

# SunshineTECH



## SMART HOME



阳光科技的智能家居系统通过智能手机或平板电脑上的单一操作帮助我们享受便利的生活。您可以在家中任何地方轻松与任何智能设备进行交互。

## 目录

智能照明系统	8
智能网关	10
智能窗帘	12
智能电表	14
智能移动检测	16
智能停车系统	18
安全和控制系统	20
智能电梯系统	22
智能音箱	24
空气质量管理单元	26
智能锁	27

# 阳光科技 (Sunshine Tech) 智能手机系统 概要

您是否有过这样的体验，有时不在家的时候，总是担心的一些事情：我关空调了吗？ 我打开安全系统了吗？ 孩子们在家做什么？

通过智能手机或平板电脑的简单操作，阳光科技(Sunshine Tech)的智能家居系统帮助我们享受全面舒适的生活。 在家中的任何地方轻松与智能设备进行交互。移动应用程序上的“单触”功能可以根据用户的偏好设置初始化需求和控制设备。 例如：回家时，触摸“回家”按钮将打开走廊灯，窗帘半开，打开空调和加热器，...用户可以享受阳光科技(Sunshine Tech)的智能家居系统带来的舒适和便利从而改善生活质量。

智能家居系统将有助于同步和控制所有电器设备。 除了易于控制外，该系统还提供分析、电力和用水统计、设备正常运行时间等。因此，它可以帮助用户随时掌握家中的设备使用情况。









