



راهنمای نصب
و راه اندازی
M910 , M930

فهرست راهنمای نصب و راه اندازی M910 , M930

۲	● قابلیت های دستگاه
۳	● مراحل نصب و راه اندازی
۴	● برد مرکزی
۷	● برد تلفن کننده
۷	● راه اندازی تلفن کننده
۸	● نقشه سیم بندی
۹	● بخش اول: تنظیمات پیل
۱۲	حذف و اضافه ی ریموت ها و چشمی بی سیم
۱۳	● بخش دوم: تنظیمات تلفن کننده
۱۳	ذخیره ی شماره ها و پیغام صوتی
۱۵	منوی تنظیمات تلفن کننده
۱۷	تغییر رمز (password)
۱۷	شارژ سیم کارت از طریق صفحه کلید
۱۷	تنظیم ساعت و تاریخ:
۱۸	ری استارت دستگاه (خاموش و روشن کردن)
۱۸	برگشت به حالت کارخانه
۱۸	برگشت رمز ورود به حالت پیش فرض
۱۸	● راهنمای سریع تنظیمات
۲۱	● راهنمای استفاده از دستگاه برای کاربر
۲۱	● راهنمای سریع استفاده از ریموت
۲۲	● مشاهده گزارشات اخیر
۲۲	● کنترل دستگاه از طریق تماس
۲۳	● یادداشت

قابلیت های دستگاه

- دارای ۵ زون (۵ زون بی سیم)
- دارای ۵ خروجی قابل کنترل به صورت لحظه ای و دائم
- دارای تلفن کننده ۳۰ حافظه
- قابل فعال یا غیر فعال شدن توسط پیامک و تماس با سیم کارت
- تماس از طریق سیم کارت و خط ثابت
- قابلیت نام گذاری برای زون ها، ریموت ها و ...
- قابلیت ارسال گزارشات
- ارسال نام زون هنگام آلارم
- دارای ۳۰ ثانیه پیام قابل ضبط
- دارای ۲ مد شماره گیری و اعلام هشدار
- قابلیت حذف زون توسط نرم افزار (omit)
- قابلیت گزارش گیری اتفاقات اخیر از طریق پیامک
- دارای حفاظت بلندگو (دستگاه M۹۳۰)
- امکان ست کردن چشم بی سیم بر روی هر کدام از زون ها
- قابلیت انتخاب زون های حالت نیمه فعال (دستگاه M۹۳۰)
- قابلیت انتخاب زون دینگ دانگ (دستگاه M۹۳۰)
- قابلیت تغییر رمز دستگاه توسط نرم افزار
- قابلیت بی صدا شدن بلندگوی خارجی توسط گوشی هوشمند
- دارای تایمر قابل تنظیم برای فعال یا غیر فعال شدن در یک زمان مشخص
- دارای رله برای درب بازکن
- قابلیت ذخیره ۱۰۰ گزارش اخیر همراه با تاریخ و ساعت
- تقویم هجری شمسی
- امکان متوقف کردن شماره گیری با وارد کردن رمز هنگام پخش پیام صوتی
- دارای ۲ تحریک + و -
- قابلیت تنظیم مدت زمان آژیر از ۱ تا ۴۰۰ ثانیه
- گزارش دوره ای شارژ سیم کارت
- قابلیت برنامه ریزی و کنترل دستگاه توسط نرم افزار اندروید
- دارای خروجی رله برای کنترل وسایل برقی از راه دور
- امکان تنظیم زون ۵ (۲۴ ساعته) به دو حالت NO و NC

مراحل نصب و راه اندازی:

مرحله ی ۱

- جعبه ی دستگاه را در جای مناسب نصب نمایید و آنتن را تا انتها بالا بکشید. دقت کنید دستگاه حداقل ۳۰ سانتی متر از بقیه اشیاء فاصله داشته باشد.

مرحله ی ۲

- کلیه ی تجهیزات جانبی را نصب نمایید و مطابق نقشه، سیم بندی کرده و سپس سر سیم ها را وارد دستگاه نمایید.
- برق شهر را به ترمینال ترانس وصل کنید. سیم باتری را در این مرحله وصل نکنید.

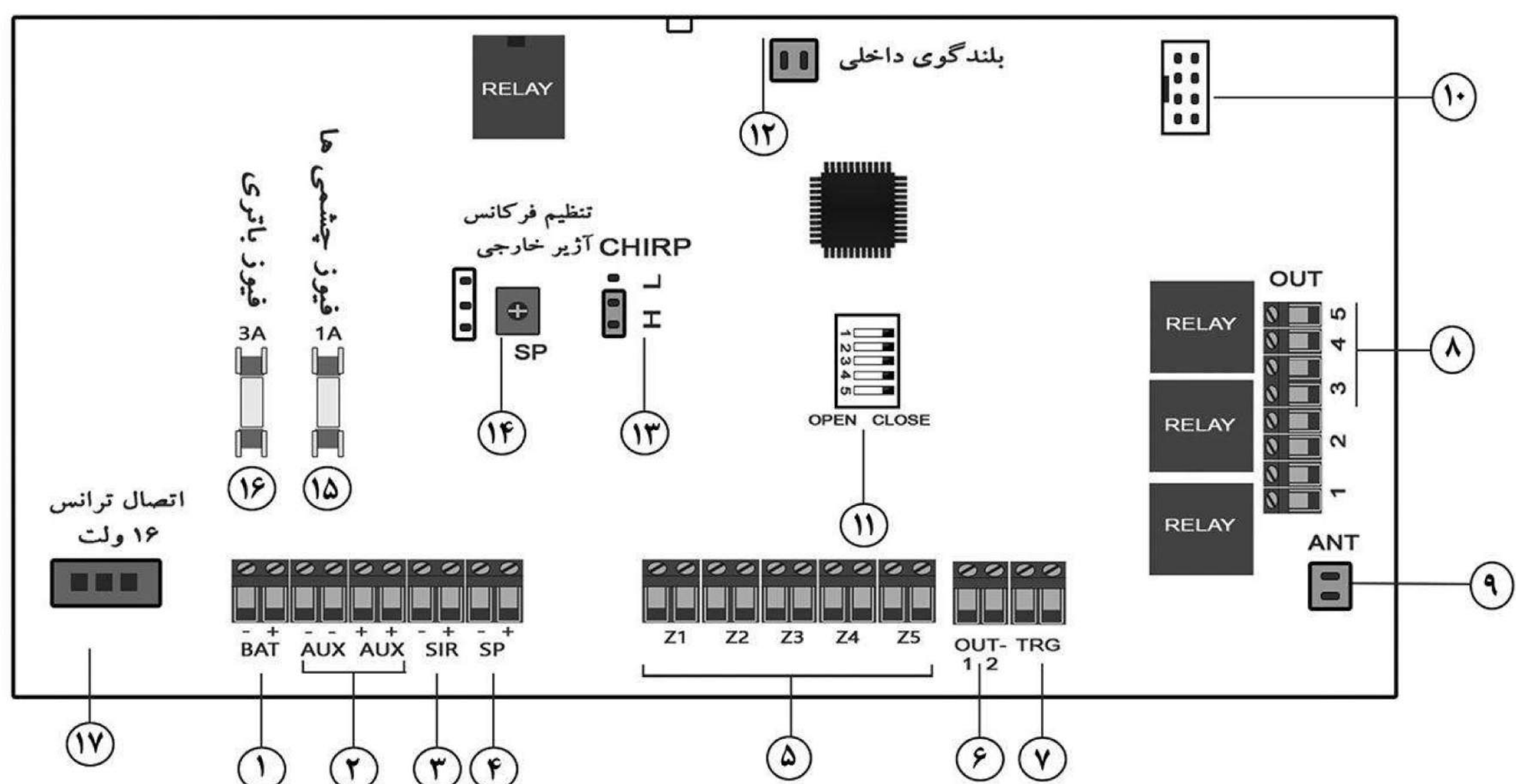
مرحله ی ۳

- کانکتورهای آنتن، بلندگوی داخلی و سپس ترانس را سر جای خود قرار دهید.
- دستگاه روشن می شود، کمی صبر کنید تا دستگاه آماده به کار شود.
- سیم باتری را با رعایت جهت (سیم قرمز به مثبت و مشکی به منفی)، به باتری وصل کرده و با مراجعه به بخش راهنمای تنظیمات، تنظیمات لازم را انجام دهید.

