

**دفترچه راهنما دزدگیر اماکنی سیم کارتی**

**GMK**

**مدل : GM 890**

## فهرست

صفحه

عنوان



- 2 ..... روش وارد شدن به منوی تنظیمات دستگاه - ست کردن ریموت کنترل - حذف ریموت کنترل.....
- 3 ..... ست کردن تجهیزات بی سیم - حذف تجهیزات بی سیم .....
- 4 ..... تنظیم زون های باسیم و بیسیم.....
- 5 ..... روش وارد کردن شماره تلفن .....
- 6 ..... توضیحات درباره ورود و خروج محرمانه.....
- 6 ..... حذف تکی شماره تلفن - حذف کل شماره تلفن های داخل حافظه - تست شماره گیری - ضبط پیام حریق.....
- 7 ..... ضبط پیام سرقت - پخش پیام حریق و سرقت.....
- 7 ..... تنظیم قابلیت تک آژیر - تنظیم مدت زمان آژیر - تنظیمات ویژه شارژ سیم کارت همراه اول و ایرانسل.....
- 8 ..... شارژ سیم کارت از طریق SMS و KayPad - تنظیمات اولیه مشاهده میزان شارژ سیم کارت دزدگیر.....
- 8 ..... مشاهده میزان شارژ دزدگیر از طریق SMS و KayPad.....
- 9 ..... حفاظت دوبرابر - گزارش ورود و خروج محرمانه به صورت سخنگو.....
- 9 ..... اعلام خودکار میزان شارژ - تعریف و کارایی و انتخاب حالت های Mode1 و Mode2.....
- 10 ..... عملکرد ریموت ها در حالت Mode1 و Mode2.....
- 11 ..... فعال و غیر فعال کردن دزدگیر توسط SMS در حالت Mode1 و Mode2.....
- 12 ..... فعال و غیر فعال کردن دزدگیر توسط KayPad در حالت Mode1 و Mode2.....
- 13 ..... شرایط کنترل از راه دور توسط تلفن ثابت و همراه از راه دور.....
- 14 ..... تنظیم ساعت، تاریخ، ایام هفته - تایمر فعال و غیر فعال کردن دزدگیر.....
- 14 ..... تایمر رله خروجی دستگاه (درب باز کن یا کنترل وسایل برقی).....
- 15 ..... تحریک سطلی و لحظه ای - حفاظت بلندگو - هشدار قطع برق.....
- 16 ..... وصل شدن برق - استعلام وضعیت دستگاه و برق شهر .....
- 17 ..... باز کردن درب منزل توسط SMS ، ریموت و تلفن از راه دور.....
- 17 ..... کنترل 1 وسیله برقی توسط SMS ، ریموت و تلفن از راه دور.....
- 18 ..... گزارش گیری ثبت وقایع - تغییر رمز منوی تنظیمات دستگاه - تغییر رمز فعال و غیر فعال کردن دزدگیر.....
- 18 ..... تغییر رمز توسط SMS - ریست کردن رمزهای دستگاه.....
- 19 ..... ریست کردن دستگاه به حالت تنظیمات کارخانه ای - پیام یادآوری غیر فعال بودن دستگاه.....
- 20 ..... حذف ، ویرایش یا اضافه کردن شماره تلفن توسط SMS.....
- 21 ..... نحوه سیم کشی دستگاه ، به ترمینال های مربوطه .....
- 22 ..... روش تنظیم جامپر های تجهیزات بی سیم به دستگاه .....

دستگاهی که در اختیار دارید مجهز به 2 کد رمز مجزا می باشد که به شرح ذیل است (رمز پیش فرض 123456 می باشد)

1. رمز ورود به منوی دستگاه ویژه تنظیمات و برنامه ریزی دستگاه
2. رمز فعال و غیر فعال کردن دستگاه (از طریق تلفن همراه یا ثابت)

**روش وارد شدن به منوی دستگاه:** ابتدا دکمه PROG را زده سپس کد رمز ورودی 123456 را وارد کرده و در انتها دکمه ENTER را بزنید اگر رمز وارده صحیح باشد حرف Program code ظاهر می شود و شما می توانید طبق دفترچه ، تنظیمات دلخواه را انجام نمایید

### **روش اضافه کردن ریموت کنترل و ارائه کد شناسایی ریموت توسط دستگاه (فرکانس 315):**

پس از وارد شدن به منوی دستگاه، کد 30 را وارد نمایید گزینه Remote control ظاهر می شود حال دکمه \* را فشار داده و نگه دارید، سپس دکمه  ریموت را یک لحظه فشار دهید، صدای بیپ شنیده می شود که به معنای ست شدن ریموت می باشد. (ضمناً دستگاه قابلیت ست شدن 15 عدد ریموت کنترل را دارد). در هنگام ست شدن ریموت نام ریموت با علائم A-B-C-D-E-F-G-H-I-G-K-L-M-N-O نمایش داده می شود. (ضمناً چنانچه هنگام ست کردن به جای دکمه  دکمه دیگری را بزنید حتماً باید ریموت ست شده را حذف و مجدد ست نمائید.)

### **حذف ریموت کنترل:**

پس از وارد شدن به منوی دستگاه، کد 30 را وارد نمایید گزینه Remote control ظاهر می شود. حال اگر عدد 1 را به مدت 5 ثانیه نگه دارید آخرین ریموت ست شده حذف می گردد و اگر عدد 2 را به مدت 5 ثانیه نگه دارید کل حافظه ریموت ها حذف خواهد شد.

### **حذف ریموت کنترل با SMS:**

چنانچه ریموت کنترل مفقود شده یا می خواهید یکی از ریموت های ست شده با دستگاه را حذف نمایید از این کد استفاده نمایید.

→ کد ریموت p123456ps
→ p123456psA

مثال:

### **ارائه کد شناسایی و نام گذاری ریموت کنترل:**

یکی از قابلیت های مهم امنیتی این دستگاه، کد شناسایی ریموت می باشد بدین معنا که ریموت های ست شده به این دستگاه دارای نام می باشد و تا 15 عدد ریموت قابل ست شدن و نام گذاری می باشد این قابلیت به مصرف کننده این امکان را می دهد که با نصب این دستگاه نظارت کامل و دقیقی نسبت به پرسنل خود داشته باشد به طور مثال در یک شرکت یا دفتر تعداد 5 نفر پرسنل مشغول به کار می باشند

و این تعداد، هم دارای کلید و هم دارای ریموت کنترل هستند. حال چنانچه هر یک از این افراد بخواهند چه با مجوز و چه بدون مجوز وارد محوطه کاری شوند در آن لحظه سریعاً گزارش فعال و غیر فعال شدن دستگاه، (به مدیر مربوطه) به صورت SMS اعلام خواهد شد و در متن پیام علاوه بر فعال و غیر فعال شدن دستگاه، در پایان متن، ( نام Remot به همراه کد آن ) قید می گردد و نفر اصلی در جریان قرار خواهد گرفت که دستگاه توسط چه کسی فعال یا غیر فعال گردیده است. لازم به ذکر است نام های ریموت در زمان کد دهی به دستگاه با علائم (A-B-C-D-E-F-G-H-I-G-K-L-M-N-O) نمایش داده می شود و تا 15 عدد ریموت می توان به دستگاه ست کرد.

این قابلیت به مصرف کننده این امکان را می دهد که در صورتی که دستگاه توسط ریموت، فعال و غیر فعال شود در پایان متن SMS، (پیام Remote) به همراه نام قید می گردد. حال اگر دستگاه توسط SMS فعال و غیر فعال گردد در متن پیام گزینه (SMS) قید می شود و در صورتی که توسط Key Pad دستگاه فعال و غیر فعال شود گزینه Key Pad ارسال می گردد.

**ست کردن چشم های بی سیم، دتکتور و مگنت بی سیم: (ست کردن کلیه تجهیزات بی سیم فرکانس 315)**  
اعداد 21-22-23 و 24 مربوط به زون های بی سیم می باشند. پس از وارد شدن به منوی دستگاه، کد زون مورد نظر را انتخاب نمایید حال دکمه \* را نگه داشته و سپس سنسور مورد نظر را تحریک نمایید صدای بیپ می شنوید. به طور مثال **کد 21** را وارد نمایید گزینه 1 Settiny w-zone ظاهر می شود حال اگر دکمه \* را نگه دارید و چشم یا دتکتور یا مگنت را تحریک نمایید، 1 صدای بیپ می شنوید و آن چشم با زون 5 دستگاه ست شده است. در زمان ست کردن چشم بی سیم، نباید کلیه چشم ها روشن باشند. باید به صورت تکی روشن و پس از ست شدن چشم مورد نظر را خاموش و چشم بعدی را ست کرد.

