

دفترچه راه‌نمای دزدگیر اماکن سیگارتی مدل: Q1 و M1



برای اولین بار در صنعت حفاظت کشور

GMK اولین و تنها دزدگیر اماکن دارای **بیمه نامه سرفقه** در ایران تا سقف **۷ میلیارد ریال**

بیمه نامه تضمین کیفیت محصول از معتبر ترین شرکت بیمه ای ایران



بیمه ایران

فهرست

- 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 - تنظیم زون های با سیم و بی سیم
- 3 روش وارد کردن شماره تلفن - روند شماره گیری در حالت پدال
- 4 تنظیم قابلیت تک آژیر - تنظیم مدت زمان آژیر - تنظیمات ویژه شارژ سیم کارت
- 4 حذف تکی شماره تلفن - حذف کل شماره تلفن های داخل حافظه - تست شماره گیری
- 5 شارژ سیم کارت
- 5 تنظیمات اولیه مشاهده میزان شارژ سیم کارت دزدگیر - مشاهده میزان شارژ دزدگیر
- 5 تعریف و کارایی و انتخاب حالت های Mode1 و Mode2
- 5 عملکرد ریموت ها در حالت Mode1 و Mode2
- 6 گزارش گیری ثبت وقایع - فعال و غیر فعال کردن دزدگیر در حالت Mode1 و Mode2
- 7 شرایط کنترل از راه دور توسط تلفن ثابت و تلفن همراه ، از راه دور
- 8 نحوه ست کردن چشمی ها
- 8 حفاظت دو برابر
- 8 تایمر رله خروجی دستگاه (درب باز کن یا کنترل وسایل برقی)
- 8 تنظیم ساعت ، تاریخ ، ایام هفته - تایمر فعال و غیر فعال کردن دزدگیر
- 9 ضبط پیام حریق - پخش پیام حریق - ضبط پیام سرقت - پخش پیام سرقت
- 9 تحریک سطحی و لحظه ای - حفاظت بلندگو
- 9 هشدار قطع و وصل برق - استعلام وضعیت دستگاه و برق شهر
- 9 باز کردن درب منزل توسط SMS ، ریموت و تلفن از راه دور - گزارش دهمی درب بازکن
- 10 کنترل یک وسیله برقی توسط SMS ، ریموت و تلفن از راه دور
- 10 فعال و غیرفعال کردن زون حریق
- 11 راهنمای استفاده از کی پد خارجی - تغییر رمز پارت ها
- 12 تغییر رمز توسط SMS ، ریست کردن رمز های دستگاه - پیام یادآوری - نرم افزار اندروید
- 12 تغییر رمز منوی دستگاه - تغییر رمز فعال و غیر فعال کردن دزدگیر
- 13 نحوه سیم کشی دستگاه به ترمینال های مربوطه - جدول رفع ایرادات احتمالی
- 14 روش تنظیم جامپرهای تجهیزات بی سیم به دستگاه

دستگاهی که در اختیار دارید مجهز به 2 کد رمز مجزا 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 - SMS - برنامه اندروید)

روش وارد شدن به منوی تنظیمات دستگاه:

ابتدا دکمه PROG را زده سپس رمز ورود (123456) را وارد کرده و در انتها دکمه ENTER را بفشارید اگر رمز وارد شده صحیح باشد ، حرف Program Code ظاهر می شود و شما می توانید طبق دفترچه ، تنظیمات دلخواه را انجام دهید.

روش ست یا 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 Set 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. (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.

(چنانچه هنگام ست کردن به جای دکمه **■** دکمه دیگری را بزنید حتماً باید ریموت ست شده را حذف و مجدداً ست نمایید).

حذف ریموت کنترل از طریق پنل دستگاه مرکزی:

پس از وارد شدن به منوی دستگاه ، کد 30 را وارد نمایید گزینه Remote Set 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 توسط SMS:

برای حذف یکی از ریموت های ست شده با دستگاه به روش ذیل عمل و کد مربوطه را به سیمکارت دستگاه پیامک نمایید.

مثال: p123456psA

کد ریموت ps رمز p

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.

فعال و غیرفعال شدن دستگاه توسط هر یک از ریموت ها بوسیله پیامک برای مدیر به صورت ذیل ارسال می گردد.

مثال: (دزدگیر فعال گردید توسط ریموت و کاربر B)

این قابلیت در فعال و غیرفعال شدن دستگاه توسط SMS و KeyPad نیز موجود است.

مثال: (دزدگیر فعال گردید توسط پیامک و شماره ۰۹۱۲۳۴۵۶۷۸۹). مثال: (دزدگیر غیرفعال گردید توسط کی پد)

ست کردن تجهیزات بی سیم: (فرکانس 315)

کد های 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. چشم ها باید به صورت تکی روشن و سپس ست شوند.

توجه: دستگاه قابلیت ست شدن 40 سنسور بی سیم را دارد (فرکانس 315)

حذف سنسور های بی سیم:

پس از وارد شدن به منوی دستگاه، زون مورد نظر را از 21 الی 24 انتخاب نمائید، حال برای حذف آخرین سنسور ست شده عدد 4 و برای حذف کلیه سنسورها عدد 5 را 5 ثانیه نگه دارید.

