



## *Multi function Wireless Alarm System*

# HWAS-290GR

User's manual

( V.01.2013 )

### **نکات ضروری برای نصب دزدگیر سیم کارتی هگزا:**

- ۱- لطفا تمامی مراحل نصب را به ترتیب و به طور کامل از روی دفترچه انجام دهید
- ۲- قبل از روشن کردن دزدگیر چنانچه قصد استفاده از سیم کارت را دارید حتما ابتدا سیم کارت را داخل دستگاه قرار داده سپس آنتن جی اس ام را بسته و در پایان دستگاه را روشن کنید. چنانچه بدون بستن آنتن دزدگیر را روشن کنید ماژول سیم کارت سوخته و تعویض آن هزینه بالایی دارد
- ۳- حتما دزدگیر را به محافظ برقی مطمئن وصل کنید در غیر این صورت ماژول سیم کارت دستگاه با نوسان کوچک آسیب خواهد دید و شامل گارانتی نمی باشد.
- ۴- سیم کارت نباید رمز ( پین کد ) داشته باشد و از داشتن اعتبار سیم کارت مطمئن شوید



## آیا دزدگیرهای هگزا سیگنال خطا دارد ؟

خیر، دزدگیرهای بیسیم هگزا با دارا بودن فرکانس بالا ( ۴۳۳.۹ مگاهرتز) به هیچ وجه آژیر خطا نداشته و این مهمترین ویژگی و تمایز این دزدگیرها نسبت به موارد مشابه موجود در بازار می باشد. در دزدگیرهای hexa به چند دلیل ممکن است آژیر داشته باشیم : ۱- ممکن است که باتری یکی از سنسورها رو به اتمام باشد که در این صورت زمانی که دستگاه را فعال می کنید بوق های ممتد و یا آژیر میزند . ۲- گاهی ممکن است که دستگاه آژیر بزند که این بخاطر وجود حرکت در جلوی چشمی ها می باشد بعنوان مثال : حرکت پرده یا حرکت جانوران موذی (موش، پرواز، سوسک و ..) ۳- اگر خط تلفنی که به دستگاه وصل است قطع شود دستگاه شروع آژیر میزند. ۴- اگر قطع برق و با نوسانات برق رخ دهد دستگاه آژیر میزند.

### طول عمر باتری سنسورهای دزدگیر بیسیم چه مدت می باشد؟

عمر باتری کتابی چشمی بیسیم هگزا به علت دارا بودن ویژگی standby بین ۶ تا ۹ ماه می باشد. عمر باتری داخلی سنسور دود و ضربه بیسیم بالای یک سال می باشد

### برد سنسورهای بیسیم دزدگیر چقدر می باشد؟

۱- برد چشمی بیسیم و سنسور درب و پنجره هگزا ۸۰ متر نسبت به دستگاه مرکزی می باشد. که در ساختمان های بلند تا ۴ طبقه بالا و پایین نسبت به پل جواب می دهد. در صورت نیاز به برد بیشتر تا ۴۰۰ متر می توان از دستگاه تقویت کننده امواج استفاده کرد.  
۲- برد سنسورهای دود، گاز، ضربه و سایر سنسورهای فاقد آنتن خارجی تقریباً ۴۰ متر و یا ۲ طبقه می باشد. در موارد نیاز به برد بالاتر می توان از تقویت کننده و یا ریبیتر سیگنال استفاده کرد که با قرار دادن یک ریبیتر در یک مکان برد مفید تمامی سنسورهای موجود در آن مکان تا ۵۰۰ متر افزایش پیدا می کند.

