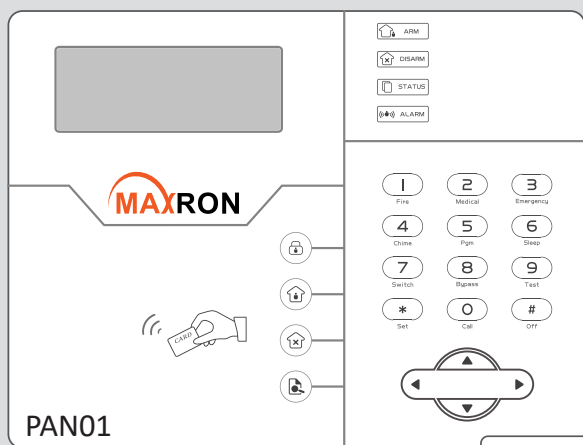


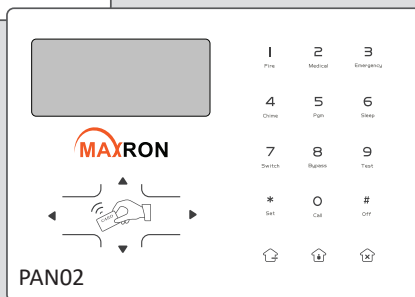


فراگستر
Houshmand

دزدگیر هوشمند مکسرون راهنمای نصب و راه اندازی



PAN01 & PAN02



فهرست

۱.....	تذکر
۱-.....	۱- مقدمه
۲.....	۲- نصب دستگاه
۲.....	۱-۲- محتویات بسته
۲.....	۲-۲- نحوه نصب دستگاه دزدگیر
۲.....	۳-۲- نحوه اتصال کابل ها در پیل آپارتمانی
۴.....	۴- معرفی کلیدها و نمادهای دستگاه
۴.....	۱-۴- کلیدهای دستگاه
۵.....	۲-۴- نمادهای صفحه نمایش
۵.....	۳-۴- چند نمونه از هشدار های بر روی صفحه نمایش
۶.....	۴-۴- شماتیک دزدگیر هوشمند مکسرون
۶.....	۵- دریافت هشدار تلفنی و کنترل از طریق تماس تلفنی (GSM)
۶.....	۱-۵- کنترل از طریق تلفن تماس
۷.....	۲-۵- دریافت هشدار تلفنی (تماس تلفنی)
۷.....	۳-۵- کنترل دستگاه با پیامک
۷.....	۶- تنظیم های دستگاه
۸.....	۱-۶- تنظیم رمز
۹.....	۲-۶- تنظیم شبکه
۹.....	۳-۶- تنظیم CMS
۱۰.....	۴-۶- تنظیم تلفن تماس
۱۱.....	۵-۶- تنظیم گزینه های دستگاه
۱۱.....	۱-۵-۶- تنظیم ساعت دستگاه
۱۲.....	۲-۵-۶- تنظیم زمان تاخیر ورود
۱۲.....	۳-۵-۶- تنظیم زمان تاخیر خروج
۱۲.....	۴-۵-۶- تنظیم زمان آژیر
۱۲.....	۵-۵-۶- تنظیم بررسی حسگر
۱۳.....	۶-۵-۶- تنظیم اجرای صدای فعال/ غیرفعال
۱۳.....	۷-۵-۶- تنظیم گزارش فعال/ غیرفعال
۱۳.....	۸-۵-۶- تنظیم نوع هشدار اضطراری
۱۴.....	۹-۵-۶- تنظیم سایر گزینه ها
۱۴.....	۱-۹-۵-۶- تنظیم فعال سازی اجباری
۱۴.....	۲-۹-۵-۶- تنظیم بررسی قطع شدن برق دستگاه
۱۴.....	۳-۹-۵-۶- بررسی هشدار حسگر درب
۱۵.....	۴-۹-۵-۶- تنظیم بررسی خرابکاری در حسگر بی سیم
۱۵.....	۵-۹-۵-۶- تنظیم محدودیت هشدار زون
۱۵.....	۶-۹-۵-۶- تنظیم زمان شنیدن
۱۶.....	۶-۱- مدیریت تجهیزات بی سیم
۱۶.....	۱-۶-۱- معرفی ریموت کنترل
۱۶.....	۱-۱-۶-۱- معرفی خودکار ریموت کنترل

- ۱۶-۲-۱-۶-۶- معرفى ريموت كنترل به صورت دستى.....
- ۱۷-۳-۱-۶-۶- حذف ريموت كنترل.....
- ۱۷-۲-۶-۶- معرفى حسگر.....
- ۱۷-۱-۲-۶-۶- معرفى خودكار حسگر.....
- ۱۷-۲-۲-۶-۶- ثبت QR كد حسگر.....
- ۱۸-۳-۲-۶-۶- حذف حسگر.....
- ۱۸-۳-۶-۶- معرفى تگ RFID.....
- ۱۸-۱-۳-۶-۶- معرفى خودكار تگ RFID.....
- ۱۹-۲-۳-۶-۶- حذف تگ RFID.....
- ۱۹-۴-۶-۶- معرفى كليد برق.....
- ۱۹-۱-۴-۶-۶- معرفى خودكار كليد برق.....
- ۱۹-۲-۴-۶-۶- حذف كليد برق.....
- ۲۰-۵-۶-۶- معرفى آژير بى سيم.....
- ۲۰-۱-۵-۶-۶- معرفى خودكار آژير بى سيم.....
- ۲۰-۲-۵-۶-۶- حذف آژير بى سيم.....
- ۲۰-۶-۶-۶- معرفى زنگ درب.....
- ۲۱-۱-۶-۶-۶- معرفى خودكار زنگ درب.....
- ۲۱-۲-۶-۶-۶- حذف زنگ درب.....
- ۲۱-۷-۶-۶- تنظيم زون (محدوده).....
- ۲۱-۱-۷-۶-۶- تنظيم نوع زون.....
- ۲۲-۲-۷-۶-۶- حالت هاى پيش فرض هاى كارخانه.....
- ۲۲-۳-۷-۶-۶- تنظيم نوع آژير زون.....
- ۲۳-۴-۷-۶-۶- تنظيم زون وابسته.....
- ۲۳-۵-۷-۶-۶- تنظيم كاربرد تگ RFID.....
- ۲۴-۸-۶-۶- تنظيم و نگهدارى.....
- ۲۴-۱-۸-۶-۶- تنظيم زمان بندى فعال / غيرفعال.....
- ۲۴-۲-۸-۶-۶- ضبط صداى هشدار.....
- ۲۵-۳-۸-۶-۶- شنيدن صداى ضبط شده.....
- ۲۵-۴-۸-۶-۶- تنظيم درگاه PGM.....
- ۲۵-۵-۸-۶-۶- پاك كردن رويداد هاى دستگاه مركزى.....
- ۲۶-۶-۸-۶-۶- بازگشت به تنظيم كارخانه.....
- ۲۶-۹-۶-۶- ساير تنظيمات.....
- ۲۷-۱-۹-۶-۶- تنظيم زبان پيامك.....
- ۲۷-۲-۹-۶-۶- حجم صداى دستگاه.....
- ۲۸-۳-۹-۶-۶- تنظيم فاصله همزمانى (سنكرون شدن) CMS.....
- ۲۸-۴-۹-۶-۶- تنظيم صداى دستگاه مركزى در زمان تماس تلفنى.....
- ۲۸-۵-۹-۶-۶- تنظيم سطح ميكروفن در زمان تماس تلفنى.....
- ۲۸-۶-۹-۶-۶- تنظيم گزينه هاى زنگ درب.....
- ۲۹-۷-۹-۶-۶- تنظيم پورت وب (۰۰۰۸۰).....
- ۲۹-۸-۹-۶-۶- تنظيم شبكه CMS.....

تذکر

این دفترچه راهنما برای پنل های آپارتمانی (۰۱) و اکونومی (۰۲) به صورت یکسان تهیه شده است. اما یک تفاوت مهم وجود دارد که به شرح زیر می باشد:

پنل اکونومی کاملاً بی سیم بوده و هرجا در این دفترچه سخن از ورودی یا خروجی سیمی به میان آمده است در خصوص پنل آپارتمانی (۰۱) بوده و پنل اکونومی (۰۲) چنین امکانی را ندارد.

۱- مقدمه

این محصول پنل آپارتمانی / اکونومی نام گذاری شده است لذا برای آپارتمان، فروشگاه های کوچک، مراکز اداری و فضاهایی با ابعاد کوچک مناسب است. البته برای پشتیبانی از حسگرهای سیمی ۸ زون سیمی نیز پیش بینی شده است. اما در صورتیکه برای کارخانه های بزرگ و یا باغ بزرگ قصد دارید که از این پنل استفاده کنید پیشنهاد می کنیم پنل صنعتی (۰۳) دزدگیر هوشمند مکسرون را برای فضاهای بزرگتر در نظر بگیرید.

از ویژگی های منحصر به فرد این محصول:

- صفحه کلید لمسی
- ۳۲ زون بی سیم و ۸ زون سیمی
- زون آتش، زون پیرامونی، زون ۲۴ساعته، زون تاخیری و زون داخلی
- صدای گویا و کاملاً فارسی
- نرم افزار تحت وب و کاملاً فارسی
- قابلیت استفاده از سیم کارت و اینترنت سیم کارت
- قابلیت ضبط صدا و مکالمه دوطرفه
- ارسال پیامک و تماس تلفنی
- تنظیم مدت زمان آژیر و تنظیم تاخیر ورود و خروج
- قابلیت نمایش ساعت و تاریخ
- نامگذاری هر زون به صورت مجزا (فارسی و انگلیسی)
- قابلیت هویت بخشی به حسگرهای بی سیم روی زون های مختلف
- مدیریت از طریق اپلیکیشن اندروید و IOS
- کنترل دستگاه از طریق خط ثابت تلفن / پیامک / اپلیکیشن موبایل / نرم افزار تحت وب
- قابلیت گزارش گیری و رویت رویدادهای سیستم از طریق اپلیکیشن موبایل / نرم افزار تحت وب / پنل لمسی
- امکان افزودن تجهیزات جانبی از قبیل حسگر دود، نشت گاز، نشت آب، حسگر درب و پنجره، حسگر لرزش و کلید برق
- امکان تعیین زون های سیمی به صورت NC و NO
- امکان حذف و اضافه کردن هر ریموت به صورت مجزا از طریق اپلیکیشن اینترنتی ، نرم افزار تحت وب و پنل لمسی
- افزودن دینگ دانگ (چایم)
- فعال سازی حالت اضطراری از طریق پنل لمسی و ریموت
- دفترچه راهنمای فارسی

۲- نصب دستگاه

۱-۲- محتویات بسته

- دستگاه مرکزی
- منبع تغذیه
- پیچ و رول پلاک
- مقاومت انتهای خط (فقط برای پنل آپارتمانی)

تذکر: کلیه تجهیزات جانبی اعم از انواع حسگر و ریموت و سایر تجهیزات به صورت جداگانه قابل خرید می باشد و در بسته بندی وجود ندارد.

