USER MANUAL

دستگیره هوشمند



iLUX Smart Home

1 فهرست:

1.1 ساختار محصول و نصب

1.2 طرح بندی محصول

1.3 پارامتر های محصول

1.4 تنظیمات سیستم

1.5 تحلیل خطا و رفع اشکال

1.6 خدمات پس از فروش و ضمانت

2 یاد آور ها:

2.1 پس از نصب ، کلید یدکی باید در خارج از خانه قرار گیرد (برای مثال در اتومبیل پدر مادر و یا فرزند یا در خانه فامیل)

2.2 این بسیار مهم است که اگر اتفاقی برای قفل درب هوشمند افتاد شما بتوانید آن را با کلید باز کنید و اگر نه برای باز کردن درب مجبور به خراب کردن قفل هوشمند هستید و سازندگان و فروشندگان مجبور به عوض کردن تجهیزات نیستند.

2.3 سر اثر انگشت و صفحه لمسی باید به طور منظم با 1 پارچه خشک تمیز شوند و سطح صفحه اثر انگشت نباید با اشیاء سخت و تیز خراشیده شود.

2.4 برای وارد کردن اثر انگشت، درب باید بسته شود تا اثر انگشت در بهترین موقعیت برای تأیید قرار گیرد. سیستم سریع‌تر از اثر انگشت عمل میکند و اگر اثر انگشت به درستی وارد شود، نرخ شناسایی بهتر خواهد بود. هنگام باز کردن درب، انگشت باید به آرامی در موقعیت اثر انگشت قرار گیرد و نیازی به فشار زیاد نیست. اگر اثر شناسایی ضعیف است، انگشت نباید به سرعت از سر اثر انگشت برداشته شود.

iLUX IOT TECHNOLOGY

3 ساختار محصول:

3.1 **نصب بدنه قفل** :پس از تعیین جهت بدنه قفل، بدنه قفل در درب قرار می‌گیرد که در آن سوراخ بدنه قفل و سوراخ نصب باز شده‌اند ، و بدنه قفل با پیچ‌ها به درب ثابت می‌شود

3.2 سیلندر قفل را در سوراخ سیلندر روی بدنه قفل در جهت نشان داده شده وارد کنید، از سیلندر قفل برای ثابت کردن پیچ در بدنه قفل استفاده کنید، سوراخ پیچ سیلندر قفل را بزنید و پیچ را محکم کنید.

3.3 نصب قطعات پنل جلویی:

3.3.1 دو پیچ نصب را در شیار صفحه نصب جلویی قرار دهید و پیچ را زمانی که لغزنده در موقعیت صحیح قرار دارد بچرخانید تا دیگر نتواند حرکت کند

3.3.2 کابل مادربرد و کابل دوربین را از سوراخ نخ‌کشی روی درب عبور دهید و از داخل درب نفوذ کنید

3.3.3 قفل و سوراخ هسته قفل را روی مجموعه پنل جلویی تراز کنید و قطعه مادربرد جلویی را به درب بیرونی متصل کنید

3.3.4 کابل اتصال مادربرد و خط اتصال دوربین را از سوراخ نخ‌کشی روی صفحه نصب پشتی عبور دهید، از 2 پیچ M5 برای ثابت کردن پیچ‌ها از طریق صفحه نصب پشتی استفاده کنید و در پیچ روی مجموعه جلویی بچرخانید، و میله مربعی و سوراخ هسته قفل روی صفحه نصب پشتی را تراز کنید و سپس پیچ را پس از تراز کردن بچرخانید. مجموعه جلویی را به درب محکم کنید.

iLUX IOT TECHNOLOGY

3.4 قطعات پنل پشتی:

3.4.1 دکمه محافظتی را در شیار دکمه محافظتی قرار دهید و از پین برای نفوذ و گیر کردن استفاده کنید؛ درپوش باتری را بردارید و کابل مادربرد و کابل دوربین را به سوکت روی مادربرد پشتی متصل کنید

