

童趣 C00 儿童显微镜 使用说明书

S84307

使用须知

请您仔细阅读本说明书，并正确使用。

注意保护镜头部分，避免进入灰尘或异物。

请勿将显微镜放置在阳光直射的地方，请避免雨淋或潮湿环境，以免引起设备故障。

请勿将显微镜放置在热源或火源附近，如电炉、微波炉、烤箱、火炉等可能产生高温的环境。

请勿修改电池、插入异物、浸入水中或其他物体，避免过热、着火或爆炸。

请避免将显微镜存放在有跌落风险的场所，跌落可能造成显微镜内部镜头偏差或其他构件的损坏，以及其他不可修复的损坏。

如发生异常现象，请联系售后部门进行检修。私自拆解显微镜将不享受保修服务，并有可能导致不可修复的损坏。

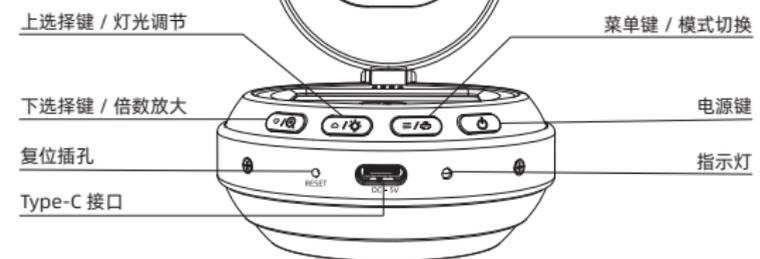
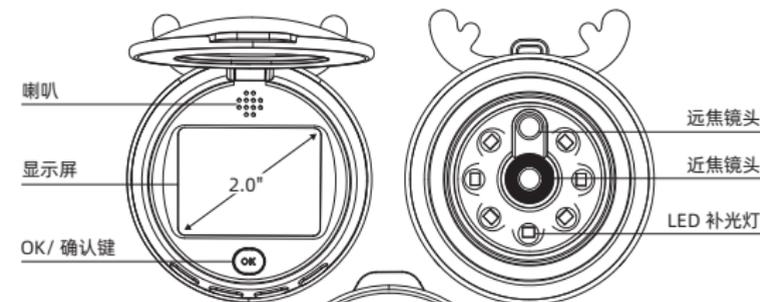
提示：本手册使用的平面图仅供参考，请以实物为准。