**توجه:** دستگاه قابلیت ست شدن بی نهایت سنسور بی سیم را دارد (فرکانس 315)

### **حذف چشم + دتکتور و مگنت بی سیم: (کلیه سنسور های بی سیم)**

پس از وارد شدن به منوی دستگاه، زون مورد نظر را از 21 الی 24 انتخاب نمائید حال اگر عدد 4 را 4 ثانیه نگه دارید گزینه Lost code Erase ظاهر شده و آخرین چشم یا مگنت بی سیم ست شده حذف خواهد شد و در صورتی که بخواهید کل حافظه زون مورد نظر حذف شود عدد 5 را وارد کرده گزینه ALL code Erase ظاهر می شود حال دکمه 5 را، 5 ثانیه نگه دارید گزینه Erase OK ظاهر شده و تمام حافظه زون مورد نظر حذف خواهد شد.

## روش تنظیم ویژگی های زون های باسیم 1 الی 4 به صورت دلخواه: (در صورت نیاز)

در حالت پیش فرض کارخانه ای نیازی به تنظیم زون های نمی باشد (کد های مربوطه 11-12-13-14): پس از وارد شدن به منوی دستگاه کد مورد نظر را وارد کرده و تنظیمات آن را طبق توضیحات ذیل انجام دهید. کد 11 مربوط به زون 1 - 12 مربوط به زون 2 - 13 مربوط به زون 3 و 14 مربوط به زون 4 می باشد

**با فشار عدد 1:** تنظیم زون فوری یا تأخیری انجام می شود (در حالت پیش فرض فوری می باشد) حرف Immediate به معنی آن است که زون در حالت فوری قرار دارد.

**با فشار عدد 2:** فعال و غیر فعال کردن قابلیت دینگ دانگ (در حالت پیش فرض غیر فعال می باشد)

**با فشار عدد 3:** فعال و غیر فعال کردن زون 24 ساعته (در حالت پیش فرض غیر فعال می باشد)

**با فشار عدد 4:** تنظیم زون به حالت Normal open و یا Normal close (در حالت پیش فرض Normal close می باشد)

**با فشار عدد 5:** انتخاب زون به عنوان حریق یا سرقت (در حالت پیش فرض در وضعیت سرقت می باشد) چنانچه به زون مورد نظر سنسور، مگنت، چشم متصل نموده اید زون مورد نظر در حالت سرقت باشد و چنانچه دکتور اعلام حریق متصل نموده اید در حالت حریق تنظیم نمایید توجه پس از تنظیم هر زون در پایان حتما دکمه ENTER جهت ثبت تنظیمات زده شود.

**با فشار عدد 6:** قابلیت تنظیم زون به عنوان پدال، برای فعال سازی گزینه For Telephoner و برای غیرفعال سازی گزینه Normal انتخاب شود.

(اگر می خواهید در هنگام خطر، با فشار اولیه پدال، دستگاه فقط اطلاع رسانی را از طریق تماس و SMS آغاز نماید و هرگز شروع به آلام نکند و با فشار مجدد پدال دستگاه شروع به آلام نماید، این ویژگی را فعال نمایید.) لازم به ذکر است با فشار مجدد پدال دستگاه شروع به آلام می نماید.

## روش تنظیم ویژگی های زون های بی سیم 5 الی 8 به صورت دلخواه: (در صورت نیاز)

(در حالت پیش فرض نیازی به تنظیم زون ها نمی باشد). کد های مربوطه (21، 22، 23، 24):

پس از وارد شدن به منوی دستگاه کد مورد نظر را وارد و تنظیمات آن را طبق توضیحات ذیل انجام دهید **کد 21** مربوط به زون 5 بی سیم، 22 مربوط به زون 6 بی سیم، 23 مربوط به زون 7 بی سیم و 24 مربوط به زون 8 بی سیم می باشد

**با فشار عدد 1:** تنظیم زون فوری یا تأخیری انجام می شود. حالت پیش فرض، فوری می باشد (حرف Immediate به معنی تنظیم زون در حات فوری می باشد)

**با فشار عدد 2:** فعال و غیر فعال کردن قابلیت دینگ دانگ (در حال پیش فرض غیر فعال می باشد)

با فشار عدد **3** : فعال و غیر فعال کردن زون **24** ساعته (در حالت پیش فرض غیر فعال میباشد)  
با فشار عدد **6** : تنظیم زون به عنوان حریق یا سرقت (در حال پیش فرض در وضعیت سرقت می باشد)  
چنانچه به دستگاه دکتور اعلام حریق متصل نموده اید زون مورد نظر در حالت حریق تنظیم شود در  
پایان تنظیمات، دکمه **ENTER** جهت ثبت تنظیمات زده شود.

با فشار عدد **7** : قابلیت تنظیم زون به عنوان پدال انجام می شود، برای فعال سازی گزینه **For Telephoner** و برای غیرفعال سازی گزینه **Normal** انتخاب شود.

(اگر می خواهید در هنگام خطر، با فشار اولیه پدال، دستگاه فقط اطلاع رسانی را از طریق تماس و SMS آغاز نماید و هرگز شروع به آلام نکند و با فشار مجدد پدال دستگاه شروع به آلام نماید، این ویژگی را فعال نمایید.) لازم به ذکر است با فشار مجدد پدال دستگاه شروع به آلام می نماید.

### روش وارد کردن شماره تلفن :

پس از وارد شدن به منوی دستگاه، **کد 51** را وارد نمایید گزینه **Memory NO** ظاهر می شود سپس شماره حافظه را از **1** الی **19** انتخاب نمایید، سپس دکمه **ENTER** را بزنید. حال شماره تلفن مورد نظر را وارد نمایید و توسط دکمه های \* و # حالت های **D, S, R, r** به شرح زیر، بر طبق نیاز خود برای هر شماره تعریف نمایید و در پایان دکمه **ENTER** را بزنید.

**توجه :** همکار گرامی برای استفاده بهینه از این دستگاه حتماً به موارد زیر توجه فرمایید.

**علامت D :** با 1 بار فشار دادن دکمه \* حرف **D** ظاهر میشود، که به معنای تماس می باشد چنانچه می خواهید هنگام سرقت اطلاع رسانی از طریق تماس باشد، این گزینه باید فعال شود .

**علامت S :** با فشار مجدد دکمه \* ،حرف **S** روی **LCD** نمایش داده می شود که به معنای ارسال **SMS** می باشد. چنانچه می خواهید هنگام سرقت اطلاع رسانی از طریق **SMS** باشد، این گزینه باید فعال شود .

**علامت DS :** با فشار مجدد دکمه \* ،حرف **DS** نمایش داده می شود که به معنای ارسال **SMS** و برقراری تماس می باشد. و در هنگام سرقت، اطلاع رسانی هم از طریق **SMS** هم از طریق تماس می باشد.

**علامت R :** با فشار دکمه # حرف **R** ظاهر می شود که به معنای فعال شدن گزارش ورود و خروج محرمانه می باشد. چنانچه **R** فعال باشد هنگام فعال و غیر فعال شدن دزدگیر یک پیام برای مدیر ارسال می گردد.

**علامت r :** با فشار مجدد دکمه # حرف **r** ظاهر می شود در صورت فعال بودن **r**، هشدار قطع و وصل برق و همچنین میزان شارژ سیم کارت دزدگیر، به شما اعلام می گردد. ضمناً برای این امکان باید حتما هشدار قطع برق فعال گردد. برای فعال سازی و اطلاعات بیشتر به صفحه **15** و **16** دفترچه مراجعه شود.

**علامت Rr :** با فشار مجدد دکمه # حرف Rr فعال می گردد که در این صورت هم گزارش ورود و خروج محرمانه و هم اعلام هشدار قطع و وصل برق و میزان شارژ بر روی شماره مورد نظر فعال می گردد .