⚠ سیم های برق شهر را با احتیاط به ترمینال ترانس وصل کنید. برای این کار از سیم با ضخامت مناسب استفاده نمایید.

💡 قبل از اینکه باتری را به دستگاه وصل کنید، بایستی برق را متصل کرده باشید.

برد مرکزی:



۱- ترمینال BAT

- با دقت در رعایت جهت، سیم باتری را وصل کنید. (سیم قرمز به مثبت و سیم مشکی به منفی وصل شود). این مسیر به یک فیوز ۳ آمپر مجهز است.

۲- ترمینال AUX+ و AUX-

- تغذیه کلیه چشم ها را با حفظ جهت، به طور موازی به هم وصل کنید. سپس با رعایت جهت صحیح به ترمینال AUX متصل نمایید. این مسیر به یک فیوز ۱ آمپر مجهز است. به منظور سهولت در نصب برای این ترمینال ۲ خروجی+ و ۲ خروجی- در نظر گرفته شده است.

۳- ترمینال SIR

- اگر از آژیر یا برد آژیر استفاده می کنید، سیم های آن را با رعایت جهت صحیح به ترمینال SIR وصل کنید.

۴- ترمینال SP

- بلندگوها را به طور موازی به هم وصل کنید (دوبلند گوی ۸ اهم). سپس آنها را به ترمینال SP وصل کنید.

۵- ترمینال زون ها

- چشمی های هر زون را سری کرده و به ترمینال مربوطه وصل کنید.

۶- خروجی منفی

- 1- OUT این ترمینال هنگامی که آژیر دستگاه فعال شود، خروجی منفی می دهد و با قطع آژیر این خروجی نیز قطع می شود.
- 2- OUT این ترمینال نشانگر وضعیت دستگاه و یا برق شهر می باشد . عملکرد این خروجی توسط تنظیمات پنل قابل تعیین می باشد .

مراحل نصب و راه اندازی:

۷- تحریک ها

- دستگاه دارای دو نوع تحریک می باشد:

۱) تحریک داخلی:

با متصل کردن کانکتور تلفن کننده به برد پیل، اطلاعات مربوط به آژیر برای تلفن کننده ارسال می شود و در صورت هرگونه تحریک، تلفن کننده برای شماره های حافظه ۱ تا ۱۵ پیام تحریک را ارسال کرده و با شماره های ۱۶ تا ۳۰ تماس می گیرد.

۲) تحریک های خارجی (-, +TRG):

عملکرد این نوع تحریک مانند تحریک اصلی بوده و برای فعال شدن باید به مدت ۲ ثانیه به ولتاژ مثبت یا منفی متصل شود. از تحریک های جانبی برای اعلام هشدار دستگاه های دیگر مانند پیل های اعلام حریق می توان استفاده نمود. تعیین متن تحریک ها توسط نرم افزار امکان پذیر می باشد.

☑ متن هشدار برای تحریک داخلی و تحریک خارجی شماره ۱ مشترک می باشد.

۸- ترمینال های RELAY

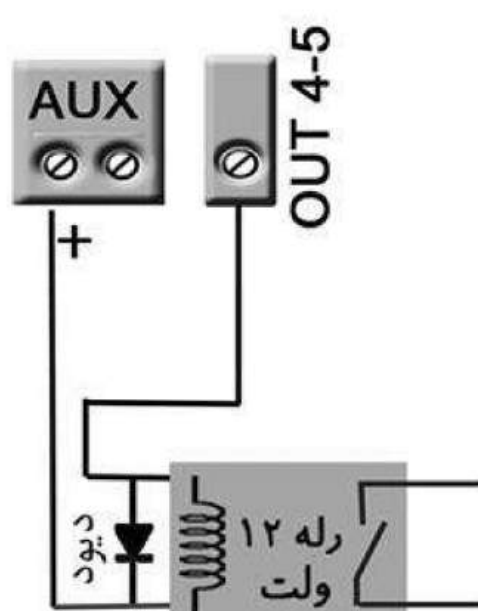
- هر ۵ خروجی دستگاه توسط پیامک (نرم افزار گوشی هوشمند) کنترل میشود و دارای دو حالت لحظه ای و دائم میباشد .
- خروجی یک علاوه بر پیامک به وسیله ریموت نیز قابل کنترل است .

: (out1 , out 2 , out 3)

- ترمینال های این خروجی ها مجهز به یک رله ۷ آمپر میباشد که از آن برای درب باز کن یا کنترل وسایل برقی استفاده می شود و دارای دو حالت لحظه ای و دائم می باشند .

: (out 4 , out 5)

در حالت فعال شدن ، خروجی منفی می دهد .



💡 در صورتی که خروجی ۴ یا ۵ را برای کنترل وسایل برقی استفاده می کنید مدار رو به رو توصیه میشود.

۱۰- کانکتور مربوط به اتصال تلفن کننده

- هنگام اتصال مطمئن شوید کانکتور کامل سر جای خود قرار گرفته باشد.

۱۱- حذف زون های بدون استفاده

- با استفاده از دیپ سوئیچ ۱ تا ۵ می توان زون مورد نظر را باز یا بسته نمود.

۱۲- کانکتور اتصال بلندگوی داخلی

- هنگام اتصال بایستی سیم های بلندگوی داخلی از داخل شیار بالای برد عبور کرده باشد.