3.4.2 فنر میله مربعی را در سوراخ میله مربعی روی دسته پشتی قرار دهید، میله مربعی را از درب به بیرون در سوراخ میله مربعی روی بدنه قفل وارد کنید، خط‌کش دکمه ایمنی را در مجموعه ی صفحه پشتی به سوراخ کلید روی بدنه قفل وارد کنید و مجموعه ی صفحه پشتی را در صفحه نصب پشتی بارگذاری کنید و پیچ‌های M4 3را بچرخانید و محکم کنید. توجه: در این زمان، اگر چرخش دستگیره صاف نیست، لازم است بررسی کنید که آیا صفحه نصب پشتی در موقعیت منحرف نصب شده است یا خیر

3.4.3 باتری را قرار دهید، درپوش باتری را وصل کنید وحالا نصب قفل درب کامل است. توجه: قبل از نصب قفل درب، با توجه به ضخامت درب، میله مربع ، میله انتقال هسته قفل، خط‌کش دکمه ایمنی، پیچ بامبو M5 را به طول مناسب برش دهید، اگر اندازه ی ان بیش از حد طولانی است، باید قبل از مونتاژبه طول مناسب برش دهید!

3.5 طرح بندی محصول:

3.6 کاربر مدیر: می‌توان تا ۵ کاربر مدیریتی تنظیم کرد و امتیاز مدیر بالاترین سطح مدیریت مانند افزودن، حذف و تنظیم علاوه بر باز کردن درب را دارد.

3.7 کاربران عادی: کاربران عادی و کاربران با زمان محدود فقط اجازه باز کردن درب را دارند.

3.8 کاربر با زمان محدود: رمز عبور کاربر با زمان محدود می‌تواند از طریق برنامه موبایل با رمز عبور مدیر تولید شود و رمز عبور در زمان مشخص معتبر است.

3.9 USBمنبع تغذیه اضطراری خارجی: هنگامی که باتری خالی است یا قدرت خیلی کم است، می‌توانید کابل شارژر را به پاوربانک متصل کرده و آن را به type C روی بدنه قفل جلو وارد کنید تا از پاور بانک به عنوان منبع تغذیه اضطراری برای دستگیره استفاده کنید و سپس باز شدن درب را به هر طریقی تأیید کنید.

3.10 عملکرد زنگ درب: کاربر کلید زنگ را با انگشت خود لمس میکند و قفل هوشمند زنگ درب را به صدا در می‌آورد. محصولات با ویژگی‌های استاندارد شبکه‌سازی به طور همزمان تصاویر ضبط شده را به تلفن همراه مدیر ارسال میکند.

3.11 سوئیچ دستی برای باز کردن درب: صفحه لمسی را روشن کنید، کلید "*" را فشار دهید و سپس کلید "#" را فشار دهید، اطلاعات مدیر را برای تأیید وارد کنید، وارد منوی اصلی شوید،

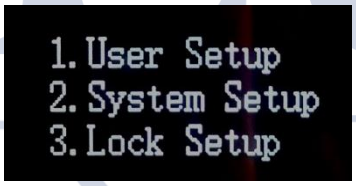
3.12 ویژگی‌های محصول روش‌های باز کردن درب: اثر انگشت، کارتIC ، رمز عبور، کلید مکانیکی، باز کردن قفل سوئیچ دستی، باز کردن درب از راه دور با برنامهAPP

3.13 کاربرد QRکد چاپ شده روی پوشش باتری قفل هوشمند را دانلود کنید، شماره حساب را وارد کنید و وارد شوید، نیازی به ثبت حساب کاربری نیست، ابتدا دستگاه را اضافه کنید، مراحل معرفی شده توسط برنامه را دنبال کنید.

4 تنظیمات دستگیره:

4.1 برای ورود به تنظیمات دستگیره ابتدا کلید "*" را فشار دهید در بالای صفحه نوشتار "#Setup" را میبینید حالا کلید مربع را فشار دهید تا وارد تنظیمات شوید.





❖ توجه : وقتی برای اولین بار وارد تنظیمات میشوید نیاز به رمز ندارید.

4.2 ابتدا باید 1 کاربر مدیر برای دستگیره اضافه کنید . برای اضافه کردن کاربر مدیر ابتدا کلید 1 را برای باز کردن فهرست User Setup فشار دهید.

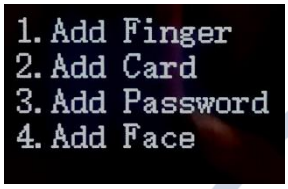
4.2.1 کلید 1 را لمس کنید تا گزینه Admin Setup انتخاب شود .



