

## دستگیره دیجیتال HomeLock مدل E150



### هوم لاک

آدرس: تهران، جنت‌آباد مرکزی، کبیری طامه شمالی(شاهین شمالی)،  
20 متری گلستان شرقی، نبش 12 متری نصرت، پلاک 1، واحد 4

[homelockgroup.com](http://homelockgroup.com)

## فهرست

1. ویژگی‌های محصول ..... 3
2. نکات حفاظتی مهم ..... 4
3. اقلام همراه محصول ..... 5
4. معرفی اجزای پنل بیرونی دستگیره ..... 6
5. معرفی اجزای پنل داخلی دستگیره ..... 7
6. راهنمای نصب ..... 8
7. چگونگی استفاده از دستگیره ..... 9
8. نحوه ثبت اثر انگشت ادمین و کا ..... 10
9. نحوه ثبت رمز عبور ادمین و کاربر عادی ..... 11
10. نحوه اضافه کردن تگ RFID ..... 12
11. نحوه بازگشایی قفل دیجیتال از طریق NFC ..... 13

12. نحوه حذف کردن ادمین و کاربر عادی ..... 14
11. نحوه ست کردن اپلیکیشن Tuya ..... 15
13. نحوه بازگردانی دستگیره به تنظیمات کارخانه ..... 16
14. انواع هشدارهای دستگیره ..... 17
15. نحوه شارژ اضطراری ..... 17
16. تنظیمات صدا و زبان ..... 18
17. تنظیمات حالت عبور آزاد ..... 19

## بخش اول: ویژگی‌های محصول

بدنه محکم و مقاوم در برابر دمای بالا و شوک الکتریکی



قابلیت بازگشایی در از طریق اثر انگشت، رمز، تگ NFC، RFID،  
اپلیکیشن و کلید اضطراری



قابلیت کنترل از راه دور با اپلیکیشن Tuya



تابع رمز خیالی: امکان وارد کردن اعداد به صورت تصادفی قبل و  
بعد از رمز اصلی برای افزایش امنیت کاربر



قابلیت نصب بر روی انواع درب‌های چوبی، ضدسرقت، فلزی و...



قابلیت نصب بر روی درب‌های چپ بازشو و راست بازشو



امکان ثبت 300 کاربر



زبانہ ضد سرقت



سه زبانہ قفل فولادی غیرقابل برش + قفل شب بند



منبع تغذیه: 8 باتری قلمی. 4 باتری اصلی و 4 باتری پشتیبان



دارای سنسورهای امنیتی و تضعیف باتری



## بخش دوم: نکات حفاظتی مهم

- از نصب و تعمیر دستگیره دیجیتال توسط افراد غیر متخصص خودداری نمایید.
- از استفاده کردن اشیای خارجی و تیز جهت کار با دستگیره خودداری نمایید.
- جهت تمیز نمودن دستگیره از پارچه تمیز و خشک استفاده نمایید.
- از ریختن مستقیم آب و سایر مایعات روی دستگیره خودداری نمایید.
- در صورت بروز هرگونه مشکل با بخش خدمات پس از فروش خانه هوشمند جنیوس تماس بگیرید.