۱۳- صدای chirp تک آژیر

- پین برای تنظیم صدای تک آژیر Chirp (صدای زیاد H و صدای کم L)

۱۴- پتانسیومتر sp

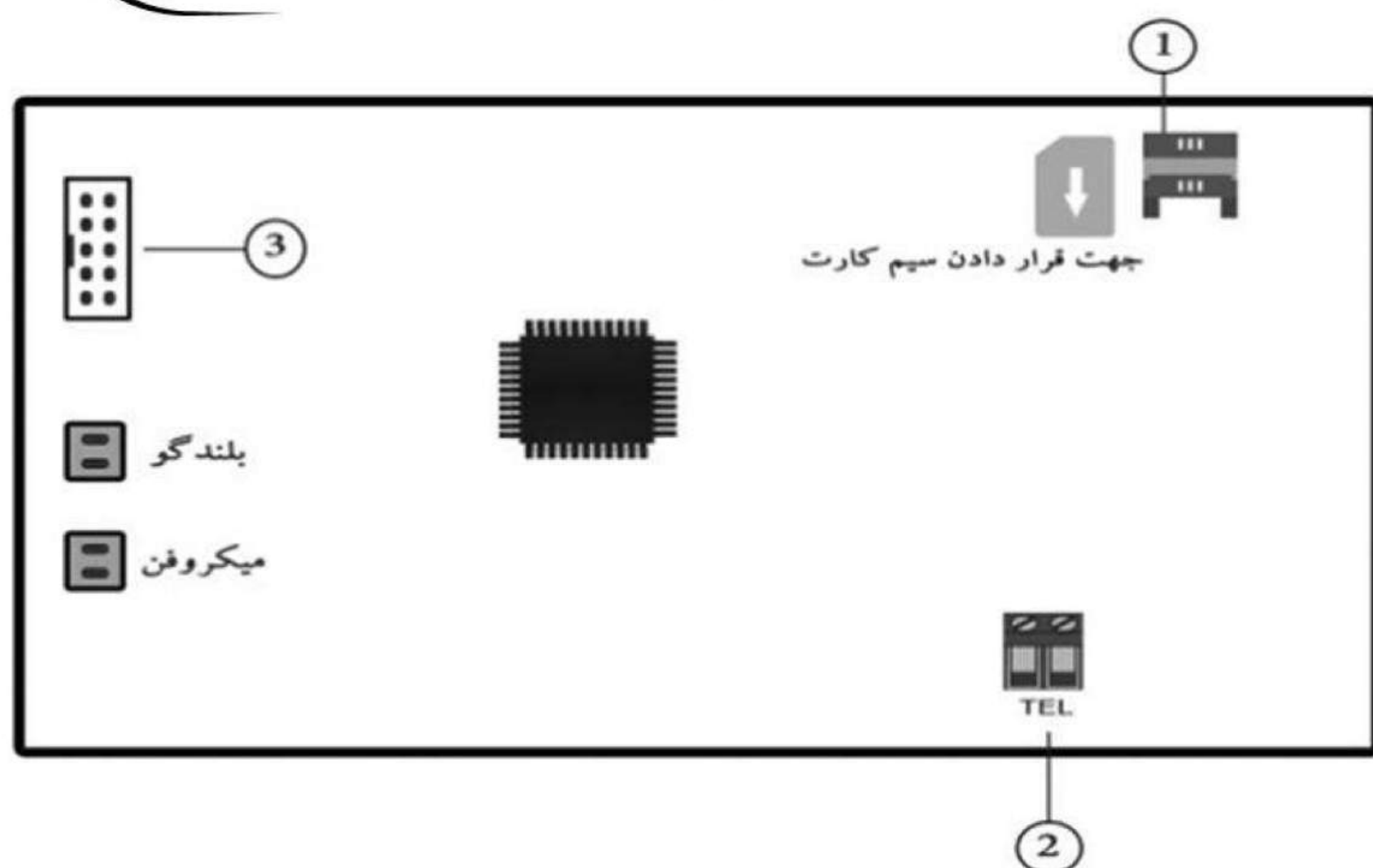
- این پتانسیومتر برای تنظیم فرکانس بلندگوی خارجی (SP) می باشد.

۱۵- فیوز مربوط به AUX (۱ آمپر)

۱۶- فیوز مربوط به شارژ باتری (۳ آمپر)

۱۷- اتصال ترانس (۱۶ × ۲ ولت)

برد تلفن کننده



۱- محل قراردادن سیم کارت

- توجه داشته باشید که سیم کارت در جهت صحیح و به طور کامل در محل خود قرار گیرد.

۲- تلفن ثابت

- خط تلفن ثابت را به این ترمینال متصل کنید. در صورتی که نیازی به اتصال تلفن ثابت ندارید، آن را از طریق منوی تنظیمات تلفن کننده، غیر فعال کنید.

۳- کانکتور اتصال تلفن کننده به برد مرکزی

- هنگام اتصال، مطمئن شوید کانکتورها به طور کامل سر جای خود قرار گرفته باشند.

راه اندازی تلفن کننده

- سیم کارت را در شیار خود قرار دهید.

- کابل ارتباطی پنل و تلفن کننده را متصل کنید.

☑ اگر از سیم کارت جدید استفاده می کنید آن را داخل گوشی قرار داده و حتماً پین کد آن را غیر فعال کنید.

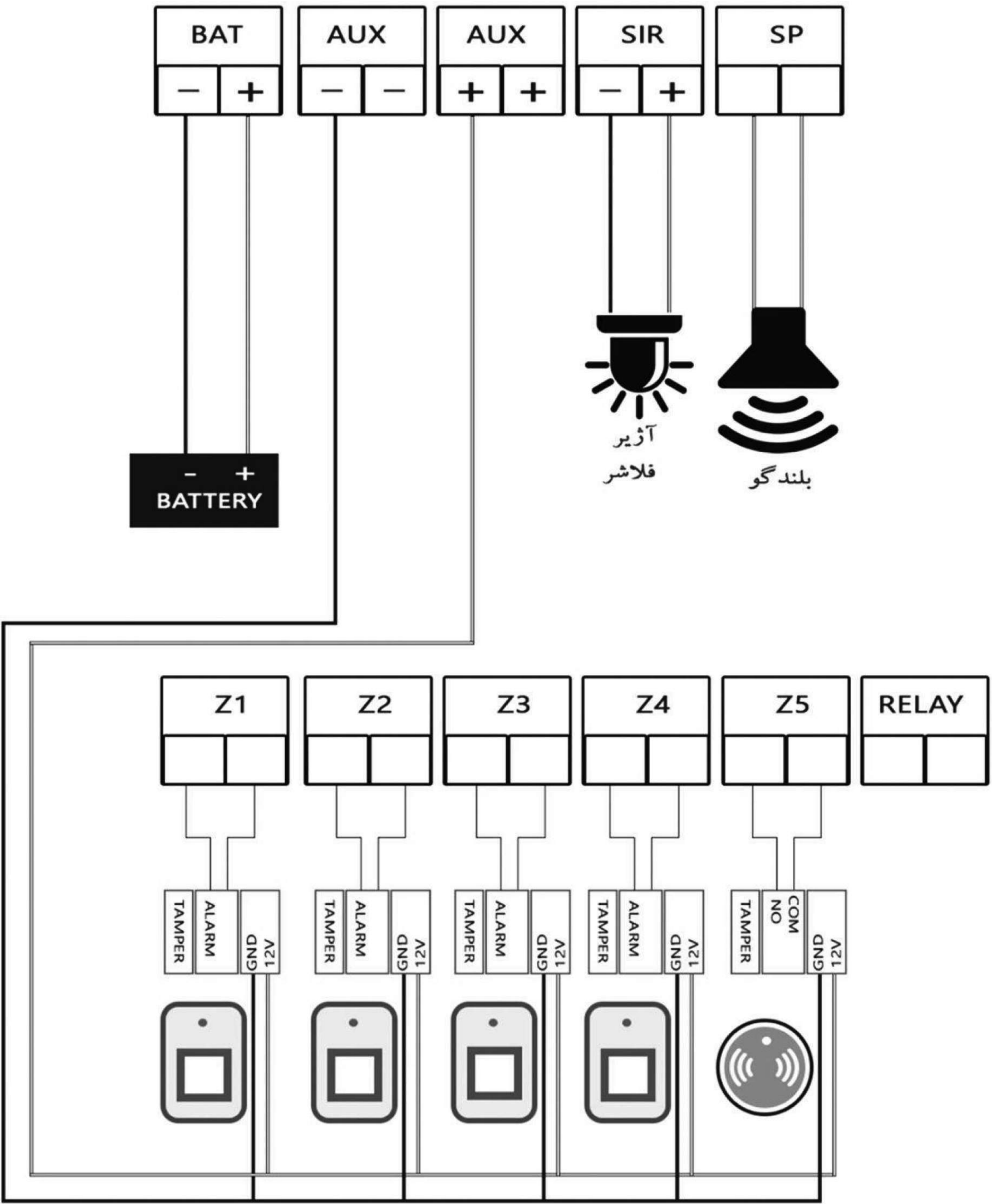
💡 اگر از سیم کارت همراه اول برای اولین بار استفاده می کنید، حتماً آن را داخل گوشی قرار داده و یک تماس برقرار کنید، سپس زبان مورد نظر خود را انتخاب کرده و تأیید کنید.

