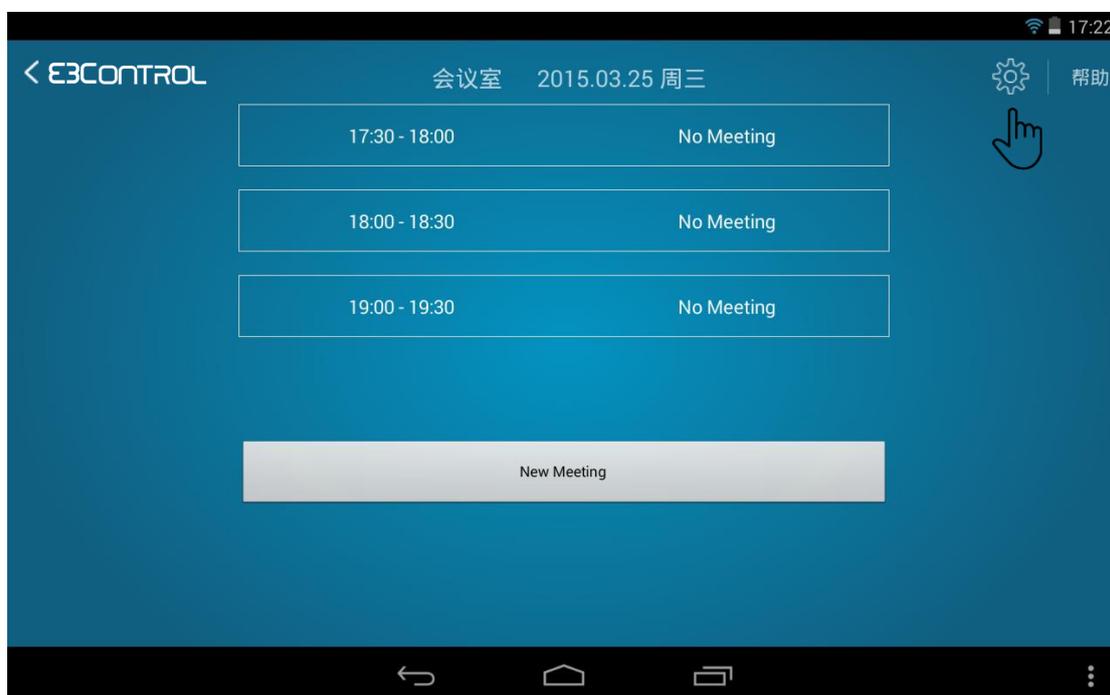
2.2 连接无线路由器

- 1) 确保平板电脑等移动终端和 E3 网关连接到同一个 WiFi 网络上。
- 2) 确保 E3 网关及 LED 灯均已通电，LED 灯处于出厂设置状态。

2.3 连接网关及添加 LED 灯等智能设备

2.3.1 进入设置界面

点击屏幕右上角的  进入设置界面。



注：可设定进入“设置界面”登录密码，若无密码，点击“登录”直接进入。

2.3.2 连接网关

点击屏幕右上角“网关”，点选“搜寻”，系统自动搜索网关。





网关成功连接后，有如下提示。



注：经过上述操作若仍未找到网关，单击“网关”，选择“新建”，手动输入IP地址。

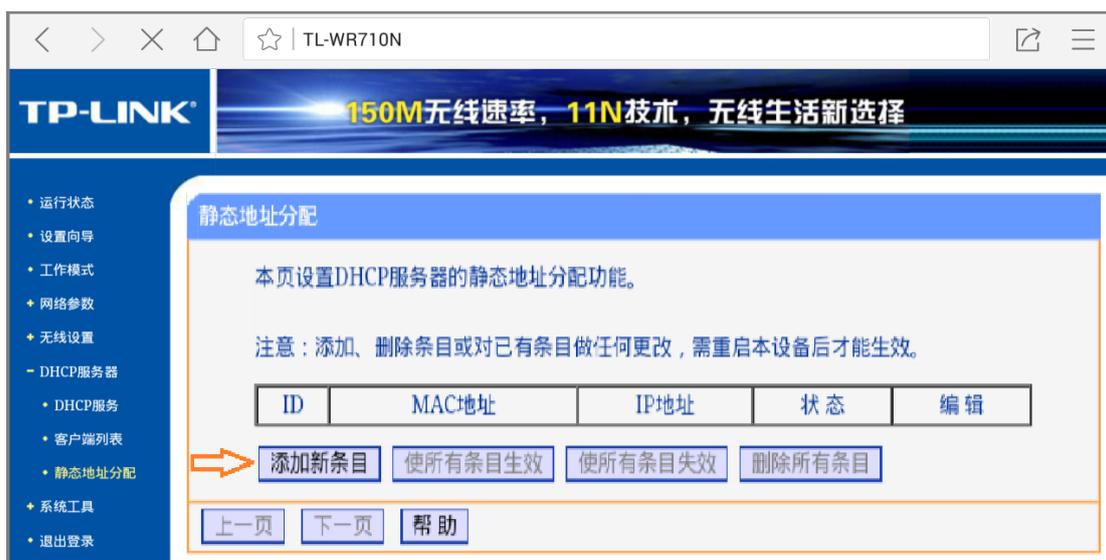


平板电脑无法连上E3网关

- ① 检查E3网关与Pad是否连接在同一路由器上。
- ② Pad通过检查WiFi连接来确认所连路由器为正确路由器。
- ③ E3网关可通过路由器管理网页查看，例如：<http://192.168.0.1/>，E3网关的网

络名称格式为“e3gw-xxxxxxx”，可以查看到E3网关的IP地址。

- ④ 应用软件中，若会议室自动搜寻找不到任何结果，首先，不是所有路由器都支持MultiCast，不支持的路由器无法自动搜索已经加入的E3网关，通过E3网关管理中的“转换”选项，可以看到所有已经加入的E3网关，若没有查到需要的网关及IP地址，可以通过“新建”选项手动加入新E3网关（会议室）。
- ⑤ E3 网关的 IP 地址是路由器动态分配的，路由器断电可能会引起网关的 IP 地址发生变化，导致 Pad 无法正常连接到网关。建议通过路由器管理网页锁定网关的 IP 地址。