تنظیمات زون های با سیم و بیسیم 1 الی 8 به صورت دلخواه: (در صورت نیاز)

در حالت پیش فرض کارخانه ای نیازی به تنظیم زون ها نمی باشد:

کد زون بیسیم				
8	7	6	5	زون
24	23	22	21	کد

کد زون باسیم				
4	3	2	1	زون
14	13	12	11	کد

پس از وارد شدن به منوی دستگاه کد زون مورد نظر را وارد کرده و تنظیمات آن را با فشار مکرر یکی از اعداد طبق جدول ذیل انجام دهید و در پایان دکمه **ENTER** را بفشارید.

ویژگی	زون باسیم	زون بی سیم
عدد 1	انتخاب حالت فوری یا تاخیری	انتخاب حالت فوری یا تاخیری
عدد 2	انتخاب حالت دینگ دانگ	انتخاب حالت دینگ دانگ
عدد 3	انتخاب حالت 24 ساعته	انتخاب حالت 24 ساعته
عدد 4	انتخاب حالت NormalOpen یا NormalClose	حذف آخرین سنسور ست شده
عدد 5	انتخاب حالت حریق یا سرقت	حذف تمام سنسورها
عدد 6	انتخاب حالت پدال	انتخاب حالت حریق یا سرقت
عدد 7	_____	انتخاب حالت پدال

توجه: حالت پیش فرض تمامی زون ها **NormalClose** و فوری می باشد.

توضیحات مربوط به استفاده از سنسور پدال:

در صورت استفاده از سنسور پدال، شماره تلفن های مخصوص پدال را در حافظه 16 تا 20 ذخیره و **D** و **S** را بسته به نیاز تنظیم نمایید و زون مورد نظر را در حالت 24 ساعته و پدال (**For Telephone**) قرار دهید. نحوه عملکرد پدال در حالت تحریک اولیه تنها شماره گیری شماره تلفن های مربوط به پدال و ارسال **SMS** بدون آلام می باشد و با تحریک دوم آلام نیز به صدا درخواهد آمد.



نکته: سوئیچ قرمز رنگ تعبیه شده بر روی این برد، جهت فعال و غیر فعال کردن زون ها می باشد. برای استفاده از هر زون، پس از اتصال سنسور، سوئیچ همان زون را مطابق شکل در سمت بالا قرار دهید.

وارد کردن شماره تلفن ها در حافظه ی دستگاه و تعریف ویژگی برای هر یک از آنها:

ENTER ➤ وارد کردن شماره تلفن ➤ **ENTER** ➤ انتخاب شماره حافظه (از 1 الی 20) ➤ وارد کردن کد 51

توجه: حافظه 16 تا 20 مخصوص سنسور پدال می باشد.

پس از وارد کردن شماره تلفن و قبل از زدن دکمه **ENTER** می توانید با فشردن دکمه های * و # بسته به نیاز خود ویژگی های هر شماره را طبق جدول ذیل را تعریف کنید.

علائم	توضیحات
D	با فشار مکرر دکمه * ، حرف D ظاهر شده که به معنای برقراری تماس می باشد
S	با فشار مکرر دکمه * ، حرف S ظاهر شده که به معنی ارسال SMS می باشد
DS	با فشار مکرر دکمه * ، حرف DS ظاهر شده که به معنی برقراری تماس و ارسال SMS می باشد
R	با فشار مکرر دکمه # ، حرف R ظاهر شده که به معنی ارسال گزارش ورود و خروج افراد دارای ریموت می باشد
r	با فشار مکرر دکمه # ، حرف r ظاهر شده که به معنی اعلام هشدار قطع و وصل برق ، گزارش حفاظت دو برابر ، امکان تماس با دستگاه ، تغییر رمز توسط SMS ، گزارش دهی خروجی رله ها ، اضافه و حذف شماره تلفن توسط SMS ، اعلام میزان شارژ سیمکارت دزدگیر می باشد. (در خط ثابت فقط هشدار قطع برق)
Rr	با فشار مکرر دکمه # ، حرف Rr ظاهر شده که شامل امکانات R و r می باشد

حذف تکی شماره تلفن: پس از ورود به منوی دستگاه کد **51** را وارد کرده سپس شماره حافظه را مورد نظر انتخاب و **ENTER** را بزنید سپس با دکمه **CLEAR** شماره را پاک نمایید و در انتها مجدداً **ENTER** را بزنید.

حذف کل شماره تلفن های دستگاه: پس از ورود به منوی دستگاه کد **52** را وارد کرده سپس دکمه **1** را به مدت **5** ثانیه نگه دارید ، کل شماره ها حذف می شوند.

