



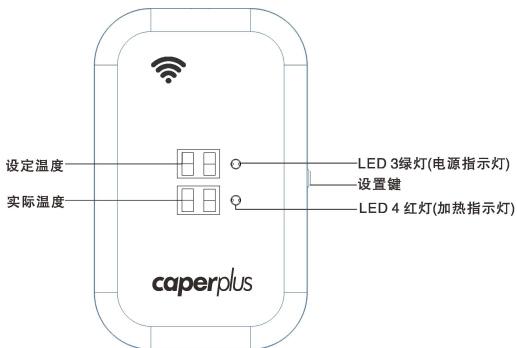
C1+智能温控器 · 产品说明书

▲为确保获得最佳产品体验，使用 caperplus C1+ 智能温控器
之前请仔细阅读本说明书，并妥善保存

产品介绍:

C1+智能温控器是一款通过 WiFi 连接网络，搭配手机 APP 使用的温控器。通过 C1+智能温控器，您可以实现：

- 断电记忆
- 异常警报
- 双继电器
- 多账户管理
- 名称自定义
- 双温度探头
- 多设备同时管理
- 超温保护——35°C
- 随时随地了解鱼缸温度
- 外拉探头，测温更准确
- WiFi 数据连接，远程调控
- 数据自动云端存储，不丢失
- 温度安全范围设定——20°C~35°C
- 随时知道所有历史温度记录(天, 周, 月, 年)
- 双探头测温，相差 3 度以上停止加热并报警
- C1+工作状态随时通知（此项功能可手动关闭）



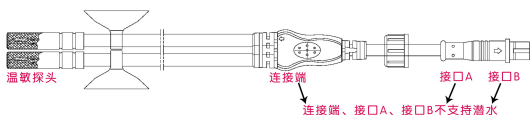
装箱清单:

打开包装后请您确认产品是否完好，配件是否齐全:

- (1) 控制盒主体 (含加热棒接口+温敏探头接口) *1
- (2) 温敏探头 *2
- (3) 加热棒主体 *1
- (4) 产品说明书 *1
- (5) 防水塞 *1
- (6) 保修卡 *1
- (7) 合格证 *1

规格说明

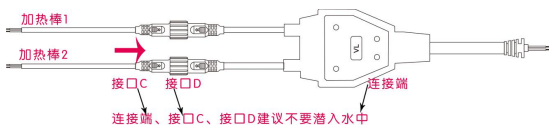
● 温敏探头



连接端以下才可潜入水中

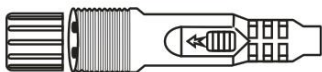
连接端以上部分只限于水淋，不能潜入水中使用

● 加热棒 Y 型一托二防水对接插头



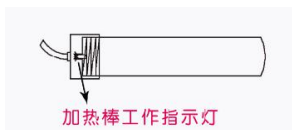
建议尽量不要将接口C 以上部分潜入水中

● 加热棒 Y 型一托二防水对接插头 防水塞



如果只使用单支加热棒，请在另一个接口上安装防水塞，以防止灰尘或水进入，影响后续使用

● 加热棒体

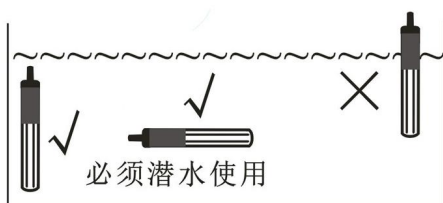


若指示灯熄灭，则可能是加热棒出现故障。
请及时更换加热棒。

使用指南：

1. 安装加热棒

使用前检查加热棒所有线材是否破损，将加热棒整支潜入水中，并靠近水循环的地方。鱼缸水位线不能低于探头位置，并用吸盘固定好。鱼缸的水要有水泵进行循环对流



注意：

- **加热棒不能在没有水或者水位低于温度探头时使用；**
- 清洗加热棒或鱼缸时请切断电源待**加热棒冷却后**进行清洗；
- 如有异常的加热棒请交予专业维修人士进行修理。
- 控制盒、加热棒接口、温敏探头接口请注意**防水**。遇水会导致设备损坏。

2. 下载安装“鱼乐世界”手机应用

扫描二维码，关注公众号获得下载方式：





公众号界面

iOS下载界面

Andriod下载界面

注意：“鱼乐世界”支持 Android4.0 和 iOS7.1 及以上系统。

3. APP 连接配置 C1+智能温控器

第一步：打开“Caperplus”App，在设备列表页面，点击左上角菜单标志；

第二步：点击“设备添加”；



第三步：输入 WiFi 密码；

第四步：连接电源，立即长按设置键（2~3S），至“设定温度”
“实际温度”两个屏同时闪烁；

第五步：点击“配置”，等待约 1 分钟；



第六步：C1 会出现在“发现新设备”中，点击设备进行绑定，设备跳至“在线设备”。即设备配置成功。（详细连接步骤图解可通过公众号“光特亿 Caperplus”获取）