4.2.2 کلید 1 را لمس کنید تا گزینه Add Admin انتخاب شود.

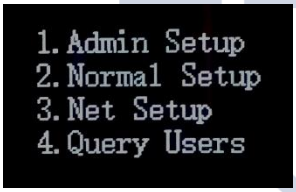


4.2.3 شما میتوانید با سه فرمت اثر انگشت(Finger) ، کارت (card) و رمز عددی (password) کاربر مدیر خود را وارد کنید.



❖ توجه : می‌توان تا ۵ کاربر مدیریتی تنظیم کرد و امتیاز مدیر بالاترین سطح مدیریت میباشد که علاوه بر باز کردن درب میتواند به تنظیمات دستگاه دسترسی داشته باشد.

4.3 پس از اضافه کردن کاربر مدیر(Admin) دکمه "*" را لمس کرده تا به صفحه قبل بازگردید. لیست جدیدی به شما نشان داده میشود که شامل query Users, Net Setup, Normal Stup, Admin Setup میباشد.

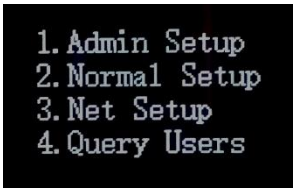


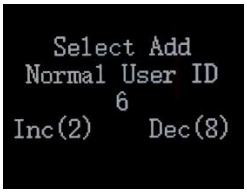
❖ نکته: گزینه Admin Setup برای اضافه کردن کاربر مدیر میباشد.

4.4 اضافه کردن کاربر عادی:

4.4.1 کلید 2 را لمس کنید تا گزینه Normal Setup انتخاب شود .

4.4.2 شما میتوانید با 4 فرمت اثر انگشت(Finger) ، کارت (Card) رمز عددی (Password) و چهره(Face) کاربر عادی خود را اضافه کنید.

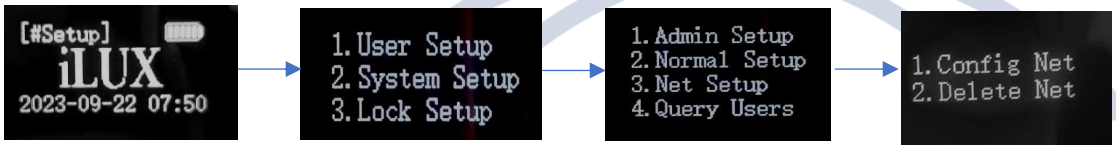




❖ نکته: کاربرعادی فقط میتواند درب را باز کند.

4.5 کانفیگ کردن دستگاه:

4.5.1 برای کانفیگ کردن دستگاه باید حتما ابتدا 1 کاربر مدیر اضافه کرده باشید . سپس وارد قسمت تنظیمات دستگیره شوید ، کلید 1 را لمس کنید تا وارد قسمت User Setup شوید و کلید سه را لمس کنید تا گزینه Net Setup انتخاب شود. دو گزینه Cunfig Net و delete net به شما نشان داده میشود. وقتی کلید 1 را لمس کنید که گزینه Cunfig Net انتخاب شود در صفحه بعدی 1 شمارش گر معکوس از 200 شروع به شمارش م1ند.



4.6 لیست کاربرها :

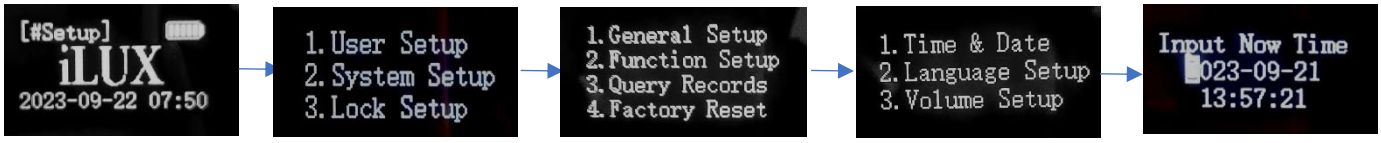
4.6.1 وارد قسمت تنظیمات دستگیره شوید ، کلید 1 را برای انتخاب User Setup لمس کنید ، سپس کلید 4 را لمس کنید تا گزینه Query Users انتخاب شود.

❖ نکته: در این قسمت برای رفتن به گزینه بعدی کلید 2 و برای برگشتن به گزینه قبلی کلید 8 را لمس کنید.