تست شماره تلفن داخل حافظه دستگاه:

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

روش تنظیم قابلیت تک آژیر:

پس از ورود به منوی دستگاه ، کد **31** را وارد نمایید ، با فشار مکرر دکمه **ENTER** یکی از حالت های ذیل را تنظیم نمایید.
الف - فقط بلندگوی داخلی ب - بلندگوی داخلی ، **SIREN** ج - بلندگوی داخلی ، **SIREN** و **SP**

EXIT ▶ انتخاب یکی از حالت های فوق با فشار مکرر دکمه **ENTER** کد **31**

روش تنظیم مدت زمان آژیر در هنگام تحریک شدن: (پیش فرض 3 دقیقه)

EXIT ▶ انتخاب **1** الی **5** دقیقه با فشار مکرر دکمه **ENTER** کد **32**

تنظیمات اولیه شارژ سیم کارت دزدگیر از طریق SMS و KeyPad:

وارد منوی دستگاه شده ، کد **55** را وارد نمایید. حال کد دستوری شارژ سیم کارت را طبق جدول زیر وارد ، و با دکمه **ENTER** ذخیره نمایید.

*140## کد دستوری جهت شارژ همراه اول

*141## کد دستوری جهت شارژ ایرانسل

*140## کد دستوری جهت شارژ رایتل

روش شارژ سیم کارت از طریق SMS و KeyPad:

ارسال به سیمکارت داخل دستگاه ➤ کد شارژ PC رمز دستگاه	از طریق SMS
وارد کردن کد شارژ ➤ ENTER	از طریق KeyPad

تنظیمات اولیه اطلاع از میزان شارژ سیم کارت دزدگیر از طریق SMS و KeyPad:

وارد منوی دستگاه شده ، کد 53 را وارد نمایید. حال کد دستوری میزان شارژ را طبق جدول ذیل وارد ، و با دکمه ENTER ذخیره نمایید.

#11*140*	کد دستوری میزان شارژ همراه اول
#1*141*	کد دستوری میزان شارژ ایرانسل
#140*	کد دستوری میزان شارژ رایتل

روش اطلاع از میزان شارژ سیم کارت دزدگیر از طریق SMS و KeyPad:

ارسال به سیمکارت داخل دستگاه ➤ P5 رمز دستگاه	از طریق SMS
در منوی تنظیمات ، کد 56 را وارد کرده بعد از چند ثانیه مانده شارژ بر روی LCD نمایش داده می شود	از طریق KeyPad

انتخاب حالت و تعریف کارایی Mode1 و Mode2 (پیش فرض دستگاه Mode1 می باشد):

می توانید با توجه به نیاز خود ، حالت Mode1 و یا Mode2 را انتخاب نمایید. در Mode2 می توانید 3 منطقه را به صورت مجزا و تفکیک شده کنترل نمایید. وارد منوی دستگاه شوید حال کد 35 را وارد نموده و با دکمه ENTER حالت Mode1 یا Mode2 را انتخاب نمایید.

عملکرد دکمه های ریموت کنترل در حالت Mode1:

دستگاه فعال - کل زون ها فعال می گردد.	
دستگاه غیرفعال - کل زون ها غیرفعال 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.	P1
دستگاه در حالت نیمه فعال 2 قرار می گیرد و زون 3 و 4 با سیم و 7 و 8 بی سیم فعال می گردد.	P2
اگر در حالت LEVEL باشد ، با یک بار فشار دادن دکمه ON ، و با فشار مجدد OFF می شود. اگر در حالت PULSE باشد به صورت لحظه ای عمل می کند.	

عملکرد دکمه های ریموت کنترل در حالت Mode2:

با فشار این دکمه زون های 1 و 2 با سیم و 5 و 6 بی سیم فعال و با فشار مجدد همین دکمه غیرفعال می شود. (Part1)	
دستگاه غیرفعال - با فشار این دکمه کل زون های دستگاه غیرفعال می گردد.	
با فشار این دکمه زون های 3 با سیم و 7 بی سیم فعال و با فشار همین دکمه زون های فوق غیرفعال می گردد. (Part2)	P1
با فشار این دکمه زون های 4 با سیم و 8 بی سیم فعال و با فشار همین دکمه زون های فوق غیرفعال می گردد. (Part3)	P2
اگر در حالت LEVEL باشد ، با یک بار فشار دادن ON ، و با فشار مجدد OFF می شود. اگر در حالت PULSE باشد به صورت لحظه ای عمل می کند.	

توجه: در صورت استفاده از کی پد خارجی ابتدا باید سخت افزار آن را تهیه و روی برد نصب کنید ، سپس در محیط برنامه ریزی دستگاه ، کد ۸۶ را Enable نمایید.