2.3.3 添加 LED 灯等智能设备

2.3.3.1 打开 ZigBee

点击  选择“ZigBee 操作”，然后“开放 ZigBee 网”。



注：ZigBee 网打开，网关侧面的“ZNET”指示红灯点亮。

2.3.3.2 刷新添加 LED 灯等智能设备

点击已连接的 IP 地址进行“刷新”，屏幕中央下方有“Refreshed”提示，待设备添加完成后，“Refreshed”自动消失。



2.3.3.3 关闭 ZigBee

关闭步骤见下图。

注：添加 LED 灯等智能设备后，须关闭 ZigBee 网络，防止其他 ZigBee 设备误加入。

关闭 ZigBee 网后，网关侧面的“ZNET”指示红灯熄灭。

若无此操作，ZigBee 网在开启 4 分钟后自动关闭。



2.4 功能应用

2.4.1 控制 LED 灯等智能设备

点选智能设备的图标，使用相关按钮进行控制。

注：智能插座只能进行开关控制。



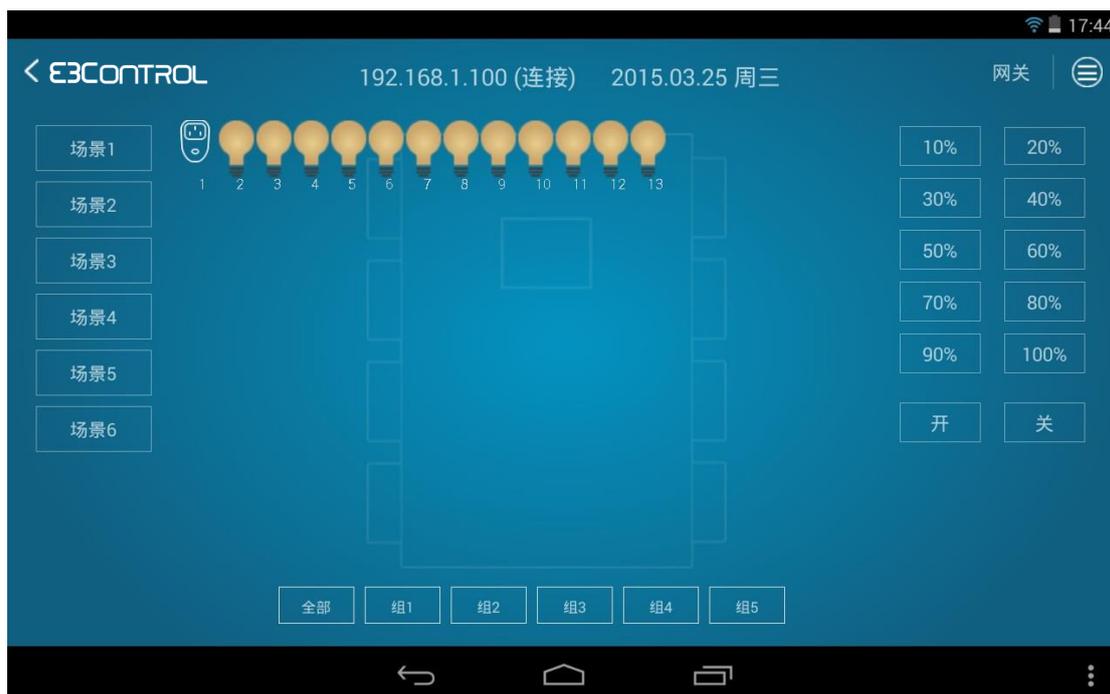