### **توضیح مختصری در مورد گزارش ورود و خروج محرمانه :**

یکی از مهمترین امکانات سیستم امنیتی این دستگاه، گزارش ورود و خروج افرادی که، دارای ریموت کنترل و کلید می باشند، است. این دستگاه برای شما این امکان را فراهم ساخته که در صورتی که فردی بدون مجوز و کسب اجازه از نفر اصلی (مدیر)، وارد محیط منطقه حفاظت شده، شود. دستگاه به شماره تلفن هایی که گزارش R، در آنها فعال گردیده است. یک SMS حاوی (دزدگیر فعال شد) به معنای فعال شدن دزدگیر و در صورت غیر فعال شدن دزدگیر یک SMS حاوی (دزدگیر غیر فعال شد) به معنی غیر فعال شدن دزدگیر، برای افراد محرمانه ارسال می نماید.

در صورتی که بخواهید علاوه بر ارسال SMS با شما تماس هم گرفته شود و پیغام دزدگیر روشن و دزدگیر خاموش پخش کند، میتوانید با وارد شدن به منو و وارد کردن کد 59، حالت Sound report را در حالت ON قرار دهید. (گزارش صوتی فعال می گردد).

### **حذف تکی شماره تلفن :**

وارد منوی دستگاه شوید حال کد 51 را وارد نمائید سپس شماره حافظه را انتخاب و دکمه ENTER را بزنید حال شماره مورد نظر نمایش داده می شود. سپس با فشار دکمه Clear شماره مورد نظر حذف خواهد شد.

### **حذف کل شماره تلفن های دستگاه :**

پس از وارد شدن به منوی دستگاه، کد 52 را وارد نمائید. گزینه Erase ALL ظاهر می شود سپس دکمه 1 را به مدت 5 ثانیه نگه دارید، شماره ها حذف می شود. گزینه Erase OK ظاهر می شود

### **تست شماره تلفن داخل حافظه دستگاه :**

ابتدا وارد منوی دستگاه شوید و سپس عدد 50 را وارد نمائید حال حافظه مورد نظر را انتخاب کرده و ENTER را بزنید. دستگاه شروع به شماره گیری حافظه مورد نظر خواهد کرد.

### **ضبط پیام (ویژه حریق) :**

پس از وارد شدن به منوی دستگاه، کد 60 را وارد نمائید، گزینه ENTER=REC ظاهر می شود حال دکمه ENTER را زده، سپس صدای مورد نظر را جهت اعلام حریق، ضبط نمائید و در پایان دکمه ENTER را بفشارید. چنانچه از دکتور اعلام حریق استفاده می نمائید، زون مورد نظر را طبق توضیحات صفحه 4 و 5 در حالت حریق قرار دهید و پیغام ویژه اعلام حریق را ضبط نمائید.

**پخش پیام (ویژه حریق) :** پس از وارد شدن به منوی دستگاه، کد 63 را بزنید گزینه ENTER=Play ظاهر می شود با فشار دکمه ENTER صدای مورد نظر پخش خواهد شد.

### **ضبط پیام (ویژه سرقت) :**

پس از وارد شدن به منوی دستگاه، کد 61 را وارد نمایید، گزینه ENTER=REC ظاهر می شود حال دکمه ENTER را زده، سپس صدای مورد نظر را جهت اعلام سرقت، ضبط نمایید و در پایان دکمه ENTER را بفشارید.

**پخش پیام (ویژه سرقت):** پس از وارد شدن به منوی دستگاه، کد 62 را بزنید گزینه ENTER=Play ظاهر می شود با فشار دکمه ENTER صدای مورد نظر پخش خواهد شد.

### **روش تنظیم قابلیت تک آژیر ( انتخاب حالت بلندگو بیرونی – سیرن و بلندگو داخلی ) :**

چنانچه دستگاه در محیط آپارتمان نصب شده و میخواهید هنگام فعال و غیر فعال کردن دزدگیر بلندگوی بیرونی، تک آژیر نزنند و ایجاد مزاحمت نداشته باشد، به روش ذیل عمل نمایید.  
دستگاه می تواند به روش های زیر تک آژیر بزند: الف) بلندگوی داخلی، SIREN ب) بلندگوی داخلی، SIREN و SP ج) فقط بلندگوی داخلی

پس از وارد شدن به منوی دستگاه، کد 31 را بزنید، گزینه Settiny chirp ظاهر می شود حال با فشار دکمه ENTER حالت های مختلف را تنظیم نمایید و برای خروج دکمه EXIT را بزنید.

### **روش تنظیم مدت زمان آلام در هنگام تحریک شدن:**

پس از وارد شدن به منوی دستگاه، کد 32 را وارد نمایید گزینه siren time ظاهر می شود، حال با فشار مکرر دکمه ENTER حالت های مختلف 1-2-3-4-5 دقیقه را تنظیم نمایید. (پیش فرض دستگاه 3 دقیقه می باشد). در صورت تحریک دزدگیر، دستگاه به مدت 3 دقیقه آلام پخش می نماید.

### **تنظیمات اولیه ویژه شارژ سیم کارت ایرانسل از راه دور توسط SMS و Kay Pad :**

شما می توانید از راه دور توسط یک گوشی یا از طریق KayPad سیم کارت داخل دستگاه را شارژ نمایید . ابتدا وارد منوی دستگاه شده، حال کد 55 را وارد نمایید، سپس کد دستوری **#\*141\*** را وارد کرده و در انتها دکمه Enter را بزنید. (حتماً در مرحله اول این تنظیمات انجام شود).

### **روش شارژ سیم کارت ایرانسل از طریق SMS :**

در صورتی که سیم کارت داخل دستگاه، ایرانسل می باشد، توسط گوشی تلفن همراه خود متن پیام زیر را به شماره سیم کارت داخل دستگاه دزدگیر، SMS نمایید.

→ P123456PC رمز شارژ

چند ثانیه بعد از ارسال، پیامی حاوی میزان شارژ سیم کارت دزدگیر را دریافت می نمایید.

### **تنظیمات اولیه ویژه شارژ سیم کارت همراه اول از راه دور توسط SMS و KayPad :**

وارد منوی دستگاه شده، کد 55 را بزنید سپس کد دستوری **##\*140\*** را وارد و در انتها Enter را بزنید.

**توجه :** کد رمز 123456 رمز کارخانه ای می باشد پس از تغییر رمز، در هنگام شارژ سیم کارت، رمز جدید جایگزین شود.



## روش شارژ سیم کارت همراه اول از طریق SMS:

در صورتی که سیم کارت داخل دستگاه، همراه اول می باشد، توسط گوشی تلفن همراه خود متن پیام زیر را به شماره سیم کارت داخل دستگاه دزدگیر، SMS نمایید

→ رمز شارژ P123456PC

## روش شارژ سیم کارت دزدگیر از طریق kay pad :

برای شارژ سیم کارت از طریق KayPad وارد منوی دستگاه شوید، **کد 57** را بزنید. گزینه **sim charge** ظاهر می شود سپس رمز شارژ را وارد نمایید (فقط رمز شارژ) و در پایان دکمه **ENTER** را بزنید اکنون صبر کنید، پس از چند ثانیه نتیجه شارژ در نمایشگر ظاهر می شود.

**جهت شارژ سیم کارتهای همراه اول و ایرانسل به صورت مستقیم بدون نیاز به وارد کرد رمز می توانید از تلفن همراه خود کد دستوری #733\* استفاده کنید.**

## تنظیمات اولیه ویژه اطلاع از میزان شارژ سیم کارت دزدگیر از طریق SMS و KayPad:

برای اطلاع از میزان شارژ سیم کارت، ابتدا کد دستوری میزان شارژ سیم کارت را در قسمت **کد 53** ثبت نمایید. وارد منوی دستگاه شده، **کد 53** را وارد نمائید. حال گزینه **Inquiry code** ظاهر می شود. حال کد دستوری میزان شارژ را طبق جدول زیر وارد، و در انتها دکمه **ENTER** را بزنید.

→ \* 140 \* 11#

← کد دستوری میزان شارژ همراه اول

→ \* 141 \* 1#

← کد دستوری میزان شارژ ایرانسل

## روش اطلاع از میزان شارژ سیم کارت دزدگیر از طریق SMS :

بعد از وارد کردن کد دستوری می توانید از طریق SMS میزان شارژ سیم کارت دزدگیر، را به روش زیر دریافت نمایید: متن فوق را به شماره سیم کارت دزدگیر SMS نمایید بعد از چند ثانیه میزان شارژ به شما SMS می شود.