فعال و غیر فعال کردن دزدگیر در حالت Mode1 توسط SMS:

فعال کردن کل سیستم = در این حالت کل زون های دستگاه فعال می گردد.	P123456P3
غیرفعال کردن کل سیستم = در این حالت کل زون های دستگاه غیرفعال می شود	P123456P0
فعال کردن حالت نیمه فعال 1 = فعال شدن زون های 1 و 2 با سیم 5 و 6 بی سیم	P123456P1
فعال کردن حالت نیمه فعال 2 = فعال شدن زون های 3 و 4 با سیم 7 و 8 بی سیم	P123456P2

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

فعال کردن Part1 = زون 1-2 با سیم و زون 5 و 6 بی سیم فعال می گردد	P123456P11
غیر فعال کردن Part1 = زون 1-2 با سیم و زون 5 و 6 بی سیم غیر فعال می گردد	P123456P10
فعال کردن Part2 = زون 3 با سیم و زون 7 بی سیم فعال می گردد	P123456P21
غیرفعال کردن Part2 = زون 3 با سیم و زون 7 بی سیم غیر فعال می گردد	P123456P20
فعال کردن Part3 = زون 4 با سیم و زون 8 بی سیم فعال می گردد	P123456P31
غیرفعال کردن Part3 = زون 4 با سیم و زون 8 بی سیم غیر فعال می گردد	P123456P30
غیرفعال کردن کل پارت ها (1-2-3)	P123456P0

فعال و غیر فعال کردن دزدگیر در حالت Mode1 توسط Keypad:

فعال کردن کل سیستم = در این حالت کل زون های دستگاه فعال می گردد	* 123456#3
غیرفعال کردن کل سیستم = در این حالت کل زون های دستگاه غیرفعال می شود	* 123456#0
فعال کردن حالت نیمه فعال 1 = فعال شدن زون های 1 و 2 با سیم 5 و 6 بی سیم	* 123456#1
فعال کردن حالت نیمه فعال 2 = فعال شدن زون های 3 و 4 با سیم 7 و 8 بی سیم	* 123456#2

فعال و غیر فعال کردن دزدگیر در حالت Mode2 توسط Keypad:

فعال کردن Part1 = زون 1-2-5-6 با سیم و زون 5 و 6 بی سیم فعال می گردد	* 123456#11
غیر فعال کردن Part1 = زون 1-2-5-6 با سیم و زون 5 و 6 بی سیم غیر فعال می گردد	* 123456#10
فعال کردن Part2 = زون 3 با سیم و زون 7 بی سیم فعال می گردد	* 123456#21
غیرفعال کردن Part2 = زون 3 با سیم و زون 7 بی سیم غیر فعال می گردد	* 123456#20
فعال کردن Part3 = زون 4 با سیم و زون 8 بی سیم فعال می گردد	* 123456#31
غیرفعال کردن Part3 = زون 4 با سیم و زون 8 بی سیم غیر فعال می گردد	* 123456#30
غیرفعال کردن کل پارت ها (1-2-3)	* 123456#0

مشاهده اتفاقات و وقایع: پس از تنظیم تاریخ، ایام هفته و ساعت جاری دستگاه با وارد کردن کد 74 می توانید 60 رویداد آخر دستگاه از قبیل فعال و غیرفعال شدن دزدگیر، علت آلارم و... را با دکمه * و # مشاهده نمایید

شرایط کنترل از راه دور توسط تلفن همراه یا ثابت (باید ۲ فعال باشد): (حالت پیش فرض دستگاه Mode1 می باشد) با دستگاه تماس گرفته بعد از چند زنگ پیغام (لطفا رمز را وارد نمایید) پخش می شود ، رمز دستگاه را وارد نموده اگر صحیح باشد صدای 3 بیپ پخش خواهد شد و شما می توانید با دکمه های 0 تا 5 مانند جدول ذیل دستگاه را کنترل نمایید.

حالت MODE2	حالت MODE1	
دزدگیر غیرفعال	دزدگیر غیرفعال	عدد 0
PART1 زون 1 و 2 با سیم 5 و 6 بی سیم فعال می گردد با فشار مجدد عدد 1 غیرفعال می گردد	حالت نیمه فعال 1 زون 1 و 2 با سیم و زون 5 و 6 بی سیم فعال می گردد	عدد 1
PART2 زون 3 با سیم و زون 7 بی سیم فعال می گردد با فشار مجدد عدد 2 غیرفعال می گردد	حالت نیمه فعال 2 زون 3 و 4 با سیم و زون 7 و 8 بی سیم فعال می گردد	عدد 2
PART3 زون 4 با سیم و زون 8 بی سیم فعال می گردد با فشار مجدد عدد 3 غیرفعال می گردد	کلید زون ها و دستگاه در حالت فعال قرار می گیرد	عدد 3
شنود صدای محیط	شنود صدای محیط	عدد 4
کنترل وسایل برقی و یا درب بازکن تلفنی	کنترل وسایل برقی و یا درب بازکن تلفنی	عدد 5

The diagram shows three 'چشمی' (eye) modules. Each module has three terminals: +12, Gnd, and Alarm. The +12 terminals are connected to the AUX + terminal. The Gnd terminals are connected to the Z1 to Z4 terminal. The Alarm terminals are connected to the COM terminal.

نحوه سری کردن چشمی ها:

در صورت استفاده بیش از یک چشمی در یک زون چشمی ها را به صورت سری مطابق شکل مقابل به هم وصل می کنیم.