### چرا دستگاه پیامک ارسال نمی کند؟

۱- سیم کارت نباید رمز یا پین کد داشته باشد ۲- امکان دارد سیم کارتی که در داخل دستگاه است شارژ نداشته باشد. ۳- امکان دارد سیم کارت در آن منطقه آنتن ندهد. ۴- امکان دارد SMS برای تعریف نشده باشد یا مراحل تعریف SMS به درستی اجرا نشده باشد. نکته : در مدل G ۲۹۰ برای ارسال SMS باید شماره موبایلی که به آن قرار است SMS ارسال شود بدون صفر وارد شود بعنوان مثال ۰۹۳۶۰۵۲۴۵۹۶: در این صورت SMS برای این شماره تلفن ارسال می شود.

### چرا وقتی با دستگاه تماس می گیریم به دستگاه وصل نمی شویم ؟

۱ - اگر خطی که به دستگاه وصل شده باشد از نوع آنالوگ و یا قدیمی باشد این ارتباط برقرار نمی شود ولی دستگاه با شما در زمان خطر تماس می گیرد .  
۲ - اگر بر روی خطی که به دستگاه وصل کرده ایم ADSL داشته باشیم بخاطر نویزی که ADSL بر روی خط ایجاد میکند این امکان وجود دارد که شما به دستگاه زنگ برنید و با دستگاه ارتباط برقرار نکنید.  
نکته : در مدل ۲۸۰ اگر نکات بالا رعایت شد و شما با دستگاه تماس گرفتید ولی باز هم ارتباط بین شما و دستگاه برقرار نشد تعداد زنگ هایی که باید بخورد تا به دستگاه وصل شویم را باید کم کنیم و بر روی ۱ زنگ گذاشته

### چگونه وقتی دزدگیر با ما تماس گرفت می توانیم دزدگیر را تلفنی کنترل کنیم؟

پس از دو بار شنیدن پیغام دزدگیر، کلید ستاره روی موبایل خود را ۲ ثانیه نگاه داشته تا به دزدگیر متصل شوید تا دزدگیر شماره سنسور فعال شده را به شما اعلام کند. سپس می توانید با زدن دکمه ۱ صدای محیط راه شنیده، با زدن ۲ با محیط صحبت کنید و با زدن کلید ۸ دزدگیر را غیر فعال و در صورت نیاز با زدن ۷ دزدگیر را مجدد فعال کنید

### چرا در مدل های LCD دار دستگاه زمانی که فعال میشود آژیر نمیزند ولی تماس میگیرد؟

در این حالت آژیر دستگاه غیر فعال بوده و برای فعال کردن آن باید دکمه # را ۲ ثانیه نگه دارید.

### چگونه میتوان آژیر خارجی به دزدگیرها وصل کرد؟

به این نکته باید توجه کرد که برای اتصال بلندگوی اضافی به دزدگیرها حتما باید از برد آژیر استفاده کرد. در مدل های سری ۲۹۰ : در این مدل ها از ترمینال مثبت بر روی برد آژیر به ترمینال SIREN در قسمت پشت دزدگیر وصل میکنیم به همین ترتیب از ترمینال منفی بر روی برد به ترمینال GND در پشت دزدگیر . بعد از قسمت SPEAKER بر روی برد آژیر به بلندگوی خارجی وصل میکنیم.

### دزدگیر به هنگام قطع برق آژیر می زند؟

برای امنیت بالاتر سیستم می توان هشدار دستگاه به هنگام قطع برق را فعال نمود. در صورت عدم نیاز به هشدار قطع برق به صورت زیر عمل کنید: در دستگاه های سری ۲۹۰ در قسمت تنظیمات عدد مربوط به کد ۱۴ را صفر کنید: PROG ۱۴ # PROG 123456

### دزدگیر به هنگام قطع تلفن آژیر می زند

برای امنیت بالاتر سیستم هشدار دستگاه به هنگام قطع تلفن فعال می باشد. در صورت عدم نیاز به هشدار قطع تلفن به صورت زیر عمل کنید: در دستگاه های سری ۲۹۰ در قسمت تنظیمات عدد مربوط به کد ۱۶ را صفر کنید: PROG ۱۶ # PROG 123456