→ P123456P5

## مشاهده میزان شارژ سیم کارت دزدگیر از طریق kay pad :

برای مشاهده میزان شارژ وارد منوی دستگاه شده **کد 56** را وارد نمایید، پس از چند ثانیه میزان شارژ سیم کارت در نمایشگر ظاهر می شود.

### \* توجه \*

**میزان شارژ سیم کارت فقط به شماره هایی پیامک می گردد، که در هنگام وارد کردن شماره تلفن ها، گزارش ۲ برای آن شماره ها، فعال گردیده باشد.**

**جهت حذف کد دستوری از دکمه CLEAR استفاده شود**

## حفاظت دو برابر:

یک از ویژگی های امنیتی این دستگاه، حفاظت دو برابر می باشد. ابتدا وارد منوی دستگاه شوید، کد 65 را وارد نمایید سپس با دکمه ENTER حالت OFF یا ON انتخاب نمایید. در صورت فعال سازی این ویژگی، غیر فعال کردن دزدگیر علاوه بر ریموت، حتما باید از طریق SMS یا Kapad به فاصله 15 ثانیه انجام شود در غیر این صورت دستگاه شروع به آلام می نماید.

توجه: گزارش حفاظت دو برابر برای کسانی ارسال می شود که گزارش ۲ را در هنگام وارد کردن شماره تلفن فعال کرده باشند.

## گزارش ورود و خروج محرمانه به صورت سخنگو:

چنانچه بخواهید هنگام فعال و غیر فعال کردن دزدگیر، علاوه بر ارسال پیام متنی، تماس هم انجام شود این ویژگی را در حالت ON قرار دهید. برای این کار، ابتدا وارد منوی دستگاه شوید، سپس عدد 59 را وارد نمایید سپس با دکمه ENTER حالت OFF یا ON انتخاب نمایید.

## اعلام خودکار میزان شارژ سیم کارت درون دستگاه:






چنانچه شارژ سیم کارت دزدگیر شما، به کمتر از 1000 تومان برسد، دستگاه پیامی به صورت زیر برای شما ارسال میکند (به دلیل مهم بودن میزان شارژ این قابلیت فعال می باشد).  
متن ارسالی به شرح ذیل می باشد:

شارژ سیم کارت شما کمتر از 1000 تومان میباشد، شارژ مجدد انجام شود.

**تعریف و کارایی Mode 1 و Mode 2:** حالت پیش فرض دستگاه Mode 1 می باشد چنانچه بخواهید 3 منطقه را به صورت مجزا و تفکیک شده کنترل نمایید دستگاه را در حالت Mode 2 قرار دهید. در حالت Mode 1 و Mode 2 ترتیب دکمه های ریموت با توجه به جدول صفحه شماره 10 می باشد. کنترل سیستم در حالت Mode 1 و Mode 2 از طریق Kay Pad با توجه به جدول صفحه شماره 12 و کنترل سیستم در حالت Mode 1 و Mode 2 از طریق سئس با توجه به جدول صفحه شماره 11 می باشد.

**انتخاب حالت Mode 1 و Mode 2:** شما می توانید با توجه به نیاز خود، حالت Mode 1 و یا Mode 2 را انتخاب نمایید. وارد منوی دستگاه شوید حال کد 35 را وارد نموده و با دکمه ENTER حالت Mode 1 و Mode 2 را انتخاب نمایید.

## ✓ عملکرد دکمه های ریموت کنترل در حالت Mode 1 و Mode 2 :

عملکرد دکمه های ریموت کنترل در حالت Mode1	
دستگاه روشن - کل زون ها فعال می گردد .	
دستگاه خاموش - کل زون ها غیر فعال می گردد .	
دستگاه در حالت نیمه فعال 1 قرار می گیرد و زون 1 و 2 با سیم و زون 5 و 6 بی سیم فعال می گردد	
دستگاه در حالت نیمه فعال 2 قرار می گیرد و زون 3 و 4 با سیم و زون 7 و 8 بی سیم فعال می گردد	
با فشار این دکمه اگر سیستم در حالت PULSE باشد رله DOOR OPEN برای 1 لحظه وصل می گردد . این حالت برای فرمان دربازکن استفاده می شود حال چنانچه سیستم در حالت Level1 قرار داشته باشد با فشار این دکمه رله در حالت وصل قرار می گیرد و با فشار مجدد در حالت قطع قرار خواهد گرفت این حالت برای کنترل 1 وسیله برقی مناسب است و این رله فقط به عنوان 1 کلید عمل می نماید و دارای خروجی ولتاژ نمی باشد.	

عملکرد دکمه های ریموت کنترل در حالت Mode 2	
در صورتی که این حالت انتخاب شود، دستگاه را می توان به صورت مجزا و قابل تفکیک برای 3 منطقه مختلف استفاده نمود. (حالت پیش فرض دستگاه Mode 1 می باشد)	
با فشار این دکمه زون های 1 و 2 با سیم و 5 و 6 بی سیم فعال و با فشار مجدد همین دکمه غیر فعال می شود . با فشار دکمه Part1  دستگاه فعال می گردد .	
دستگاه خاموش . با فشار این دکمه کل زون های دستگاه غیر فعال می گردد .	
با فشار این دکمه زون های 3 با سیم و 7 بی سیم فعال و با فشار مجدد همین دکمه زون های فوق غیر فعال می گردد . این دکمه مربوط به Part2 دستگاه می باشد .	
با فشار این دکمه زون های 4 با سیم و 8 بی سیم فعال و با فشار مجدد همین دکمه زون های فوق غیر فعال می گردد . با فشار این دکمه Part 3 فعال می شود و با فشار مجدد غیر فعال می گردد .	
با فشار این دکمه اگر سیستم در حالت PULSE باشد رله DOOR OPEN برای 1 لحظه وصل می گردد . این حالت برای فرمان دربازکن استفاده می شود حال چنانچه سیستم در حالت Level1 قرار داشته باشد با فشار این دکمه رله در حالت وصل قرار می گیرد و با فشار مجدد در حالت قطع قرار خواهد گرفت این حالت برای کنترل 1 وسیله برقی مناسب است و این رله فقط به عنوان 1 کلید عمل می نماید و دارای خروجی ولتاژ نمی باشد.	

## فعال و غیر فعال کردن دزدگیر در حالت Mode 1 توسط SMS:

✓ برای فعال و غیر فعال کردن قسمتهای مختلف دستگاه توسط SMS به صورت زیر عمل نمایید .

فعال کردن کل سیستم توسط SMS در این حالت کل زون های دستگاه فعال می گردد	→ P123456P3
غیر فعال کردن کل سیستم توسط SMS در این حالت کل زون های دستگاه غیر فعال می گردد.	→ P123456P0
فعال کردن حالت نیمه فعال 1 توسط SMS در این حالت زون های 1 و 2 با سیم و زون 5 و 6 سیم فعال می گردد .	→ P123456P1
فعال کردن حالت نیمه فعال 2 توسط SMS در این حالت زون های 3 و 4 با سیم و زون های 7 و 8 بی سیم فعال می گردد .	→ P123456P2

## فعال و غیر فعال کردن دزدگیر در حالت Mode2 توسط SMS:

✓ برای فعال و غیر فعال کردن قسمتهای مختلف دستگاه توسط SMS به صورت زیر عمل نمایید .