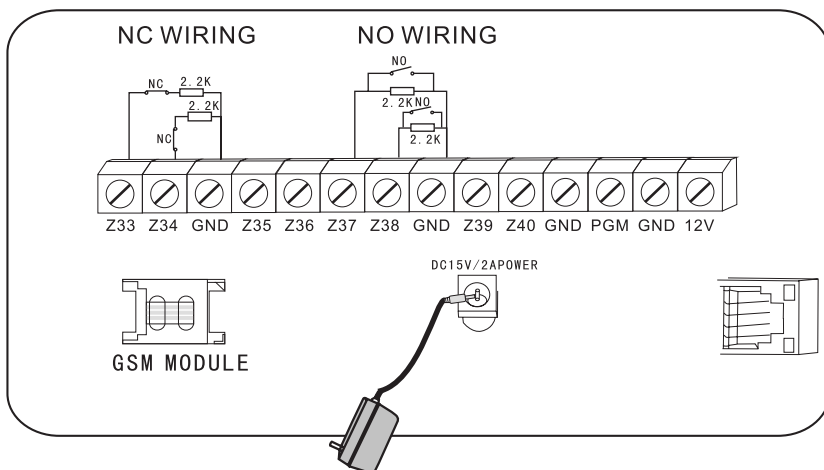
دفتقرچه راهنمای فارسی

۲-۲- نحوه نصب دستگاه دزدگیر

- براکت دستگاه مرکزی را محکم به دیوار پیچ کنید.
- در محلی که دستگاه را نصب می کنید دیوار فلزی یا فضای بسته فلزی نباشد تا در انتشار سیگنال وایرلس اختلال ایجاد نشود.
- دستگاه را به براکت متصل کرده و کابل برق را به آن متصل نمایید.

۳-۲- نحوه اتصال کابل ها در پنل آپارتمانی

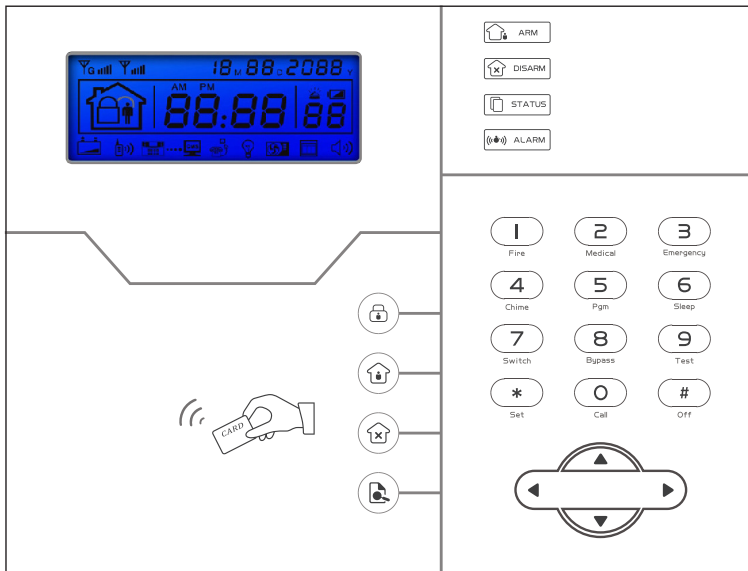
برای اتصال حسگر های سیمی مطابق شکل زیر عمل کنید و توجه داشته باشید که بسته به نوع حسگر که NC و یا NO می باشد نحوه اتصال متفاوت است. با توجه به شکل برای نصب حسگر +12V و GND به ورودی مثبت و منفی حسگر متصل می کنیم. برای حسگر هایی که NC هستند (حسگر های رایج در ایران NC هستند)، از com به منفی آلارم (اگر مثبت یا منفی در حسگر مشخص نشده است، فرقی نمی کند به کدام پورت می زنید.) وصل می کنید. و در زون یک مقاومت ۲/۲K وصل کرده و از طرف دیگر مقاومت با سیم به مثبت آلارم (اگر مثبت یا منفی در حسگر مشخص نشده است، فرقی نمی کند به کدام پورت می زنید.) وصل کنید. به این نحوه سیم بندی اصطلاحا سری می گویند. در حسگرهایی که NO هستند سیم بندی به صورت موازی انجام می شود. به اینصورت که دو سر مقاومت به زون و com متصل می کنیم. پورت آلارم حسگر را به زون و com متصل کنید.



نکته ۱: برای نمونه زون های ۳۵ و ۳۴ مانند شکل برای شرایط NC (اتصال بسته) سیم بندی شده است. همچنین سیم بندی زون های ۳۷ و ۳۸ نیز مانند شکل برای شرایط NO (اتصال باز) سیم بندی شده است.

بنابراین با توجه به نمونه های ارائه شده سایر زون ها بر اساس نیاز شما قابل انتخاب و سیم بندی می باشد.
 نکته ۲: زون های سیمی به صورت پیش فرض غیرفعال هستند. لطفا جهت استفاده از حسگر های سیمی ابتدا زون های سیمی را در قسمت تنظیمات زون فعال کنید. اگر اختلالی در زون ها به وجود آید دستگاه هشدار می دهد و شماره زون در صفحه LCD نمایش داده می شود.

نکته ۳: دستگاه می تواند برق حسگر های سیمی را تا ۱۲ ولت و ۱۰۰ میلی آمپر تامین کند. در صورت نیاز به جریان بیش از ۱۰۰ میلی آمپر از منبع تغذیه محلی (آداپتور ۱۲ ولت) استفاده کنید.



۴- معرفی کلیدها و نمادهای دستگاه ۴-۱- کلیدهای دستگاه














 ARM	در وضعیت فعال این چراغ Arm روشن می باشد
 DISARM	در وضعیت غیرفعال این چراغ Disarm روشن می باشد
 STATUS	چراغ روشن = عملکرد صحیح / چراغ چشمک زن = خطا
 ALARM	هنگام دریافت هشدار، این چراغ چشمک زن خواهد بود
	کلید فعال Arm
	کلید فعال در خانه At Home
	کلید غیرفعال Disarm
	کلید گزارش گیری
	کلیدهای جهت دار صفحه قبل صفحه بعد، کم و زیاد
	محل کارت RFID
 1 Fire	برای فعال شدن اعلان حریق کلید 1 را سه ثانیه نگه دارید
 2 Medical	برای فعال شدن درخواست کمک کلید 2 را سه ثانیه نگه دارید
 3 Emergency	برای فعال شدن هشدار اضطراری کلید 3 را سه ثانیه نگه دارید
 4 Chime	برای تغییر وضعیت Chime کلید 4 را سه ثانیه نگه دارید
 5 Pgm	برای تغییر وضعیت خروجی PGM کلید 5 را سه ثانیه نگه دارید
 6 Sleep	برای تغییر وضعیت Sleep کلید 6 را سه ثانیه نگه دارید
 7 Switch	برای تغییر وضعیت کلید برق، کلید 7 را سه ثانیه نگه دارید
 8 Bypass	برای تغییر وضعیت زون کلید 8 را سه ثانیه نگه دارید
 9 Test	برای آزمایش دستگاه و آژیر کلید 9 را سه ثانیه نگه دارید
 0 Call	برای مکالمه تلفنی کلید 0 را سه ثانیه نگه دارید و شماره مربوطه را وارد کنید
 *	برای ورود به بخش تنظیم کلید * را سه ثانیه نگه دارید و رمز مدیر را وارد کنید
 # Off	برای تایید در هر بخش کلید # را فشار دهید


نکته:

- ۱- (6) حالت (Sleep) {کلید «6»}: شاخص صدا غیر فعال می شود، تا زمانی که مدیر وارد تنظیم ها شود، به همین صورت باقی می ماند. با نگه داشتن کلید «6» وضعیت شاخص صدا فعال می شود.
- ۲- (8) زون خارج از سرویس (By Pass) {کلید «8»}: در صورتی که یک زون، خارج از سرویس تنظیم شود، در وضعیت های فعال و یا فعال در خانه زون مربوطه کاملاً غیرفعال است.
- ۳- (9) تست آزمایش ارتباط {کلید «9»}: بررسی وضعیت آزمایش ارتباط آژیر یا سایر حسگرها با دستگاه
- ۴- (#) برای خاموش کردن دستگاه، ابتدا آداپتور را از دستگاه قطع کرده و سپس کلید «#» را سه ثانیه نگه دارید و رمز کاربر را وارد نمایید.

۲-۴- نمادهای صفحه نمایش

آیکون	مفهوم	آیکون	مفهوم
	آنتن موبایل		شبکه موبایل فعال
	اتصال شبکه		فعال در خانه
	هشدار باتری حسگر		پنل غیرفعال
	هشدار باتری پنل		پنل فعال
	هشدار		فعال شدن CMS
	صدای دستگاه		

 در صورت چشمک زدن ارتباط شبکه قطع است.

 در صورت چشمک زدن سیم کارت قطع است.

۴-۳- چند نمونه از هشدار های بر روی صفحه نمایش

- بعد از فعال شدن هشدار شماره زون در صفحه LCD نمایش داده می شود.
- رویداد ها به شکل زیر در صفحه LCD نمایش داده می شود.