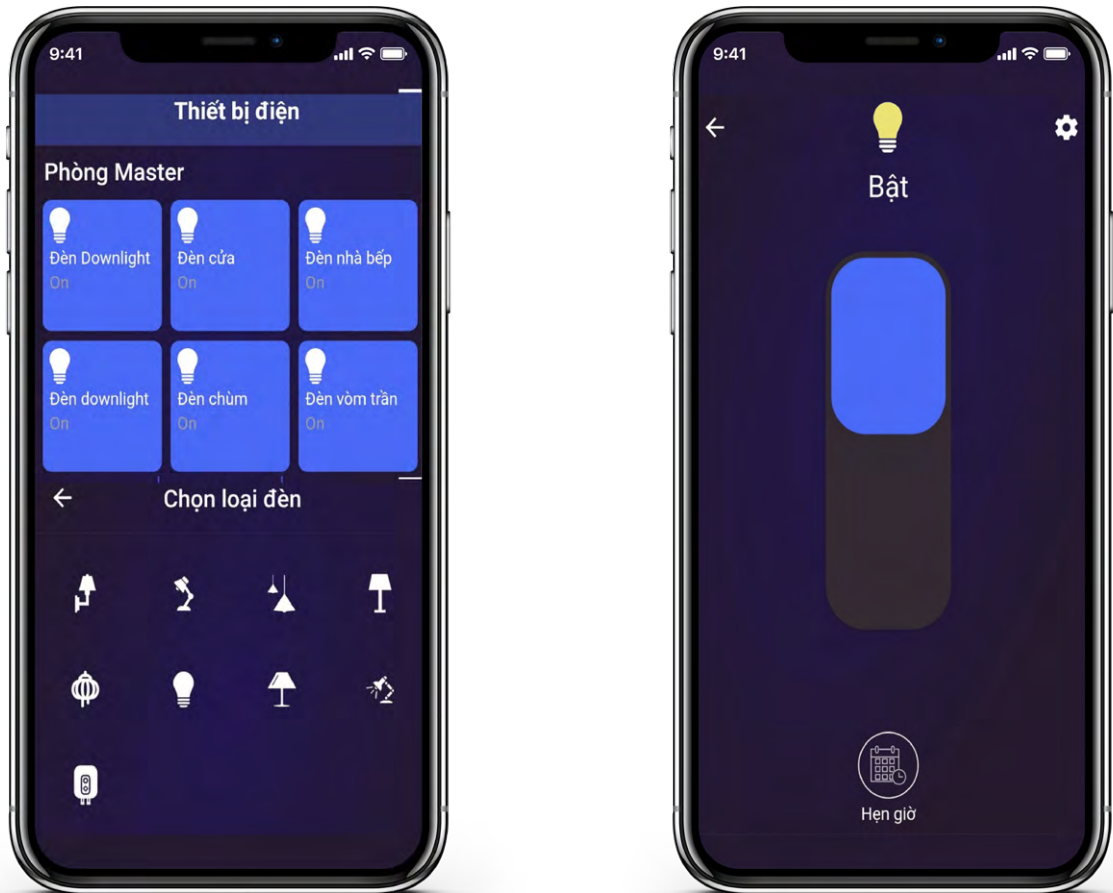
# 智能照明开关



## 功能

- 电容式触摸技术，触摸控制设备。
- 互联网连接，是阳光科技（Sunshine Tech）物联网生态系统的一部分
- 定时器，远程开/关，通过智能语音控制连接智能扬声器。
- 智能手机和平板电脑使用的用户界面简单易用。





## 技术规格

类别	技术规格	
技术规格	Wi-Fi, Bluetooth (BLE)	
技术规格	供电	220 - 240V AC (50/ 60 Hz)
	尺寸	85 mm x 78.6 mm x 28 mm (L x W x H)
	工作温度和湿度	10°C ~ 65°C, ≤ 95% RH
	控制输出数量	1/2/3/4
控制协议	工作电压	220 - 240V AC (50/ 60 Hz)
	最大负载电流	5 A/ 16 A
	典型负载的类型	灯, 电风扇, 加热器, .....