## بخش سوم: اقلام همراه



پنل داخلی دستگیره



پنل بیرونی دستگیره



2 عدد کلید اضطراری



مکانیزم



الگوی نصب



2 عدد تگ RFID



دفترچه راهنمای فارسی



دفترچه راهنمای انگلیسی



پلیت آینه‌ای



پیچ‌ها و پایه‌های نصب



پلیت نصب

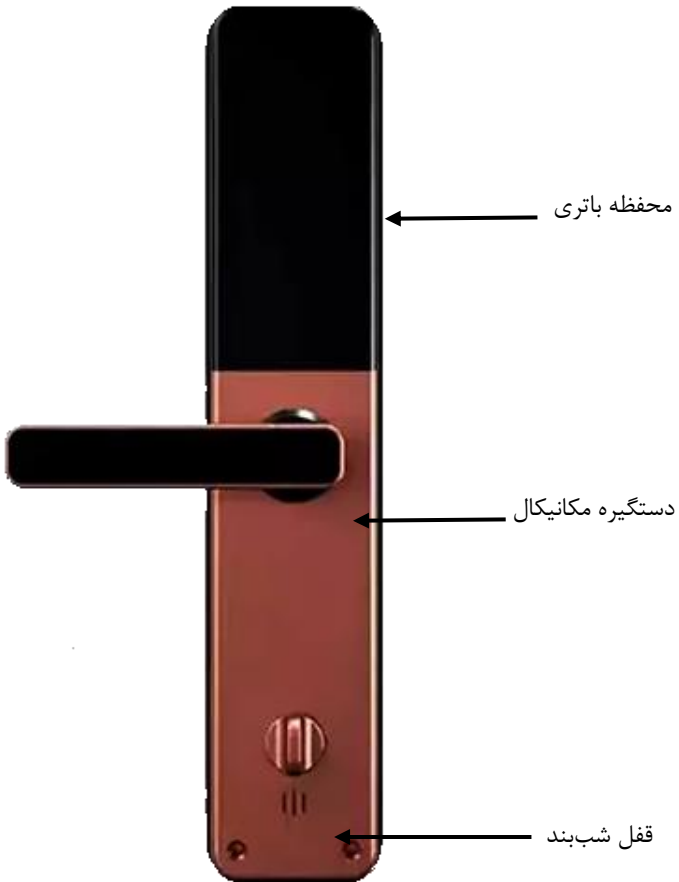


4 عدد باتری قلمی

## بخش چهارم: معرفی اجزای پنل بیرونی



## بخش ششم: معرفی اجزای پنل داخلی





## بخش پنجم: راهنمای نصب

1. ضخامت لازم برای نصب این دستگیره بین 4 تا 12 سانتی‌متر است.
2. ابتدا با استفاده از الگوی نصب محل برش‌ها را روی درب مشخص کرده و سپس با استفاده از گردبر برش‌های لازم را روی درب ایجاد نمایید.
3. پس از ایجاد برش و خالی کردن درب برای جای‌گذاری مکانیزم قفل در صورت نیاز، مکانیزم قفل را با استفاده از پیچ‌های استاندارد موجود در جعبه دستگیره، روی درب نصب می‌کنیم.
4. در این مرحله مغزی کلید قفل را متناسب با ضخامت درب منزل اندازه‌گیری کرده ( 2/5 سانتی‌متر) و نصب نمایید.
5. در سمت خارجی درب ابتدا پینل خارجی را در جای خود قرار دهید و از محل برش‌ها سیم رابط را عبور دهید.
6. در سمت داخلی درب ابتدا پللیت را جایگذاری نمایید و پس از عبور دادن مغزی قفل و سیم رابط، با استفاده از پیچ‌های مخصوص پللیت را نصب فرمایید.
7. پس از جایگذاری شب‌بند، مغزی و فنر سیم ارتباطی دستگیره را ببندید و سپس با استفاده از پیچ‌های مخصوص، پینل داخلی را نیز روی درب نصب نمایید.
8. در این مرحله برای تست صحیح بودن نصب دستگیره، قفل مکانیکال و قفل شب‌بند دستگیره را تست نمایید.
9. پس از جایگذاری باتری‌ها دستگیره آماده استفاده و تنظیم کردن رمز، اثر انگشت و دیگر امکانات است.

## بخش هفتم: چگونگی استفاده از محصول

1. تنها ادمین امکان دسترسی به منوی تنظیمات دستگیره را دارد.
2. با حرکت دادن دستگیره به سمت بالا از هر سمت می‌توانید درب را قفل نمایید.
3. در صورت بسته بودن قفل شب‌بند با هیچ یک از روش‌های بازگشایی نمی‌توان درب منزل را از بیرون باز نمود.
4. بهتر است چند اثر انگشت از خود را برای دستگیره تعریف نمایید تا در مواقعی مانند سوختگی و زخم شدن انگشتان نیز امکان باز نمودن قفل دستگیره را داشته باشید.
5. برای برگشت به منوی قبل باید کلید \* را لمس نمایید.
6. امکان تعریف 9 ادمین و 291 کاربر عادی را خواهید داشت که از این تعداد 100 عدد اثر انگشت، 100 عدد رمز و 100 عدد تگ می‌تواند باشد.