# Hexa

## Wireless Alarm System Model : HWAS-290GR

### قابلیت ها:

- دستگاه کاملا سخنگو که تمامی مراحل نصب و راه اندازی را به صورت ساده و به زبان انگلیسی آموزش می دهد.
- دارای LCD با نور آبی که تمامی تنظیمات دستگاه از این طریق قابل مشاهده می باشد.
- امکان کنترل ۸۵ حادثه به وقوع پیوسته در حافظه دستگاه : به عنوان مثال در تاریخ ۲۰۰۹.۰۳.۲۰ ساعت ۲۲:۳۳ سنسور شماره ۳ در زون ۲ دستگاه فعال شده است.
- امکان ضبط ۱۲ ثانیه پیغام صوتی برای تلفن کننده هوشمند دستگاه
- قابلیت مشاهده شماره زون و شماره سنسور تحریک شده بر روی LCD دستگاه
- قابلیت فعال/غیرفعال کردن هر زون به صورت جداگانه
- قابلیت تعریف کردن هر زون به صورت جداگانه به عنوان زون ۲۴ ساعته، زون تاخیری به هنگام ورود، زون تاخیر به هنگام خروج و زون چایم
- امکان فعال/غیرفعال کردن دزدگیر و شنیدن صدای محیط و مکالمه دوطرفه با محیط از راه دور از طریق خط تلفن و یا تلفن همراه
- هشدار ضعیف شدن باتری هر سنسور
- باتری قابل شارژ داخلی دستگاه با قابلیت کار به مدت 24 ساعت به هنگام قطع برق در حالت standby
- قابلیت کنترل مکان های مهم و یا منازلی که افراد پیر و یا بیمار در آن زندگی می کنند، اگر بیش از مدت زمان تایین شده حرکتی در محیط نباشد سیستم از طریق تلفن اطلاع رسانی می کند.
- قابلیت ارسال SMS و گرفتن تماس با شماره های تعریف شده به هنگام فعال شدن دستگاه از طریق سیم کارت و بیان کردن شماره زون فعال شده

### دکمه های روی پنل مرکزی:

**Arm:** فعال کردن دستگاه به طور کامل و یا تعدادی از زون ها

**PROG:** برنامه ریزی دستگاه

**Del/Sensor:** پاک کردن و یا چک کردن سنسور

**Event/Disarm:** غیرفعال کردن دستگاه و یا مشاهده اتفاقات ذخیره شده در حافظه دستگاه

فعال و یا غیرفعال کردن حالت سخنگوی دستگاه : **( voice ) \***

( اگر به مدت ۲ ثانیه نگه دارید اطلاعات مربوط به ارسال پیام کوتاه مشاهده می شود.)

ارسال سیگنال به آژیر بیسیم : **9 (RF out)**

ضبط و شنود پیغام برای تلفن کننده دستگاه : **0 ( OGM)**

برای انجام تست راه رفتن این دکمه را فشار دهید : **#**

( برای آژیر زدن با و یا بدون صدا بودن سیستم به هنگام ایجاد خطر این دکمه را فشار داده و ۲ ثانیه نگاه دارید.)

## رله های پشت دستگاه:

سیم منفی (-) مربوط به برق دستگاه , آژیر و سنسورهای باسیم GND:

سیم مغزی (+) مربوط به سنسور های باسیم: L1~7

سیم مربوط به چراغ مخصوص فضای بیرون Lamp:

ورودی برق ۱۲ ولت دستگاه: +12V

خروجی ۱۲ ولت برای آژیر SIREN:

- \* اتصال آژیر باسیم به پنل : سیم مثبت آژیر(رنگ قرمز) را به siren و سیم منفی ( مشکی) را به GND متصل کنید.
- \* اتصال سنسور باسیم به پنل: نکته مهم در این زمینه این است که تغذیه سنسورها را باید جداگانه وازیک آداپتور ۱۲ ولت فراهم نمود. سپس سیم تحریک مثبت سنسور را به L1 و سیم منفی را به GNB متصل کنید. سنسورهای بعدی را می توان به L2 تا L7 وصل کرد. تعریف سنسورهای باسیم برای دستگاه مانند تعریف سنسورهای بیسیم می باشد.

