

HITACHI

有线控制器

(TRC-N3)

安装/操作说明书



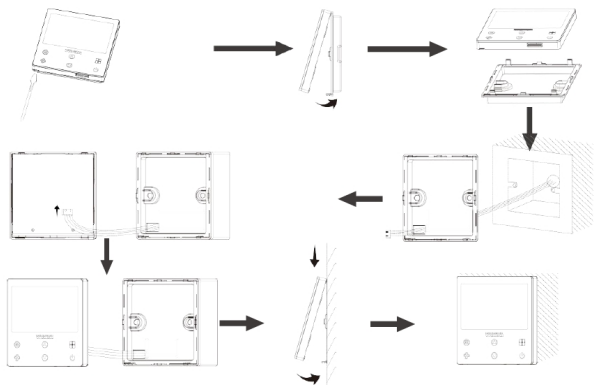
使用注意

- 请勿将本品安装在下列场所，在下列场所有线触摸按键控制器(以下简称：线控器)易发生故障。
 - 油沫（含机械油）飞溅，蒸汽多的场所；
 - 温泉地等硫化气体较多的场所；
 - 可能产生或流入可燃性气体的场所；
 - 沿海地带等含盐较高的场所；
 - 酸性或碱性的环境；
- 在使用医疗器械等产生电磁波的设备时，为防止线控器发生误动作，不要将线控器直接面对电磁波的发射面安装。另外，为防止空气中传播的电磁波对空调机组产生影响，请将能产生电磁波的器械，无线电发射装置等放置在距离线控器 3m 以外的地方。
- 线控器使用标配的通讯线，如果由于安装位置的原因需加长，最大长度不得超过 15 米。

有线触摸按键控制器的安装

线控器的安装

- 1) 拆开线控器，用 3mm 左右宽的“一”字螺丝插入线控器下方的开启槽，顺时针旋转起开线控器。
- 2) 安装线控器底板（线控器后盖）：通讯线穿过底板线孔，将底板用螺钉 M4 螺钉固定到 86 底盒中，然后将底壳固定在安装盒内（注意开启槽位置向下）。
- 3) 接通讯线：将通信线穿过底壳过线孔，通信线插在线控器底面四芯座子上。
- 4) 扣上线控器：将线控器由上到下卡入底壳即可（注意卡扣卡到位）。



使用说明

1 线控器图标及按键，如图所示：




序号	按键名称	功能说明
1	 开/关键	开机、关机
2	 模式键	切换运行模式
3	 风速键	切换运行风速
4	 功能键	长按进入定时设置
5	 增加键	设定温度增加
6	 减小键	设定温度减小

2 操作说明

2.1 **开关键** 关机状态时，按“”键，机组启动；开机状态时，按

使用说明

“”键，机组停止运行。

开机显示“开机”图标，关机不显示，如下图：






开机状态图





关机状态图


注：线控器显示室内机的环境温度，在机组上电过程中，有15秒的通讯建立时间，在这段时间内线控器温度显示为0。



2.2 模式键 线控器开机或关机状态时，按“”键选择机组运行模式（自动、制冷、除湿、送风、制热——可操作模式根据需求选择）。

2.3 温度设置 线控器开机或关机状态时，按“”或“”键，调整当前模式设定温度；

按住“”或“”键，键不放超过0.5秒则快速增减。

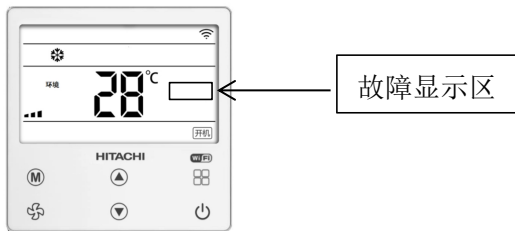
使用说明

2.4 风速设置 在开机或关机状态下，按“”键，可设置：自动、静音、微、弱、强。

2.5 锁键功能 同时按住“”和“”键并维持5秒，进入或退出锁键功能，屏幕出现“锁定”图标时，表示线控器被锁定。

在锁定状态下，同时按住“”和“”键并维持5秒，按键解锁。

2.6 显示故障 当机组有故障时，故障代码显示在定时区域，故障消除时，恢复正常显示。




2.6.1. 代码：EC；当线控器显示 EC 时，表示没有收到内机的通讯数据，




使用说明


请检查线控器与内机的连线。




2.6.2. 代码：EC***时，表示机组故障，请参考主机故障表。

2.7 定时设置


2.7.1 **开机设定定时关** 在开机状态下，按下功能键“”3秒进入定时设置，首次上电初始时间为0.5小时，若此前已设过定时，此时定时区域数字处显示上一次倒计时的剩余时间，“小时”字样闪烁。调节

“”或“”可改变定时时间，按“”键保存定时并退出。此时设定为定时关机。

2.7.2 **关机设定定时开**：在关机状态下，按下功能键“”3秒进入定时设置，首次上电初始时间为0.5小时，若此前已设过定时，此时定时区域数字处显示上一次倒计时的剩余时间，“小时”字样闪烁。调节

“”或“”可改变定时时间，按“”键保存定时并退出。此时设定为定时开机。

进入定时设定后连续15秒没有任何操作退出设定，不保存。

当机组处于定时状态时，长按功能键“”3秒则将取消定时。

2.8 遥控接收功能

线控器支持红外遥控接收功能，接收到信号后蜂鸣器响应，同时显

使用说明

示屏背光开启。

使用红外遥控时注意事项：

①线控器带有遥控器红外接收功能，为了避免信号干扰影响使用，在使用线控器时，禁止安装空调产品标配的遥控器信号接受器。

②线控器通过接收遥控器信号，可以实现遥控器中的睡眠模式

“”，单线控器无法实现睡眠模式。

③线控器通过接收遥控器信号，“睡眠”“定时”功能只能设定到最长 12 小时，如需更长时间设定，请直接通过线控器设定（线控器最长可设置 24 小时）。

④遥控器对线控器设定时，风速仅能设定强，弱，微，自动。无法设定静风模式，如需设定静风模式，请直接通过线控器设定。

2.9 WIFI 功能

线控器内置 WIFI 模块，可接入家庭无线网络，用户可使用 APP 实现对空调本地或远程的智能化控制。

日立云生活 APP 下载

使用说明



iPhone ipad 设备

扫码访问 App Store 下载日立云生活应用



Android 设备

扫码载安装日立云生活安卓客户端


配网：线控器关机状态下，长按“”+“”，蜂鸣器长响一声，

进入配网模式，“”WIFI 图标闪烁，同时，请根据手机提示进

使用说明

行自动配网。

状态显示：连接后，线控器 WIFI 图标有两种显示状态：

1、WIFI 图标 “” 闪烁，表示线控器收到 WIFI 模块的通讯数据。

2、WIFI 图标 “” 一直显示，表示线控器收到 WIFI 模块的控制数据。