فعال کردن Part 1 زون 1 و 2 با سیم و 5 و 6 بی سیم فعال می گردد.	→ P123456P11
غیر فعال کردن Part 1 زون 1 و 2 با سیم و 5 و 6 بی سیم غیرفعال می گردد.	→ P123456P10
فعال کردن Part 2 زون 3 با سیم و زون 7 بی سیم فعال می گردد.	→ P123456P21
غیر فعال کردن Part 2 زون 3 با سیم و زون 7 بی سیم غیرفعال می گردد.	→ P123456P20
فعال کردن Part 3 زون 4 با سیم و 8 بی سیم فعال می گردد.	→ P123456P31
غیر فعال کردن Part 3 زون 4 با سیم و 8 بی سیم غیر فعال می گردد.	→ P123456P30
غیر فعال کردن کلیه پارت ها 3-2-1	→ P123456P0

## فعال و غیر فعال کردن دزدگیر در حالت 1 Mode توسط Kay Pad:

✓ برای فعال و غیر فعال کردن دزدگیر از همان رمزی که ویژه SMS استفاده می کنید به کار برده شود. ابتدا دکمه \* را زده سپس کد رمز را وارد کرده و در انتها دکمه # را بزنید. مثال (# 123456 \*) پس از وارد کردن این کد در هر مرحله، می توانید به روش زیر جهت فعال و غیر فعال کردن دزدگیر استفاده نمائید. (از چپ به راست)

کل زون های دستگاه فعال می شوند	→ *123456#3
دزدگیر غیر فعال می گردد	→ *123456#0
حالت نیمه فعال یک، فعال می گردد و زون های 1 و 2 با سیم 5 و 6 بی سیم فعال می شوند	→ *123456#1
حالت نیمه فعال دو، فعال می گردد و زون های 3 و 4 باسیم و زون های 7 و 8 بی سیم فعال می گردد	→ *123456#2

## فعال و غیر فعال کردن دزدگیر در حالت 2 Mode توسط Kay Pad:

✓ برای فعال و غیر فعال کردن دزدگیر از همان رمزی که ویژه SMS استفاده می کنید به کار برده شود.

فعال کردن Part 1 زون 1 و 2 با سیم 5 و 6 بی سیم فعال می گردد.	→ *123456#11
غیر فعال کردن Part 1 زون 1 و 2 با سیم 5 و 6 بی سیم غیرفعال می گردد.	→ *123456#10
فعال کردن Part 2 زون 3 با سیم و زون 7 بی سیم فعال می گردد.	→ *123456#21
غیر فعال کردن Part 2 زون 3 با سیم و زون 7 بی سیم غیرفعال می گردد.	→ *123456#20
فعال کردن Part 3 زون 4 با سیم و 8 بی سیم فعال می گردد.	→ *123456#31
غیر فعال کردن Part 3 زون 4 با سیم و 8 بی سیم غیر فعال می گردد.	→ *123456#30
غیر فعال کردن کلید پارت ها 3-2-1	→ *123456#0

✓ شرایط کنترل از راه دور توسط تلفن همراه یا ثابت: (حالت پیش فرض دستگاه Mode1 می باشد.)

با سیم کارت درون دستگاه، تماس گرفته بعد از چند زنگ پیغام ( لطفاً رمز را وارد نمایید ) پخش می شود حال رمز دستگاه را وارد نموده اگر صحیح باشد صدای 3 بیپ پخش خواهد شد. و شما می توانید با دکمه های 0، 1، 2، 3، 4، 5 مانند جدول ذیل دستگاه را کنترل نمایید.

حالت Mode 2	حالت Mode 1	
<u>دزدگیر خاموش</u>	<u>دزدگیر خاموش</u>	عدد 0
<u>part 1 فعال</u> زون 1 و 2 با سیم و 5 و 6 بی سیم فعال می گردد. با فشار مجدد عدد 1 غیر فعال می شود.	<u>حالت نیمه فعال 1</u> در این حالت زون 1 و 2 باسیم و زون 5 و 6 بیسیم فعال می گردد.	عدد 1
<u>part 2 فعال</u> زون 3 با سیم و زون 7 بی سیم فعال می گردد. با فشار مجدد عدد 2 غیر فعال می شود.	<u>حالت نیمه فعال 2</u> در این حالت زون 3 و 4 باسیم و زون 7 و 8 بیسیم فعال می گردد.	عدد 2
<u>part 3 فعال</u> زون 4 با سیم و 8 بی سیم فعال می گردد. با فشار مجدد عدد 3 غیر فعال می شود.	<u>کلیه زون ها فعال می گردد.</u>	عدد 3
<u>شنود صدای محیط</u>	<u>شنود صدای محیط</u>	عدد 4
<u>کنترل وسایل برقی و یا دربازکن تلفنی با قابلیت تایمر (توضیحات در صفحه 16)</u>	<u>کنترل وسایل برقی و یا دربازکن تلفنی با قابلیت تایمر (توضیحات در صفحه 16)</u>	عدد 5
فعال کردن خروجی لحظه ای شماره 1 OUT 1 (moment)	فعال کردن خروجی لحظه ای شماره 1 OUT 1 (moment)	عدد 6
فعال و غیر فعال کردن خروجی دائم شماره 2 OUT 2 (swiTch)	فعال و غیر فعال کردن خروجی دائم شماره 2 OUT 2 (swiTch)	عدد 7
فعال و غیر فعال کردن خروجی دائم شماره 3 OUT 3 (swiTch)	فعال و غیر فعال کردن خروجی دائم شماره 3 OUT 3 (swiTch)	عدد 8
فعال و غیر فعال کردن خروجی دائم شماره 4 OUT 4 (swiTch)	فعال و غیر فعال کردن خروجی دائم شماره 4 OUT 4 (swiTch)	عدد 9

**توجه:** فقط کسانی قادر خواهند بود به دستگاه تماس بگیرند که شماره آنها در در حافظه موجود و گزارش I در هنگام وارد کردن شماره تلفن برای آنها فعال شده باشد.

**توجه:** ویژه کنترل وسایل برقی از کد 6 الی 9 حتما باید 4 رله مخصوص GM890 را تهیه نمایید. و چهار رله GM890 را به ترمینال Control در دستگاه مرکزی متصل نمایید.

**توجه:** جهت حذف کردن ساعت، دقیقه و یا تاریخ از دکمه CLAER استفاده شود.

### تنظیم ساعت:

ENTER → تنظیم دقیقه → ENTER → تنظیم ساعت → وارد کردن کد 70

### تنظیم تاریخ:

ENTER → تنظیم روز → ENTER → تنظیم ماه → ENTER → تنظیم سال → وارد کردن عدد 72

### تنظیم ایام هفته:

ENTER → انتخاب عدد 0 تا 6 → وارد کردن کد 73

(عدد 0 = روز شنبه عدد 1 = روز یکشنبه ... و عدد 6 = روز جمعه)

### تنظیم تایمر، ویژه فعال و غیر فعال شدن دزدگیر در زمان های دلخواه:

چنانچه می خواهید در طول ایام هفته رأس ساعت و روز خاصی دزدگیر به صورت اتوماتیک فعال و غیر فعال شود از این ویژگی استفاده نمایید.

ENTER - انتخاب ایام هفته از 0 الی 6 - ENTER - انتخاب شماره حافظه از 1 الی 30 - وارد کردن کد 71

ENTER - با فشار دکمه #، انتخاب حالتهای جدول ذیل - تنظیم دقیقه - ENTER - تنظیم ساعت

**توجه:** انتخاب ایام هفته از 1 الی 6 می باشد که 0 به معنای شنبه، 1 به معنای یکشنبه ... و 6 به معنای جمعه می باشد.

Part2 فعال در زمان خاص	P2 ARM	فعال در زمان خاص	ARM
Part2 غیر فعال در زمان خاص	P2 DIS ARM	غیر فعال در زمان خاص	DIS ARM
Part3 فعال در زمان خاص	P3 ARM	Part1 فعال در زمان خاص	P1 ARM
Part3 غیر فعال در زمان خاص	P3 DIS ARM	Part1 غیر فعال در زمان خاص	P1 DIS ARM

### تنظیم تایمر، ویژه رله خروجی دستگاه: (در باز کن یا کنترل وسیله برقی)

ENTER - انتخاب ایام هفته از 0 الی 6 - ENTER - انتخاب شماره حافظه از 1 الی 30 - وارد کردن کد 37

ENTER - با فشار دکمه #، انتخاب حالت OFF, ON - تنظیم دقیقه - ENTER - تنظیم ساعت

چنانچه می خواهید در طول ایام هفته رأس ساعت و روز خاصی یک وسیله برقی را روشن یا خاموش و یا درب منزل خود را به صورت فرمان لحظه ای باز یا بسته نمایید. از این ویژگی استفاده شود.

### توجه: این قابلیت در ترمینال DOOR OPEN داخل دستگاه قابل اجرا می باشد.

ضمناً این ترمینال دارای هیچ خروجی ولتاژی نمی باشد و فقط به عنوان یک کلید عمل می کند.

## انتخاب تحریک سطحی:

Level dialer → وارد کردن کد 54

در این حالت، تازمانی که آلامر دستگه ادامه دارد، شماره گیری نیز ادامه خواهد داشت.