## نکات مهم :

- ۱- خواهشمنداست کلیه مراحل نصب و راه اندازی را به ترتیب و تا مرحله آخر ازروی این دفترچه انجام دهید.
- ۲- دستورات و برنامه ها را از راست به چپ اجرا کنید. (علامت + در برنامه ها فقط برای جداکردن کاراکترها از یکدیگر می باشد)
- ۳- چشمی بیسیم هگزا دارای قابلیت standby بوده یعنی پس از مشاهده ۳ حرکت متوالی چشمی برای نگاه داشتن باتری داخلی خود خاموش شده و سیگنالی به دستگاه ارسال نمی کند و پس از ۵۰ ثانیه به حالت اولیه و سریع خودباز می گردد.
- ۴- به هنگام قراردادن سیم کارت برروی دستگاه پس از ۳۰ ثانیه علامت آنتن درسمت چپ LCD پنل ظاهر میشود.
- ۵- تا زمانی که شماره تلفن برای سیستم تعریف نکرده باشید دستگاه به هنگام آلام فقط ۵ ثانیه آژیر می زند.
- ۶- چنانچه باتری سنسوری ضعیف شود آن سنسور ایده آل عمل نخواهد کرد و ممکن است به دستگاه سیگنال خطاارسال کند. لذا باتری سنسورها را به محض ارسال پیغام Low Battery برروی دستگاه تعویض کنید(باتری جدید alkaline باشد)
- ۷- آیا سیستم خودبه خود آژیر می زند ؟ با توجه به سابقه فروش ۶ ساله این دستگاه هادرایران تجربه نشان داده که سیستم به هیچ وجه آژیرخطا ندارد. درصورتی که باچنین موردی مواجه شدید: ۱- چک کنیدکه سنسورها برروی زون ۴ تا ۶ تعریف شده باشد ۲- از عدم وجود حرکت درمقابل چشمی ها مطمئن شوید ۳- دستگاه به هنگام قطع برق ویا تلفن آژیرمی زند. که درغیرصورت عدم نیازه این option می توانیددرقسمت تنظیمات سیستم این ۲ مورد را غیرفعال کنید.
- ۸- هنگامی که دستگاه فعال شده و به شماره شما زنگ زد شما پس از شنیدن پیغام ضبط شده برای کنترل تلفنی سیستم باید ابتدا \* را برروی گوشی تلفن خود فشارداده تا دستگاه شماره زون و سنسور تحریک شده را به شما بگوید سپس بازدن دکمه ۱ می توان صدای محیط را شنید, دکمه ۲ با محیط صحبت کرد, دکمه ۶ آژیرراقطع نمود و دکمه ۸ سیستم را غیرفعال کرد
- ۹- برای بی صدا (silent) بودن دستگاه به هنگام خطر دکمه # به مدت ۲ ثانیه نگاه دارید. برای آژیر زدن دستگاه به هنگام خطر همین کارراانجام دهید تا تصویر یک بلندگو در سمت بالای چپ LCD دزدگیر ظاهرشود.
- ۱۰- برای فعال کردن حالت سخنگوی دستگاه کلید PROG را ۲ ثانیه نگاه دارید.

## مراحل نصب و راه اندازی ( کلیه دستورات را از راست به چپ اجرا کنید):

ابتدا در صورت تمایل سیم کارت را در داخل دستگاه قرارداده , آنتن دستگاه را بسته و سپس دستگاه را روشن کنید,

۱- تعریف ریموت ها:

PROG + رمز دستگاه+ زدن دکمه قفل باز روی ریموت+ عدد صفر+ PROG

( رمز اولیه دستگاه ۱۲۳۴۵۶ بوده که قابل تغییر می باشد)

۲- تعریف سنسورها:

نکته مهم : چشمی ها و سنسوردروپنجره را برای زون ۴ تا ۶ و سنسور دود,گاز و ضربه را برای زون ۱ و ۲ تعریف کنید.