A-05: هشدار برای زون شماره 5

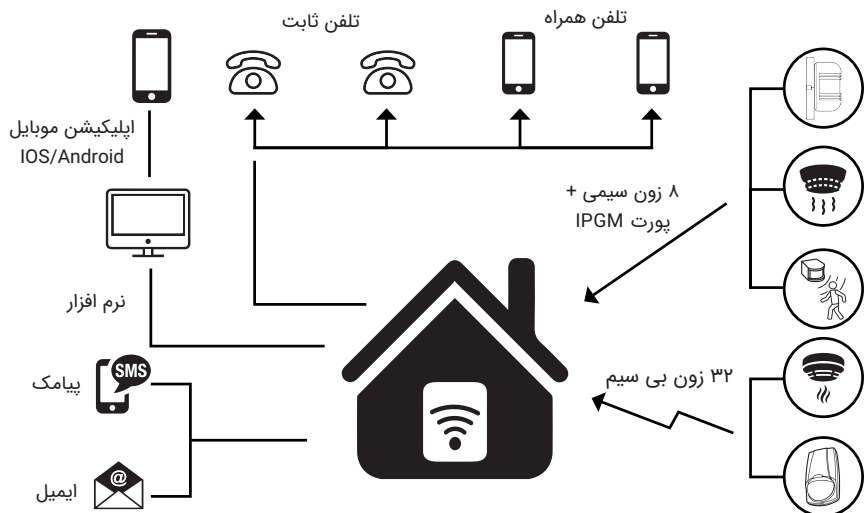
F-05L: ارتباط RF حسگر زون شماره 5 قطع است.

F-05E: خطا در زون شماره 5

F-05 : باتری حسگر زون شماره 5 ضعیف است.

P-05: زون شماره 5 خارج از سرویس است.

۴-۴- شماتیک دزدگیر هوشمند مکسرون



۵- دریافت هشدار تلفنی و کنترل از طریق تماس تلفنی (GSM)

۵-۱- کنترل از طریق تلفن تماس

می توانید با گرفتن شماره سیم کارت دستگاه دزدگیر، دستگاه را کنترل کنید، به محض وصل شدن به دستگاه، صدایی پخش می شود و از شما رمز کاربری را می خواهد.

 <p>۳- موارد زیر به صورت گویا می باشد. لطفا رمز را وارد کنید. ۱۳۳۴ (رمز پیش فرض) دکمه ۱ دستگاه فعال می شود. دکمه ۲ دستگاه غیرفعال می شود. دکمه ۳ دستگاه فعال در خانه می شود. دکمه ۴ وضعیت دستگاه اعلام می گردد. دکمه ۵ امکان کنترل کلید برق. دکمه ۶ PGM کنترل می شود. دکمه ۹ مکالمه دو طرفه. دکمه ۰ قطع تماس تلفنی.</p>	  <p>۲- دستگاه به تلفن های تماس به صورت خودکار پاسخ می دهد.</p>	 <p>۱- با سیم کارت روی دستگاه توسط موبایل یا تلفن ثابت تماس بگیرید.</p>
--	--	---

۲-۵- دریافت هشدار تلفنی (تماس تلفنی)

هنگامی که اتفاقی رخ دهد، دستگاه به شماره هایی که ذخیره دارد، به ترتیب زنگ می زند. اگر دکمه ۱ (لغو هشدار) یا دکمه ۴ (غیرفعال کردن دستگاه) را فشار ندهید. دستگاه به صورت خودکار، با شماره های ذخیره شده، دیگر تماس می گیرد.

 <p>۳- موارد زیر به صورت گویا می باشد.</p> <p>دکمه ۱ هشدار لغو می شود.</p> <p>دکمه ۲ رویداد بررسی می شود.</p> <p>دکمه ۳ دستگاه فعال می شود.</p> <p>دکمه ۴ دستگاه غیرفعال می شود.</p> <p>دکمه ۵ دستگاه فعال در خانه می شود.</p> <p>دکمه ۶ آژیر فعال می شود.</p> <p>دکمه ۷ مکالمه دوطرفه برقرار می شود.</p> <p>دکمه ۸ PGM کنترل می شود.</p> <p>دکمه ۰ تماس قطع می شود.</p>	 <p>۲-دستگاه به تلفن های تماس به صورت خودکار پاسخ می دهد. پس از پاسخگویی، صدای گویا پخش می شود.</p>	  <p>۱- دستگاه با شماره هایی که ذخیره شده است تماس می گیرد.</p>
---	--	---

۳-۵- کنترل دستگاه با پیامک

#PWD1234#ARM	فعال
#PWD1234#DISARM	غیر فعال
#PWD1234#HOME	فعال در خانه
#PWD1234#CHECK	بررسی وضعیت
#PWD1234#PGMOPEN	فعال شدن PGM
#PWD1234#PGMCLOSE	غیر فعال شدن PGM
#PWD1234#SWITCHOPEN XX	فعال شدن کلید برق
#PWD1234#SWITCHCLOSE XX	غیر فعال شدن کلید برق

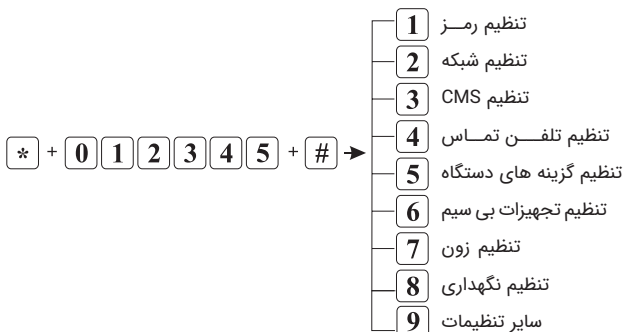
نکته ۱: رمز ۱۲۳۴، رمز کاربری پیش فرض است. در صورت تغییر رمز کاربری باید رمز جدید را جایگزین رمز پیش فرض کنید.

نکته ۲: این دستگاه تا ۱۶ کلید برق را پشتیبانی می کند. شماره کلید را وارد کنید. (از شماره ۰۱ تا ۱۶ پشتیبانی می کند).

۶- تنظیم های دستگاه

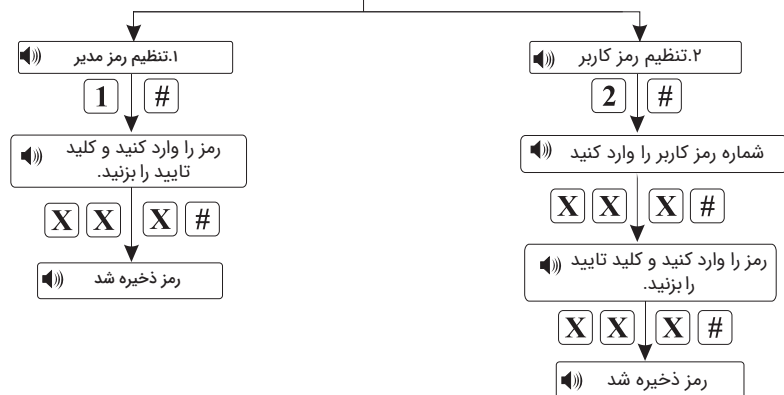
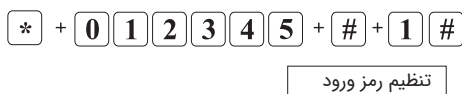
لطفا کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

نکته: رمز پیش فرض مدیر دستگاه ۰۱۲۳۴۵ است.



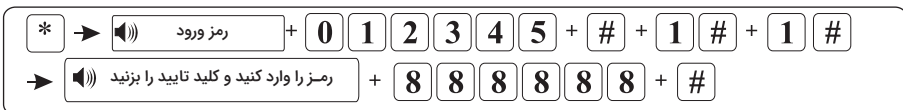
1-6- تنظیم رمز

کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.



نکات مهم:

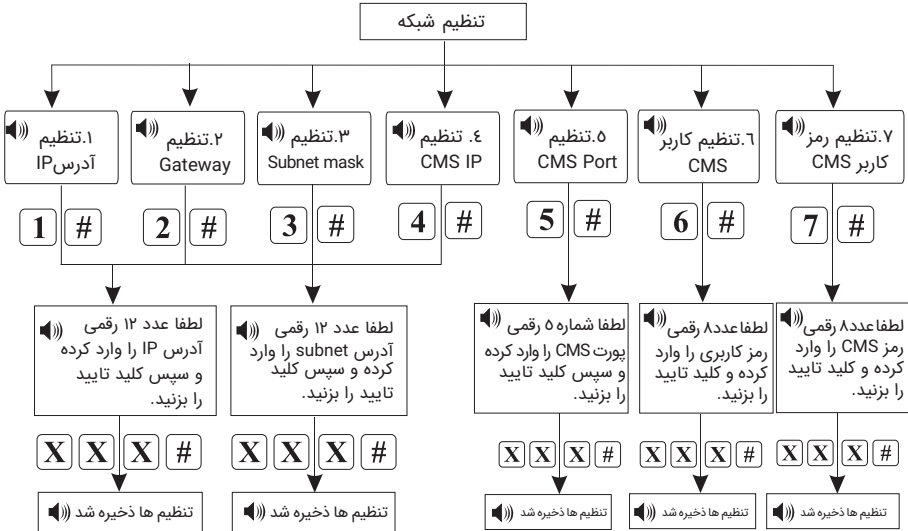
- تنظیم رمز مدیر با کاربر متفاوت است، با رمز کاربر می توان دستگاه را کنترل کرد مانند فعال و غیرفعال کردن دستگاه و با رمز مدیر می توان تنظیم های دستگاه را انجام داد.
 - رمز مدیر ۶ رقمی است و رمز کاربر ۴ رقم است و برای انتخاب کد کاربر باید رقمی بین ۰۱ تا ۱۶ انتخاب کرد.
 - رمز پیش فرض مدیر ۱۲۳۴۵۰ است، رمز عبور کاربر ۱۲۳۴ است.
 - اگر رمز جدید را اشتباه وارد کردید، کلید برگشت را فشار دهید تا به منوی قبلی بازگردید.
 - حتما در انتخاب رمز مدیر دقت کنید و یک رمز شش رقمی انتخاب کنید. در صورتی که رمز به اشتباه تایید شود فقط با بازگرداندن دستگاه به حالت تنظیم کارخانه رمز به حالت پیش فرض باز می گردد.
 - قبل از تغییر رمز مدیر از دستگاه فایل پشتیبان بگیرید.
- مثال: برای تغییر رمز مدیر به ۸۸۸۸۸۸ مانند روش زیر عمل می کنیم.