## انتخاب تحریک لحظه ای:

Edye dialer → وارد کردن کد 54

در این حالت چنانچه دستگه برای یک لحظه شروع به آلامر نماید تلفن کننده تمام شماره تلفن های حافظه را برای یک بار شماره گیری خواهد کرد.

## فعال و غیر فعال کردن سیستم حفاظت بلندگو (SP):

در صورت فعال سازی حفاظت بلندگو، اگر سیم SP به هر عناوینی قطع گردد (یا بلندگو بسوزد)، آژیر داخلی، سیرین و تلفن کننده تحریک می شود. ضمناً در صورت فعال سازی حفاظت SP این سیستم به صورت 24 ساعته فعال می باشد برای فعال سازی این ویژگی، وارد منوی دستگه شوید، **کد 34** را وارد نمایید. گزینه SP DIS CONNECT ظاهر می شود حال با فشار دکمه ENTER وضعیت OFF و ON را انتخاب نمایید.

## فعال و غیر فعال کردن هشدار قطع برق و تنظیم مدت زمان آن با توجه به نیاز مصرف کننده،

### انتخاب حالت اطلاع رسانی فقط از طریق SMS – انتخاب حالت SIREN (آلامر) – SMS و تماس:

چنانچه برق منطقه بیش از مدت زمان تنظیم شده قطع باشد، دستگه یک SMS حاوی (برق قطع شد) برای شما ارسال می نماید. یا در صورت تمایل آلامر پخش می کند و به شماره های حافظه تماس می گیرد. برای فعال سازی وارد منوی دستگه شوید **کد 33** را وارد نمایید گزینه power failure ظاهر می شود حال با فشار مکرر دکمه ENTER مدت زمان دلخواه را تنظیم نمایید گزینه Disoable به معنای غیر فعال بودن، گزینه Immediate به معنای هشدار قطع برق فوری و گزینه 5 minutes به معنای 5 دقیقه – با فشار مجدد گزینه 1Hours ظاهر می شود که به معنای یک ساعت می باشد. با فشار مجدد دکمه ENTER گزینه 2.5 Hours به معنای 2.5 ساعت و با فشار مجدد ENTER گزینه 4.5 Hours به معنای 4.5 ساعت ظاهر می شود،



که پس از گذشت مدت زمان تنظیم شده چنانچه برق همچنان قطع باشد (وصل نشود)، دستگاه اطلاع رسانی را از طریق SMS یا آلام اعلام می نماید. حال چنانچه می خواهید اطلاع رسانی قطع برق، از طریق فقط SMS به شما اعلام شود یا علاوه بر ارسال SMS دستگاه شروع به آلام و شماره گیری نماید، برای انتخاب گزینه مورد نظر، با فشار دکمه # گزینه SMS یا SIREN بر روی نمایشگر ظاهر می شود. چنانچه حالت SMS انتخاب شود، اطلاع رسانی فقط از طریق SMS انجام خواهد شد و چنانچه در حالت SIREN باشد، اطلاع رسانی هم از طریق SMS و هم از طریق آلام و تماس اعلام می گردد. (لازم به ذکر است چنانچه هنگام قطع برق دستگاه غیر مسلح باشد اطلاع رسانی فقط از طریق SMS می باشد).

**توجه:** در صورتی که هشدار قطع برق در حالت SIREN باشد و دستگاه در حالت مسلح باشد، چنانچه برق قطع شود یک پیام حاوی (برق قطع شد) و یک پیام حاوی (آلام دزدگیر فعال گردید) برای شماره های تعیین شده ارسال و پیغام (سیستم خاموش) از طریق تماس پخش می گردد تا مدیر در جریان علت آلام قرار گرفته و اقدامات لازم را انجام دهد. لازم به ذکر است اعلام هشدار قطع و وصل برق به کسانی اعلام می شود که در هنگام وارد کردن شماره تلفن ها در حافظه با فشردن دکمه # گزینه ۲ را برای شماره های خاص فعال نموده باشند.

### **وصل شدن برق:**

در صورتی که برق دستگاه وصل شود بین 1 الی 3 دقیقه پس از وصل برق پیامی حاوی (برق وصل شد) برای شما ارسال می گردد.

### **استعلام وضعیت دستگاه و وضعیت برق شهر:**


شما می توانید با ارسال SMS از وضعیت فعال و یا غیر فعال بودن دزدگیر یا وضعیت برق شهری مطلع شوید

P123456P4

## • باز کردن درب منزل توسط SMS، ریموت و تلفن همراه یا ثابت : (کد 36)

برای استفاده از این قابلیت به روش زیر عمل نمایید: (حالت پیش فرض، لحظه ای می باشد. و نیازی به تغییر نیست)

با دکمه ENTER گزینه پالس (PULSE) انتخاب شود → 36 → ENTER → کد رمز → Prog → انتخاب سیستم لحظه ای (در باز کن)

شما می توانید توسط این دستگاه درب منزل خود را توسط SMS، ریموت کنترل با دکمه  و با تلفن همراه یا ثابت به روش زیر، باز نمایید.


فشار دکمه 4 → پس از پخش پیغام و وارد کردن رمز → تماس با دستگاه

P123456P9 → توسط sms

## • کنترل 1 وسیله برقی توسط SMS، ریموت و تلفن همراه یا ثابت : (کد 36)

برای استفاده از این قابلیت به روش زیر عمل نمایید: (حالت پیش فرض، لحظه ای می باشد.)

با فشار دکمه ENTER گزینه 1 را انتخاب نمایید → 36 → ENTER کد رمز Prog → انتخاب سیستم کنترل وسایل برقی

شما میتوانید به وسیله این دستگاه 1 وسیله برقی را توسط SMS، ریموت با دکمه  روشن و با فشار مجدد خاموش نمایید و یا به وسیله تلفن همراه یا ثابت به روش زیر روشن و یا خاموش نمایید:

با فشار دکمه 4 روشن و → پس از پخش پیغام و وارد کردن رمز → تماس با دستگاه  
با فشار مجدد خاموش نمایید

P123456P90 خاموش کردن | P123456P91 روشن کردن | توسط SMS

**توجه و اخطار:** همکار گرامی، در این دستگاه شما فقط انتخاب یکی از امکانات (دربازکن و یا کنترل وسایل برقی) را دارید و انتخاب هر 2 امکان پذیر نمی باشد. یا انتخاب در بازکن، یا کنترل وسایل برقی، لازم به ذکر است، رله دستگاه فقط به عنوان 1 کلید عمل می نماید و فرمان آن ترمینال DOOR OPEN می باشد. ضمناً توان رله دستگاه 7 آمپر می باشد، در صورت کنترل وسیله برقی با آمپر بالاتر حتماً از یک رله مجزا استفاده شود و از این ترمینال جهت فرمان رله فوق استفاده گردد.

(ضمناً این ترمینال دارای هیچ گونه خروجی ولتاژ نمی باشد و مانند یک کلید تک پل عمل می نماید)

**مشاهده اتفاقات و رویت ثبت وقایع: (کد 74)** دستگاه فوق این قابلیت مهم را برای شما فراهم ساخته که هر لحظه بخواهید ورود و خروج افراد دارای ریموت یا دلیل آلام دستگاه را جویا شوید به طور مثال در تاریخ 93/3/15 ساعت 18 دستگاه شروع به آلام نموده است حال شما می خواهید بدانید علت آلام چه بوده مربوط به کدام قسمت می باشد. آیا یکی از زون ها تحریک شده؟ حفاظت SP فعال شده؟ یا هشدار قطع برق باعث آلام شده است؟ برای انجام و مشاهده ثبت وقایع ابتدا وارد منوی دستگاه شده و کد 74 را وارد نمایید. حال می توان توسط دکمه # و \* حافظه های دستگاه و اتفاقات پیش آمده همراه با تاریخ و ساعت به وقوع پیوسته را از طریق نمایشگر دستگاه مشاهده نمود. (دستگاه دارای 30 حافظه ثبت وقایع می باشد)

(برای استفاده از این قابلیت ، باید حتماً تاریخ، ساعت و ایام هفته دستگاه دقیق تنظیم شود)