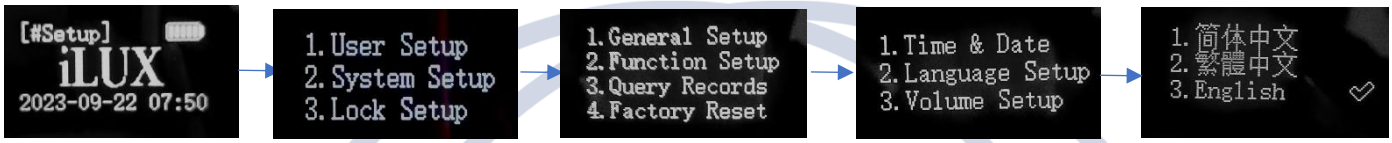
4.7 تنظیمات تاریخ و زمان:

4.7.1 ابتدا وارد قسمت تنظیمات دستگاه شوید ، کلید 2 را لمس کنید تا وارد قسمت System setup شوید. سپس کلید 1 را لمس کرده تا گزینه General Setup را انتخاب کنید ، پس از انجام این مراحل کلید 1 را لمس کرده و تاریخ و زمان را تغییر دهید.



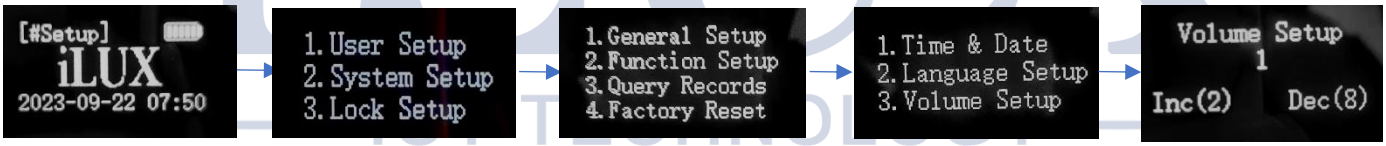
4.8 تنظیمات زبان:

4.8.1 ابتدا وارد تنظیمات دستگیره شوید،سپس کلید 2 را برای انتخاب گزینه Sistem Setup لمس کرده و کلید 1 را لمس کرده تا گزینه General Setup را انتخاب کنید ، کلید 2 را برای انتخاب گزینه تنظیمات زبان(Language Setup) لمس کنید و زبان دستگیره را انتخاب کنید.



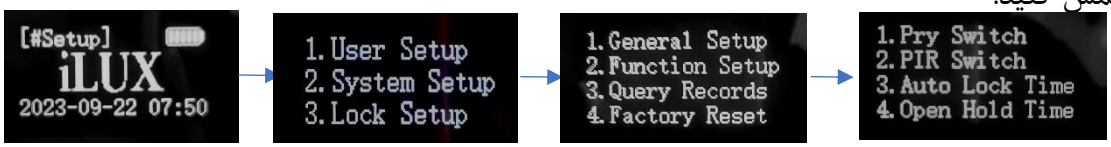
4.9 تنظیمات صدا:

4.9.1 ابتدا وارد تنظیمات دستگیره شوید ، سپس کلید 2 را برای انتخاب گزینه Sistem Setup لمس کرده و سپس کلید 1 را لمس کرده تا گزینه General Setup را انتخاب کنید ، کلید 3 را برای انتخاب گزینه تنظیمات صدا (Volume Setup) لمس کنید. برای زیاد کردن صدای دستگاه کلید 2 و برای کم کردن صدای دستگاه کلید 8 را لمس کنید.



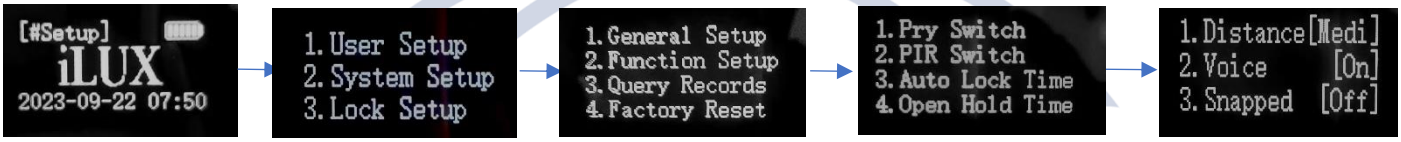
4.10 تنظیمات حسگر حضور:

4.10.1 ابتدا وارد تنظیمات دستگیره شوید ، سپس کلید 2 را برای انتخاب گزینه Sistem Setup لمس کرده و سپس کلید 2 را لمس کرده تا گزینه Function Setup را انتخاب کنید ، سپس کلید 1 را برای انتخاب گزینه Pry Switch لمس کنید. برای روشن کردن حسگر حضور کلید 2 (Pry Enable) و برای خاموش کردن حسگر حضور کلید 1 (Pry Disable) را لمس کنید.