- از شارژ سیم کارت داخل دستگاه، اطمینان حاصل فرمایید.

- چنانچه از سیمکارت اعتباری ایرانسل استفاده میکنید، با ارسال یک پیامک خالی به

۳۹۴۱ سرویس اطلاع از هزینه تماس و اعلام باقیمانده شارژ را غیرفعال کنید .

نقشه سیم بندی



بخش اول:

تنظیمات پنل

- پس از وصل کردن تغذیه دستگاه کمی صبر کنید تا دستگاه آماده به کار شده و علامت قفل بودن دستگاه (lock) روی صفحه نمایان شود.

قفل صفحه کلید را به روش زیر باز کنید.

MEM → **رمز کاربری**

💡 رمز پیش فرض در کلیه مراحل برنامه ریزی و کنترل دستگاه "۰۰۰۰" می باشد. با باز شدن قفل صفحه نمایش، شکل رو به رو مشاهده خواهد شد.

نام اپراتور	IR-MCI	میزان آنتن دهی	ANT
ساعت	08:20:00	تاریخ	95/01/01

جهت ورود به بخش تنظیمات پنل ابتدا کلید MEM، سپس کد # # # و سپس عدد ۱ را وارد کنید.

MEM → **###1**

💡 قبل از انجام تنظیمات، دستگاه را در حالت غیر فعال قرار دهید.

این قسمت شامل بخش های زیر می باشد:

Siren Time, Zone 24h [Z 5] , Zone 5 Mode, Chirp,
220 V Alarm, Relay Mode ,OUT 2- Mode , SP Protection Partset , Chime ,
Chime Zone

💡 در هر بخش با زدن کلید CHECK به بخش بعدی و برای تغییر حالت هر بخش از کلید های ۴ و ۶ استفاده کنید.

تنظیم زمان آژیر (SIREN TIME)

- در این بخش جهت تنظیم زمان آژیر از ۱ تا ۴۰۰ ثانیه ابتدا کلید ENTER و سپس زمان مورد نظر را وارد کرده و کلید ENTER را فشار دهید.

SIREN TIME → **ENTER** → **مدت زمان آژیر** → **ENTER**

زون ۲۴ ساعته (ZONE 24 h)

- زون شماره ۵ دستگاه، قابلیت تبدیل شدن به یک زون ۲۴ ساعته را دارد. توسط این گزینه می توان زون ۲۴ ساعته را فعال یا غیر فعال کنید. در صورتی که زون ۲۴ ساعته فعال شود، (زون ۵) از حالت نرمال به حالت ۲۴ ساعته تغییر پیدا می کند. و در صورت باز شدن این زون، دستگاه در هر حالتی که باشد، آژیر فعال خواهد شد.

ZONE 5 MODE

- زون شماره ۵ دستگاه این قابلیت را دارد که در ۲ حالت N-C و N-O مورد استفاده قرار بگیرد. توسط این گزینه میتوان حالت مورد نظر را برای زون ۵ انتخاب کرد.

تک آژیر (chirp)

- توسط این گزینه میتوان یکی از سه حالت زیر را برای تک آژیر را انتخاب کرد
in sp : در این حالت تک آژیر فقط از بلندگوی داخلی پخش میشود.
in sp + siren : در این حالت تک آژیر از بلندگوی داخلی و هم از Siren پخش میشود.
in sp + siren + out-sp : در این حالت تک آژیر از بلندگوی داخلی، از siren و از بلندگوی خارجی پخش میشود.

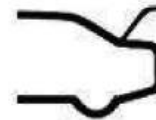
220V ALARM

- با فعال کردن این گزینه (ENABLE) در صورتی که قطع برق شهر بیش از چهار ساعت طول بکشد، دستگاه یک دوره آژیر خواهد زد.

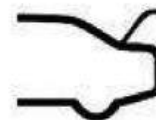
RELAY MODE

- دستگاه دارای یک خروجی رله بر روی برد پینل می باشد. این خروجی توسط ریموت در ۲ حالت لحظه ای و دائم، قابل کنترل می باشد.
برای تنظیم عملکرد این رله، حالت لحظه ای (PULSE 2sec) یا دائم (ON-OFF) قابل انتخاب می باشد.

۱) حالت لحظه ای (PULSE ۲ sec) :

- با انتخاب این حالت با یک بار فشار کلید  ریموت، رله برای ۲ ثانیه فعال و سپس غیر فعال می شود.

۲) حالت دائم (ON-OFF) :

- با انتخاب این حالت با یک بار فشار کلید  ریموت، رله فعال شده و با فشار مجدد این کلید، رله غیر فعال می شود.

مراحل نصب و راه اندازی:

OUT 2 – MODE

- توسط این گزینه میتوان حالت‌های کاری خروجی منفی شماره ۲ را تعیین کرد :
گزینه Power: با انتخاب این گزینه out 2 وضعیت برق شهر را نشان میدهد .
گزینه System: با انتخاب این گزینه out 2 وضعیت فعال یا غیر فعال بودن دستگاه را نشان میدهد .

SP – PROTECTION ویژه M930

- این دستگاه دارای قابلیت حفاظت از قطع بلندگوی خارجی می باشد .
در صورتی که sp-protection فعال (Enable) باشد، پس از قطع سیم بلند گوی خارجی یک پیامک هشدار مبنی بر قطع سیم بلندگوی خارجی به حافظه شماره یک (مدیر سیستم) ارسال خواهد کرد.

💡 تغییرات پس از یک بار فعال و غیر فعال کردن دستگاه اعمال میشود .

PART SET ویژه M930

- توسط این گزینه میتوان تعیین کرد درحالت Part set کدام یک از زون ها فعال و کدام یک غیر فعال باشند.
به منظور انتخاب زون های مورد استفاده در حالت Part set بایستی عدد آن زون را وارد کرد.
اعداد نمایش داده شده شماره ی زون های فعال در حالت Part set میباشد .

به عنوان مثال :

Partset zone >> 1 3 5

زون های ۱ و ۳ و ۵ در حالت Partset فعال هستند.

CHIME

- توسط این گزینه میتوان حالت دینگ دانگ را فعال یا غیر فعال کرد
کنترل دینگ دانگ توسط ریموت: با فشار دادن یکبار کلیدهای  +  و شنیدن صدای دینگ دانگ این گزینه فعال شده و با فشار دادن مجدد این کلید ها و شنیدن ۲ بار صدای دینگ دانگ، غیر فعال می شود .