### **روش تغییر رمز منوی تنظیمات دستگاه: (این رمز مربوط به برنامه ریزی دستگاه می باشد)**

پس از وارد شدن به منوی دستگاه، کد 41 را وارد نمایید گزینه Press ENTER ظاهر می شود، حال دکمه ENTER را بزنید، سپس رمز قدیم دستگاه را وارد کرده و ENTER را بزنید ، حال رمز جدید بین 1 الی 6 رقمی انتخاب نموده و وارد نمایید سپس دکمه ENTER را زده حال رمز جدید را دوباره وارد کرده و در پایان دکمه ENTER را بزنید، رمز شما تغییر می کند. (پیش فرض 123456 می باشد)

### **روش تغییر رمز فعال و غیر فعال کردن دزدگیر (فعال و غیر فعال کردن دزدگیر از دور توسط این رمز انجام میشود)**

پس از وارد شدن به منوی دستگاه، کد 42 را وارد نمایید گزینه press ENTER ظاهر می شود حال دکمه ENTER را زده سپس رمز قدیم را وارد نموده و دکمه ENTER را بزنید؛ حال رمز جدید را بین 1 الی 6 رقم انتخاب نموده و دکمه ENTER را بزنید سپس رمز وارده را مجدد وارد کرده و در پایان دکمه ENTER را بفشارید. (این رمز مربوط به فعال و غیر فعال کردن دزدگیر از طریق Kay pad ، SMS و تلفن از راه دور می باشد). (پیش فرض 123456 می باشد)

**تغییر رمز دزدگیر از طریق SMS:** (تغییر رمز از طریق SMS برای کسانی امکان پذیر است که گزارش r (کوچک)

انتخاب رمز 2 الی 6 رقمی PN رمز قدیم P

برای شماره تلفن آنها فعال شده باشد.)

P123456PN2546

مثال :

**Reset کردن دستگاه به علت فراموشی رمز:** در صورتی که رمز دستگاه را فراموش کرده اید، در حالی که برق به دستگاه متصل است، دکمه DeFaULT داخل دستگاه را به مدت 7 ثانیه نگه دارید تا پیغام Reset Password در نمایشگر ظاهر شده و رمز به حالت کارخانه ای (123456) بازمی گردد.

### **Reset کردن کل تنظیمات دستگاه به تنظیمات کارخانه ای به 2 روش مختلف:**

(الف) برق شهری و باطری را از دستگاه جدا کرده حال دکمه DeFaULT داخل دستگاه را نگه داشته سپس برق یا باطری را به دستگاه متصل نمایید ولی تا 12 ثانیه دکمه DeFaULT را رها نکنید، هنگامی که در نمایشگر پیغام **Reset Ok** ظاهر شد، دکمه را رها نمایید.

(ب) در حالی که برق و باطری به دستگاه متصل است. به طور همزمان دکمه Reset و DeFaULT را نگه دارید، حال دکمه Reset را رها کرده ولی دکمه DeFaULT را به مدت 10 ثانیه نگه دارید. تا پیغام **Erasing** در نمایشگر ظاهر شود. حال دکمه DeFaULT را رها کرده و بعد از چند ثانیه، تنظیمات دستگاه به تنظیمات کارخانه ای باز می گردد.

### **قابلیت جدید و امنیتی در دزدگیر سیم کارتی GMK:**

یکی از قابلیت های مهم امنیتی این دستگاه اطلاع رسانی به کاربر در صورت عدم فعال کردن دزدگیر (به علت فراموشی) می باشد. (این ویژگی در حالت پیش فرض غیر فعال می باشد)

چنانچه کاربر فراموش نماید سیستم حفاظتی محل مورد نظر را مسلح نماید اگر طی مدت 1 ساعت هیچ سنسوری تحریک نشود، پیام یادآوری به کاربر جهت مسلح کردن دزدگیر ارسال می شود.

(جهت فعال سازی این ویژگی وارد منوی دستگاه شده، کد 64 را وارد و با دکمه **ENTER** حالت **report on** و برای غیر فعال سازی حالت **report off** انتخاب شود.)

### **متن پیام به شرح ذیل می باشد:**

یادآوری: کاربر گرامی سیستم حفاظتی شما طی یک ساعت گذشته غیر فعال می باشد.

## توجه و اخطار

همکار گرامی لطفاً بعد از نصب دستگاه روی دیوار و اتمام سیم کشی زمانی که سوکت فلت 26 پین درب دستگاه را به بُرد داخل دستگاه متصل نمودید، حتماً دکمه **Reset** را یک ثانیه فشار داده و رها کنید. در غیر اینصورت صفحه نمایش دستگاه ناقص است و علائم را به درستی نمایش نمی دهد.

### وارد کردن ، اضافه کردن و حذف کردن شماره تلفن و حذف ریموت از طریق برنامه اندروید:

کاربر گرامی شما میتوانید با مراجعه به وب سایت رسمی شرکت به آدرس [WWW.GMK.IR](http://WWW.GMK.IR) مراجعه و نرم افزار اندروید مدل GM890 را دانلود و پس از نصب آن نسبت به تغییر شماره تلفن ، وارد کردن شماره تلفن، حذف شماره تلفن و حذف ریموت و از دهها قابلیت دیگر این نرم افزار بهره مند شوید کار با نرم افزار بسیار آسان می باشد.

### قابلیت های نرم افزار:

وارد کردن شماره تلفن ، اضافه کردن شماره تلفن ، حذف کردن شماره تلفن ، شارژ سیم کارت، اطلاع از میزان شارژ سیم کارت ، فعال و غیر فعال کردن دزدگیر، باز کردن درب منزل کنترل وسایل برقی ، تغییر رمز عبور و ...

**کنترل وسایل برقی توسط SMS : (برای استفاده از این بخش حتما باید یک چهار رله مخصوص GM890 تهیه نمایید)**

فعال کردن خروجی دائم 2 این کد ، کنتاکت رله خروجی 2 در حالت ON قرار می گیرد.	→ P123456P921
غیرفعال کردن خروجی دائم 2 با ارسال این کد ، کنتاکت رله خروجی 2 در حالت OFF قرار می گیرد.	→ P123456P920
فعال کردن خروجی دائم 3 با ارسال این کد ، کنتاکت رله خروجی 3 در حالت ON قرار می گیرد.	→ P123456P931
غیرفعال کردن خروجی دائم 3 با ارسال این کد ، کنتاکت رله خروجی 3 در حالت OFF قرار می گیرد.	→ P123456P930
فعال کردن خروجی دائم 4 با ارسال این کد ، کنتاکت رله خروجی 4 در حالت ON قرار می گیرد.	→ P123456P941
غیرفعال کردن خروجی دائم 4 با ارسال این کد ، کنتاکت رله خروجی 4 در حالت OFF قرار می گیرد.	→ P123456P940
فعال کردن خروجی دائم 5 با ارسال این کد ، کنتاکت رله خروجی 5 در حالت ON قرار می گیرد.	→ P123456P951
غیرفعال کردن خروجی دائم 5 با ارسال این کد ، کنتاکت رله خروجی 5 در حالت OFF قرار می گیرد.	→ P123456P950

## نحوه سیم کشی دستگاه، به ترمینال های مربوطه

-BAT+	باطری حداکثر 7/2 آمپر را با رعایت جهت مثبت و منفی به این ترمینال متصل نمایید.
-AUX+	تغذیه ، چشم ها و سنسور ها را با رعایت جهت مثبت و منفی به این ترمینال متصل نمایید.
SP	بلندگوی بیرونی حداکثر 25 وات به این ترمینال متصل نمایید.
-SIR+	آژیر داخلی و سیرن اماکن را با رعایت جهت مثبت و منفی به این ترمینال متصل نمایید.
DOOR OPEN	این ترمینال ویژه در بازکن و کنترل وسایل برقی می باشد حالت پیش فرض آن در باز کن (لحظه ای) می باشد در صورتی که بخواهید ویژه کنترل وسایل برقی استفاده کنید وارد منوی دستگاه شده کد 36 را وارد کرده و با فشار یک بار دکمه ENTER ، گزینه 1 Leve را انتخاب نمایید .ضمناً این ترمینال مانند یک کلید عمل می کند و دارای هیچ گونه خروجی ولتاژ نمی باشد.
Z1-Z2-Z3-Z4	این دستگاه دارای 4 زون باسیم مستقل می باشد که ویژه فرمان های چشم ها یا سنسور ها مورد استفاده قرار می گیرد چنانچه بیش از یک چشم به هر زون متصل نمایید باید فرمان کلیه چشم ها را با هم سری کرده و به زون مورد نظر متصل نمایید .
Z5-Z6-Z7-Z8	این دستگاه دارای 4 زون بی سیم می باشد که ویژه چشم ، سنسور ، مگنت و دتکتور بیسیم مورد استفاده قرار می گیرد جهت ست کردن سنسور های بی سیم به دستگاه به صفحه 3 مراجعه کنید.
CONTROL	این ترمینال ویژه اتصال به 4 رله کنترل وسایل برقی می باشد در صورت نیاز 4 رله مخصوص GM890 را تهیه و به این ترمینال متصل نمایید.