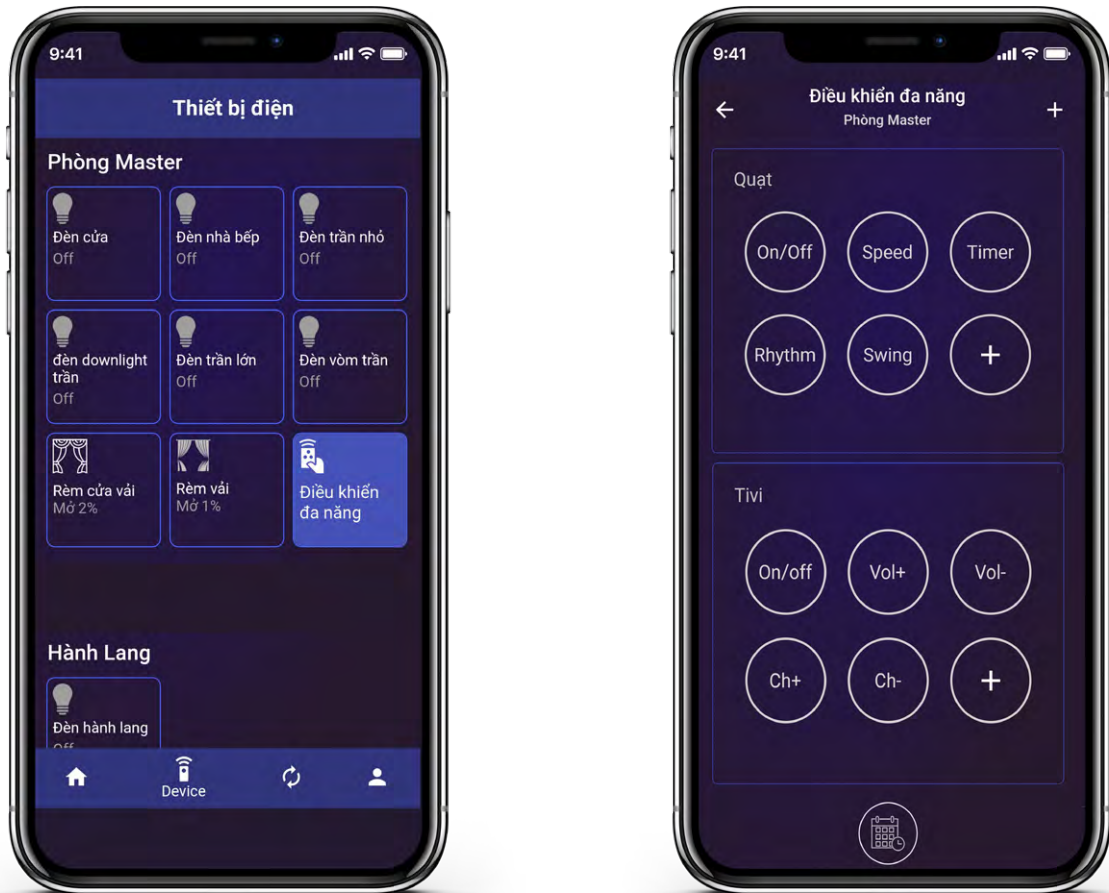
# 智能门户



## 功能

- 学习控制电视、风扇、空调等红外设备
- 控制大金、LG、松下等市场上的大部分空调.....
- 温度传感器，环境湿度。
- 使用WiFi连接互联网。
- 可通过智能扬声器的应用和链路控制进行控制。





## 技术规格

类别	技术规格	
技术规格	Wi-Fi, Bluetooth (BLE)	
技术规格	供电	Adapter 5V DC - 1 A (Cable micro USB type C)
	尺寸	Ø 79 mm x H 34 mm
	工作温度和湿度	10OC ~ 65OC, ≤ 9 5% RH
控制设备	控制大多数类型的空调, 如大金、LG松下 - 使用遥控器控制电气设备, 如电视、遥控风扇等	

# 智慧窗帘 智能门 功能



## 功能

- 通过遥控器控制窗帘、智能手机或扬声器应用
- 通过移动应用程序上的计时器自动关闭/打开窗帘。
- 能够控制单帘或双帘，从0-100%不同层次打开窗帘。
- 可以连接和控制智能照明开关
- 只需一根网线即可轻松方便地安装。
- 兼容市场上大多数窗帘系统。





## 技术规格

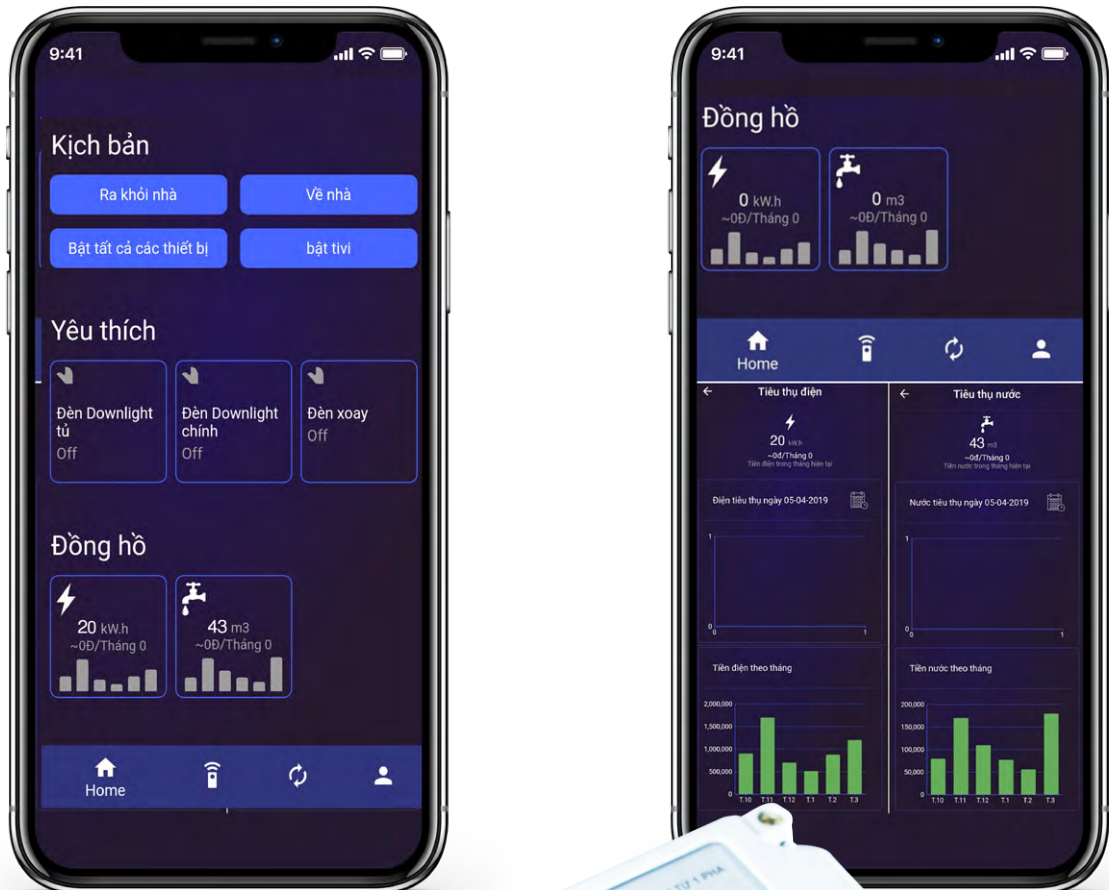
类别	技术规格	
控制协议	Wi-Fi, Bluetooth (BLE)	
技术规格	供电	220 - 240V AC (50/ 60 Hz)
	尺寸	85 mm x 78.6 mm x 28 mm (L x W x H)
	工作温度和湿度	10°C ~ 65°C, ≤ 95% RH
控制设备	使用干触点、UART、RS485控制协议连接大多数窗帘控制设备	