CHIME ZONE ویژه M930

- توسط این گزینه یکی از زون های ۱ تا ۵ را میتوان به عنوان زون دینگ دانگ انتخاب کرد ، عدد نمایش داده شده بیانگر زون دینگ دانگ میباشد .
توجه : برای استفاده از دینگ دانگ ، میبایست ابتدا گزینه chime فعال (Enable) شده باشد.

حذف و اضافه ی ریموت ها و چشمی بی سیم

- دستگاه، قابلیت ذخیره کردن ۸ عدد ریموت و ۸ عدد سنسور بی سیم را دارد.

اضافه کردن ریموت

- جهت اضافه کردن ریموت ها به دستگاه پس از باز کردن قفل دستگاه، به روش زیر عمل کنید:



- ☑ چنانچه ریموت قبلاً در دستگاه ذخیره شده باشد، محل حافظه آن نشان داده می شود.
برای خروج از منوی ریموت ، کلید * را فشار دهید.

حذف کردن ریموت

- جهت حذف کردن یک ریموت، از روش زیر استفاده کنید:



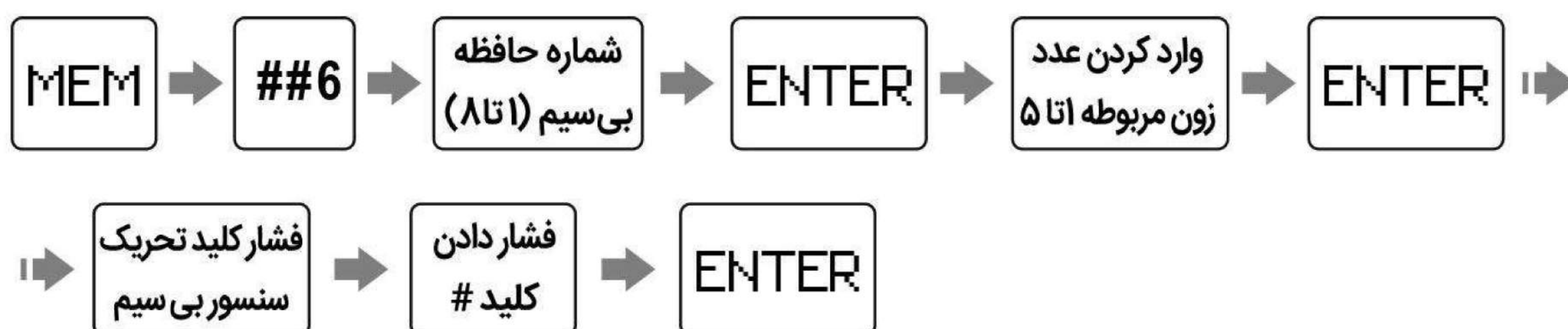
- جهت حذف همه ی ریموت ها از روش زیر استفاده کنید:



- و برای انصراف کلید * را فشار دهید.

اضافه کردن سنسور بی سیم

- این دستگاه قابلیت اضافه کردن چشمی بی سیم در زون های مختلف را دارا میباشد.
مراحل اضافه کردن سنسور بی سیم :
جامپرهای ۰ تا ۷ را به صورت دلخواه تنظیم کنید.
باتری چشم را متصل کنید.
به روش زیر میتوان سنسور بی سیم را به دستگاه اضافه کرد :



حذف کردن سنسور بی سیم

- جهت حذف سنسورهای بی سیم از مسیر زیر استفاده کنید:



جهت حذف کل سنسورهای بی سیم از روش زیر استفاده کنید:



✓ برای انصراف، کلید * را فشار دهید.

بخش دوم : تنظیمات تلفن کننده

ذخیره ی شماره ها و پیغام صوتی

- برای راه اندازی تلفن کننده به ترتیب زیر عمل کنید:
- ۱) در صورتی که از تلفن ثابت استفاده می کنید، پیش شماره محل نصب را در حافظه ی ۰ ذخیره کنید. مثال: ۰۲۱



(۲) شماره تلفن هایی که می خواهید به آنها پیام ارسال شود، در حافظه ی ۱ تا ۱۵ ذخیره کنید.
(برای انصراف از ذخیره، کلید * را فشار دهید).

MEM → شماره حافظه → ENTER → شماره تلفن → ENTER

(۳) شماره تلفن هایی را که می خواهید با آنها تماس صوتی برقرار شود، در حافظه ۱۶ تا ۳۰ ذخیره کنید.

💡 شماره ها باید کامل و همراه با پیش شماره وارد شوند.

MEM → شماره حافظه → ENTER → شماره تلفن → ENTER

(۴) پیام صوتی را ضبط کنید و سپس پیام صوتی را امتحان کنید. (برای توقف پخش یا ضبط صدا ENTER را فشار دهید).

MESSAGE → ENTER → ضبط پیغام بعد از شنیدن بوق → ENTER

MESSAGE → CHECK → پخش پیام صوتی ضبط شده

(۵) ارسال پیام را امتحان کنید.

MEM → شماره حافظه ۱ تا ۱۵ → MESSAGE → 1

(۶) شماره گیری از طریق خط ثابت را امتحان کنید.

MEM → شماره حافظه ۱۶ تا ۳۰ → MESSAGE → 2

✔ - حذف شماره های حافظه

برای حذف یکی از شماره های حافظه به روش زیر عمل کنید:

MEM → شماره حافظه → ENTER → ENTER

✔ - بررسی شماره های ذخیره شده در حافظه:

در صورتی که می خواهید یکی از شماره های ذخیره شده را مشاهده کنید به روش زیر عمل کنید.

MEM → شماره حافظه → CHECK

با هر بار فشار دادن کلید CHECK ، حافظه ی بعدی نمایش داده خواهد شد.

منوی تنظیمات تلفن کننده

- این قسمت شامل بخش های زیر می باشد:

TRG MODE, LINE DIALING, GSM ALARM, SMS MODE, LOG MODE, JAMMING , TELL LINE ALARM

💡 در هر بخش با زدن کلید CHECK به بخش بعدی و برای تغییر حالت هر بخش از کلید های ۴ و ۶ صفحه کلید استفاده کنید. برای خروج از هر قسمت نیز کلید * را فشار دهید.

TRG MODE

- این دستگاه دارای دو نوع تحریک می باشد:

۱) تحریک سطحی (LEVEL TRIGGER):

در این حالت هرگاه تحریک قطع شود (آژیر قطع شود)، شماره گیری متوقف می شود.

۲) تحریک لبه پالس (EDGE TRIGGER):

در این حالت حتی اگر تحریک قطع شود، دستگاه با تمامی شماره ها تماس می گیرد .

💡 دستگاه در حالت پیش فرض در حالت تحریک سطحی قرار دارد.

LINE DIALING (فعال و غیر فعال شدن)

- این بخش را در صورت استفاده از خط تلفن ثابت، فعال و در غیر این صورت غیر فعال کنید.

LINE DIALING (تعیین حالت شماره گیری)

- در این بخش می توان حالت شماره گیری (Pulse - Tone) را انتخاب کرد .