۲-۶- تنظیم شبکه

کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* + 0 1 2 3 4 5 + # + 2 #



Gateway: 192.168.1.1
IP: 192.168.1.1
CMS Port: 07974
CMS Password: 00000000

IP: 192.168.1.81
Subnet MASK: 255.255.255.0
CMS Account: 88888888

نکته ۱: آدرس شبکه پیش فرض دستگاه 192.168.001.081 می باشد. لطفاً آدرس دستگاه را بر اساس نوع آدرس شبکه خود تنظیم نمایید. بدیهی است در صورت استفاده از بیش از یک دستگاه با مشکل آدرس های تکراری مواجه می شوید لذا حتماً آدرس دستگاه را بر اساس نیاز خود تغییر و ذخیره نمایید.

نکته ۲: لطفاً توجه کنید که در خصوص تنظیم آدرس شبکه و GATEWAY، ارقام بین دو نقطه باید سه رقم باشد، لطفاً در صورت تک رقمی بودن قبل از رقم، صفر بگذارید.

نکته ۳: کاربر باید تنظیم ها را ذخیره کند و از برنامه خارج شود تا تغییرات ذخیره گردد.

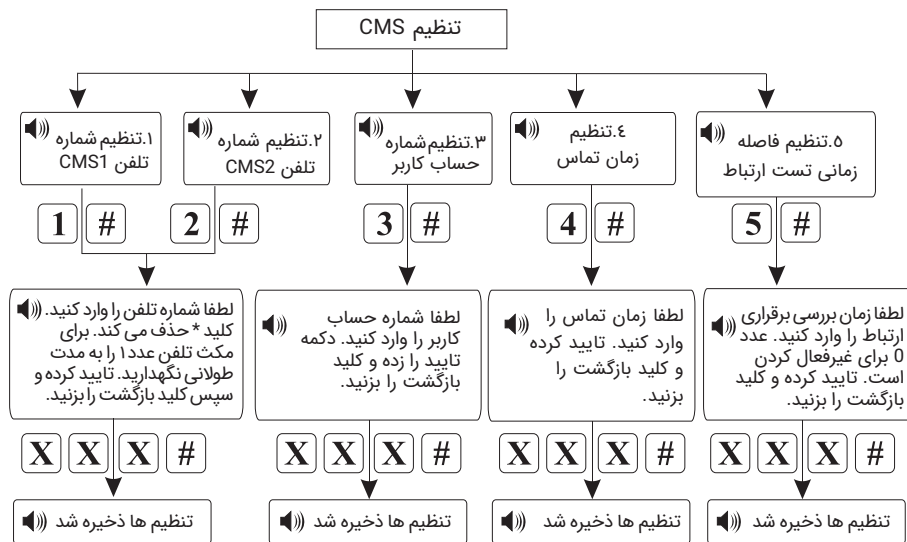
۳-۶- تنظیم CMS

نکته ۱: قابلیت CMS برای متصل شدن به سرور است و فقط در شرایطی استفاده می شود که در یک سازمان تعداد زیادی پنل دزدگیر مورد استفاده قرار بگیرد.

لذا لطفاً در حالت عادی وارد این بخش از تنظیمات نشوید. در صورت بروز مشکل با تیم پشتیبانی تماس بگیرید.

کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* + 0 1 2 3 4 5 + # + 3 #

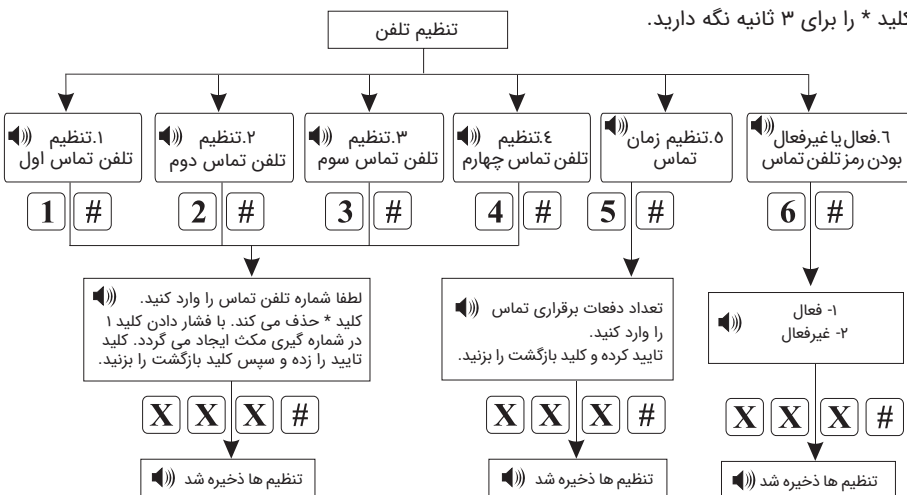


نکته ۲: کد کاربر، همان کد شناسایی در تنظیم CMS است، برای CMS 1 و CMS 2 از کد کاربر استفاده می شود؛ زمان بارگذاری را می توان بین ۱ تا ۱۵ تنظیم کرد، فاصله زمانی بازرسی ارتباطی می تواند ۰ تا ۹۹۹ ساعت تنظیم شود، تنظیم پیش فرس ۲۴ ساعت است.

۶-۴- تنظیم تلفن تماس

کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* + 0 1 2 3 4 5 + # + 4 #



نکته ۲: در صورتیکه رمز تلفن تماس فعال شده باشد، در هنگامیکه دستگاه با تلفن کاربر تماس می گیرد، بلافاصله پس از برداشتن گوشی رمز مورد نظر را وارد کنید.
 مثال: برای اضافه کردن شماره تماس سوم مانند زیر عمل می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

*	▶	🔊	رمز را وارد کنید	+	0	1	2	3	4	5	+	#	+	4	#	+	3	#				
▶	🔊	برای ذخیره دکمه تایید را فشار دهید. یا کلید بازگشت را برای خروج از تنظیمات فشار دهید.										+	1	2	3	4	5	6	7	8	+	#
۰۹۱۲XXXXXXXX																						

۵-۶- تنظیم گزینه های دستگاه

کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

- | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| * | + | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | + | # | + | 5 | # |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
- 1 تنظیم زمان دستگاه
 - 2 تنظیم زمان تاخیر ورود
 - 3 تنظیم زمان تاخیر خروج
 - 4 تنظیم زمان آژیر
 - 5 تنظیم بررسی حسگر
 - 6 تنظیم صدای فعال/غیرفعال
 - 7 تنظیم گزارش فعال/غیرفعال
 - 8 تنظیم هشدار اضطراری
 - 9 گزینه های دیگر

۱-۵-۶- تنظیم ساعت دستگاه

مثال: برای تنظیم به تاریخ ۲۲/۱۲/۲۰۱۲ و ساعت ۲۲:۵۹:۳۶ مانند نمونه زیر عمل می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

*	▶	🔊	رمز را وارد کنید	+	0	1	2	3	4	5	+	#	+	5	#	+	1	#	▶	
			لطفا ساعت دستگاه را وارد کنید، پس از تایید ذخیره کرده و خارج شوید.																	
				+	1	2	+	1	2	+	2	2	+	2	2	+	5	9		
				سال		ماه		روز		ساعت		دقیقه								
				+	3	6	+	#												
				ثانیه																

نکته: زمان به ترتیب سال، ماه، روز، ساعت، دقیقه، ثانیه، تنظیم می شود. با زدن کلید به سمت بالا یا پایین نیز می توانید ساعت دستگاه را تنظیم نمائید.

۲-۵-۶- تنظیم زمان تاخیر ورود

نکته: تاخیر ورود فقط برای زون های با تاخیر قابل اجرا است. و برای سایر زون ها قابل اجرا نمی باشد.
 زمان تاخیر: زمانی است که پس از تشخیص ورود توسط حسگر، فرصت دارید تا دستگاه را غیر فعال کنید.
 (زمان تاخیر پیش فرض ۱۰ ثانیه است)
 مثال: برای ثبت زمان تاخیر ورود به ۲۰ ثانیه مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* → رمز را وارد کنید + 0 1 2 3 4 5 + # + 5 # + 2 #
→ لطفا زمان ورود را وارد کنید، برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید. + 0 2 0 + #

۳-۵-۶- تنظیم زمان تاخیر خروج

بعد از فعال شدن دستگاه، کاربر مهلت دارد تا از منطقه خارج شود. (زمان پیش فرض دستگاه ۱۰ ثانیه است).
 مثال: برای تغییر زمان تاخیر خروج به ۲۰ ثانیه مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* → رمز را وارد کنید + 0 1 2 3 4 5 + # + 5 # + 3 #
→ لطفا زمان خروج را وارد کنید، برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید. + 0 2 0 + #

۴-۵-۶- تنظیم زمان آژیر


تعریف: مدت زمانی که آژیرفعال است و عمل می کند. (زمان پیش فرض آژیر ۵ دقیقه است)
 مثال: برای ثبت زمان آژیر به ۱۰ دقیقه مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* → رمز را وارد کنید + 0 1 2 3 4 5 + # + 5 # + 4 #
→ لطفا ۰ تا ۳۰ دقیقه زمان آژیر را وارد کنید، برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید. + 1 0 + #

نکته: تنظیم زمان برحسب دقیقه می باشد.

۵-۵-۶- تنظیم بررسی حسگر

تعریف: دستگاه مرکزی وضعیت ارتباط حسگرها و سایر تجهیزات بی سیم را در بازه زمانی که تعریف می شود بررسی می کند. (در صورت تنظیم عدد «صفر» این تنظیم را غیرفعال می کند).
 مثال: زمان بررسی ارتباط حسگر در جدول زیر ۸ ساعت تنظیم شده است.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.


* →  رمز را وارد کنید + 0 1 2 3 4 5 + # + 5 # + 5 #


→  لطفاً تا ۹۹ ساعت زمان بررسی ارتباط را وارد کنید، برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید. + 0 8 + #

نکته: بهترین زمان برای بررسی ارتباط حسگر ۴ ساعت است.

6-5-7- تنظیم اجرای صدای فعال / غیرفعال


این بخش مربوط به اجرا یا عدم اجرای صدای هشدار فعال یا غیرفعال بودن دستگاه می باشد. یعنی اگر از طریق ریموت کنترل دستگاه اصلی فعال یا غیرفعال شود یک صدای هشدار این عملیات را اطلاع رسانی می کند. که به صورت پیش فرض این صدا اجرا نمی گردد.
 مثال: در جدول زیر صدای فعال / غیرفعال شدن دستگاه به صورت با صدا نمایش داده شده است.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.