注：“RGBA”控制模式正在开发中，敬请期待。

2.4.1.1 亮度控制方式

点击  选择“设置”，点选“按键控制”后进行亮度按键控制。

同理，点选“滑块控制”后进行亮度滑块控制。





2.4.2 拖动设备图标

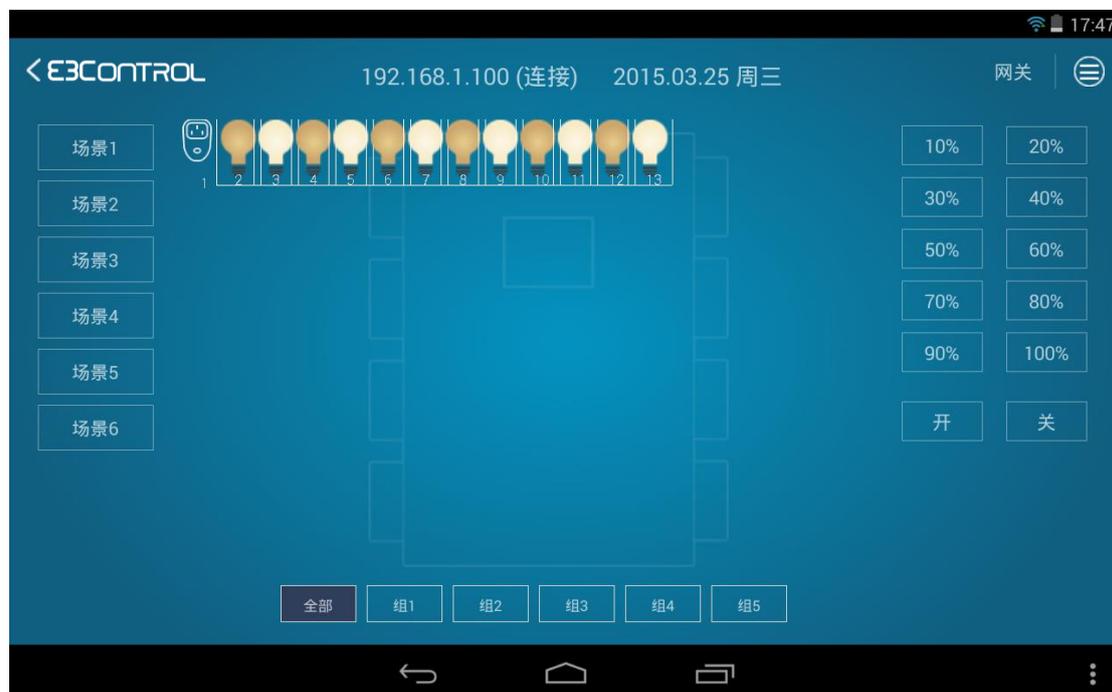
拖动 LED 灯等智能设备的图标，调整其在设置界面的位置。

按住设备图标将其拖动，拖动 LED 灯图标时，对应的 LED 灯会闪烁，表明相对应的 LED 灯。



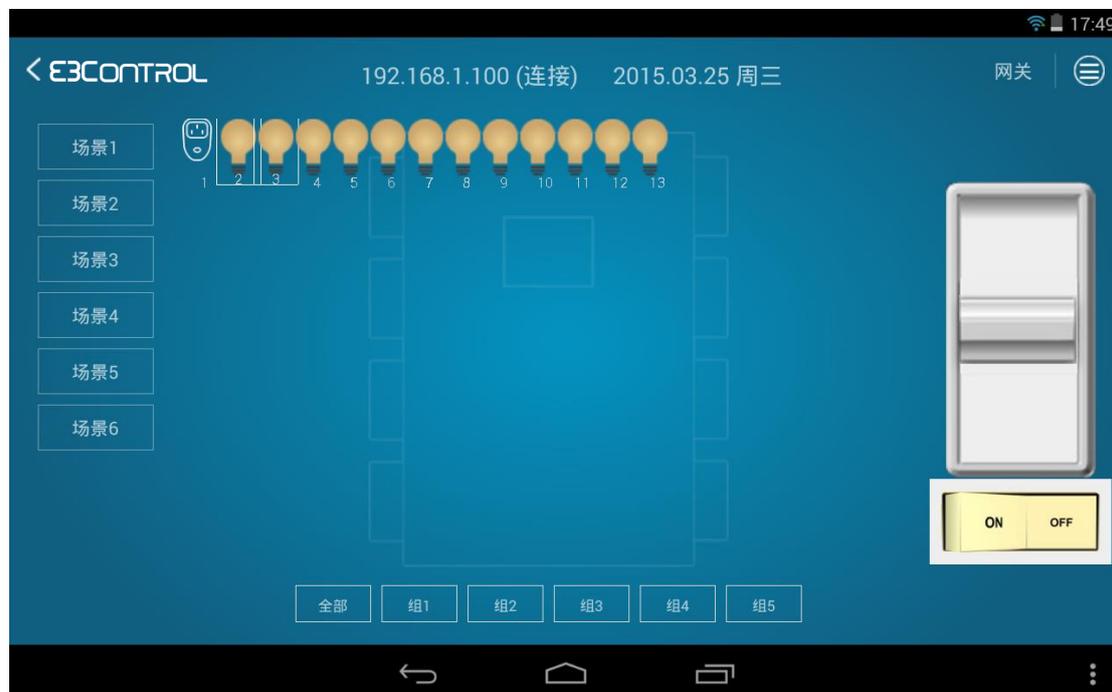
2.4.3 场景定义

设置一个场景，比如：阅读。在设置界面内把每个灯都调到该场景的理想状态并选中所有LED灯图标后，长按场景按钮图标，如：场景1，弹出“保存当前场景”对话框，可以重命名后，点击“保存”即可保存当前场景。



2.4.4 分组

点选 LED 灯图标，长按分组图标，如：组 1，提示“组定义成功”，即完成一次分组，见下图。