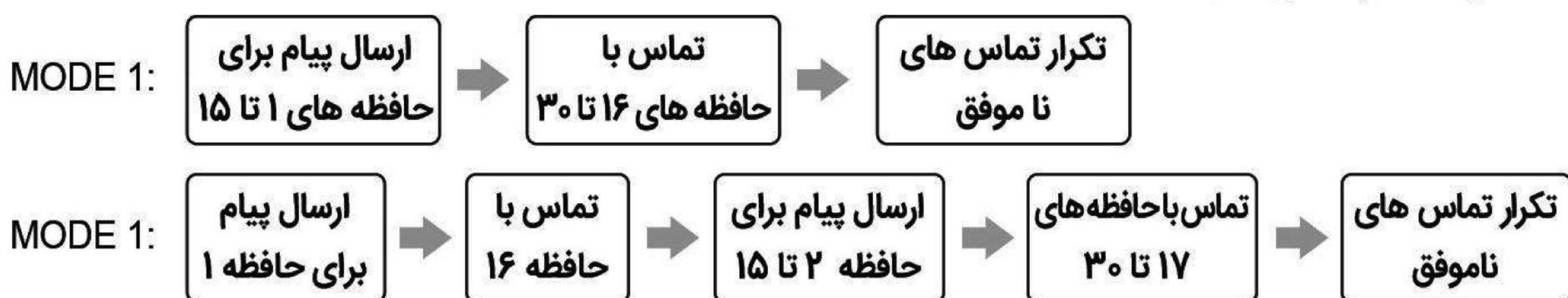
💡 در برخی از مراکز مخابرات، شماره گیری Tone به درستی عمل نمی کند.

GSM ALARM

- این بخش دارای دو حالت بوده:

حالت اول: که به صورت پیش فرض نیز فعال می باشد. پس از تحریک، دستگاه برای تمامی شماره های ذخیره شده در حافظه ی ۱ تا ۱۵ متن پیغام را ارسال می کند و سپس در صورت ادامه داشتن تحریک یا فعال بودن حالت تحریک لبه به ترتیب با تمامی شماره های موجود در حافظه ۱۶ تا ۳۰ توسط سیم کارت تماس گرفته و پیغام صوتی را پخش می کند. در مرحله آخر تماس های نا موفق را ابتدا با سیم کارت و سپس با خط تلفن ثابت پیگیری می کند. در مدتی که دستگاه مراحل بالا را انجام می دهد، به محض دریافت پیامک و دستور توقف، یا وارد کردن رمز توسط شماره های ۱۶ تا ۱۸ حافظه در حین پخش پیغام، اعلام هشدار توسط تلفن کننده متوقف می شود.

حالت دوم: این حالت برای کنترل بیشتر روی دستگاه می باشد و در صورت فعال شدن تحریک، دستگاه برای شماره ذخیره شده در حافظه ۱، متن پیام هشدار را ارسال می کند و سپس در صورت ادامه داشتن تحریک یا فعال بودن حالت تحریک لبه با شماره موجود در حافظه ۱۶ توسط سیم کارت تماس می گیرد و پیام صوتی را پخش می کند. اگر شماره گیری با وارد کردن رمز متوقف نشود، دستگاه برای شماره های ذخیره شده در حافظه ۲ تا ۱۵، متن پیام را ارسال می کند و سپس در صورت ادامه داشتن تحریک یا فعال بودن حالت تحریک لبه به ترتیب با تمامی شماره های موجود در حافظه ۱۷ تا ۳۰ توسط سیم کارت تماس گرفته و پیام را پخش می کند و در مرحله آخر، تماس های ناموفق را ابتدا با سیم کارت و سپس با خط تلفن ثابت پیگیری می کند.



SMS MODE

دستگاه در حالت پیش فرض، پس از تحریک شدن، برای کلیه شماره های موجود در حافظه ۱ تا ۱۵ پیام هشدار ارسال می کند (حالت FULL)، حتی اگر تحریک قطع شود ارسال پیام متوقف نمی شود. با انتخاب گزینه TRG می توانید این حالت را تغییر داده تا پس از قطع تحریک (آزیر) ارسال پیام نیز متوقف شود.



LOG MODE

این بخش دارای دو قسمت Full (کامل) و Economic (اقتصادی) می باشد. (Full): دستگاه، تمامی گزارشات را ارسال خواهد کرد. (Economic): دستگاه، فقط پیام های هشدار را ارسال می کند.

JAMMING

در این قسمت می توان هشدار استفاده از محدود کننده آنتن (Jammer) را فعال و یا غیر فعال کرد. با فعال شدن این گزینه، در صورتی که در محل نصب دستگاه، از دستگاه تضعیف کننده سیگنال آنتن استفاده شود، دستگاه یک پیام هشدار برای مدیر ارسال خواهد کرد.

TELL LINE ALARM

- با فعال شدن (ENABLE) این گزینه ، در صورتی که سیم تلفن ثابت متصل به دستگاه قطع شود ، دستگاه یک پیام هشدار برای مدیر ارسال میکند.

تغییر رمز (Password)

- از روش زیر می توان رمز ورودی را تغییر داد:



💡 پس از تغییر رمز ورود دستگاه، بایستی رمز جدید را در نرم افزار گوشی هوشمند خود نیز تغییر دهید، در غیر این صورت دستگاه، دستورهای نرم افزار را اجرا نمی کند.

شارژ سیم کارت از طریق صفحه کلید

- از روش زیر جهت شارژ سیم کارت می توان استفاده کرد:



💡 شارژ سیم کارت از طریق نرم افزار Android و iOS نیز امکان پذیر است.

💡 دستگاه، باقیمانده شارژ را به صورت دوره ای برای مدیر سیستم ارسال خواهد کرد.

تنظیم ساعت و تاریخ

- برای تنظیم ساعت توسط کد ##۳ → MEM وارد منوی تنظیم ساعت شوید و سپس ساعت را به صورت ۲۴ ساعته و ۶ رقمی وارد کنید و کلید ENTER را فشار دهید.

برای مثال : ساعت ۸ و ۲۰ دقیقه ۰۸:۲۰:۰۰

- برای تنظیم تاریخ توسط کد ##۴ → MEM وارد منوی تنظیم تاریخ شوید و سپس تاریخ را به صورت ۶ رقمی وارد کرده و کلید ENTER را فشار دهید.

مثال: یکم فروردین ماه سال هزار و چهارصد ۰۰/۰۱/۰۱

💡 ذخیره و ارسال گزارش ها و همچنین عملکرد زمان سنج ها با توجه به تاریخ و ساعت تنظیم شده انجام خواهد شد.

نکات:

ری استارت کردن دستگاه (خاموش و روشن کردن)

- در صورتی که در موارد نادر نیاز به خاموش و روشن کردن دستگاه باشد، قفل صفحه کلید را باز کرده و کلید * را به مدت ۶ ثانیه فشار دهید. بارگزاری مجدد ممکن است ۲۰ ثانیه به طول انجامد.

برگشت به حالت کارخانه

- تذکر: برگشت به حالت کارخانه به معنی پاک شدن حافظه ها و بازگشت کلیه تنظیمات پنل و تلفن کننده به حالت پیش فرض می باشد. برای برگشت به حالت کارخانه، تغذیه دستگاه را قطع کرده، کلید * را فشار دهید و نگه دارید. سپس تغذیه دستگاه را وصل کنید. پس از چند ثانیه عبارت RESET روی صفحه نمایش داده خواهد شد، سپس کلید * را رها کنید.

