LifeSmart云起

3D人脸识别全自动可视门锁X100

产品说明书 V1.0

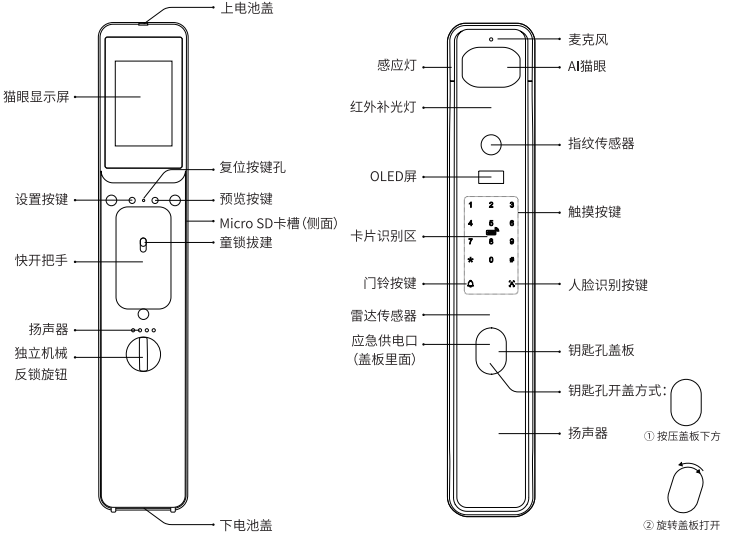
使用产品前请仔细阅读本说明书，并妥善保管。

包装清单

①前面板　②后面板　③全自动锁体　④应急钥匙 x2　⑤配件包
⑥锂电池 1　⑦锂电池 2　⑧安装开孔图　⑨说明书　⑩NFC卡x2

产品介绍

云起3D人脸识别全自动可视门锁X100是一款支持人脸、指纹、密码、NFC和机械钥匙等多种开锁方式的智能门锁。通过双光谱双目人脸识别技术实现人脸验证开锁；猫眼人脸二合一，支持1080P全彩图像；产品支持门锁异常状态抓拍告警；触摸式门铃，可进行一键呼叫、远程实时视频推送、双向语音对讲等功能。



门锁安装

智能门锁安装过程需要使用专业工具，建议专业人员进行安装。

安装指导视频请扫一扫右侧二维码获取。

安装指导视频

首次使用

① 请分别打开上、下电池盖，装入锂电池。

② 请撕掉门锁保护贴纸，并保持摄像头表面清洁。

③ 请撕掉内锁屏保护膜，并保持屏幕表面清洁。

④ 通过本地或者APP设置管理员密码后使用。

注意：锂电池电量低时，请及时将锂电池充满电，否则电量耗尽，将无法验证开门。此时可以通过移动电源插入Type-C应急供电后开门或使用机械钥匙开门。

本地设置

1. 本地设置

首次使用：需要进行管理员设置，设置人脸、指纹、密码其中一种或者多种作为密码使用。

日常使用：直接使用设置好的人脸、指纹、密码、卡片之一进行验证开门。

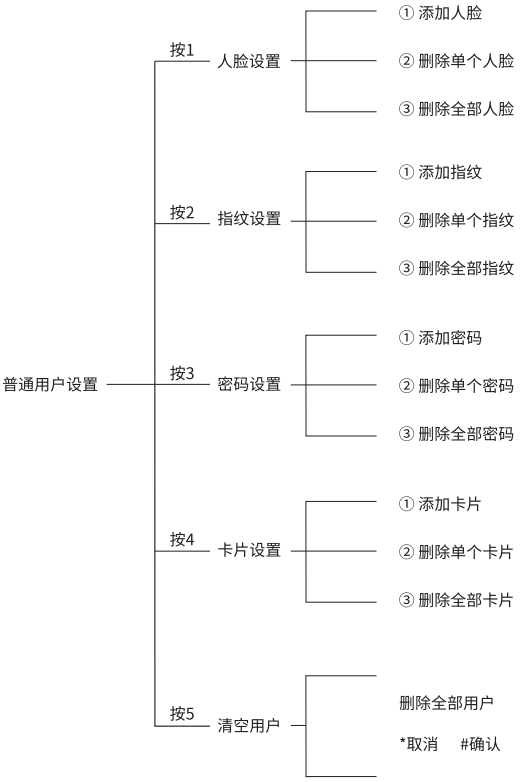
后续管理：长按设置键3s进入管理员登记页面，验证管理员身份后，可进行管理用户设置、普通用户设置。