## 7-1: نحوه ثبت کردن اثر انگشت ادمین:

1. برای ورود به منوی تنظیمات دستگیره دکمه ستاره (\*) و سپس مربع (#) را لمس نمایید.
2. رمز پیش فرض ادمین اعداد 1 تا 6 هستند. پس از زدن رمز مجدد کلید مربع را لمس کنید.
3. گزینه 1 "Admin Setting" را انتخاب کنید و در مرحله بعد نیز گزینه 1 را مجدد لمس نمایید.
4. در این مرحله 4 بار با انگشت مورد نظر محل سنسور اثر انگشت دستگیره را لمس نمایید تا اعداد 1 تا 4 روی صفحه کلید دستگیره نمایان شده و دستگیره به شما پیغام تایید ثبت اثر انگشت را دهد.
5. هر ادمین یا یوزر یک کد مخصوص به خود را دارد که برای مثال اولین ادمین کد 001 را خواهد داشت.



## نحوه ثبت اثر انگشت یوزر:

1. برای ورود به منوی تنظیمات دستگیره دکمه ستاره (\*) و سپس مربع (#) را لمس نمایید.

2. با استفاده از اثر انگشت تعریف شده ادمین در مرحله قبل، وارد بخش تنظیمات شوید.
3. گزینه 2 "User Setting" را انتخاب کنید و در مرحله بعد گزینه 1 را لمس نمایید.
4. در این مرحله 4 بار با انگشت مورد نظر محل سنسور اثر انگشت دستگیره را لمس نمایید تا اعداد 1 تا 4 روی صفحه کلید دستگیره نمایان شده و دستگیره به شما پیغام تایید ثبت اثر انگشت را دهد.
5. هر یوزر یک کد مخصوص به خود را دارد که برای مثال اولین یوزر کد 010 را خواهد داشت.

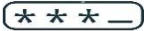


PASSWORD MANAGER

## 7-2: نحوه ثبت کردن رمز ادمین:

1. برای ورود به منوی تنظیمات دستگیره دکمه ستاره (\*) و سپس مربع (#) را لمس نمایید.
2. از اثر انگشت ادمین برای ورود به منوی تنظیمات استفاده کنید. در صورت عدم ثبت ادمین، رمز پیش فرض اعداد 1 تا 6 هستند. پس از زدن رمز مجدد کلید مربع را لمس کنید.
3. گزینه 1 "Admin Setting" را انتخاب کنید و در مرحله بعد نیز گزینه 1 را مجدد لمس نمایید.

4. رمز 6 رقمی مورد نظر خود را وارد نمایید و در پایان دکمه مربع را لمس کنید. برای نهایی شدن لازم است که این عملیات را تکرار نمایید.



PASSWORD

### نحوه ثبت رمز یوزر:

1. برای ورود به منوی تنظیمات دستگیره دکمه ستاره (\*) و سپس مربع (#) را لمس نمایید.
2. رمز ادمین را وارد نموده و سپس کلید مربع را لمس کنید.
3. گزینه 2 "User Setting" را انتخاب کنید و در مرحله بعد گزینه 1 را لمس نمایید.
4. رمز شش رقمی مورد نظر خود را وارد نمایید و در پایان دکمه مربع را لمس کنید. برای نهایی شدن لازم است که این عملیات را دوبار انجام دهید.



### 7-3: نحوه ثبت کردن تگ RFID

1. برای ورود به منوی تنظیمات دستگیره دکمه ستاره (\*) و سپس مربع (#) را لمس نمایید.
2. رمز ادمین را بزنید و سپس کلید مربع را لمس نمایید.