برگشت رمز ورود به حالت پیش فرض

- در صورتی که رمز کاربری را فراموش کردید، ابتدا تغذیه دستگاه را قطع کرده و کلید # را نگه داشته و سپس تغذیه دستگاه را وصل کنید، بعد از ۵ ثانیه کلید # را رها کنید. در این حالت رمز کاربری ریست شده و به چهار عدد ۰۰۰۰ تغییر می یابد.

راهنمای سریع تنظیمات

بازکردن قفل دستگاه

MEM → رمز ورود پیش فرض (۰۰۰۰)

ورود به قسمت تنظیمات پنل

MEM → ### → 1

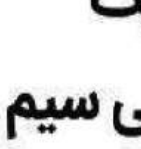
اضافه کردن ریموت جدید

MEM → 1-8 → ENTER → نگه داشتن  → # → SAVE

حذف ریموت

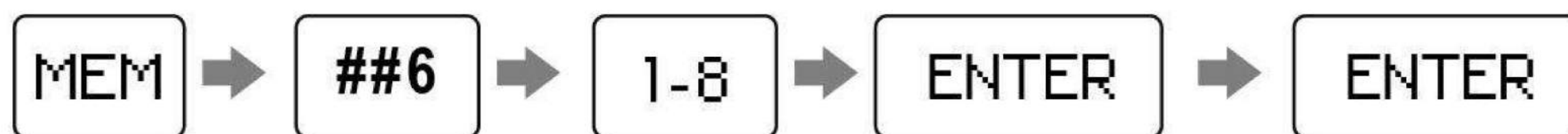
MEM → ##5 → 1-8 → ENTER → ENTER

اضافه کردن سنسور بی سیم

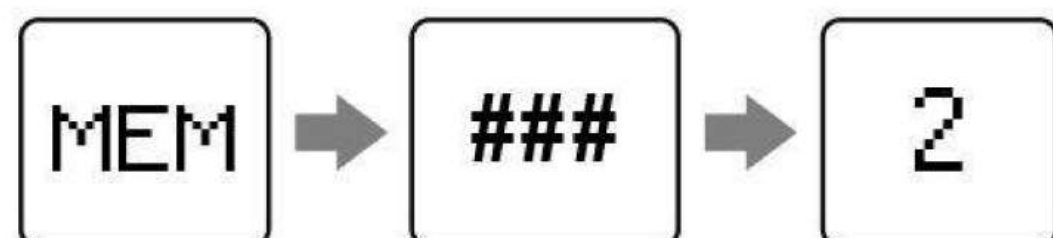
##6 → 1-8 → ENTER → تحریک  سنسور بی سیم → # → SAVE