操作菜单如下：

进行管理员验证后，按1进入管理员用户设置，按2进入普通用户设置。



本地设置



完成设置后，请下载LifeSmart APP使用更多更全功能。

2. 恢复出厂设置

若忘记密码，可通过长按复位按键孔5秒（如产品简介图示），根据语音提示短按设置键确认后，进行恢复出厂设置。

APP使用说明

① 使用准备

1)扫描下方二维码，根据指引下载并安装LifeSmart App，并在APP上进行注册并登录账号。

2)选择“添加新设备”，选择“人脸可视智能门锁X100”，选择首次添加，进入配网环节；

3)根据提示完成配对，如果配网不成功，请重新配网。

4)如需体验门锁全部功能可添加智慧中心后，在选择“添加新设备”，选择“人脸可视智能门锁X100”，选择添加到网关。

② 注意

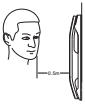
1)体验“LifeSmart App”全部功能需要LifeSmart智慧中心的支持，请购买、安装LifeSmart智慧中心。

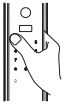
2)添加到智慧中心网关需要保证智慧中心和门锁处于同一Wi-Fi网络环境下。

LifeSmart App

日常使用

人脸开锁

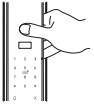


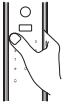


① 人脸录入后，自然站立在门前0.5米处，脸部正对门锁，开始人脸识别；

② 验证成功后，推或拉把手开门。

指纹开锁

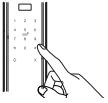


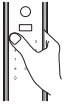


① 将添加过指纹的手指轻按在指纹识别区；

② 验证成功后，推或拉把手开门。

密码开锁

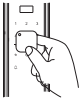


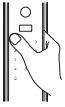


① 输入添加过的密码，按#键确认；

② 验证成功后，推或拉把手开门。

NFC卡开锁

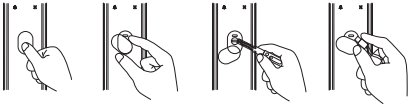




① 把已经添加过的NFC卡放入卡片感应区；

② 验证成功后，推或拉把手开门。

应急钥匙开锁（含应急电源充电）



① 按下盖板下方；

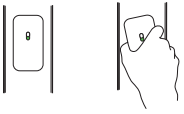
② 翘起后向下抠开；

③ 插入钥匙，旋转钥匙开锁。

④ 可通过移动电源插入Type-C应急供电

注意：请勿将应急钥匙锁在屋内，应选择屋外安全且可获取的地方妥善保管，以便在极端情况下使用。

室内开锁



① 将童锁拨键向上拨动，看到绿色标识；

② 推或拉把手开门。

注意：当童锁拨钮关闭时，可直接推或拉把手开锁。

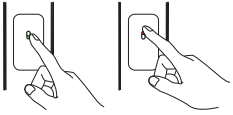
日常使用

独立机械反锁



① 机械反锁后，只能从室内开门

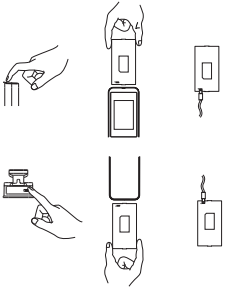
开关童锁



① 将童锁拨键向上拨动，看到绿色标识，童锁关闭；

② 将童锁拨键向下拨动，看到红色标识，童锁开启。

锂电池充电



上电池充电

① 往外抵上电池盖卡扣，向上打开上电池盖；

② 拉住电池抽拉绳，往上拉取出电池；

③ 使用Type-C充电线充电，指示灯亮蓝色表示电量已充满，5V2A充电状态下，上电池13小时左右充满。

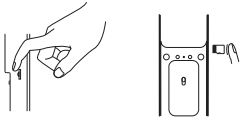
下电池充电

① 往左抵拨动拨键，向下打开下电池盖；

② 拉住电池抽拉绳，往下拉取出电池；

③ 使用Type-C充电线充电，指示灯亮蓝色表示电量已充满，5V2A充电状态下，下电池8小时左右可以满电。

Micro SD卡安装



① 往右抠出硅胶塞，旋转打开；

② 按压Micro SD卡，塞回硅胶塞，完成安装。

警示功能

1. 强拆告警：锁被强行拆除时，锁会发出警报60秒钟。

2. 系统锁定：5分钟内密码、卡片连续3次验证失败，手动人脸识别、指纹连续5次验证失败，系统锁定3分钟。

3. 低电量告警：低电量时，自动人脸识别不再工作，需要先触摸数字键盘手动按人脸识别按钮再进行人脸开锁。

基本参数

产品名称：3D人脸识别全自动可视门锁X100

产品型号：Dlock30Pro

产品尺寸：427*73*61mm（前面板）、421*73*74mm（后面板）

产品净重：3kg

供电方式：7750mAh锂电池（7.4V⎓1.55A）、5000mAh锂电池（7.4V⎓1A）、Type-C应急供电（5V⎓2A）

无线连接：Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz、NFC

产品安全级别：B级（GA 374-2019）

锁芯安全级别：C级

执行标准：GA 374-2019 s GA/T 73-2015（锁芯）

工作湿度：<93%

工作温度：-25°C~70°C

环境适应性等级：ii级（GA 374-2019）

微功率设备使用说明

1. 本产品使用的NFC技术符合“微功率短距离无线电发射设备目录和技术要求” 中通用微功率设备C类设备的技术要求，用于数据传输应用。采用一体化天线，控制、调整及开关等使用方法请参考产品说明书中相关内容；