توجه مهم: هنگام قرار دادن و یا تعویض سیمکارت حتما برق و باتری متصل به دستگاه را قطع نمایید. در غیر این صورت ماژول سیمکارت صدمه دیده و شامل گارانتی نخواهد شد!

The image shows a blue PCB with a SIM card slot. A magnifying glass is positioned over the slot, showing a SIM card with the number 153347. The slot is labeled R02. Other components like a capacitor (01) and a resistor (R02) are also visible.

توجه: همکار گرامی در صورت ست نشدن سنسور حرکتی بی سیم با این نوع برد ، وضعیت جامپر مشخص شده در تصویر را تغییر دهید.

قبل از تنظیم ساعت ، دقیقه و یا تاریخ ، حتما دکمه CLEAR را بزنید تا بر روی نمایشگر عدد 0 نمایان 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 کد 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 فعال و غیر فعال شدن دزدگیر در زمان های دلخواه:

چنانچه می خواهید در طول ایام هفته راس 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 حالت های جدول ذیل - تنظیم دقیقه - ENTER - تنظیم ساعت ➤

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

ARM	فعال در زمان تعیین شده	P2 ARM	Part2 فعال در زمان تعیین شده
DIS ARM	غیر فعال در زمان تعیین شده	P2 DIS ARM	Part2 غیر فعال در زمان تعیین شده
P1 ARM	فعال در زمان تعیین شده	P3 ARM	Part3 فعال در زمان تعیین شده
P1 DIS ARM	غیر فعال در زمان تعیین شده	P3 DIS ARM	Part3 غیر فعال در زمان تعیین شده
---		---	حذف تایمر

تنظیم تایمر 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 ، حذف تایمر - 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 نمایید.

توجه: قابلیت تنظیم تایمر 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.

حفاظت دو برابر: (باید r فعال باشد)

در صورت فعال بودن این ویژگی هنگام غیر فعال کردن دزدگیر توسط ریموت ، حتما بایستی توسط SMS یا KeyPad هم غیر فعال گردد در غیر این صورت دستگاه پس از تحریک ، به فاصله زمانی تنظیم شده شروع به آلارم می نماید.

انتخاب 15 یا 30 یا 45 و یا Off با فشار مکرر دکمه ENTER ➤ کد 65 ➤ روش فعال سازی

انتخاب تحریرک سطحی و لحظه ای:

در حالت تحریرک سطحی تازمانی که آلارم دستگاه ادامه دارد، شماره گیری نیز ادامه خواهد داشت و در حالت لحظه ای چنانچه دستگاه برای یک لحظه شروع به آلارم نماید تلفن کننده تمام شماره تلفن های حافظه را برای یک بار شماره گیری خواهد کرد.

سطحی	وارد کردن کد 58	➤	Level diaLer
لحظه ای	وارد کردن کد 58	➤	Edye diaLer

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 تحریرک 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 دستگاه شوید، کد 34 را وارد نمایید. حال با فشار دکمه ENTER وضعیت OFF و ON را انتخاب نمایید.

تنظیمات مربوط به هشدار قطع برق:

➤	تنظیم مدت زمان اعلام قطع برق (فوری، 5 دقیقه، 1 ساعت، 2/5 ساعت، 4/5 ساعت)	➤	فشار مکرر دکمه ENTER	کد 33
	تنظیم حالت SMS یا Siren	➤	فشار مکرر دکمه #	

چنانچه برق منطقه بیش از مدت زمان تنظیم شده قطع باشد دستگاه یک SMS حاوی (برق قطع شد) برای شما ارسال می نماید و چنانچه بخواهید علاوه بر SMS شروع به آلارم و شماره گیری نماید گزینه Siren را انتخاب نمایید.

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. **P4 کد رمز P**
 توجه: همکار گرامی به دلیل قطع برق مکرر در برخی از نقاط کشور، فعال سازی قابلیت هشدار قطع برق، حداقل برای ۲ شماره از شماره های ذخیره شده در حافظه دستگاه الزامی می باشد. ابتدا وارد منوی دستگاه شده و کد ۳۳ را وارد نمایید و مطمئن شوید که وضعیت آن در حالت Enable قرار دارد. سپس در هنگام اضافه کردن شماره، * و ۰ را برای آن فعال نمایید) **ضبط و پخش صدا (ویژه حریق و سرقت):**

ضبط صدا (ویژه حریق)	➤	ENTER	➤	ضبط صدا	➤	ENTER	➤	کد 60
ضبط صدا (ویژه سرقت)	➤	ENTER	➤	ضبط صدا	➤	ENTER	➤	کد 61
پخش صدا (ویژه حریق)	➤	پخش صدا	➤	ENTER	➤			کد 63
پخش صدا (ویژه سرقت)	➤	پخش صدا	➤	ENTER	➤			کد 62

باز کردن درب منزل توسط SMS، ریموت و تلفن همراه یا ثابت – قابلیت تایمر:

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

با فشار مکرر دکمه ENTER گزینه PULSE را انتخاب نمایید کد 36

شما می توانید توسط این دستگاه درب منزل خود را توسط SMS، ریموت کنترل با دکمه  یا  و با تلفن همراه یا

ثابت به روش زیر، باز نمایید. **P9 رمز P** از طریق SMS

فشاردن دکمه 5 ➤ پس از پخش پیغام و وارد کردن رمز ➤ تماس با دستگاه

کنترل 1 وسیله برقی توسط SMS، ریموت و تلفن همراه یا ثابت – با قابلیت تایمر:

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

با فشار مکرر دکمه ENTER گزینه LEVEL را انتخاب نمایید ➤ کد 36

شما می توانید 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 5 ➤ پس از بخش پیغام و وارد کردن رمز ➤ تماس با دستگاه

برای کنترل یک وسیله برقی توسط SMS در حالت Level کد زیر را به دستگاه پیامک نمایید.

روشن کردن ➤ P91 رمز P روشن کردن ➤ خاموش کردن ➤ P90 رمز P

فعال و غیرفعال کردن گزارش دهی DOOR OPEN:

ReportON یا ReportOff ➤ ENTER ➤ کد 38

توجه و اخطار: همکار گرامی، در این دستگاه تنها انتخاب یکی از امکانات (دربازکن و یا کنترل وسایل برقی) میسر است و انتخاب هر 2 مورد، امکان پذیر نیست. در صورت کنترل وسیله برقی با آمپر بالاتر حتماً بایستی 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 و فرمان آن ترمینال DOOR OPEN می باشد. ضمناً توان رله دستگاه 7 آمپر می باشد).

توجه: جهت تقویت شنود صدای محیط حتماً بایستی از آنتن GSM خارجی استفاده نماید.

حذف و یا فعال سازی مجدد زون اعلام حریق، به دلیل خرابی یا خطای سنسور:

در هنگام وقوع حریق، به دلیل تحریک دائم و یا خطای سنسورهای حریق، دزدگیر باید به روش ذیل غیر فعال گردد. در غیر این صورت آلارم دستگاه قطع نمی شود. لازم به ذکر است که این حالت فقط مربوط به زون هایی که به عنوان حریق معرفی شده اند (در قسمت تنظیمات زون ها) امکان پذیر می باشد.

فعال سازی مجدد	حذف زون حریق	
هنگامی که زون های دستگاه در حالت نرمال باشد فشار دکمه قفل ریموت. (دزدگیر فعال می گردد)	نگه داشتن دکمه باز ریموت به مدت 3 ثانیه (2 بار صدای بیپ غیر فعال شدن)	از طریق ریموت
P123456PB1	P123456PB0	SMS
هنگامی که زون های دستگاه در حالت نرمال باشد وارد کردن کد *123456#3 (دزدگیر فعال می گردد)	نگه داشتن دکمه Clear به مدت 5 ثانیه	از طریق کی پد

راهنمای استفاده از کی پد

فعال و غیر فعال کردن پارت مورد نظر توسط کی پد و SMS:

KeyPad	فعال کردن	➤	#1 رمز پارت مورد نظر *
KeyPad	غیر فعال کردن	➤	#0 رمز پارت مورد نظر *
SMS	فعال کردن	➤	P1 رمز پارت مورد نظر P
SMS	غیر فعال کردن	➤	P0 رمز پارت مورد نظر P

رمز های پیش فرض پارت ها		
کد	پارت	رمز پیش فرض
42	رمز مدیر	123456
44	پارت 1	111111
45	پارت 2	222222
46	پارت 3	333333
43	کلید پارت ها	666666

توجه: اگر از رمز مدیر استفاده کنید می توانید به تمامی پارت ها دسترسی داشته باشید

تغییر رمز پارت ها از طریق SMS:

این امکان فقط برای مدیر، کسی که رمز اصلی دزدگیر کد 42 را در اختیار دارد و همچنین گزارش R برای آن شماره تعریف شده باشد، امکان پذیر می باشد.

پارت 1	انتخاب رمز 1 الی 6 رقمی PIN رمز مدیر کد 42 P	➤	P123456PIN9876
پارت 2	انتخاب رمز 1 الی 6 رقمی P2N رمز مدیر کد 42 P	➤	P123456P2N9876
پارت 3	انتخاب رمز 1 الی 6 رقمی P3N رمز مدیر کد 42 P	➤	P123456P3N9876
کلید پارت ها	انتخاب رمز 1 الی 6 رقمی P4N رمز مدیر کد 42 P	➤	P123456P4N9876

تغییر رمز پارت ها از طریق KeyPad:

کلید پارت ها	کد 43	➤	ENTER	➤	رمز قدیم	➤	ENTER	➤	رمز جدید	➤	ENTER	➤	تکرار	➤	ENTER
پارت 1	کد 44	➤	ENTER	➤	رمز قدیم	➤	ENTER	➤	رمز جدید	➤	ENTER	➤	تکرار	➤	ENTER
پارت 2	کد 45	➤	ENTER	➤	رمز قدیم	➤	ENTER	➤	رمز جدید	➤	ENTER	➤	تکرار	➤	ENTER
پارت 3	کد 46	➤	ENTER	➤	رمز قدیم	➤	ENTER	➤	رمز جدید	➤	ENTER	➤	تکرار	➤	ENTER

توجه: در صورت استفاده از این امکان ابتدا باید پارت مورد نظر فعال شود.