* →  رمز را وارد کنید + 0 1 2 3 4 5 + # + 5 # + 6 #

→  لطفاً کلید فعال / غیرفعال را انتخاب کنید.
 صدای ۱: تنظیم آژیر با صدای کوتاه
 بدون صدا
 برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید. + 1 + #

6-5-7- تنظیم گزارش فعال / غیرفعال


در این بخش تنظیم می گردد که اگر دستگاه فعال / غیرفعال شود به CMS گزارش دهد یا خیر (به صورت پیش فرض غیرفعال است)
 مثال: ارسال گزارش فعال / غیرفعال به CMS در جدول زیر نشان داده شده است.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.


* →  رمز را وارد کنید + 0 1 2 3 4 5 + # + 5 # + 7 #

→  لطفاً فعال / غیرفعال را انتخاب کنید.
 گزارش: ۱، فعال کردن، ۲، غیرفعال کردن
 برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید. + 1 + #

6-5-8- تنظیم نوع هشدار اضطراری

نکته: به صورت پیش فرض خاموش است.
 مثال: برای تنظیم آژیر به صورت دائمی مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* →  رمز را وارد کنید + 0 1 2 3 4 5 + # + 5 # + 8 #

+ 1 # →  لطفاً کلید زون آژیر را انتخاب کنید
 نوع: ۱. دائمی
 ۲. صدای پالس
 ۳. بی صدا، تنظیم های بی صدا
 برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید. + 1 + #

۶-۵-۹- تنظیم سایر گزینه ها

تنظیم فعال سازی اجباری 1
 تنظیم زمان بررسی قطع برق 2
 بررسی هشدار حسگر درب 3
 بررسی وضعیت خرابکاری حسگر 4
 تنظیم محدودیت هشدار زون 5
 تنظیم زمان شنود 6

* + 0 1 2 3 4 5 + # + 5 # + 9 # →

۶-۵-۱- تنظیم فعال سازی اجباری

تعریف: در حالت عادی اگر شما دستگاه را فعال کنید و اشکالی در یک زون وجود داشته باشد، دستگاه فعال نمی شود تا شما مشکل مذکور را حل کنید. اما اگر فعال سازی اجباری اجرا شود، زمانی که مشکلی در یک زون وجود داشته باشد، سیستم می تواند فعال باشد و پیام بای پس، زون را اعلام می کند. (فعال سازی اجباری به صورت پیش فرض خاموش است)

مثال: برای فعال سازی اجباری مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* → [رمز را وارد کنید] + 0 1 2 3 4 5 + # + 5 # + 9 #

+ [1] # → [لطفًا انتخاب کنید: ۱. فعال خودکار
 ۲. فعال کردن از طریق کنترل از راه دور
 برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید.] + [1] + #

۶-۵-۲- تنظیم بررسی قطع شدن برق دستگاه

در این بخش می توانید زمان ارسال پیام هشدار قطع برق را تنظیم کنید. (زمان پیش فرض ۳۰ دقیقه است).
 مثال: برای تنظیم زمان بررسی قطع برق به ۱۵ دقیقه مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 (این بدان معنی است که در صورت قطع شدن برق اگر تا ۱۵ دقیقه برق شهر دوباره وصل نشد دستگاه برای کاربر پیام ارسال کند).
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* → [رمز را وارد کنید] + 0 1 2 3 4 5 + # + 5 # + 9 #

+ [2] # → [لطفًا یک زمان از ۰ تا ۲۵۵ برای هشدار خاموشی برق
 دستگاه وارد کنید.
 برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید.] + 0 1 5 + #

۶-۵-۳- بررسی هشدار حسگر درب

در این بخش می توانیم تنظیم نماییم که آیا دستگاه مرکزی در زمان فعال کردن پنل باز یا بسته بودن درب مورد نظر را هشدار دهد یا خیر؟ (تنظیم پیش فرض کارخانه خاموش است).
 مثال: برای فعال نمودن بررسی وضعیت ارتباط سنسور درب مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* →  رمز را وارد کنید + 0 1 2 3 4 5 + # + 5 # + 9 #


لطفًا انتخاب کنید:
 ۱. بررسی وضعیت ارتباط روشن.
 ۲. بررسی وضعیت ارتباط خاموش.

+  + 1 + #


+ 3 # → 


۶-۵-۹-۴- تنظیم بررسی خرابکاری در حسگر بی سیم

در این بخش می توانیم تنظیم نماییم که آیا دستگاه مرکزی وضعیت خرابکاری در حسگر های بی سیم را بررسی کند و هشدار دهد یا خیر؟
 تنظیم پیش فرض کارخانه روشن است).
 مثال: بررسی وضعیت خرابکاری در حسگر های بی سیم در جدول زیر خاموش است.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* →  رمز را وارد کنید + 0 1 2 3 4 5 + # + 5 # + 9 #

لطفًا انتخاب کنید:
 ۱. بررسی وضعیت خرابکاری حسگر های بی سیم روشن.
 ۲. بررسی وضعیت خرابکاری حسگرهای بی سیم خاموش.

+  + 2 + #

+ 4 # → 

۶-۵-۹-۵- تنظیم محدودیت هشدار زون

در این بخش امکان انتخاب محدودیت برای هشدار زون ها وجود دارد. (زون By Pass)
 ● اگر حالت ۳ مرتبه را انتخاب کنیم، در صورتیکه یک زون ۳ بار پشت سرهم هشدار بدهد، دزدگیر زون را معیوب تشخیص می دهد و از سرویس خارج می کند.
 ● دستگاه در حالت پیش فرض بدون محدودیت است.
 مثال: محدودیت هشدار زون برای ۳ مرتبه تنظیم می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* →  رمز را وارد کنید + 0 1 2 3 4 5 + # + 5 # + 9 #


لطفًا زمان زنگ زون را انتخاب کنید:
 ۱. ۳ مرتبه
 ۲. بدون محدودیت
 برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید.

+  + 2 + #


5 # → 


۶-۵-۹-۶- تنظیم زمان شنیدن

در این بخش تنظیم می شود که در زمان ارتباط با پنل و شنیدن صدای داخل منزل زمان شنیدن چند ثانیه باشد. (زمان پیش فرض ۱۰ ثانیه)
 مثال: برای تنظیم زمان گوش دادن برای ۲۰ ثانیه مانند جدول زیر عمل کنید.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* →  رمز را وارد کنید + 0 1 2 3 4 5 + # + 5 # + 9 #

لطفًا از ۱۰ تا ۲۵۵ ثانیه زمان شنیدن را وارد کنید.
 برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید.

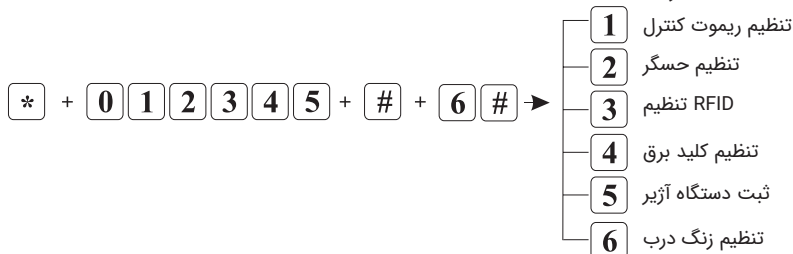
+  + 0 2 0 + #

+ 6 # → 

6-1- مدیریت تجهیزات بی سیم

در این بخش تجهیزات بی سیم با تنوع به شرح زیر به دستگاه اصلی معرفی می گردد.

کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.



6-1-1- معرفی ریموت کنترل

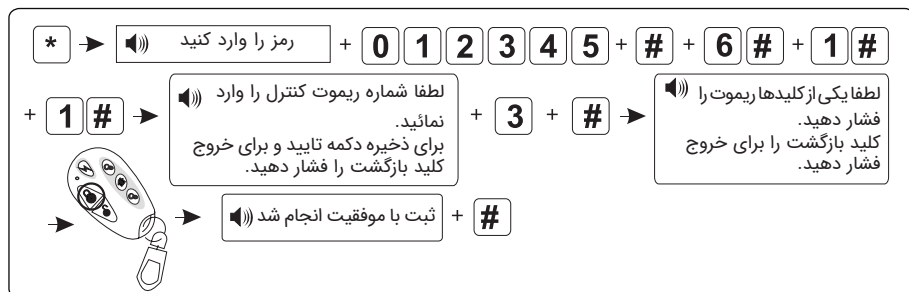
کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.



6-1-1-1- معرفی خودکار ریموت کنترل

مثال: برای معرفی خودکار ریموت شماره ۳ مانند جدول زیر عمل می کنیم.

کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.




نکته: به این دستگاه ۸ ریموت می توان اضافه کرد و باید یک عدد از بین ۱ تا ۸ انتخاب شود.


6-1-2- معرفی ریموت کنترل به صورت دستی


نکته: برای معرفی ریموت کنترل به صورت دستی باید QR کد (سریال) پشت آن را به شرح زیر به دستگاه مرکزی وارد کنیم.

مثال: برای ثبت ریموت از طریق QR کد (سریال) با سریال «112113114» و شماره ریموت کنترل ۸ مانند جدول زیر عمل می کنیم.

کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.


* →  رمز را وارد کنید + 0 1 2 3 4 5 + # + 6 # + 1 #


+ 2 # →  لطفا شماره ریموت کنترل را وارد نمایید. برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید. + 8 + # →

 لطفا شماره سریال ریموت کنترل را وارد کنید. + 1 1 2 1 1 3 1 1 4 + #

۳-۱-۶-۶ حذف ریموت کنترل

مثال: برای حذف ریموت کنترل شماره ۵ مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* →  رمز را وارد کنید + 0 1 2 3 4 5 + # + 6 # + 1 #

+ 3 # →  لطفا شماره ریموت کنترل را وارد کنید. برای حذف تمام ریموت ها «صفر» را وارد نمائید. برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید. + 5 + #

۲-۱-۶-۶ معرفی حسگر


کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.



* + 0 1 2 3 4 5 + # + 6 # + 2 # →



- 1 معرفی خودکار حسگر
- 2 ثبت QR کد حسگر
- 3 حذف حسگر

۱-۲-۶-۶ معرفی خودکار حسگر

مثال: برای معرفی خودکار حسگر شماره ۹ مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* →  رمز را وارد کنید + 0 1 2 3 4 5 + # + 6 # + 2 #

+ 1 # →  لطفا شماره حسگر را وارد نمائید. برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید. + 0 9 + # →  لطفا حسگر را تحریک کنید. کلید بازگشت را برای خروج فشار دهید.