注意：在低温的情况下，电池可用容量会有不同程度的衰减。

使用时将产品显微镜模式时紧贴被测物体方可成像清晰，使用过程中轻拿轻放，避免损坏产品和被测物体。

一、各部件及功能

1. 显微镜部件



2. 功能介绍

喇叭
用于播放系统提示音。

显示屏
2.0 寸 IPS 显示屏。

OK/ 确认键
短按拍照；在设置中为确认键作用。

摄像头
近焦摄像头可作为显微镜使用，远焦摄像头可作为相机拍照使用。

LED 补光灯
观察环境光线不足时，可进行补光（四档调节）。

指示灯
红色充电指示灯：充电亮，充满熄灭；
绿色满电指示灯：充电灭，充满亮；
蓝色工作指示灯：开机常亮，关机熄灭。

电源键
长按 3 秒开机 / 关机。

菜单键 / 模式切换
长按进入菜单，短按可以切换拍照 / 显微镜模式。

上选择键 / 灯光调节
在设置或者菜单中为上选择键作用；预览时为补光灯亮度调节键（循环切换 4 个亮度档位）。

下选择键 / 倍数放大
在设置或者菜单中为下选择键作用；预览时为放大、缩小键（循环切换 4 个倍数档位）。

Type C 接口
标准 USB2.0 接口，此接口支持充电和数据传输。

复位插孔
显微镜异常时，用细长工具戳此孔，可强制关机。

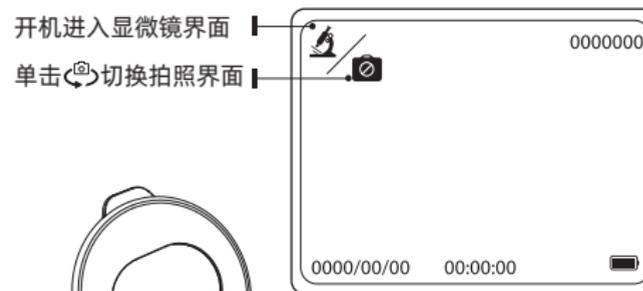
二、界面介绍及使用

1. 拍照 / 显微镜模式切换

显示屏左上角图标为 时，表示当前为显微镜模式；

显示屏左上角图标为 时，表示当前为拍照模式；

在开机状态下，短按 进行模式切换操作。



使用时将产品切换至“显微镜模式”紧贴被测物体方可成像清晰

短按菜单键 可切换拍照 / 显微镜模式



添加“星特朗”公众号

杭州天文科技有限公司
地址：浙江省杭州市拱墅区莫干山路 1418-32 号
网址：www.celestron.com.cn
E-mail:market@celestron.com.cn
全国服务热线：400-874-7878

CE.SS84307.2505.HT.N

2. 菜单模式

长按产品上的菜单键，进入菜单模式，如下图所示：



3. 删除操作

在图库中查看文件时短按菜单键进入删除选择界面，可对当前 / 所有图片文件进行删除当前 / 删除所有操作（上下选择键进行选择，OK 键进行确认）。再次短按菜单键取消删除，在图库中查看文件时长按菜单键退出图库文件夹如下图所示：



三、功能说明

图库：查看已拍摄的图片。

时间标志：根据需求，开启或关闭时间日期显示。

语言：内置中文，英文等多国语言。

倍数放大：有 1.0X, 1.8X, 2.6X, 3.4X, 4.0X 可选择（档位为循环切换）。

屏幕亮度：可根据实际使用环境选择合适的亮度（1~8 可选择）。

自动关机：选择自动关机时间后，产品将在无人操作时自动关机；
无需自动关机，请选择“关”。

屏幕保护：选择屏幕保护时间后，产品将在无人操作时自动息屏节省电量；
无需屏幕保护，请选择“关”。

格式化：对产品存储的文件进行格式化操作，根据实际需求操作。此项对产品存储的文件进行格式化是不可恢复的操作，请谨慎操作。

日期 / 时间：设置产品内的日期及时间。

恢复出厂设置：清除所有数据和设置，恢复到初始使用状态。

固件版本：可查看当前固件版本。

四、如何连接电脑使用

1. 电脑软件下载

注：以下三种方式均可进行下载，请根据电脑系统选择适用的版本。

① 视频预览软件 Amcap v3.09 for windows

② Windows8 及以上电脑可使用自带相机

③ Mac OS x12 及以上可使用 Photo Booth

2. 连接步骤

① 显微镜开机，按切换键选择需要的镜头：显微镜头，相机镜头

② 通过 Type-C 数据线连接电脑和显微镜，出现弹窗。选择“PC 摄像”按 OK 键

③ 打开 AMCap，选择设备，即可观看图像，此时拍照 / 录像文件会自动保存在电脑中。

注：请确认使用的是带数据传输功能的线。

提示：本产品不支持图片导出功能。



3. USB 模式介绍

通过使用 Type-C 数据线与电脑连接，开机数码显微镜（或在开机状态下连接也可），显微镜的模式有充电模式 / PC 摄像，两种模式可供用户选择。

① PC 摄像：选择该模式后，可通过电脑相机软件，获得更大倍数的图像，此时显微镜仅开 / 关机键和上选择键 / 灯光调整可用。

② 充电模式：当显微镜电量不足，可边充电边使用显微镜，用 Type-C 数据线将显微镜和电脑端连接，显微镜开机，选择充电模式，即可进入充电状态。（注：也可使用日常手机充电器、电脑、充电宝对显微镜进行充电。）

五、产品参数

项目	参数
产品编号	S84307
产品名称	童趣 C00 儿童显微镜
屏幕	2.0 寸 IPS 屏
视场角	20 度
白平衡	自动
曝光	自动
LED	7 颗，亮度可调
充电接口	Type-C, USB2.0
操作环境	-10~+55 度, 30%~85%
功耗	200 毫安 / 1 瓦
支持语言	中文, 英文等多国语言