راهنمای سریع تنظیمات

حذف سنسور بی سیم



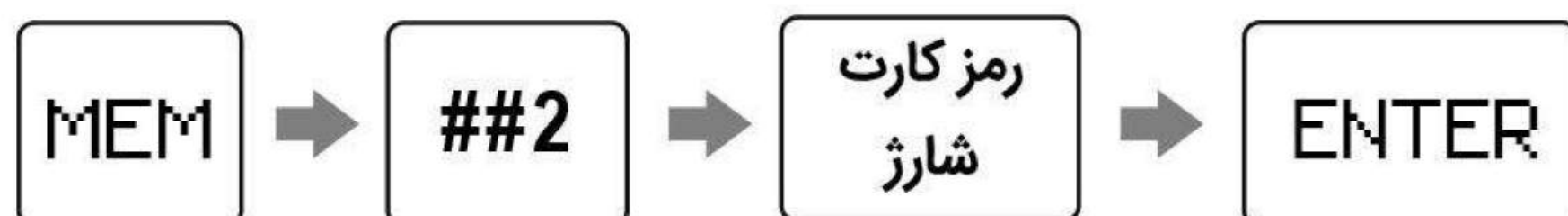
ورود به قسمت تنظیمات تلفن کننده



تغییر رمز دستگاه



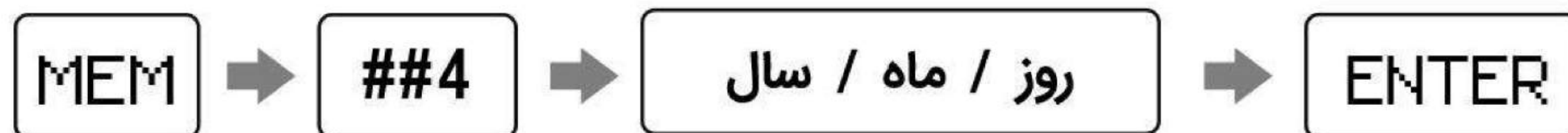
شارژ سیم کارت از طریق صفحه کلید



تنظیم ساعت



تنظیم تاریخ



وارد کردن پیش شماره محل نصب



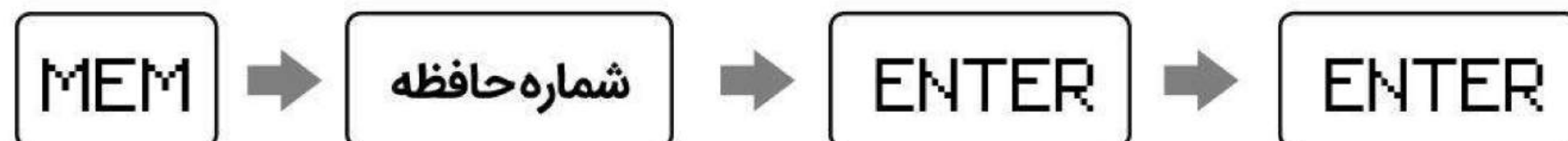
وارد کردن شماره تلفن برای پیامک



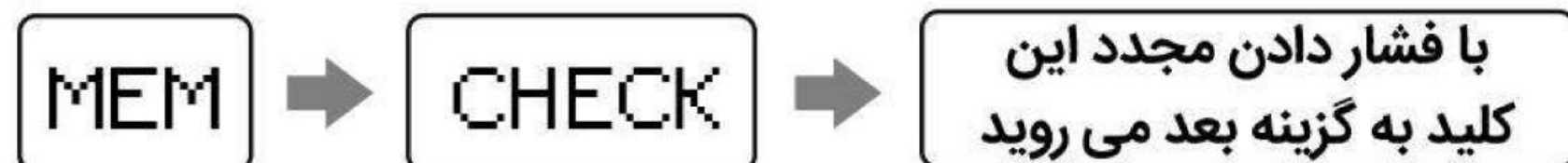
وارد کردن شماره تلفن برای تماس



پاک کردن شماره تلفن



نمایش شماره های حافظه



مشاهده شماره تلفن



تست ارسال پیام



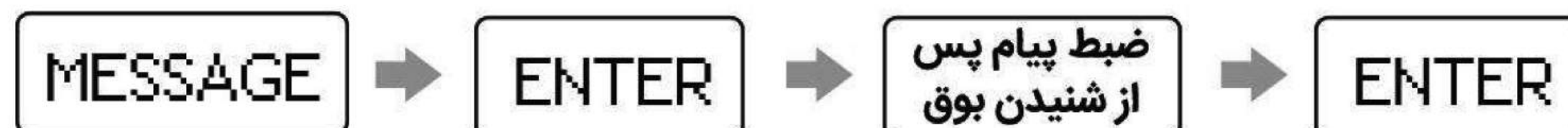
تست شماره گیری با سیم کارت



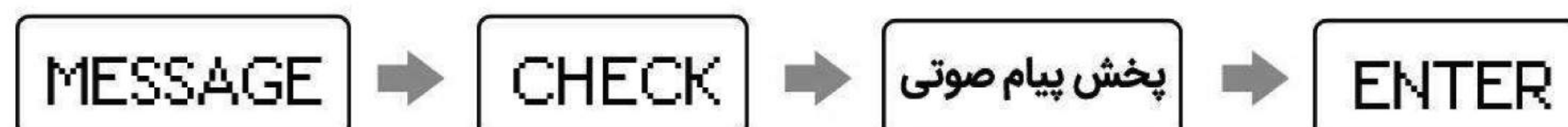
تست شماره گیری با خط ثابت



ضبط پیام



پخش پیام



💡 کنترل دستگاه فقط برای شماره های ۱ تا ۵ حافظه امکان پذیر میباشد. و مدیر سیستم (حافظه شماره ۱) میتواند توسط نرم افزار گوشی هوشمند خود دسترسی شماره های ۲ تا ۴ را حذف کند.

☑ منظور از PASS، در همه دستورها رمز ورود دستگاه می باشد (رمز اولیه ۰۰۰۰)

*PASS**01	فعال کردن سیستم
*PASS**02	غیر فعال کردن سیستم
*PASS**03	نیمه فعال کردن سیستم
*PASS**10	توقف هشدار
*PASS**11	اعلام وضعیت سیستم
*PASS**24*CHARGE CODE#	شارژ سیم کارت
*PASS**23	کنترل شارژ
*PASS**#11	روشن کردن خروجی اول
*PASS**#10	خاموش کردن خروجی اول
*PASS**#12	روشن کردن لحظه ای خروجی اول
*PASS**#21	روشن کردن خروجی دوم
*PASS**#20	خاموش کردن خروجی دوم
*PASS**#22	روشن کردن لحظه ای خروجی دوم

راهنمای استفاده از دستگاه برای کاربر فعال یا ARM

- با فشار کلید  ریموت، دستگاه با یک تک آژیر (یک بیپ طولانی در بلندگوی داخلی) فعال می شود. چراغ ARM به نشانه فعال بودن دستگاه، روشن خواهد شد. در این حالت تمام زون ها فعال خواهند بود. با فشار مجدد این کلید ریموت، آژیر اضطراری به صورت لحظه ای فعال می شود.

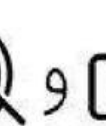
غیر فعال یا DISARM

- با فشار کلید  ریموت، دستگاه با دو تک آژیر غیر فعال می شود. (اگر قبلاً آژیر فعال شده باشد، دستگاه با یک تک آژیر اضافه غیر فعال می شود). در حالت غیر فعال، اگر زون ۵ در وضعیت ۲۴ ساعته باشد، در صورت تحریک آن، دستگاه یک بار آلام می دهد. در این حالت با فشار دادن کلید  آلام قطع می شود و زون غیر فعال می شود. برای فعال شدن زون کافیهست دستگاه یک بار فعال و غیر فعال شود.

نیمه فعال یا PART SET

- با فشار کلید  ریموت، دستگاه با یک بیپ کوتاه (فقط از بلندگوی داخلی) نیمه فعال می شود، که در این حالت فقط زون ها PART SET فعال خواهند بود و اگر زون ۵ در حالت ۲۴ ساعته باشد در این وضعیت نیز فعال خواهد شد. در این حالت چراغ ARM روشن می شود.

دینگ دانگ یا CHIME

- با تحریک زون انتخاب شده به عنوان دینگ دانگ (پیش فرض زون ۱)، دستگاه یک دینگ دانگ پخش می کند و شما می توانید هر زمان که بخواهید این ویژگی را فعال یا غیر فعال کنید. تنها کافیهست: (۱) دستگاه را در حالت غیر فعال قرار دهید (DISARM). (۲) کلید  و  یکی از ریموت ها را به طور همزمان یک لحظه فشار دهید. پخش یک دینگ دانگ نشان دهنده فعال و پخش دو دینگ دانگ نشان دهنده غیر فعال شدن این ویژگی است.

ارسال درخواست کمک در مواقع اضطراری

- هنگامیکه دستگاه غیر فعال باشد، با فشار دادن و نگه داشتن کلید  ریموت، به مدت ۵ ثانیه، پیغام درخواست کمک شما برای مدیر و شماره هایی که دریافت گزارش برای آنها فعال باشد، ارسال خواهد شد.

راهنمای سریع استفاده از ریموت

-  دستگاه فعال می شود. با فشار مجدد آژیر لحظه ای فعال می شود
-  دستگاه غیر فعال می شود
-  زمانی که دستگاه غیر فعال است با فشار این کلید نیمه فعال می شود
-  فرمان به رله خروجی برای درب بازکن یا کنترل وسایل دیگر
-  فعال و غیر فعال کردن دینگ دانگ

مشاهده گزارشات اخیر

- دستگاه قابلیت ذخیره کردن ۱۰۰ اتفاق اخیر را دارد .
توسط کلید CHECK میتوانید آخرین اتفاق را مشاهده کنید و با استفاده از کلید های ۴ و ۶ صفحه کلید نیز اتفاقات قبل و بعد، نمایش داده خواهد شد .

کنترل دستگاه از طریق تماس

- این قابلیت فقط برای شماره های ۱۶ و ۱۷ حافظه دستگاه، مجاز می باشد .
ابتدا باید با شماره سیم کارت داخل دستگاه ، تماس گرفته و منتظر بمانید تا دستگاه پیغام "رمز را وارد کنید" را پخش کند. پس از وارد کردن رمز (این رمز به صورت پیش فرض، ۰۰۰۰ می باشد)، در صورتی که رمز صحیح باشد، وارد قسمت کنترل خواهید شد در این قسمت با وارد کردن عدد ۱، دستگاه فعال و با وارد کردن عدد ۲، دستگاه غیر فعال می شود .
💡 در صورتی که رمز صحیح نباشد، دستگاه پیغام مربوط به اشتباه بودن رمز را پخش خواهد کرد.

یادداشت :

نام زون ۱	نام زون ۲	نام زون ۳	نام زون ۴	نام زون ۵			
ریموت ۱	ریموت ۲	ریموت ۳	ریموت ۴	ریموت ۵	ریموت ۶	ریموت ۷	ریموت ۸



ضمانت نامه

● مشخصات دستگاه

● مشخصات خریدار

● نام و نام خانوادگی:

● استان:

● شهرستان:

● نشانی:

● تلفن ثابت:

● همراه:

● پست الکترونیکی:

● مشخصات فروشنده نهایی

● نام و نام خانوادگی:

● استان:

● شهرستان:

● نشانی:

● تلفن ثابت:

● همراه:

● مهر و امضاء فروشنده نهایی

● تاریخ خرید:

● تاریخ نصب:

⚠ ضمانت نامه بدون مهر و امضاء فروشنده فاقد اعتبار می باشد.

⚠ مدت اعتبار ضمانت دستگاه دو سال از تاریخ خرید آن می باشد.

اطلاعات تماس تکنسین نصب

نام و نام خانوادگی:

نام شرکت:

شماره همراه:

شماره ثابت:

راهنمای نصب و راه اندازی
M910 , M930



www.master-alarm.com