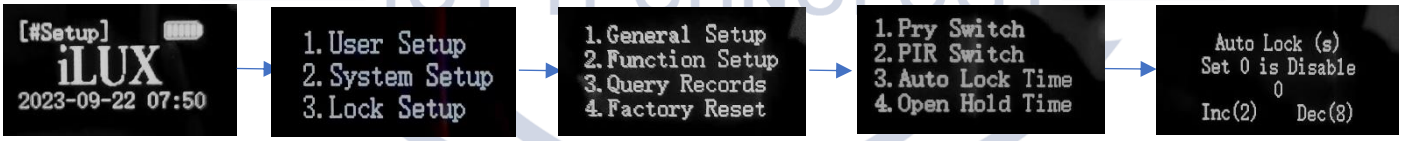
4.11 تنظیمات حسگر حرکتی:

4.11.1 ابتدا وارد تنظیمات دستگیره شوید ، سپس کلید 2 را برای انتخاب گزینه Sistem Setup لمس کرده و سپس کلید 2 را لمس کرده تا گزینه Function Setup را انتخاب کنید ، سپس کلید 2 را برای انتخاب گزینه PIR Switch لمس کنید. در این قسمت گزینه اول(Distance) برای فاصله تا دستگاه ، گزینه دوم(Voice) مربوط به فعال یا غیرفعال بودن پخش صدا از دستگاه هنگام تشخیص حرکت یا کارکرد است و گزینه سوم(Snapped) برای ضبط خودکار تصویر یا ثبت رویداد هنگام تشخیص حرکت است.



4.12 تنظیمات قفل خودکار:

4.12.1 ابتدا وارد تنظیمات دستگیره شوید ، سپس کلید 2 را برای انتخاب گزینه Sistem Setup لمس کرده و سپس کلید 2 را لمس کرده تا گزینه Function Setup را انتخاب کنید ، سپس کلید 3 را برای انتخاب گزینه Auto Lock Time لمس کنید. با لمس کلید 2 زمان قفل شدن دستگیره به صورت خودکار را افزایش و با لمس کلید 8 زمان قفل شدن دستگیره را کاهش دهید. اگر مقدار زمان قفل خودکار 0 باشد به معنای خاموش بودن قفل خودکار است.



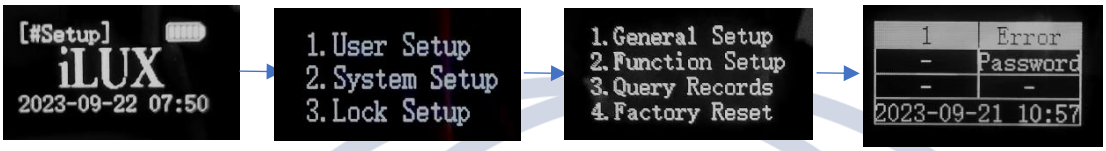
4.13 تنظیمات باز ماندن درب :

4.13.1 ابتدا وارد تنظیمات دستگیره شوید ، سپس کلید 2 را برای انتخاب گزینه Sistem Setup لمس کرده و سپس کلید 2 را لمس کرده تا گزینه Function Setup را انتخاب کنید ، سپس کلید 4 را برای انتخاب گزینه Open Hold Time لمس کنید. با لمس کلید 2 زمان باز ماندن درب را افزایش و با لمس کلید 8 زمان باز ماندن درب را کاهش میدهید.