**注意：若 WIFI 名称为中文，C1 无法正常连接。
请确认将 WIFI 名称设置为字母+数字。**

使用帮助：

1、如何用手机设定加热棒温度？

进入设备列表，点击想要设定温度的设备，点击左下方“设定温度”→选择需要温度→确定（低于设定温度 2℃时开始加热）



2、不在家，如何关注鱼缸温度？

进入设备列表→选择设备，界面会显示“当前水温”、“停止加热温度”和“平均温度”。



3、如何设置温度安全范围？

进入温度显示界面，点击左上方菜单标志，进入“设备管理”，进入界面即可设置温度安全范围。

注：同时还可选择是否接收工作状态通知。



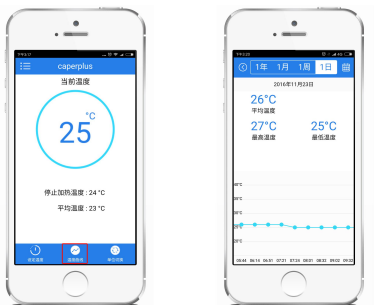
4、如何更改设备名称？

在设备管理界面更改设备名称。



5、如何查看温度记录？

C1+成功连接到 WiFi 后，会自动上传保存所有数据，进入设备一历史数据，可以查看天/周/月/年数据。



6、如何警报？

工作状态推送：工作状态变更时，会推送消息（加热中/达到设定温度/停止加热）

温度报警：当温度超过所设置的安全范围时，会立即推送警报。



断电或断网警报：断电或断网大于 35 分钟，C1 会发送第一条警报，如果后续持续检测不到设备，每 30 分钟发一条（第 2~6 条），共发送 6 次，而后停止。

注：若在推送过程中检测到设备在线，警报即会停止。

温差警报：两个温度探头温度相差 3℃ 以上，此时 C1+ 会停止加热，控制器发警报声，推送警报（3 次后停止），显示“温度探头异常（8）”，并推送温度探头异常的警报讯息。

注：所有的警报类型，如“温度警报”、“温度传感器异常”、“加热器出现问题”、“温差警报”，都会同时发出警报声。

异常状态解除后，警报声会自动停止。

手动关掉警报声：短按按键，警报声即停止。

7、APP 使用过程中常见的问题如何处理？

状况	可能原因	初步解决
登录失败	密码或账号输入错误	确认正确的账号和密码
	网络服务端维护中	稍后再试
连接不成功	操作步骤不当（忽略一些重要步骤）	确认正确的步骤再次尝试
	WiFi 密码输入错误	明文输入 WiFi 密码
	网络环境不佳	稍后再试或者更换网络环境
	手机型号及系统版本问题	换另外一台手机进行连接

数据资料加载失败	网络服务端维护中	稍后再试
点击 App 出现黑屏	后台运行 App 占用过多存储器	清除后台运行中的 App 或使用清理软件清理存储器
	安装不完整	卸载“Caperplus” App, 重新安装
设备无法绑定	网络环境不好影响到设备的正常绑定	1、请稍等 30 秒或 1 分钟再重新绑定
		2、退出 App 再去绑定一次

特别提示:

- 首次连接时, C1+和移动设备端必须处于**同一 WiFi** 下;
- 特别注意, 请保持“鱼乐世界”在后台一直运行, 如果程序被系统清除, 则会收不到推送消息 (包括机器工作状态、温度异常警报);
- 如何避免“鱼乐世界”被程序后台关闭:
小米用户: 在运行开启鱼乐世界后请将该应用锁住, 即可避免被后台关闭;
华为用户: 在运行开启鱼乐世界后可在多进程处理页面, 下划锁定;
- 设定温度和温度报警范围之间相互独立, 请特别注意;

5. 不能两台手机**同时**配置同一设备；
6. 不使用手机 APP 控制温度时，也可通过短按控制器设置键调节温度。

产品异常时，“实际温度”屏显示及含义如下：

E1&E2：温度传感器故障

E3：加热器出现问题

E6：两个温度探头温度异常（相差 3℃ 以上，或有一探头离水）

E1 & E2

出现以上两种情况时，请直接联系售后客服人员处理。

E3

表现：加热器持续加热但检测到水温降低

什么情况有可能导致？

1、换水时

2、加热棒刚放进水中，

如果您正处于上述情况，可以先观察一段时间，看控制器的温度是否有重新显示为实际温度。

若是一直没有改善，请联系售后客服人员处理。

产品维护与保养：

- 将加热棒从鱼缸中取出前，请先断掉电源。
- 请勿擅自拆卸和改装本产品。
- 请使用本公司标配的配件

产品使用注意事项

- 鱼缸温度比设定温度低两度时，加热指示灯会亮，表示加热棒正在工作加热。达到设定温度后，加热指示灯会灭。由于电路参数的偏差，显示的温度与水温会有 $\pm 1^{\circ}\text{C}$ 的偏差。
- 鱼缸的水量以及外界温度的多少，会影响加热棒加热到设定温度的时间。
- 当鱼缸外界温度为 10°C 以下，或者大于设定温度，有可能导致加热棒不能让水温达到设定温度。
- 建议每天使用良品温度计对鱼缸水温进行确认。
- 本产品没有设水温下降的功能，当外界温度高于设定温度，及时加热棒不工作，水温也会自然上升。

售后服务政策：

自顾客购买之日起一年内，由于产品自身原因造成质量问题，本公司负责免费维修，以下情况不在保修范围之内：

1. 用户私自拆动者
 2. 用户私自改变产品使用范畴
 3. 用户私自改变产品部件或结构
 4. 人为损坏或不按照说明使用而导致损坏者
 5. 非人力可控之自然损坏者
 6. 用户外接非 Caperplus 品牌的配件而导致产品损坏的
- 因质量而造成的损失，必须在三天内出示图片或相关部门鉴定书等证据。最大赔偿不超过本品价值。