→  حسگر فعال است. →  ثبت با موفقیت انجام شد. + #

۲-۲-۶-۶ ثبت QR کد حسگر

مثال: برای وارد کردن QR کد (سریال) حسگر با شماره ۷ و سریال «011022033» مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* → [] + 0 1 2 3 4 5 + # + 6 # + 2 #

+ 2 # + [] + 0 7 + # →

لطفًا شماره حسگر را وارد نمایید. []
 برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج
 کلید بازگشت را فشار دهید.

[] لطفًا شماره حسگر را وارد نمایید.
 برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید
 بازگشت را فشار دهید. + 0 1 1 0 2 2 0 3 3 + #

۶-۲-۳- حذف حسگر

مثال: برای حذف حسگر شماره ۳ مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* → [] + 0 1 2 3 4 5 + # + 6 # + 2 #

+ 3 # → [] + 0 3 + #

لطفًا شماره حسگر را وارد کنید، برای حذف همه
 حسگرها «00» را وارد کنید.
 برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت
 را فشار دهید.

۶-۱-۳- معرفی تگ RFID

کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* + 0 1 2 3 4 5 + # + 6 # + 3 # →

1 معرفی تگ RFID
 2 حذف تگ RFID

۶-۱-۳- معرفی خودکار تگ RFID

مثال: برای معرفی خودکار تگ RFID با شماره ۱ مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* → [] + 0 1 2 3 4 5 + # + 6 # + 3 #

+ 1 # → [] + 1 + # → []

لطفًا شماره تگ RFID را وارد نمایید. []
 برای ذخیره دکمه تایید
 و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید.

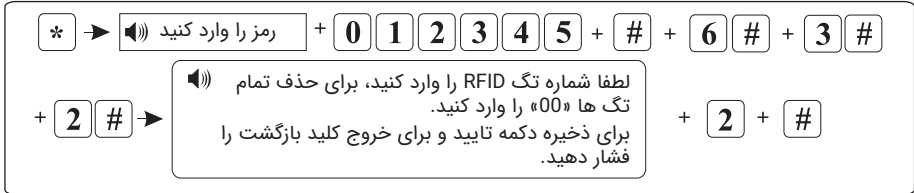
تگ RFID را در نزدیکی
 منطقه حسگر نگه دارید.

→ [] + # []
 ثبت با موفقیت انجام شد.

نکته: پس از ثبت موفقیت آمیز تگ RFID برای فعال کردن آن به بخش تنظیم زون ها مراجعه کنید.

۲-۳-۶-۶- حذف تگ RFID

مثال: برای حذف تگ RFID با شماره ۲ مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.



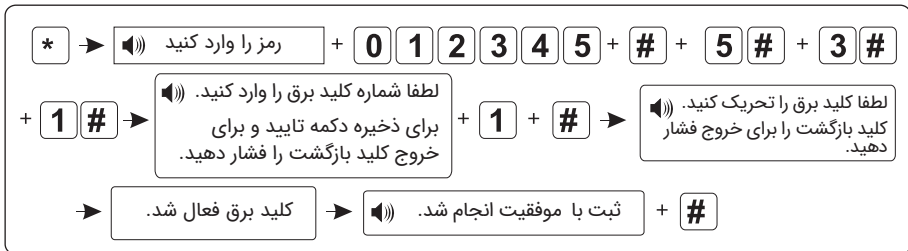
۴-۶-۶-۶- معرفی کلید برق

لطفا توجه داشته باشید که تعداد بی نهایت کلید لمسی را می توان به صورت محلی استفاده کرد اما فقط تعداد ۱۶ پل را می توان به دستگاه اصلی معرفی کرد و از راه دور یا از طریق اپلیکیشن یا صفحه کلید روی دستگاه کنترل کرد.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.



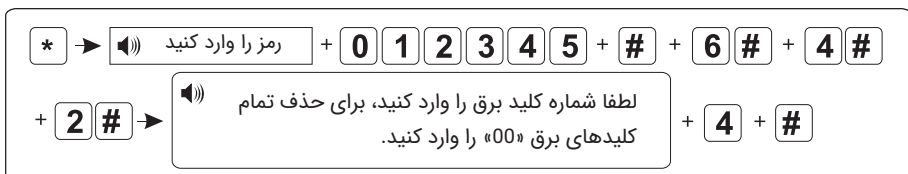
۱-۴-۶-۶- معرفی خودکار کلید برق

مثال: برای معرفی خودکار کلید برق شماره ۱ به دستگاه مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.



۲-۴-۶-۶- حذف کلید برق

مثال: برای حذف کلید برق شماره ۴ مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.



6-6-5- معرفی آژیر بی سیم

تذکرا: آژیر بی سیم شامل دو نوع، یک طرفه و دو طرفه می باشد. یک طرفه فقط فرمان می گیرد و آژیر به صدا در می آید اما آژیر دو طرفه علاوه بر امکان آژیر یک طرفه امکان ارسال هشدار و تمپر آژیر به دستگاه مرکزی را دارا می باشد.

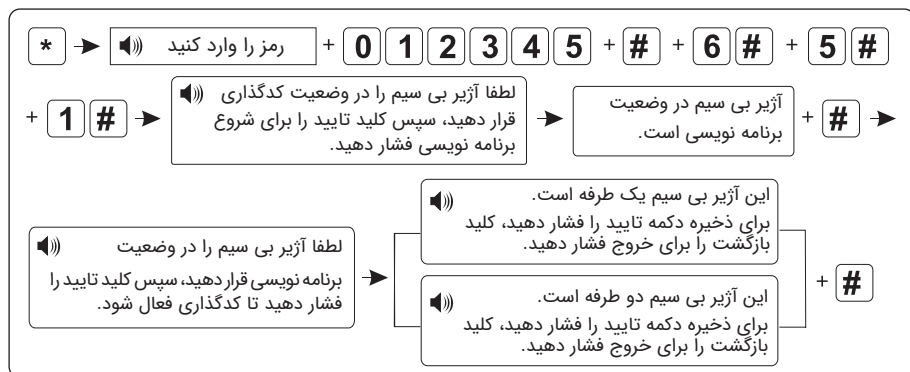
تذکره ۲: تعداد آژیرهای یک طرفه که به این دستگاه می توان اضافه کرد بی نهایت می باشد. و تعداد آژیر های دو طرفه فقط یک عدد می باشد.

کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.



6-6-5-1- معرفی خودکار آژیر بی سیم

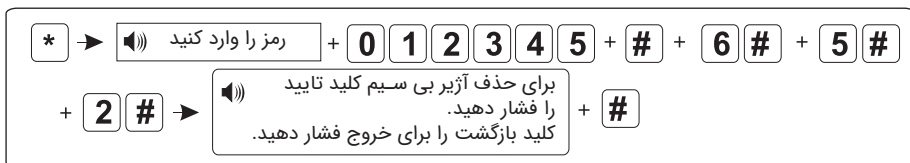
کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.



نکته: هنگامی که آژیر بی سیم دو طرفه فعال می شود، صفحه LCD دستگاه هشدار منطقه ۴۱ را نمایش می دهد.

6-6-5-2- حذف آژیر بی سیم

کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.



6-6-6- معرفی زنگ درب

کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.



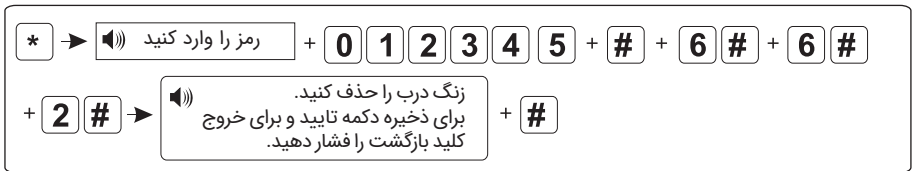
۱-۶-۶-۶-۱- معرفی خودکار زنگ درب

کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.



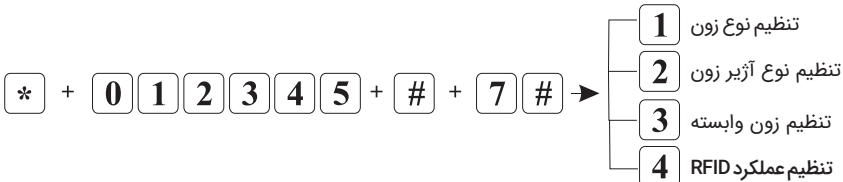
۲-۶-۶-۶-۲- حذف زنگ درب

کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.



۷-۶-۷-۶- تنظیم زون (محدوده)

کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.



۱-۷-۶-۱- تنظیم نوع زون

انواع زون ها به شرح زیر است:

- | | |
|--------------|-----------------|
| ۰. غیرفعال | ۱. زون تاخیری |
| ۱. زون آتش | ۲. زون پیرامون |
| ۲. زون داخلی | ۳. زون ۲۴ ساعته |
| ۳. زون آتش | ۴. زون اضطراری |
| ۴. زون آتش | ۵. زون ۲۴ ساعته |
| ۵. زون آتش | ۶. زون کلید |

نکته: نوع هشدار زون های فوق بر روی نمایشگر دستگاه اصلی در صورت انتخاب نمایش داده می شود.

لطفًا به نکات ریز توجه فرمایید:

- ۱- هنگامی که زون در حالت صفر را تنظیم می کنید، زون غیرفعال می شود. در این صورت هشدار صوتی عمل نخواهد کرد.
- ۲- زون داخلی تنها زمانی هشدار می دهد که دستگاه فعال باشد.
- ۳- زون تاخیری و زون پیرامونی زمانی هشدار می دهد که دستگاه در حالت فعال یا فعال در خانه باشد.
- ۴- زون اضطراری، زون ۲۴ ساعته، زون آتش در هر لحظه که تحریک شوند هشدار می دهند.

۵- زون بی سیم نمی تواند به عنوان زون کلید مورد استفاده قرار گیرد. در صورتی که زون کلید فعال شود دستگاه مرکزی فعال می شود و در صورتی غیرفعال شود دستگاه مرکزی غیرفعال می شود. (کنترل تردد)

۶- زون کلید فقط برای زون های سیمی ۳۳ تا ۴۰ است.