PROG + رمز دستگاه+ یک بار تحریک سنسور مربوطه + شماره زون+ PROG

۳- تعریف نوع زون ( این مرحله را فقط در صورت نیاز انجام دهید در غیر این صورت چشمی ها را به زون ۴ تا ۶ و سنسور های دود و گاز را به زون ۱ و ۲ و سنسور داخلی را به زون ۷ و سنسورهای تاخیری را به زون ۳ تعریف کنید) :

PROG + رمز دستگاه + \* + شماره زون موردنظر + نوع زون به شرح زیر بارقام صفرویک تعریف شده + PROG  
Zone 1001001

اگر رقم اول از سمت چپ یک باشد: زون مراقبت<sup>۱</sup> فعال شده و اگر صفر باشد زون مراقبت غیرفعال می شود.  
اگر رقم دوم از سمت چپ یک باشد: زون با تاخیر در خروج فعال شده و اگر صفر باشد غیرفعال می شود.  
اگر رقم سوم از سمت چپ یک باشد: زون با تاخیر در ورود فعال شده و اگر صفر باشد غیرفعال می شود.  
اگر رقم چهارم از سمت چپ یک باشد: زون ۲۴ ساعته فعال شده و اگر صفر باشد غیرفعال می شود.  
اگر رقم پنجم از سمت چپ یک باشد: زون به هنگام آلارم آژیرومی زند و اگر صفر باشد غیرفعال می شود.  
اگر رقم ششم یک باشد: زون تمام مسلح فعال شده و اگر صفر باشد زون به صورت Part مسلح می شود.  
اگر رقم هفتم یک باشد: در داخل زون سنسور وجود دارد و اگر صفر باشد زون فاقد سنسور می باشد.

۴- تعریف شماره تلفن برای دستگاه:

تعریف شماره تلفن اول: PROG + رمز دستگاه + \* + # + عدد یک + شماره تلفن + PROG  
تعریف شماره تلفن چهارم: PROG + رمز دستگاه + \* + # + عدد ۴ + شماره تلفن چهارم + PROG

۵- پاک کردن ریموت و یا سنسور:

پاک کردن ریموت: DEL + رمز دستگاه + عدد صفر + شماره ریموت مورد نظر + DEL  
پاک کردن سنسور: DEL + رمز دستگاه + شماره زون + شماره سنسور مورد نظر + DEL

۶- ضبط پیغام برای تلفن کننده دستگاه:

ابتدا دکمه OGM را به مدت ۲ ثانیه نگه داشته تا عبارت COPY بر روی LCD ظاهر شود سپس پیغام را در ۱۲ ثانیه بیان کنید. با زدن همین دکمه می توان پیغام ضبط شده را شنید.

تنظیمات دستگاه: PROG + رمز دستگاه + # + عدد ۰۰ تا ۱۶ + PROG

- ۰۱: مدت زمان تاخیر در هنگام خروج که یک عدد دو رقمی می باشد. در حالت اولیه دستگاه ۰۴ بوده که معادل ۵ برابر آن یعنی ۲۰ ثانیه می باشد.
- ۰۲: مدت زمان تاخیر در هنگام ورود که یک عدد دو رقمی می باشد. در حالت اولیه دستگاه ۰۶ بوده که معادل ۵ برابر آن یعنی ۳۰ ثانیه می باشد.
- ۰۳: مدت زمان آژیر بوده که یک عدد دو رقمی می باشد. در حالت اولیه دستگاه ۰۶ بوده که معادل ۲۰ برابر آن یعنی ۱۲۰ ثانیه می باشد. (به عنوان مثال ۳ دقیقه آژیر: عدد ۰۹)
- ۰۴: مدت زمان مراقبت ( watchdog ) : حالت اولیه کارخانه ۱۲ ساعت می باشد.
- ۰۵: مدت زمان شروع و یا پایان مراقبت: حالت اولیه از ۸ تا ۲۰ شب می باشد.
- ۰۶: تنظیم زمان فعال شدن سیستم: با زدن \* یا # ساعت مورد نظر را تنظیم کنید
- ۰۷: تنظیم زمان غیر فعال شدن سیستم: با زدن \* یا # ساعت مورد نظر را تنظیم کنید
- ۰۸: تنظیم تاریخ و ساعت دستگاه
- ۰۹: تغییر رمز دستگاه : رمز ۶ رقمی جدید را وارد کرده و PROG را بزنی

- ۱۰: تنظیم تعداد زنگ های تلفن قبل از وصل شدن به تلفن کننده دستگاه
- ۱۱: برای اینکه آژیر خارجی دزدگیر به هنگام فعال/غیرفعال کردن آژیر بزند: \* آژیر خاموش باشد ۱: آژیر روشن باشد
- ۱۲: ارتباط دوطرفه با محیط از طریق تلفن: \* عدم ارتباط ۱: ارتباط
- ۱۴: هشدار به هنگام قطع برق: \* هشدار ندهد ۱: هشدار بدهد
- ۱۵: تاخیر در خروج با بوق همراه باشد: \* نباشد ۱: با بوق همراه باشد
- ۱۶: هشدار به هنگام قطع تلفن: \* هشدار ندهد ۱: هشدار بدهد

### غیر فعال کردن پیغام ضعیف شدن سنسورها از روی صفحه LCD:

- الف- تعویض باتری سنسور مورد نظر و سپس یکبار خاموش و روشن کردن آن سنسور و پنل مرکزی دزدگیر
- ب- با زدن یک بار دکمه باز روی ریموت کنترلر هشدار ضعیف شدن باتری برای یک ساعت قطع می شود.
- ج- DEL + رمز+شماره زون مورد نظر+شماره سنسور مورد نظر+صفر کردن رقم چهارم از سمت چپ+یک دکمه روی ریموت کنترلر

### مراحل نصب بلندگوی بیرونی باسیم به کمک برد آژیر:

- ۱- ابتدا از siren پشت پنل دزدگیر به ۱۲+ برد آژیر و از GND پنل به ۱۲- وصل کنید
- ۲- از speaker برد آژیر به بلندگو وصل کنید.

### مراحل نصب آژیر بیرونی بی سیم یا آژیر فلاشر بی سیم به کمک فرستنده:

- ۱- ابتدا سیم قرمز فرستنده بیسیم را به siren و سیم مشکی فرستنده را به GND دزدگیر وصل کنید
- ۲- چنانچه آژیر بیسیم عمل نکرد و برای شما توسط شرکت تعریف نشده باشد دکمه لرن روی گیرنده آژیر و یا آژیر فلاشر را ۲ ثانیه نگاه داشته و بلافاصله یک ولتاژ ۱۲ به فرستنده بدهید

### تنظیمات سیم کارت و پیغام کوتاه:

اگر خط تلفن به دستگاه متصل باشد به هنگام فعال شدن دزدگیر ابتدا از طریق سیم کارت SMS فرستاده و سپس از طریق خط ثابت با شماره های تعریف شده شماره ۳ تا ۶ تماس می گیرد. و در صورتی که خط تلفن ثابت به دستگاه متصل نباشد سیستم از طریق سیم کارت ابتدا SMS فرستاده و سپس تماس می گیرد.

### تعریف متن مورد نظر برای SMS ارسالی:

دکمه \* را برای مدت ۲ ثانیه نگاه داشته تا عبارت " U " بر روی صفحه ظاهر شود سپس یک SMS با عبارت زیر به شماره سیم kartی که داخل دستگاه قرار دارد بفرستید. اگر دستگاه عدد ۱ را نشان داد SMS ارسال شده با موفقیت دریافت و ذخیره شده است، اگر عدد ۲ نمایش داده شد رمز نادرست بوده و اگر عدد ۳ بیان شد شماره دستور مورد نظر اشتباه بوده است.