# 智能电表 功能



## 功能

- 通过移动应用程序的收集公寓里的电表、水表用量和显示记录信息。
- 能够同时收集8个电表和水表的信息。
- 易于安装，仅使用一根以太网电缆线。



技术规格

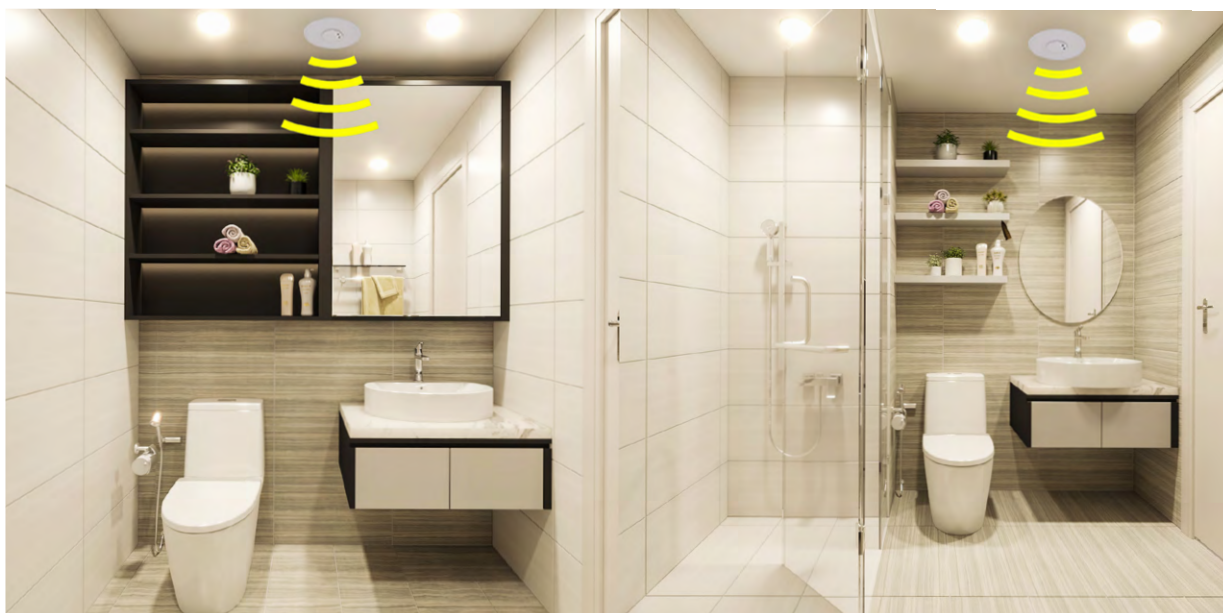
类别	技术规格	
控制协议	WiFi、Lan、RS485或M-Bus	
技术规格	供应	PoE源通过以太网电缆
	尺寸	105 mm x 85 mm x 54 mm (L x W x H)
控制设备	电表类型，RS485或M-Bus通信的水表	

# 智能移动检测



## 功能

- 自动检测移动，浴室会相应地打开/关闭设备，节能省电。
- 当陌生人闯入房屋时，通过移动应用程序自动提醒。
- 检测角度宽，响应快 ( $<0.5s$ )。
- 容易安装和使用。



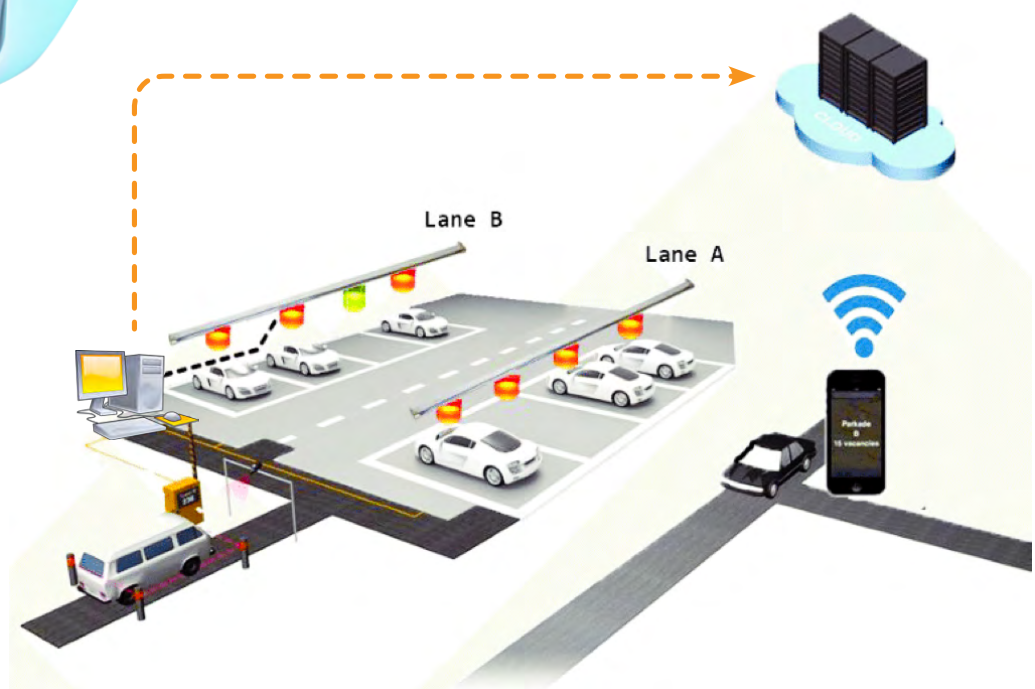




## 技术规格

类别	技术规格	
控制协议	Wi-Fi, Bluetooth (BLE)	
技术规格	供应	220 - 240V AC (50/ 60 Hz)
	最大检测距离	5 m ~ 8 m
	最大扫描角度	140 °
	响应时间	< 0.5 s
	尺寸	Ø 98 mm x H33 mm 砂孔直径: Ø 80mm
控制设备	工作温度和湿度	10°C ~ 65°C, ≤ 95%RH

# 智能停车



## 功能

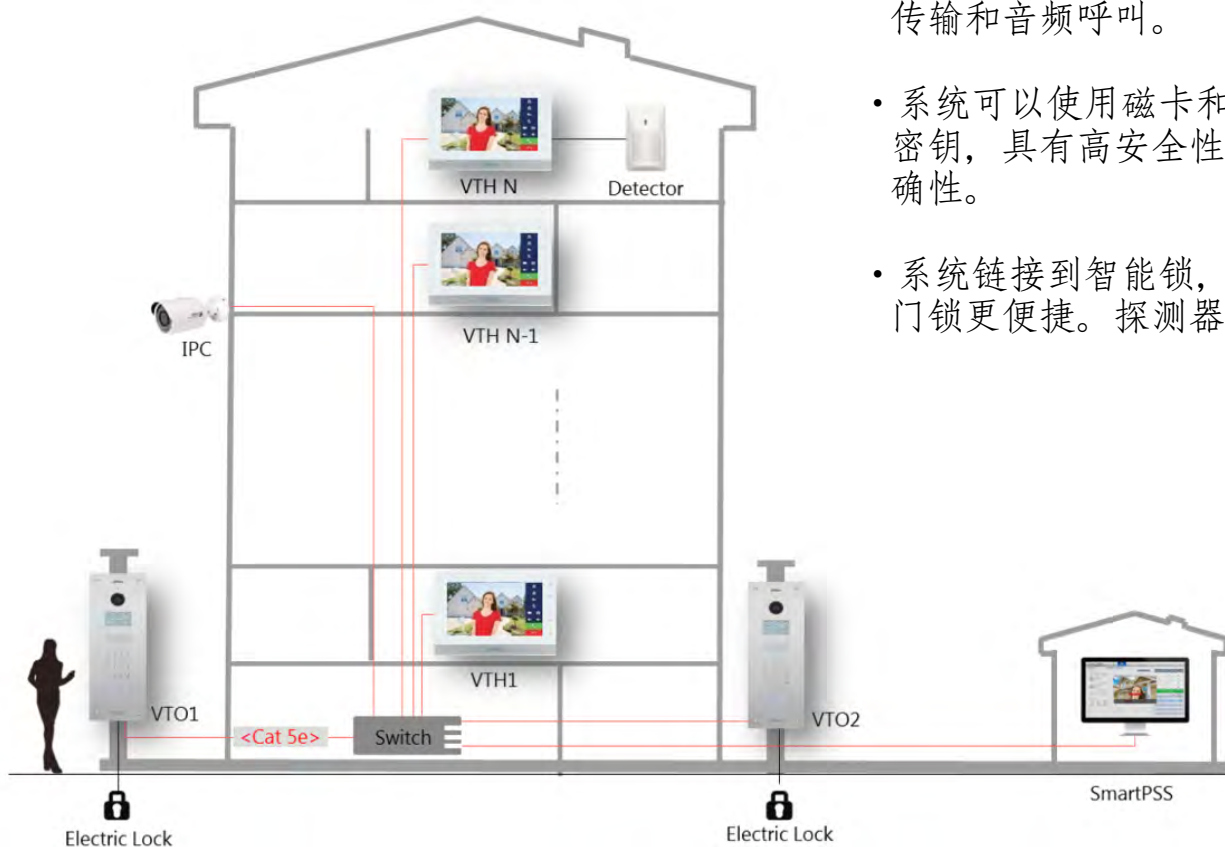
- 通过移动应用程序方便快捷地预订停车位。
- 通过LED显示器上的指示位置轻松找到停车位。停车位的状态会同步更新。
- 使用ANPR技术自动识别车牌。
- 用户可以通过移动应用程序或停车地图轻松在停车场内找到车辆，而无需记住汽车的位置。



# 楼宇公寓安全控制系统

## 功能

- 安防控制系统集成到阳光科技（Sunshine Tech）的生态智能家居系统中，保障安全 建筑物和公寓加强并确保安全。
- 所有设备为集成摄像头，支持高品质声音和图像的传输和音频呼叫。
- 系统可以使用磁卡和加密密钥，具有高安全性和准确性。
- 系统链接到智能锁，开关门锁更便捷。探测器电锁





# 智能电梯系统

## 功能

使用各种解锁方法，包括指纹技术、智能手机、磁卡、密码和物理按键。无论使用什么，仍然可以确保最大的安全性。

- 可以与Sunshine Tech智能家居生态系统中的设备连接，例如“建筑安全控制系统”的视频门电话设备、电话应用、智能扬声器。帮助更方便地关闭和打开门。
- 具有多层安全保护的智能锁，门也将自动锁上，在手机上发出警告，在反复使用密码、卡和无效指纹时报警。
- 大型多种色存储供选择，可与您的家兼容。
- 采用锌合金材料的豪华和现代设计，耐用且使用寿命长。
- 快速准确的响应速度。
- 易于安装和控制。