2. 不得擅自改变使用场景或使用条件、扩大发射频率范围、加大发射功率（包括 额外加装射频功率放大器），不得擅自更改发射天线；

3. 不得对其他合法的无线电台（站）产生有害干扰，也不得提出免受有害干扰保护；

4. 应当承受辐射射频能量的工业、科学及医疗（ISM ）应用设备的干扰或其他合法 的无线电台（站）干扰；

5. 如对其他合法的无线电台（站）产生有害干扰时，应立即停止使用，并采取措施 消除干扰后方可继续使用；

6. 在航空器内和依据法律法规、国家有关规定、标准划设的射电天文台、气象雷达站、卫星地球站（含测控、测距、接收、导航站）等军民用无线电台（站）、机场等的电磁环境保护区域内使用微功率设备，应当遵守电磁环境保护及相关行业主管部门的规定；

7. 禁止在以机场跑道中心点为圆心、半径5000米的区域内使用各类模型遥控器；

8. 微功率设备使用温度为-25°C~+70°C，锂电池供电为7.4V⎓2A，typeC供电为5V⎓2A。

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE))
塑胶组件	○	○	○	○	○	○
金属部件	X	○	○	○	○	○
PCBA	X	○	○	○	○	○
电气组件	X	○	○	○	○	○
电池	○	○	○	○	○	○
配件	X	○	○	○	○	○
其它	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T11364的规定编制。

O:表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572 规定的限量要求以下。

X:表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T26572规定的限量要求。

友情提示：

1. 因运输过程中需使用包装箱保证产品运输安全，建议您自签收之日起至少保留包装箱30天。

2. 本产品仅限中国大陆地区（不包含港澳台地区）销售，故本产品仅在中国大陆地区（不包含港澳台地区）提供售后服务，本保修条例仅适用于中国大陆地区（不包含港澳台地区）。

保修说明

保修类型

类型	保修内容	保修时间
主体	前面板、后面板、快开把手、锁体、锁芯、钥匙组件	3年
附件	锂电池	1年

非保修条例

1. 未经授权的维修、误用、碰撞、疏忽、滥用、进液、事故、改动、不正确的使用非本产品配件，或撕毁、涂改标贴、防伪标记；

2. 已超过三包有效期；

3. 因不可抗力造成的损坏；

4. 不符合《产品性能故障表》所列性能故障的情况；

5. 因人为原因导致本产品及其配件产生《产品性能故障表》所列性能故障。

产品性能故障表

名称	性能故障	
3D人脸识别全自动可视门锁X100	1. 机械结构失效 2. 开锁功能失效 3. 按键功能失效 4. 无线连接失效	5. 锂电池供电失效 6. 摄像头功能失效 7. 人脸识别功能失效 8. 因结构或材料因素造成表面裂

保修说明

感谢您购买LifeSmart产品。为了保障您的权益，请仔细阅读以下内容：根据国家三包政策规定，本公司的产品保修期为一年（自购买之日起计算，无法核实购买日期的，以出厂日期为准）。在保修期内，凡属于正常使用情况下产品本身质量问题引起的故障本公司将给予免费保修。

寄送保修前您可以拨打 **400-886-1911** 与我们的售后人员取得联系。

凡有以下情况之一者，不属于免费保修范围。

- 未按照使用说明书要求安装、使用、维护、保管导致的产品故障或损害的。
- 已经超出保修期限的。
- 擅自涂改、撕毁产品条形码。
- 擅自改动本身固有的配置文件或擅自拆机修理。
- 人为导致产品损害，例如输入不合适电压，高温，进水，机械损坏，摔坏，产品严重氧化或生锈等。
- 因不可抗拒力如地震、火灾、水灾、电击等导致的产品故障或损坏。
- 其他非产品本身设计、技术、制造、质量等问题而导致的故障或损坏。

技术支持

用户支持邮箱：

support@ilifesmart.com

技术支持电话：

400-886-1911

技术支持微信公众号：

iLifeSmart

网址：

www.ilifesmart.com

制造商：

杭州行至云起科技有限公司

地址：

杭州市萧山区5G创新谷悦盛国际中心22楼

声明

由于产品版本升级或其他原因，本手册内容有可能变更。我们公司保留在没有任何通知或者提示的情况下对本手册的内容进行修改的权利。本手册仅作为使用指导，我们尽全力在本手册中提供准确的信息，但是我们并不确保手册内容完全没有错误，本手册中的所有陈述、信息和建议也不构成任何明示或暗示的担保。

如需要获取最新手册，请登录 www.ilifesmart.com

LifeSmart商标归杭州行至云起科技有限公司所有。同时，对于本手册中出现的其他公司商标、产品标识及商品名称，由各自权利人拥有。

未经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本书内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。