12345601 زون یک فعال شده است

12345602 زون ۲ فعال شده است

....

12345608 زون ۸ فعال شده است

12345608 زون مراقبت فعال شده است

12345609 دستگاه از طریق ریموت تحریک شده است

12345610 دستگاه مرکزی از محل اولیه خود جابجا شده است

12345611 خط تلفن قطع شده است

برق دستگاه قطع شده است 12345612  
رمز دستگاه ۳ بار اشتباه وارد شده 12345613  
برق دزدگیر قطع شده است 12345614

### فعال و یا غیر فعال کردن دستگاه:

\* فعال کردن دستگاه : ۱- قفل بسته روی ریموت ۲- دکمه ARM روی پنل ۳- تماس تلفنی ۴- ارسال SMS  
\* غیرفعال کردن دستگاه : ۱- قفل باز روی ریموت ۲- دکمه DISARM روی پنل ۳- تماس تلفنی ۴- ارسال SMS  
\* تعریف کردن تعدادی از زون ها: با زدن دکمه روی ریموت و یا نگاه داشتن دکمه ARM به مدت ۲ ثانیه فقط زون هایی که به صورت part تعریف شده اند فعال می شوند.  
\* برای فعال کردن فقط یک زون می توان شماره آن زون و سپس دکمه ARM روی پنل را فشارداد.

### فعال/غیر فعال و چک کردن حالت سیستم از طریق پیامک:

کافی است یک پیامک به سیم کارت روی پنل ارسال کنید - برای فعال کردن سیستم 123456ARM , برای غیرفعال کردن 123456DISARM , نیمه فعال کردن 123456PART و برای اطلاع از فعال یا غیرفعال بودن پنل 123456CHECK را sms کنید ( در صورت تغییر رمز خود باید رمز جدید را به جای ۱۲۳۴۵۶ قرار دهید )

### خاموش و روشن کردن ۲ وسیله برقی با ارسال پیامک

Send sms, OUT01ON is to turn on the first relay  
Send sms, OUT01OFF is to turn OFF the first relay  
Send sms, OUT02ON is to turn on the second relay  
Send sms, OUT02OFF is to turn OFF the second relay  
Send sms, CHECK, the panel would rely a sms with the relay status

### Call to control the 2 relays: خاموش و روشن کردن ۲ وسیله برقی با تماس

Press \*1 is to turn on the first relay  
Press #1 is to turn off the first relay  
Press \*2 is to turn on the second relay  
Press #2 is to turn off the second relay

### کنترل دزدگیر از راه دور با نرم افزار موبایل: ابتدا باید نرم افزار مربوطه را بر روی گوشی خود نصب کنید

برای گوشی های اندروید برنامه را از سایت [hexiran.com/app.html](http://hexiran.com/app.html) دانلود کرده

و یا از طریق برنامه بارکد خوان گوشی خود روی بارکد زیر برنامه را نصب کنید

سپس بر روی علامت چرخ دنده ( عکس پایین سمت راست) کلیک کرده و در قسمت اول شماره سیم کارت داخل دزدگیر و در قسمت دوم 123456arm و در قسمت سوم 123456disarm و در قسمت آخر 123456check را وارد کنید. (چنانچه رمز دزدگیر خود را تغییر داده اید باید به جای عدد ۱۲۳۴۵۶ رمز جدید ۶ رقمی خود را وارد کنید و بین رمز و عبارت فاصله نباشد )



\*\*\* بازگرداندن دستگاه به حالت اولیه کارخانه : در حالتی که دستگاه خاموش می باشد دکمه DEL را نگاه داشته و

دستگاه را روشن کنید و پس از ۱۰ ثانیه دکمه DEL را رها کنید.