روش فعال کردن پارت مورد نظر از طریق KeyPad:

انتخاب Enable یا Disable ➤ وارد کردن یکی از اعداد 1 تا 4 ➤ کد 40

توجه: در صورتی که از کی پد خارجی استفاده می کنید و می خواهید از یک دستگاه برای 2 یا 3 منطقه مجزا استفاده کنید، نباید ریموت و کد مدیر (دکمه 42) و کد All Part (کد 43) در دسترس همگان قرار بگیرد.

کارایی کی پد خارجی:

فقط جهت فعال و غیر فعال کردن دزدگیر استفاده می شود.

نحوه سیم کشی KeyPad خارجی به دستگاه:

همکار گرامی جهت اتصال KeyPad خارجی به دستگاه ابتدا باید سخت افزار آن را تهیه و بر روی برد نصب کنید، سپس در محیط برنامه ریزی کد 86 را در حالت Enable قرار دهید آنگاه برق و باتری دستگاه را قطع، سپس چهار رشته سیم از دستگاه

مرکزی به KeyPad خارجی متصل گردد. دورشته سیم از ترمینال -DATA+ دستگاه مرکزی به ترمینال -DATA+ مربوط به KeyPad خارجی و دو رشته سیم دیگر از +KEY- دستگاه مرکزی به +12-، KeyPad خارجی با رعایت جهت مثبت و منفی متصل شود. پس از اتمام سیم کشی برق و باتری دستگاه را وصل نمایید.

توجه: در این ورژن دکمه های **PROG**، **EXIT** و **ENTER** قابل استفاده نمی باشد. (از کی پد خارجی فقط برای فعال و غیر فعال کردن دستگاه استفاده می شود).

روش تغییر رمز منوی تنظیمات دستگاه از طریق KeyPad: (این رمز مربوط به برنامه ریزی دستگاه می باشد)

ENTER ► تکرار رمز جدید ► ENTER ► رمز جدید (3 تا 6 رقم) ► ENTER ► رمز قدیم ► ENTER ► کد 41

روش تغییر رمز فعال و غیر فعال کردن دزدگیر از طریق KeyPad:

ENTER ► تکرار رمز جدید ► ENTER ► رمز جدید (3 تا 6 رقم) ► ENTER ► رمز قدیم ► ENTER ► کد 42

تغییر رمز دزدگیر از طریق SMS: (تغییر رمز از طریق SMS برای کسانی امکان پذیر است که گزارش ۲ (کوچک) برای شماره تلفن آنها فعال شده باشد)

انتخاب رمز 3 الی 6 رقمی PN رمز قدیم P

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 روش مختلف:

الف- برق شهری و باتری را از دستگاه جدا کرده حال دکمه **Default** داخل دستگاه را نگه داشته سپس برق یا باتری را به دستگاه متصل نمایید، ولی تا 12 ثانیه دکمه **Default** را رها نکنید، هنگامی که در نمایشگر پیغام **Erasing** ظاهر شد، می توانید دکمه را رها نمایید.

ب- در حالی که برق و باتری 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.

پیغام یادآور غیرفعال بودن دزدگیر از طریق SMS:

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 این شرح می باشد:

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

برنامه اندروید و قابلیت ها:

وارد کردن، اضافه کردن و حذف شماره تلفن، حذف ریموت، 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 ...

راهنمای مربوط به ترمینال های دستگاه مرکزی:

جهت اتصال باتری حداکثر 7/5 آمپر با رعایت قطب مثبت و منفی	-BAT+
جهت اتصال تغذیه چشم ها سنسور ها و... با رعایت قطب مثبت و منفی	-AUX+
جهت اتصال بلندگوی بیرونی حداکثر 25 وات	SP
جهت اتصال آذیر داخلی و سیرین اماکن با رعایت قطب مثبت و منفی	-SIR+
جهت باز کردن درب و کنترل وسایل برقی می باشد (پیش فرض لحظه ای)	DOOR OPEN
این دستگاه دارای 4 زون با سیم مستقل جهت اتصال چشم ها و یا سنسورها می باشد	Z1-Z2-Z3-Z4
این دستگاه دارای 4 زون بی سیم جهت ست کردن چشم ها یا سنسورهای بی سیم می باشد	Z5-Z6-Z7-Z8
جهت اتصال به کی پد خارجی می باشد. (با رعایت جهت + و -)	+DATA-
جهت اتصال به ۱۲+ کی پد خارجی (با رعایت جهت مثبت و منفی)	+KEY-

جدول رفع مشکلات احتمالی:

فیوز AUX سوخته یا ترمینال زون مورد نظر باز می باشد	پس از فعال کردن دزدگیر، بلافاصله آلام پخش می شود
کلید دیپ سوئیچ قرمز رنگ زون مورد نظر در سمت پایین قرار دارد و یا در صورت استفاده از چند چشمی در یک زون به صورت موازی بسته شده یا مشکل مربوط به چشمی و یا سیم کشی می باشد.	دزدگیر فعال است و با تحریک چشمی آلام پخش نمی شود و شماره گیری نمی کند
به علت ایجاد نویز تحت تاثیر عوامل محیطی از آنتن GSM بیرونی استفاده نمایید.	شنود صدا همراه با نویز است
سیمکارت دارای پین کد می باشد و یا سیمکارت را در حالت روشن درون ماژول قرار داده اید که با روشن و خاموش کردن دستگاه مشکل حل می شود.	سیم کارت را نمی شناسد (No Sim)
ابتدا از شناسایی سیمکارت توسط دستگاه (نمایش ANT) و آنتن دهی محیط مطمئن شوید، سپس شارژ سیمکارت را بررسی نمایید.	تماس نمی گیرد
قابلیت تماس (D) برای شماره ها بررسی شود، اگر از سیمکارت صفر استفاده می کنید، ابتدا آن را داخل گوشی قرار داده و با آن اولین تماس را برقرار نمایید.	
به علت فارسی بودن زبان سیمکارت ممکن است مانده شارژ به صورت ناخوانا نمایش داده شود، بایستی ابتدا سیم کارت را داخل گوشی قرار داده و زبان آن را انگلیسی نمایید.	اعلام مانده شارژ سیم کارت به صورت حروف ناخوانا است

در صورت بروز هر گونه اشکال یا سوال فنی با خدمات پس از فروش **GMK** به شماره **051-52241003** تماس حاصل نمایید
ساعات تماس شبته تا چهارشنبه **8** الی **17** پنجشنبه ها **8** الی **14**

برخی از ویژگی های این دستگاه:

گزارش ورود و خروج مجرمانه و اعلام آن بصورت SMS و تماس به صورت سخنگو (به شماره های تعیین شده) امکان بخش فوری آلارم و تماس و در صورت قطع برق و به صورت تاخیری 5 دقیقه، 1، 2.5 و 4.5 ساعت مجهز به سیستم حفاظت SP، در صورت قطع شدن سیم بلندگوی بیرونی با سوختن آن، آژیر داخلی، سیرن و تلفن کننده فعال می گردد فعال و غیر فعال کردن PART1 و PART2 و PART3 از طریق SMS، تماس با دستگاه، ریموت کنترل و کنترل توسط کی بد داخلی و کی بد خارجی قابلیت تبدیل هر زون به عنوان زون فوری، تاخیری، دینگ دانگ، 24 ساعته، NormalOpen، NormalClose، حریق، سرقت و بدال به صورت با سیم و بی سیم دارای قابلیت ویژه حفاظت دو برابر (بار اول با ریموت غیرفعال شود و بعد از 15 ثانیه با SMS یا KeyPad در غیر این صورت دستگاه آلارم می دهد)

قابلیت فعال و غیر فعال کردن دستگاه توسط SMS، تماس با دستگاه، کی پد داخلی و ریموت کنترل و برنامه اندروید دارای ساعت دیجیتال، تاریخ شمسی، ایام هفته و نمایشگر LCD با نور آبی برنامه ریزی کلیه تنظیمات دزدگیر از طریق KeyPad بدون نیاز به باز کردن دستگاه تایمر 24 ساعته ویژه فعال و غیر فعال شدن دزدگیر در ساعت و تاریخ دلخواه دارای 8 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 SMS، ریموت، تماس با دستگاه تایمر 24 ساعته ویژه کنترل وسایل برقی یا درب باز کن - حذف ریموت توسط SMS

ذخیره سازی دستگاه بی سیم (چشم، دتکتور و مگنت بی سیم) برای هر زون مجزا مشاهده میزان شارژ سیم کارت از طریق KeyPad و SMS قابلیت ویژه: ضبط 2 پیام مجزا) ویژه اعلام سرقت و اعلام حریق) است 2 حالت کاری مجزا Model1 و Model2 ست شدن 15 عدد ریموت کنترل با ارائه کد امنیتی و شناسایی

ارسال پیام یادآوری جهت غیر فعال بودن دزدگیر (به علت فراموشی) کنترل سه منطقه با سه رمز مجزا توسط KeyPad خارجی اعلام موجودی شارژ سیم کارت دزدگیر زیر 1000 تومان به صورت خودکار، توسط SMS شارژ سیم کارت از طریق SMS و KeyPad (پشتیبانی از کلیه سیم کارت های موجود) اخطار به کاربر، در صورت ارسال رمز اشتباه با ارسال پیامک فارسی سرعت شماره گیری فوق العاده بالا (آغاز شماره گیری در کمتر از 3 ثانیه) اعلام هشدار قطع و وصل برق از طریق SMS، آلارم و تلفن به صورت کاملا 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



051-52241003

مرکز خدمات مشتریان: