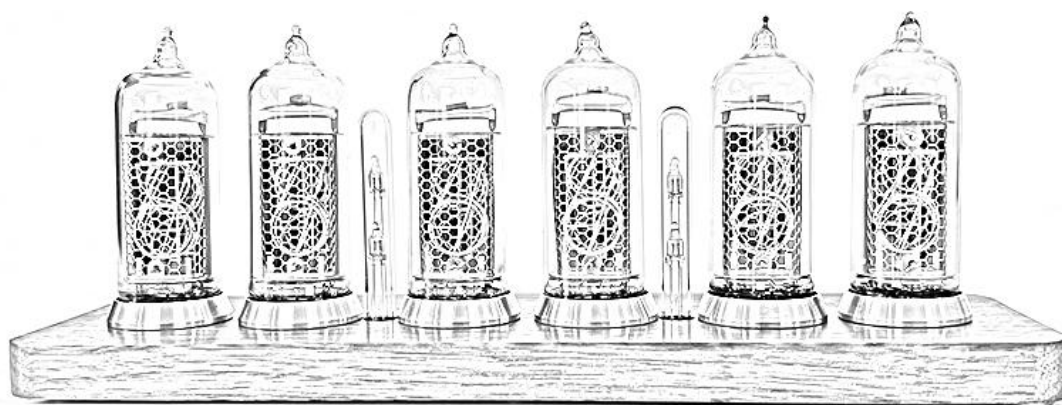


# 辉光管时钟

## BLE v3.0 版通用简易使用说明

(适用于 IN14/IN16/DGM01)



橡果工坊出品

## 时钟简介

### ■ 时钟参数

使用电压：DC5V

工作电流：<600ma

### ■ 保修条约

- # 时钟非人为损坏保修一年，保修需要保持内部标签的完整
- # 外观、玻璃等易损件，不在保修范围
- # 每个时钟都有独立的销售卡片做为售后凭证，请勿撕毁、涂改、丢弃
- # 超出保修期或人为损坏，本店提供维修，收取材料及工时费
- # 由于损坏非常严重导致无法维修，协商换新

### ■ 重要提示

- ！严禁用户私自拆解与维修，一旦拆或修，本店将不予售后。
- ！请勿在潮湿的环境下使用。
- ！严禁让儿童接触本时钟。
- ！电源 USB 电源接口比较脆弱，请勿拖拉，以免损坏
- ！本时钟为 DIY 作品，难免有些瑕疵或不完善的地方，请包含
- ！请相信我们会尽量让每一个作品呈现它最好的状态
- ！时钟较为贵重，且有玻璃材质组件，请避免震动
- ！对时钟不满意 7 天包退，淘宝用户五星好评是彼此信任、售后的基础

### ■ 联系方式

QQ:4164420

微信：dls0709

邮箱：[dls20@qq.com](mailto:dls20@qq.com)

请扫描下面二维码关注我们，以便更方便与我们联系：



糖果工坊主页：<https://diym.vip>

# 时钟 APP/小程序获取及使用

## 微信小程序

微信扫一扫下面二维码或者搜索小程序“XGClock”即可打开

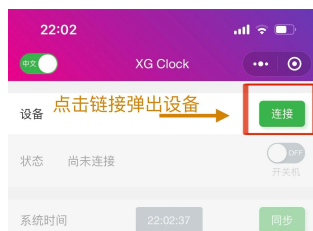


## 安卓 APP 下载

扫一扫下面的二维码或进入网页下载安卓 APP 安装包



## 打开软件并查找时钟



## 选择要连接的时钟



等待界面加载完成即可使用,界面如下:



- 注意：1.如果未能正常加载软件，请打开手机定位和微信位置权限，关闭软件重新打开再次尝试连接。  
2.如果遇到无法搜索到时钟，可能系手机与软件兼容问题，请更换手机进行测试。

## 软件界面部分功能解释

颜色切换	在单色呼吸灯模式下点击循环切换内置的 7 种颜色
颜色模式	点击循环切换内置 6 种 LED 灯变化模式
自动开关	设定感应开关的监测时间
夜晚模式	在自动亮度模式下，环境光比较暗的情况下会自动关闭 LED 灯
背光星期	在单色呼吸灯模式下，通过不同的颜色来表示今天是星期几
测试模式	所有辉光管数字依次循环切换，二级功能组合键
保护间隔	保护辉光管显示，推荐 5 分钟

### 说明：

自动开关的作用：在设定的时间内，如时钟未感应到人物移动会自动关闭；如时钟感应到人物移动，会自动开启；这样最大限度的减少辉光管工作时间，从而达到增加辉光管使用年限的目的。

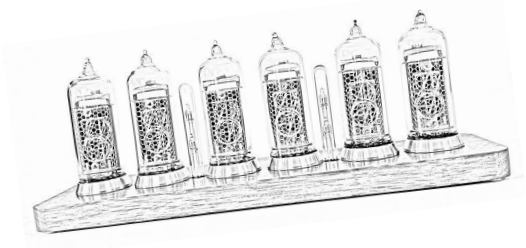
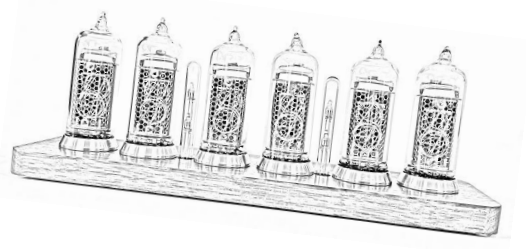
保护间隔：系统默认每 5 分钟，辉光管所有数字会依次循环刷新几遍。辉光管长时间停留在某一个数字，可能会导致辉光管数字有显示不完整的情况，行业称这种现象为“中毒”了，此功能为“防中毒”程序。辉光管是很安全的显示管，并非真的有毒，请放心使用。

测试模式组合功能说明	
感应开关灵敏度	先打开测试模式，然后调节手动亮度值 1-10，1 代表灵敏度最低，10 代表灵敏度最高，完成后关闭测试模式
闹钟的持续时间	先打开测试模式，然后调节设置保护间隔时间，所设置的时间代表闹钟会持续的时间，完成后关闭测试模式
自定义模式 选择显示开关	先打开测试模式，然后设置自定义显示数值，0 代表不显示，1 代表显示，比如 001100 表示只有中间两个辉光管显示数字，其他关闭，完成后关闭测试模式

如果无法理解文字描述，请与售后客服联系索要视频操作说明，谢谢！

## 陀螺仪设置

**倾斜角度设置介绍**（注：闹钟响起时可以通过倾斜时钟角度来关闭闹钟）

	向左倾斜大约 45 度角
	此操作可以切换LED背景灯的单色显示，角度越大，背景灯颜色切换的越快，水平放置停止切换
	向右倾斜大约 45 度角
	此操作可以切换LED背景灯的动态显示，呼吸灯、流水渐变、彩灯模式等依次循环切换，水平放置停止切换
向前倾斜角度（二级切换）	首先关闭 LED 背景灯，其次关闭辉光管显示
向后倾斜角度（二级切换）	首先打开辉光管显示，其次打开 LED 背景灯

**说明：**

通过倾斜角度设置的背景灯颜色、显示模式，开关状态等，均不会被保存，在时钟断电重启后恢复默认设置参数。微信小程序、安卓 APP、PC 端软件配置均会被保存，断电重启不会受到影响。

软件包获取网址及二维码	
官网地址： <a href="https://diym.vip">https://diym.vip</a>	查看辉光管时钟文档——PC 客户端软件

**说明：**

进入官网后，找到辉光管时钟文档，通过产品型号版本或者产品图片找到对应的电子说明书和软件下载安装。

# 部分功能参数设置说明

时间显示 (时 分 秒)		重复图示操作，两种显示模式循环切换
时间显示 (时 分 星期)		
日期显示 (年 月 日)		重复图示操作，两种显示模式循环切换
日期显示 (月 日 星期)		
纪念日 (显示年 月 日)		重复图示操作，两种显示模式循环切换
纪念日 (显示距离天数)		
切换计时器 (倒计时 正计时)		先打开测试模式，再 如图示操作切换计时 完成后关闭测试模式

## 备注说明：

**纪念日数据设置：**1.打开测试模式 2.手动设置调整时间 3.点击更新 4.关闭测试模式 5.完成纪念日的日期设置。（例如：纪念日是 2023 年 12 月 31 日；手动设置时间数据为 2023 年 12 月 31 日，时分秒可忽略）

**倒计时数据设置（最长倒计时时间 23：59：59）：**1.打开测试模式 2.手动设置调整时间 3.点击更新 4.关闭测试模式 5.完成倒计时的时间设置。（例如：25 分钟的倒计时；手动设置时间数据为 00 小时 25 分钟 00 秒，年月日可忽略）