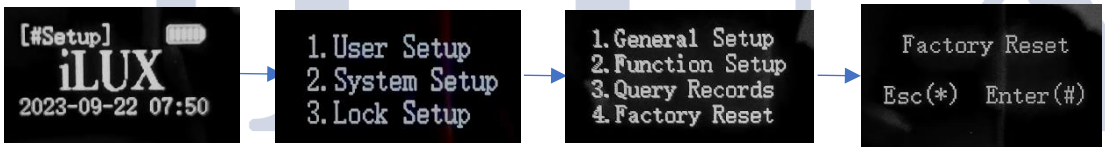
4.14 گزارش باز و بسته شدن درب توسط کاربران:

4.14.1 ابتدا وارد تنظیمات دستگیره شوید ، سپس کلید 2 را برای انتخاب گزینه Sistem Setup لمس کرده و سپس کلید 3 را لمس کرده تا گزینه Query Records را انتخاب کنید. برای رفتن به گزینه بعدی کلید 2 و برای برگشت به گزینه قبلی کلید 8 را لمس کنید.



4.15 بازگشت به حالت کارخانه:

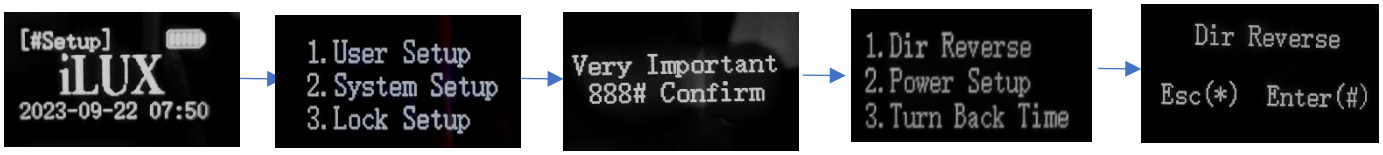
4.15.1 ابتدا وارد تنظیمات دستگیره شوید ، سپس کلید 2 را برای انتخاب گزینه Sistem Setup لمس کرده و سپس کلید 4 را لمس کرده تا گزینه Factory Reset را انتخاب کنید. برای تایید کلید "#" و برای لغو کلید "*" را لمس کنید



IOT TECHNOLOGY

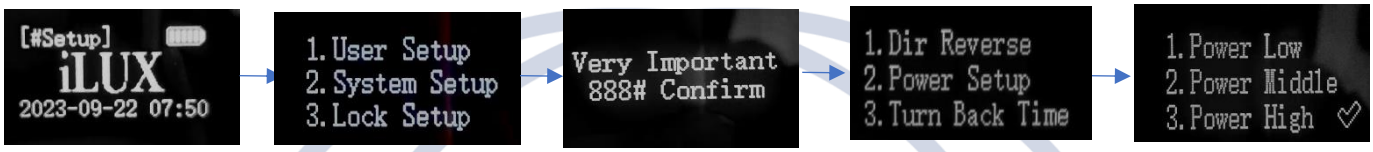
4.16 تنظیمات چپگرد و راستگرد:

4.16.1 ابتدا وارد تنظیمات دستگیره شوید ، سپس کلید 3 را برای انتخاب گزینه Lock Setup لمس کرده و سه بار کلید 8 و یک بار کلید # را لمس کنید. سپس کلید 1 را برای انتخاب گزینه Dir Reverse لمس کنید. برای تایید تعویض از حالت چپگرد به حالت راستگرد کلید "#" را لمس کنید



4.17 تنظیمات قدرت موتور دستگیره:

4.17.1 ابتدا وارد تنظیمات دستگیره شوید ، سپس کلید 3 را برای انتخاب گزینه Lock Setup لمس کرده و سه بار کلید 8 و یک بار کلید # را لمس کنید. سپس کلید 2 را برای انتخاب گزینه Power Setup لمس کنید. شما میتوانید قدرت موتور دستگیره را با لمس کلید یک روی حالت کم ، لمس کلید 2 حالت متوسط و لمس کلید 3 روی بیشترین حالت قرار دهید.



4.18 تنظیم زمان چرخش زبانه:

4.18.1 ابتدا وارد تنظیمات دستگیره شوید ، سپس کلید 3 را برای انتخاب گزینه Lock Setup لمس کرده و سه بار کلید 8 و یک بار کلید # را لمس کنید. سپس کلید 3 را برای انتخاب گزینه Turn Back Time لمس کنید. برای افزایش زمان چرخش زبانه کلید 2 را لمس و برای کاهش زمان چرخش زبانه کلید 8 را لمس کنید.