همکار گرامی در صورت بروز هر گونه اشکال یا سوال فنی در مورد دستگاه با شماره

09155317632 تماس حاصل نمایید .

ساعات تماس صبح ها از ساعت 8:30 الی 13 و بعداز ظهر از ساعت 16/30 الی 20:30

در غیر این ساعات به تماس ها پاسخ داده نمی شود.

## روش تنظیم جامپر های تجهیزات بی سیم به دستگاه قبل از ست کردن (فرکانس 315)

### روش تنظیم جامپر های مگنت بی سیم

L	N	H

A0 جهت کد دادن مگنت بی سیم جامپرهای D0 تا D3 باید بسته شود جامپر D0 در  
A1 سمت L جامپر D1 در سمت L قرار می گیرد جامپر D2 در سمت H و جامپر D3 در  
A2 سمت L قرار بگیرد و از جامپر های (A0 الی A7) را به صورت دلخواه و متفاوت  
A3 بچینید، سپس باطری مگنت را در جای خود قرار داده و طبق دفترچه راهنما مگنت را  
A4 ست کنید.  
A5

### روش تنظیم جامپر های چشم بی سیم فایروال و Mscو STEEL BAT و GAP:

D1 جهت کد دهی چشم بی سیم لازم است جامپر های D0-D1-D2-D3 بسته شود،  
D2 جامپر D0 در سمت H جامپر D1 در سمت H جامپر D2 در سمت L و جامپر D3  
D3 در سمت H قرار گیرد و الباقی جامپر ها به صورت دلخواه و متفاوت بچینید، چشم را

D3	D2	D1	D0	A7	A6	A5	A4	A3	A2	A1	A0													

L روشن نموده حال طبق دفترچه  
N راهنما چشم را با دستگاه ست نمایید.  
H

### روش تنظیم جامپر های دکتور بی

#### سیم فایروال و Mscو

#### STEELBAT و GAP:

D3	D2	D1	D0	A7	A6	A5	A4	A3	A2	A1	A0													

L جهت کد دهی دکتور بی سیم  
N لازم است جامپر های D0 الی  
H D3 بسته شود جامپر D0 در

حالت H جامپر D1 در حالت H جامپر D2 در حالت L و جامپر D3 در حالت H قرار بگیرد و جامپر های  
(A0 الی A7) به صورت دلخواه و متفاوت بچینید، چشم بی سیم را روشن نموده و طبق دفترچه راهنما دکتور را  
با دستگاه ست نمایید.

### روش تنظیم جامپر های چشم بی سیم FOX:

جامپر های A0 تا A9 باید به طور اتفاقی قرار گیرد

جامپر های A10 و A11 حتماً باید در سمت چپ (L) باشند

### توجه (مهم)

در صورتی که بیش از 1 چشم ، دکتور یا مگنت بی سیم قرار است به دستگاه ست نماید حتماً  
قبل از ست کردن باید علاوه برتنظیم جامپر های D0 تا D3 جامپر های A0 تا A7 هر چشم را به  
صورت متفاوت بچینید در غیر این صورت دستگاه بیش از یک سنسور یا مگنت و یا چشم بی سیم  
را قبول نمی کند در صورتی که بدون تغییر جامپر ها ، سنسور چشم یا مگنتی را به دستگاه ست  
کرده اید باید مطابق صفحه 3 سنسور های بی سیم آن زون را حذف کرده و پس از تغییر جامپر ها  
مجدد ست نمایید ضمناً پس از ست کردن چشم بی سیم ، چشم مورد نظر را خاموش کرده و سپس  
چشم بعدی را ست نمایید.

## برخی از ویژگی های منحصر به فرد دزدگیر GMK مدل GM890

گزارش ورود و خروج محرمانه و اعلام آن به صورت SMS و تماس به صورت سخنگو ( به شماره های تعیین شده ) امکان پخش فوری آلام و تماس و در صورت قطع برق و به صورت تاخیری ۵ دقیقه، ۱، ۲، ۵، ۴ ساعت مجهز به سیستم حفاظت sp : در صورت قطع شدن سیم بلندگوی بیرونی یا سوختن آن، آژیر داخلی، سیرن و تلفن کننده فعال می گردد. فعال و غیر فعال ۱ PART و ۲ PART و ۳ PART از طریق SMS تلفن از راه دور، ریموت یا کنترل از طریق Key Pad قابلیت تبدیل هر زون به زون دینگ دانگ، ۲۴ ساعته، تاخیری و فوری، Normal open و Normal close دارای قابلیت ویژه حفاظت دوبرابر (بار اول با ریموت غیر فعال شود و بعد از ۱۵ ثانیه با SMS یا KayPad در غیر این دستگاه آلام میدهد)

تغییر رمز از طریق KayPad و SMS تعریف هر زون به عنوان حریق یا سرقت تست شماره گیری حافظه مورد نظر کنترل و توقف سیستم شماره گیری کنترل از راه دور (برد بالا) نمایشگر و حافظه آلام قابلیت تنظیم تایمر ویژه رله خروجی دارای راهنمای منوی فارسی سخنگو از طریق تلفن دارای استراق سمع قوی (شنود صدای محیط)

برنامه ریزی کلیه تنظیمات دزدگیر از طریق Key Pad بدون نیاز به باز کردن دستگاه تایمر ۲۴ ساعته ویژه فعال و غیر فعال شدن دزدگیر در ساعت و تاریخ دلخواه دارای ساعت دیجیتال، تاریخ شمسی، ایام هفته و نمایشگر LCD با نور آبی فعال و غیر فعال کردن دستگاه توسط (SMS، TEL، Key Pad و Remote) دارای امکان ثبت وقایع با ۶۰ حافظه با نمایش بر روی LCD دارای ۸ زون با سیم و بی سیم قابل تفکیک برای سه منطقه به صورت مجزا گزارش فعال یا غیر فعال کردن هر قسمت به صورت مجزا حفاظت، فعال یا غیر فعال کردن سه منطقه مختلف به صورت مجزا تنها با یک دستگاه فعال یا غیر فعال کردن یک وسیله برقی و باز کردن درب منزل توسط ریموت

۱۵ حافظه سخنگو جهت اعلام سرقت و حریق کاملاً هوشمند قابلیت ویژه: ضبط ۲ پیام مجزا (ویژه اعلام سرقت و اعلام حریق) ست شدن ۱۵ عدد ریموت کنترل با ارائه کد امنیتی و شناسایی

ذخیره سازی دستگاه بی سیم (چشم، دکتور و مگنت بی سیم) برای هر زون مجزا مشاهده میزان شارژ سیم کارت از طریق Kay Pad و SMS دارای دو حالت MODE کاری مجزا Mode ۱ - Mode ۲

ارسال پیام یادآوری جهت غیر فعال بودن دزدگیر (به علت فراموشی) دزدگیر در یک ساعت اخیر اعلام موجودی شارژ سیم کارت دزدگیر زیر ۱۰۰۰ تومان به صورت خودکار توسط SMS شارژ سیم کارت از طریق SMS و KayPad (پشتیبانی از کلیه سیم کارت های موجود) اخطار به کاربر، در صورت ارسال رمز اشتباه با پیامک فارسی ارسال پیامک فارسی سرعت شماره گیری فوق العاده بالا (آغاز شماره گیری در کمتر از ۲ ثانیه) اعلام هشدار قطع و وصل برق از طریق SMS، آلام و تلفن به صورت کاملاً سخنگو عدم مسدود شدن سیم کارت در صورت ارسال رمز شارژ سیم کارت گزارش فعال و غیر فعال شدن رله خروجی در قالب پیامک فارسی استعلام وضعیت دستگاه و وضعیت برق شهر توسط SMS و دارای دهها امکانات امنیتی منحصر به فرد دیگر