۶-۲-۷- حالت های پیش فرض های کارخانه

- زون های بی سیم ۱-۳۲ فعال است
 - زون های سیمی ۴۰-۳۳ غیرفعال است. و در صورت نیاز باید فعال شود.
 - زون « ۰۰ » زون سیستم است.
 - زون ۴۱ زون آژیر بی سیم دو طرفه است.
- مثال: برای تنظیم زون ۳۹ ، به عنوان زون کلید مانند جدول زیر عمل می کنیم
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* →	🔊	رمز را وارد کنید	+	0	1	2	3	4	5	+	#	+	7	#	+	1	#
→	🔊	لطفا شماره زون را وارد نمایید. برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید.										+	3	9	+	#	→
🔊	لطفا نوع زون را انتخاب کنید:										+	7	+	#			
	۱. زون تاخیری	۲. زون پیرامونی	۳. زون داخلی	۴. زون اضطراری	۵. زون ۲۴ ساعته	۶. زون آتش											

۶-۳-۷- تنظیم نوع آژیر زون

تنظیم نوع آژیر شامل هشدار دائمی و یا پالسی می باشد.

نکته: نوع آژیر پیش فرض دائمی است

مثال: برای تنظیم نوع آژیر زون ۲۳ به آژیر لحظه ای مانند جدول زیر عمل می کنیم.

کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* →	🔊	رمز را وارد کنید	+	0	1	2	3	4	5	+	#	+	7	#	+	2	#
→	🔊	لطفا شماره زون را وارد نمایید. برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید.										+	2	3	+	#	→
🔊	لطفا نوع آژیر زون را انتخاب نمایید.										+	2	+	#			
	۱. آژیر دائمی	۲. صدای پالس	۳. بدون صدا														

۶-۷-۴- تنظیم زون وابسته

زون وابسته به این معنی است که دو زون می توانند با هم مرتبط باشند به صورتی که اگر در فاصله زمانی مشخص هر دو زون تحریک شوند هشدار دریافت کنیم.

• در این حالت حتما باید حسگر های زون اول و دوم در فاصله زمانی تعریف شده تحریک شوند تا هشدار فعال شود همچنین در این حالت تحریک می تواند ابتدا زون یک و سپس زون دوم و یا برعکس باشد.

• در کلیه حالت های فوق تحریک شدن زون بعدی باید در زمان تعریف شده «زمان وابستگی» باشد، در غیر اینصورت هشدار ایجاد نمی شود.

مثال: تنظیم زون ۵ و زون ۹ در گروه شماره زون های وابسته، زمان وابستگی ۱۲۰ ثانیه
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* →  رمز را وارد کنید	+ 0 1 2 3 4 5 + # + 7 # + 3 #	
→  زون اول وابسته را وارد کنید#، برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید.	+ 4 + # →	→  شماره گروه زون وابسته را وارد کنید#، برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید.
+ 0 5 + # →	 تنظیم ها ذخیره شد، زون دوم (وابسته) را وارد نمایید	+ 0 9 + #
→  لطفا از ۰ تا ۲۵۵ ثانیه زمان تحریک زون های وابسته را وارد کنید. برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید.	+ 1 2 0 + #	
→  برای تعیین نوع زون ها به دفترچه راهنما مراجعه نمایید. ۱. نوع اول ۲. نوع دوم برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید.	+ 3 + #	




نکته: حداکثر تعداد گروه زون های وابسته ۸ گروه می باشد.

۶-۷-۵- تنظیم کارکرد تگ RFID

در این بخش تعریف می کنیم که تگ چه کاربردی دارد.

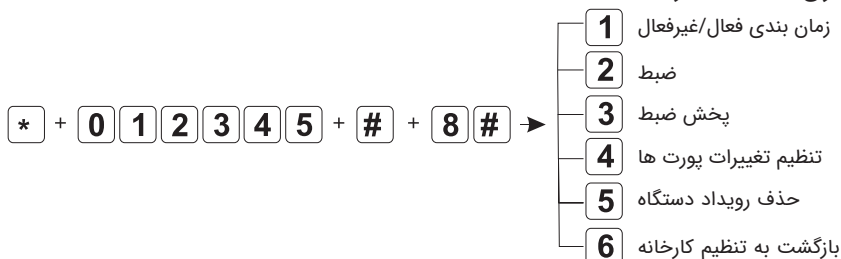
مثال: برای تنظیم تگ شماره ۲ برای وضعیت غیرفعال کردن دستگاه مرکزی و ارسال پیامک مانند جدول زیر عمل می کنیم.

کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* →  رمز را وارد کنید	+ 0 1 2 3 4 5 + # + 7 # + 4 #	
→  لطفا شماره تگ RFID را وارد نمایید. برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید.	+ 2 + # →	→  لطفا عملکرد تگ RFID را تنظیم کنید: ۱. غیرفعال ۲. وضعیت در خانه ۳. غیرفعال و ارسال پیامک ۴. وضعیت در خانه و ارسال پیامک ۵. غیرفعال و تماس با تلفن تماس شماره یک
+ 3 + #		

۸-۶- تنظیم و نگهداری

کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.



۱-۸-۶- تنظیم زمان بندی فعال / غیرفعال

نکته: منظور از گروه در این بخش، تنظیم های فعال سازی و غیرفعال سازی خودکار دستگاه مرکزی است. بدین ترتیب که بر اساس زمان مورد نظر کاربر، دستگاه مرکزی به طور خودکار فعال شده و همچنین در زمان تنظیم شده به صورت خودکار غیرفعال می شود.

نکته ۲: حداکثر تعداد گروه های فعال سازی و غیرفعال سازی خودکار ۴ گروه می باشد.

مثال: برای تنظیم گروه شماره ۳ برای غیرفعال شدن در ساعت ۸:۳۰ و فعال شدن در ساعت ۱۷:۳۰ مانند جدول زیر عمل می کنیم.

کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

$* \rightarrow$ رمز را وارد کنید + $0\ 1\ 2\ 3\ 4\ 5 + \# + 8\ \# + 1\ \#$			
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 33%; padding: 5px;"> \rightarrow لطفا زمان فعال بودن را وارد نمائید/ شماره گروه غیرفعال + $3 + \# \rightarrow$ </td> <td style="width: 33%; padding: 5px;"> لطفا زمان فعال را وارد کنید، ۰۰:۰۰ نامعتبر است. + </td> <td style="width: 33%; padding: 5px;"> برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید. </td> </tr> </table>	\rightarrow لطفا زمان فعال بودن را وارد نمائید/ شماره گروه غیرفعال + $3 + \# \rightarrow$	لطفا زمان فعال را وارد کنید، ۰۰:۰۰ نامعتبر است. +	برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید.
\rightarrow لطفا زمان فعال بودن را وارد نمائید/ شماره گروه غیرفعال + $3 + \# \rightarrow$	لطفا زمان فعال را وارد کنید، ۰۰:۰۰ نامعتبر است. +	برای ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید.	
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 33%; padding: 5px;"> $1\ 7\ 3\ 0 + \# \rightarrow$ </td> <td style="width: 33%; padding: 5px;"> لطفا زمان غیرفعال را وارد کنید، نامعتبر است. + </td> <td style="width: 33%; padding: 5px;"> $0\ 8\ 3\ 0 + \#$ </td> </tr> </table>	$1\ 7\ 3\ 0 + \# \rightarrow$	لطفا زمان غیرفعال را وارد کنید، نامعتبر است. +	$0\ 8\ 3\ 0 + \#$
$1\ 7\ 3\ 0 + \# \rightarrow$	لطفا زمان غیرفعال را وارد کنید، نامعتبر است. +	$0\ 8\ 3\ 0 + \#$	

۲-۸-۶- ضبط صدای هشدار

نکته: صدای ضبط شده این امکان را به شما می دهد که در زمان هشدار در زمان فعال شدن تماس تلفنی این پیام برای شما پخش گردد.

نکته ۲: حداکثر زمان ضبط صدا ۱۲ ثانیه است.

کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

$* \rightarrow$ رمز را وارد کنید + $0\ 1\ 2\ 3\ 4\ 5 + \# + 8\ \#$
$+ 2\ \# \rightarrow$ پس از شنیدن صدای بوق پیام خود را بگویید.

۶-۸-۳- شنیدن صدای ضبط شده

مثال: برای شنیدن صدای ضبط شده مانند جدول زیر عمل میکنیم.

کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

*	→	🔊	رمز را وارد کنید	+	0	1	2	3	4	5	+	#	+	8	#
+	3	#	→	شنیدن صدای ضبط شده											

۶-۸-۴- تنظیم درگاه PGM

درگاه PGM به محض دریافت هشدار، از ولتاژ صفر به ۱۱/۵ تغییر خواهد کرد.

نکته: در حالت پیش فرض در زمان هشدار ولتاژ PGM در ۱۱/۵ ولت ثابت می ماند (هشدار دائم).

فهرست حالت هایی که می توان بر اساس آنها خروجی PGM را تحریک نمود:

۱. در زمان فعال شدن هشدار

۲. در زمان قطع شدن برق اصلی دستگاه

۳. در زمان فعال شدن دستگاه

۴. در زمان غیرفعال شدن دستگاه

۵. در هنگام ایجاد خطا در مکالمه

۶. در هنگام فعال کردن PGM از روی صفحه کلید و پس از وارد کردن پسورد

*	→	🔊	رمز را وارد کنید	+	0	1	2	3	4	5	+	#	+	8	#	+	4	#	
→	<p>لطفا خروجی PGM را بر اساس رویداد انتخاب کنید.</p> <p>۱- بر اساس هشدار خروجی</p> <p>۲- بر اساس قطع خروجی برق اصلی</p> <p>۳- بر اساس فعال شدن دستگاه</p> <p>۴- بر اساس غیر فعال شدن دستگاه</p> <p>۵- بر اساس خطا در مکالمه</p> <p>۶- بر اساس کنترل خروجی</p> <p>برای ذخیره دکمه تایید را فشار دهید.</p> <p>کلید بازگشت را برای خروج فشار دهید.</p>															+	5	+	#

نکته: هنگامی که می خواهید خروجی قابل کنترل را از طریق صفحه کلید کنترل کنید، کلید ۵ را برای ۳ ثانیه

فشار دهید، سپس رمز عبور کاربر را وارد کنید، پورت خروجی برنامه باز خواهد شد یا بسته می شود. تلفن

صوتی یا اس ام اس نیز می تواند PGM را از طریق رمز عبور باز یا بسته کند.