3. گزینه 1 "Admin Setting" را انتخاب کنید و در مرحله بعد نیز گزینه 1 را مجدد لمس نمایید. برای ثبت تگ به عنوان یوزر گزینه 2 "User Setting" را انتخاب نمایید.

4. تگ مورد نظر را در محل مشخص شده روی دستگیره قرار دهید تا

توسط دستگیره شناسایی شود.



#### 7-4: نحوه بازگشایی قفل دیجیتال از طریق NFC

برای این منظور لازم است که ابتدا گوشی موبایل هوشمند خود را به عنوان یک کاربر یا ادمین برای دستگیره تعریف نمایید. توجه کنید که برای برخی از تلفن‌های همراه این امکان فراهم نیست.

1. برای ورود به منوی تنظیمات دستگیره دکمه ستاره (\*) و سپس مربع (#) را لمس نمایید.
2. رمز ادمین را بزنید و سپس کلید مربع را لمس نمایید.
3. گزینه 1 "Admin Setting" را انتخاب کنید و در مرحله بعد نیز گزینه 1 را مجدد لمس نمایید. برای ثبت گوشی هوشمند به عنوان یوزر گزینه 2 "User Setting" را انتخاب نمایید.
4. گوشی هوشمند مورد نظر را در محل مشخص شده روی دستگیره قرار دهید تا توسط دستگیره شناسایی شود.

\* برای بازگشایی قفل دیجیتالی، NFC را در گوشی هوشمند خود فعال نموده و در فاصله نزدیک از دستگیره قرار دهید.



## 5-7: نحوه حذف کردن ادمین:

1. پس از ورود به منوی تنظیمات دستگیره، لازم است که هویت ادمین با استفاده از اثر انگشت یا رمز تایید شود.
2. ابتدا گزینه 1 و سپس گزینه دوم برای حذف ادمین را انتخاب نمایید.
3. شناسه ادمین مدنظر، برای مثال 002، را وارد نمایید.
4. پس از تایید مجدد هویت ادمین (رمز یا اثر انگشت) ادمین مورد نظر حذف خواهد شد.



## نحوه حذف یوزر:

1. پس از ورود به منوی تنظیمات دستگیره، لازم است که هویت ادمین با استفاده از اثر انگشت یا رمز تایید شود.
2. ابتدا گزینه 1 و سپس گزینه دوم برای حذف کاربر را انتخاب نمایید.
3. شناسه کاربر مدنظر، برای مثال 011، را وارد نمایید.

4. پس از تایید مجدد هویت ادمین (رمز یا اثر انگشت) یوزر مورد

نظر حذف خواهد شد و دیگر امکان بازگشایی قفل دستگیره را

نخواهد داشت.



## 7-6 : نحوه اضافه کردن دستگیره در اپلیکشن Tuya

\* از طریق اپلیکیشن Tuya امکان دریافت گزارش تردد کاربران را براساس کد کاربری مخصوص به آن‌ها خواهید داشت.

\* از طریق اپلیکیشن توپا امکان تعریف رمز یک بار مصرف با مدت زمان مشخص برای افراد را خواهید داشت. این قابلیت به شما کمک خواهد کرد تا در زمان‌هایی که در مسافرت طولانی مدت هستید، یک دسترسی با زمان مشخص برای افراد خانواده یا افراد مدنظرتان ایجاد کنید.

\* در صورتی که فردی قصد بازگشایی قفل با اثر انگشت یا رمزهای تعریف نشده یا جداسازی دستگیره از روی درب را داشته باشد؛ علاوه بر به صدا درآمدن هشدار دستگیره، یک اعلان هشدار توسط اپلیکیشن برای شما ارسال خواهد شد.

برای اضافه کردن دستگیره دیجیتال به اپلیکیشن لازم است که گوشی هوشمند شما به مودم وای فای متصل، لوکیشن و بلوتوث آن روشن باشد.