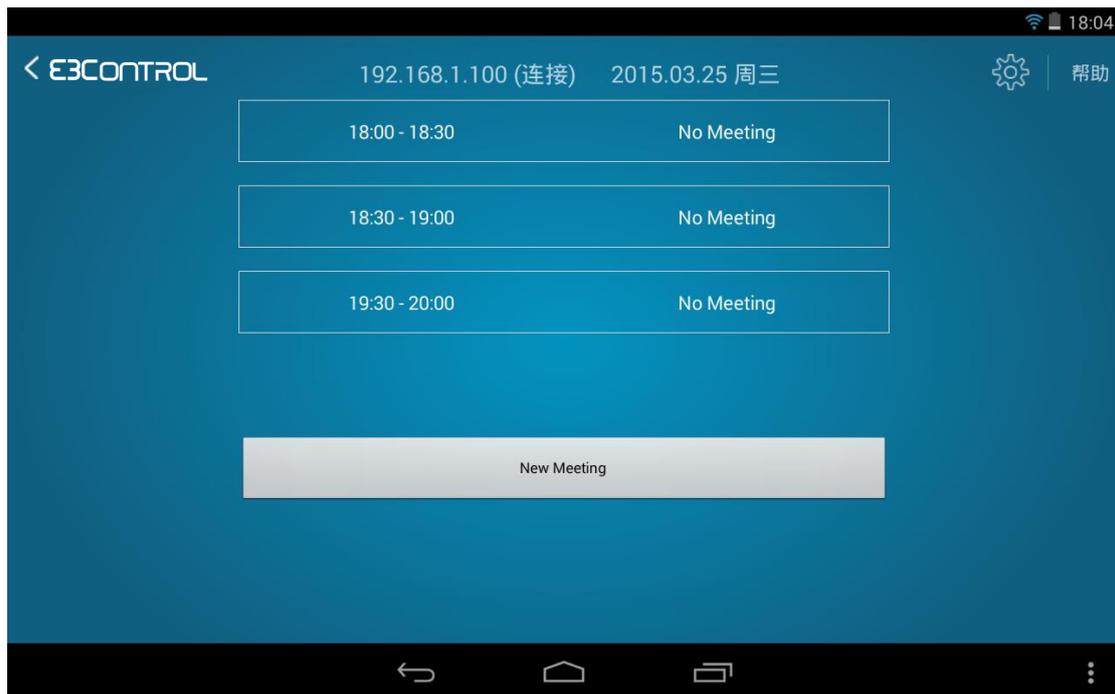


2.4.5 网关（会议室）重命名及转换

- 1) 重命名：点击设置界面右上角的“网关”，选择“编辑”即可重命名。
- 2) 转换：点击设置界面右上角的“网关”，选择“转换”即可转换到其他会议室。

2.4.6 返回控制界面

如下图所示，点击界面左上角的 Logo 图标返回会议室计时界面后，点击“New Meeting”按钮，进入控制界面。



注：点击图标  可以操作智能插座的开关，由此可以控制投影仪、饮水机、音响、空调等电器设备。

2.5 获得帮助

点击控制界面右上角的“帮助”，可以获得更多说明。







3. 联系我们

北京易方通达科技有限公司

地址：北京市海淀区上地东路1号院1号楼盈创动力园区A座北厅205室

邮编：100085

电话：010-57207657

邮箱：info@e3control.cn

网址：中文 www.e3control.cn

英文 en.e3control.cn