۶-۸-۵- پاک کردن رویداد های دستگاه مرکزی


مثال: برای پاک کردن رویدادهای دستگاه مرکزی مانند جدول زیر عمل می کنیم.


کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

*	→	🔊	رمز را وارد کنید	+	0	1	2	3	4	5	+	#	+	8	#	+	5	#
→	<p>برای پاک کردن رویدادها کلید تایید را فشار دهید. برای</p> <p>ذخیره دکمه تایید و برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید.</p>															+	#	

۶-۸-۶- بازگشت به تنظیم کارخانه

نکته: در صورت بازگشت به تنظیم کارخانه، کلیه تنظیم ها و رویدادهای قبلی حذف می گردد.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* →  رمز را وارد کنید + 0 1 2 3 4 5 + # + 8 # + 6 #

→  برای برگشتن به حالت اولیه کارخانه کلید
 تایید را فشار دهید. برای ذخیره دکمه تایید و
 برای خروج کلید بازگشت را فشار دهید. + #

۹-۶- سایر تنظیمات

هیچ صدایی برای تنظیم پیش فرض وجود ندارد، لطفا برای تنظیم به جدول زیر مراجعه کنید:

۵	۶۰ دستگاه فعال در خانه	۱۰ تنظیم زبان پیامک
۵	۶۱ تنظیم باتری دستگاه	۰۲ تنظیم صدای دستگاه
۵	۶۲ برق دستگاه قطع است	۰۳ تنظیم روشنایی صفحه نمایش
۵	۶۳ بازگشت برق دستگاه	۰۴ تنظیم ضربان CMS
۵	۶۴ حذف هشدار	۰۵ تنظیم حجم صدای تلفن تماس
۹	۶۵ باتری حسگر ضعیف است	۰۶ تنظیم شدت صدای میکروفن (برای مکالمه)
۹	۶۶ بازگشت باتری حسگر	۰۷ تنظیم گزینه های زنگ درب
۹	۶۷ ارتباط دستگاه بی سیم قطع است	۰۸ تنظیم پورت WEB
۹	۶۸ انتخاب PGM	۰۹ تنظیم شبکه CMS
۹	۶۹ خطا در فعال شدن سیستم	۵۰ هشدار تاخیر ۷
۹	۷۰ تست ارتباط	۵۱ هشدار پیرامونی ۷
۹	۷۱ زون خارج از سرویس	۵۲ هشدار داخلی ۷
۸	۷۲ بازگشت باتری دستگاه	۵۳ هشدار ۲۴ ساعته ۷
۸	۷۳ خطا در ارتباط دستگاه	۵۴ هشدار اضطراری ۷
۸	۷۴ بازگشت زون خارج از سرویس	۵۵ هشدار آتش ۷
۸	۷۵ بازگشت ارتباط دستگاه	۵۶ هشدار درخواست کمک ۷
۰	۷۶ خطا در مدار زون ها	۵۷ هشدار خرابکاری ۷
۰	۷۷ بازگشت مدار زون ها	۵۸ دستگاه فعال ۵
	۱۲۰ غیرفعال کردن صدای گویا	۵۹ دستگاه غیرفعال ۵
	۱۲۱ فعال کردن صدای گویا	

۱. ۰۱- تنظیم زبان پیامک: ۰ فارسی، ۱ انگلیسی

۰۲- تنظیم بلندی صدای گویا، در حالت پیش فرض بین ۱ تا ۳ است

۰۳- تنظیم میزان روشنایی نمایشگر LCD: بین ۱ تا ۱۰ تنظیم کنید. سطح ۳ و ۴ مناسب نیست.

۰۴- تنظیم تکرار CMS: بین ۱۰ تا ۲۵۵ ثانیه


۲. از ۵۰ تا ۷۷ به نحوه ارسال هشدار مربوط می شود.
 ۳. نحوه اطلاع رسانی به ترتیب شکل زیر می باشد.

۰۵- بلندی پخش صدای GSM: بین ۰۱ تا ۹۹
 ۰۶- بلندی صدای میکروفون GSM: بین ۰۱ تا ۰۷
 ۰۷- صدای چایم: ۰ دینگ دانگ، ۱ خوش آمدید.
 ۰۸- پورت وب: بین ۰۰۰۰۰ تا ۶۵۵۳۵
 ۰۹- شبکه CMS: ۰ فعال، ۱ غیرفعال

۰	بدون هیچ اطلاع رسانی	۱	فقط اپلیکیشن
۲	فقط تماس تلفنی	۳	اپلیکیشن + تماس تلفنی
۴	فقط پیامک	۵	اپلیکیشن + پیامک
۶	تماس تلفنی + پیامک	۷	اپلیکیشن + تماس تلفنی + پیامک
۸	فقط ایمیل	۹	اپلیکیشن + ایمیل
۱۰	تماس تلفنی + ایمیل	۱۱	اپلیکیشن + تماس تلفنی + ایمیل
۱۲	پیامک + ایمیل	۱۳	اپلیکیشن + پیامک + ایمیل
۱۴	تماس تلفنی + پیامک + ایمیل	۱۵	اپلیکیشن + تماس تلفنی + پیامک + ایمیل


۱-۹-۶- تنظیم زبان پیامک

نکته: صفر برای پیامک زبان فارسی و عدد یک برای تنظیم پیامک به زبان انگلیسی می باشد.
 مثال: برای تنظیم زبان پیامک به زبان انگلیسی مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.


* →  رمز را وارد کنید + 0 1 2 3 4 5 + # + 9 # →
 --_00 + 0 1 + 1 → 01-101 + #

۲-۹-۶- حجم صدای دستگاه

نکته: حجم صدای دستگاه مرکزی از ۱ الی ۸ می باشد.
 مثال: برای تنظیم صدای دستگاه در بلندترین حالت مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* →  رمز را وارد کنید + 0 1 2 3 4 5 + # + 9 # →
 --_00 + 0 2 + 8 → 02-801 + #

نکته ۲: لطفاً از سطح ۳ و ۴ برای تنظیم روشنایی صفحه استفاده نکنید چون در این حالت نمایشگر در وضعیت چشمک زدن قرار می گیرد.
 مثال: برای تنظیم نور LCD به میزان ۵ مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* →  رمز را وارد کنید + 0 1 2 3 4 5 + # + 9 # →
 --_00 + 0 3 + 0 5 → 03-502 + #

۳-۹-۶- تنظیم فاصله همزمانی (سنکرون شدن) CMS

مثال: برای تنظیم فاصله همزمانی (سنکرون) CMS به ۲۵ ثانیه مانند جدول زیر عمل میکنیم.
 نکته: محدوده قابل تنظیم از ۱۰- ۲۵۵ ثانیه می باشد. عدد پیش فرض کارخانه ۲۵ ثانیه است
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* → + 0 1 2 3 4 5 + # + 9 # →

+ 0 4 + 0 2 5 → + #

۴-۹-۶- تنظیم صدای دستگاه مرکزی در زمان تماس تلفنی

مثال: برای تنظیم کردن صدای دستگاه مرکزی در زمان تماس تلفنی به عدد ۵۰ مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 نکته: محدوده قابل تنظیم از ۱۰ الی ۹۹ می باشد، پیش فرض کارخانه ۶۰ می باشد.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* → + 0 1 2 3 4 5 + # + 9 # →

+ 0 5 + 5 0 → + #

۵-۹-۶- تنظیم سطح میکروفن در زمان تماس تلفنی

مثال: برای تنظیم کردن سطح میکروفن به عدد ۷ مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 نکته: محدوده قابل تنظیم از ۱۰ الی ۰۷ می باشد، تنظیم کارخانه ۴ است.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* → + 0 1 2 3 4 5 + # + 9 # →

+ 0 6 + 0 7 → + #

۶-۹-۶- تنظیم گزینه های زنگ درب

نکته۱: صدای زنگ درب می تواند یکی از دو حالت «دینگ دانگ» و یا صدای «خوش آمدید» باشد.
 نکته۲: رای تنظیم «دینگ دانگ عدد صفر و برای تنظیم خوش آمدگویی عدد یک را انتخاب کنید.
 مثال: برای تنظیم زنگ به حالت دینگ دانگ مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.

* → + 0 1 2 3 4 5 + # + 9 # →

+ 0 7 + 1 → + #

۷-۹-۶- تنظیم پورت وب (۰۰۰۸۰)

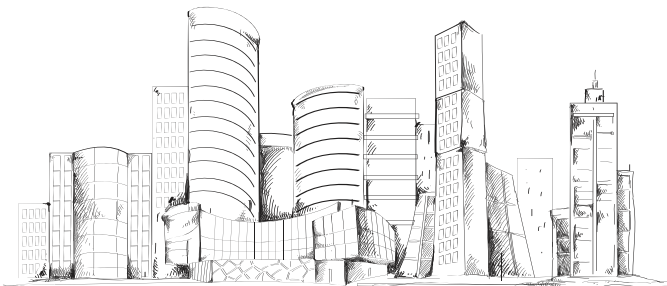
نکته: محدوده قابل تنظیم پورت وب از «۰۰۰۰۰» الی «۶۵۵۳۵» می باشد.
 مثال: برای تنظیم پورت وب به «۰۰۰۸۰» مانند جدول زیر عمل می کنیم.
 کلید * را برای ۳ ثانیه نگه دارید.


*	➔	🔊	رمز را وارد کنید	+	0	1	2	3	4	5	+	#	+	9	#	➔		
				+	0	8	+	0	0	0	8	0	➔				+	#


۸-۹-۶- تنظیم شبکه CMS


نکته: تنظیم شبکه CMS در حالت غیرفعال «صفر» و حالت فعال عدد «یک» می باشد.
 مثال: برای فعال کردن شبکه CMS مانند جدول زیر عمل می کنیم.

*	➔	🔊	رمز را وارد کنید	+	0	1	2	3	4	5	+	#	+	9	#	➔
				+	0	9	+	1	➔				+	#		



 www.faragostar-co.com

 [faragostarholding](https://www.instagram.com/faragostarholding)

 +98 21 53862