1. اپلیکیشن Tuya را دانلود نموده و با استفاده از ایمیل و سپس کد تاییدی که برای شما ارسال می‌کند، در آن ثبت‌نام نمایید.
2. از آنجایی که ایران جزو کشورهای تعریف شده در اپلیکیشن نیست، کشور خود را افغانستان انتخاب کنید.
3. در این مرحله اپلیکیشن درخواست دسترسی به مکان و امکان ارسال اعلان (Notification) به شما می‌دهد که لازم است تایید نمایید.
4. در صفحه اصلی اپلیکیشن (Home)، گزینه "Add Device" را انتخاب کنید.
5. از پنل سمت چپ صفحه باز شده، گزینه "Camera & Lock" را انتخاب کنید.
6. در بخش "Smart Lock" این صفحه، گزینه "Lock Wi-Fi" را انتخاب نمایید.
7. نام مودم وای فای خود را به همراه رمز آن وارد کرده و Next را بزنید.
8. گزینه اول "Confirm the indicator is blinking rapidly" را انتخاب کنید.
9. گزینه "EZ mode" را انتخاب نمایید. باقی مراحل با استفاده از دستگیره هوشمند شما انجام خواهد شد.

10. برای ورود به منوی تنظیمات دستگیره دکمه ستاره (\*) و سپس مربع (#) را لمس نمایید.
11. رمز ادمین را وارد نموده و سپس کلید مربع را لمس کنید.
12. گزینه 1 "Admin Setting" را انتخاب کنید.
13. گزینه 3 "Network Setting" را انتخاب نمایید.
14. گزینه دوم "Smart Connection" را انتخاب کنید و منتظر بمانید تا دستگیره به اپلیکیشن توپا اضافه شده و به شما پیغام "Successful" را اعلام کند.
- \* برای ارسال اعلان (Notification) به اپلیکیشن، جهت بازگشایی قفل از راه دور، لازم است کلید#9 توسط مهمان لمس شوند(ابتدا کلید 9 و سپس مربع).

## بخش هشتم: نحوه بازگردانی دستگیره به تنظیمات

### کارخانه



#### 8-1: از طریق صفحه کلید لمسی

1. برای ورود به منوی تنظیمات دستگیره دکمه ستاره (\*) و سپس مربع (#) را لمس نمایید.
2. رمز ادمین را وارد نموده و سپس کلید مربع را لمس کنید.
3. گزینه چهارم را انتخاب نمایید.
4. با وارد نمودن رمز ادمین یا اثر انگشت لازم است که هویت ادمین مجدد تایید شود. پس از این مرحله تمام تنظیمات دستگیره حذف شده و به تنظیمات کارخانه باز خواهد گشت.

#### 8-2: از طریق پنل داخلی دستگیره دیجیتال:

در پنل داخلی دستگیره، درپوش محفظه باتری را به صورت کشویی از دستگیره جدا کنید. در بخش پایینی باتری‌ها یک دکمه کوچک با نام "Set button" وجود دارد، این دکمه را با یک وسیله نوک تیز مانند خودکار نگه دارید تا عدد "6" بر روی صفحه کلید دستگیره نمایش داده شود. زمانی که اعداد 6 تا 1 به صورت معکوس روی صفحه کلید دستگیره روشن شدند و

پیغام "Initialize Successful" توسط دستگیره اعلام شد، دستگیره به تنظیمات کارخانه بازگشته است.

پس از ریست کردن دستگیره رمز پیش فرض ادمین 1 تا 6 است و هر اثر انگشت تصادفی امکان بازگشایی قفل دستگیره دیجیتال را خواهد داشت.