# 智能扬声器

## 功能

- Sunshine Tech的智能扬声器集成了两个功能：在Sunshine Tech的智能家居系统中控制设备并回答用户的问题。
- 具有支持越南语沟通的特殊功能，这将有助于越南人轻松与呼叫人沟通，以满足您的要求。只需几句话就像“OK阳光：打开播放列表”，“OK阳光：将客厅温度提高到26°C”，或者“OK阳光：我今天的工作安排如何？” Sunshine Tech智能音箱将以极快的数据处理速度和高精度回应您的所有问题。
- 小巧、紧凑、极度便携的设计，便于在家中的任何地方放置智能扬声器。
- 清晰真实的声音，声音将通过360°扬声器传播到您家的每个角落。
- 有增加、降低音量、暂停和切换歌曲的控制按钮。特别是通过手势控制信息而不直接触摸扬声器上的按钮的功能，它在设计中带来了方便性和现代化。
- 用户可以查看扬声器机身上显示的时间信息。
- 防水设计，使用时提供安全性。







反馈信息



控制红外网关



控制窗帘



门锁控制



控制开关



用于读取水电参数的控制装置

# 空气质量管 理单位

## 功能

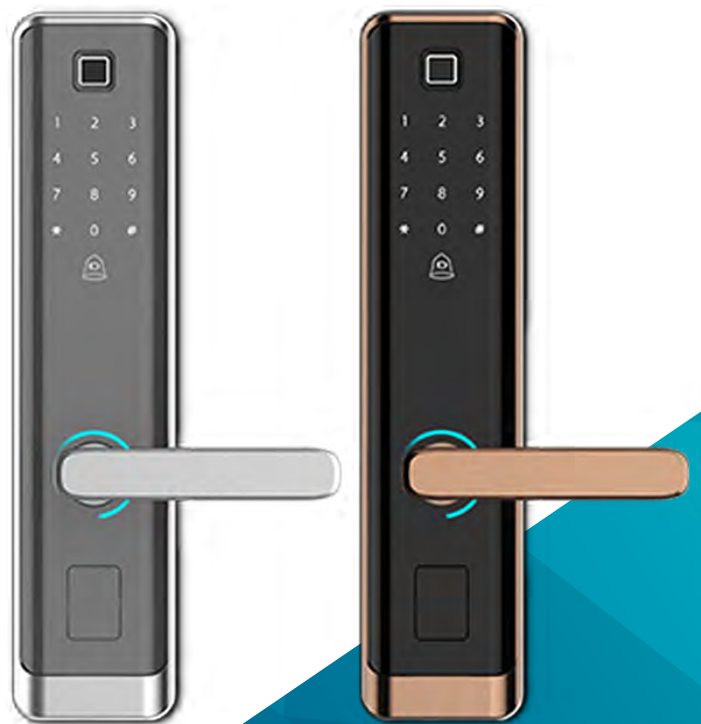
- 测量空气中的温度、湿度、CO2浓度和有害成分。通过LED屏幕可视显示。
- 传感器将检查和分析空气质量，Sunshine Tech的Smarthome系统将自动调整设备以确保空气洁净度。通过调节HVAC系统（加热系统、空调、通风等设备），帮助家中的空气质量始终清洁，为用户提供最佳的健康。
- 连接到Sunshine Tech的智能扬声器和许多其他SmartHome设备，还兼容其他智能扬声器，如亚马逊Alexa、谷歌助理和IFTTT服务。
- 小巧、豪华和精致的设计。
- 易于安装和配置。



# 智能锁

## 功能

- 使用各种打开方法包括指纹技术、智能手机软件、磁卡、密码和物理钥匙。无论您使用什么，它仍然可以确保最大的安全性。
- 可以连接Sunshine Tech的Smarthome生态系统中的设备，如门电话视频设备“建筑的安全控制系统”、手机应用、智能扬声器。有助于更方便地关闭和打开门。
- 具有多层安全性的智能锁，当连续多次使用无效密码、卡和指纹时门将自动锁定、显示场景且发出警。
- 快速准确的响应速度。
- 易于安装和控制。



SunshineTECH



电话: 024.7303.9999

传真: 024.7303.5699

电子邮件: [info@sunshinegroup.vn](mailto:info@sunshinegroup.vn)

网站: [www.sunshinegroup.vn](http://www.sunshinegroup.vn)

地址: 河内 Nam Tu Liem, Pham Hung Street, Keangnam Landmark 72 Building 43楼