### بخش نهم: انواع هشدارهای دستگیره

1. در صورتی که فردی با وارد کردن رمزهای اشتباه یا اثر انگشت‌های تعریف نشده، قصد ورود غیر مجاز به منزل را داشته باشد، آژیر هشدار دستگیره به صدا درآمده و دستگیره به مدت 90 ثانیه غیرفعال می‌گردد. به علاوه یک هشدار روی اپلیکیشن Tuya برای شما نیز ارسال خواهد شد.
2. در صورتی که فردی قصد جداسازی دستگیره از درب با هر وسیله‌ای را داشته باشد، سنسور ضد سرقت پشت دستگیره فعال شده، دستگیره آژیر زده و بر روی اپلیکیشن نصب شده روی موبایل شما نیز هشدار ارسال خواهد شد.
3. در صورت کم شدن شارژ باتری‌های دستگیره، با هر بار باز شدن قفل درب دستگیره پیغامی مبنی بر کم بودن شارژ باتری و

تعویض آن‌ها به شما خواهد داد. بهتر است در همین مرحله  
باتری‌های دستگیره را تعویض نمایید.

### **بخش دهم: شارژ اضطراری دستگیره:**

در صورتی که مدت زمان طولانی در منزل نبودید یا اینکه فراموش نمودید  
باتری‌های دستگیره را به موقع تعویض کنید می‌توانید با استفاده از یک  
پاوربانک و سیم شارژر که در جعبه دستگیره موجود است، به راحتی وارد  
منزل شوید. نیازی به صبر کردن برای شارژ باتری‌ها نیست، بلکه به محض  
اتصال پاوربانک به دستگیره می‌توانید با استفاده از اثر انگشت یا رمز وارد  
منزل شوید. محل پورت شارژ اضطراری دستگیره در پنل خارجی دستگیره و  
در بخش پایینی آن قرار دارد.

لازم به ذکر است که با استفاده از کلیدهای اضطراری نیز این امکان را  
خواهید داشت تا در چنین مواقعی به سادگی قفل دستگیره را باز نمایید.

### **بخش یازدهم: تنظیمات صدا و زبان دستگیره:**

#### **11-1: تنظیمات صدا**

1. برای ورود به منوی تنظیمات دستگیره دکمه ستاره (\*) و سپس  
مربع (#) را لمس نمایید.

2. رمز ادمین را وارد نموده و سپس کلید مربع را لمس کنید.
  3. گزینه سوم "System setting" را انتخاب نمایید.
- گزینه اول گزینه "Voice Setting" می‌باشد. با ورود به این بخش در صورت انتخاب گزینه دوم "Disable Speaker" می‌توانید صدای دستگیره را قطع کرده و با انتخاب گزینه 1، "Enable Speaker" تنظیمات صدا به حالت اول بازمی‌گردد.

## 11-2: تنظیمات زبان

1. برای ورود به منوی تنظیمات دستگیره دکمه ستاره (\*) و سپس مربع (#) را لمس نمایید.
2. رمز ادمین را وارد نموده و سپس کلید مربع را لمس کنید.
3. گزینه سوم "System setting" را انتخاب نمایید.
4. گزینه 3 "Language setting" را انتخاب کنید.
5. در این مرحله با انتخاب گزینه 2 زبان دستگیره از چینی به انگلیسی تغییر خواهد کرد.

## بخش دوازدهم: حالت عبور آزاد

حالت عبور آزاد یکی از مزایایی است که به شما این امکان را می‌دهد تا در ساعاتی خاص بدون نیاز به تایید رمز یا اثر انگشت به راحتی رفت و آمد نمایید. این قابلیت دستگیره هوشمند E150 به ویژه مناسب محیط‌های اداریست تا بتوانند عبور و مرور افراد را در ساعات معین با استفاده از رمز یا اثر انگشت محدود نمایند و در بخش دیگری از روز حالت عبور آزاد را برای سهولت دسترسی مراجعین خود، فعال نمایند.

1. مانند قبل دکمه ستاره (\*) و سپس مربع (#) را برای ورود به منوی تنظیمات لمس نمایید.
2. رمز ادمین را وارد نموده و سپس کلید مربع را لمس کنید.
3. گزینه سوم "System setting" را انتخاب نمایید.
4. گزینه دوم "Unlock Mode" را انتخاب کنید.
5. با زدن گزینه 3 "Passage Mode" فعال می‌شود.
6. برای غیر فعال کردن حالت عبور آزاد گزینه 4 "cancel Passage Mode" را انتخاب نما

