

## F9/F10

### USER MANUAL



راهنمای نصب و راهاندازی



## نکته مهم جهت راهاندازی

### نحوه راهاندازی دستگاه:

در دستگاههای دزدگیر سیمکارتی فایروال، فعالسازی دستگاه به صورت اتوماتیک و پس از وارد کردن شماره تلفن رئیس انجام می‌شود.

گاهی اوقات بنا به دلایل مختلف روند فعالسازی اتوماتیک مختل می‌گردد. در چنین موقعی شما همکاران عزیز با استفاده از نرمافزار برنامه می‌توانید کد فعالسازی را دریافت و به صورت دستی ثبت و راهاندازی نمائید.

پس از دانلود و نصب نرمافزار از سایت [WWW.FIREWALLCO.CO](http://WWW.FIREWALLCO.CO) وارد قسمت تنظیمات نرمافزار شده، سپس گزینه کد فعالسازی دستگاه را انتخاب نمائید.

در صفحه‌ی باز شده سه گزینه زیر مشاهده می‌شود:

۱- سریال دستگاه: سریال دستگاه را می‌توانید پس از ثبت شماره اول بر روی نمایشگر دستگاه مشاهده کنید که شامل یک حرف انگلیسی و ۱۵ عدد می‌باشد.

نمونه سریال دستگاه: ۱۲۳۴۵۶۷۸۹۴۵۶۷۸۹ (U,...,V,U)

۲- شماره سیمکارت رئیس

۳- شماره سیمکارت دستگاه

پس از وارد کردن موارد فوق و انتخاب گزینه تأیید، کد فعالسازی ۶ رقمی نمایش داده می‌شود.

بعد از وارد کردن کد فعالسازی دستگاه راهاندازی می‌گردد.

### نکته مهم جهت راهاندازی و شرایط گارانتی

عدم نصب محصولات، توسط تکنسین سیستم‌های حفاظتی و استفاده از تجهیزات غیراستاندارد به هر نحوی باعث لغو گارانتی می‌شود.

بعد از راهاندازی، شماره نصب دستگاه را جهت شروع و ثبت گارانتی برای شرکت ارسال نمائید تا پیامک تأیید برای شما ارسال گردد.

## فهرست

۱	نصب دستگاه
۲	امکانات دستگاه
۳	۱_ چراغ‌های نمایش‌گر وضعیت
۴	AC_۱_۱
۵	BAT_۲_۱
۶	TEL_۳_۱
۷	GSM_۴_۱
۸	ARM_۵_۱
۹	S.ARM_۶_۱
۱۰	ALARM_۷_۱
۱۱	۱_ LED, LED2..., LED8_۸_۱
۱۲	۲_ صفحه نمایش فارسی
۱۳	۳_ صفحه کلید
۱۴	۴_ ترمینال‌های ورودی/خروجی دستگاه
۱۵	In1-,In2-,...,IN6_۱_۴
۱۶	IN7+,IN8+_۲_۴
۱۷	INT.MIC_۳_۴
۱۸	EXT.MIC_۴_۴
۱۹	۵_ OUT1, OUT2,..., OUT7_۵_۴
۲۰	۶_ TELEPHONE_۶_۴
۲۱	۷_ +SPK-GND-SIR+_۷_۴
۲۲	۸_ +BAT - GNDS-AUX+_۸_۴
۲۳	۵_ سطح دسترسی کاربران
۲۴	۱_ رمز رئیس‌ها (ADMINS)
۲۵	۲_ رمز مدیران (MANAGERS)
۲۶	۴_ بخش‌بندی دستگاه
۲۷	۷_ انواع حالت‌های زون
۲۸	۷_ حالت نرمال
۲۹	۷_ ۲_ حالت تأخیری
۳۰	۷_ ۳_ حالت ۲۴ ساعته
۳۱	۷_ ۴_ حالت دینگدادگ
۳۲	۷_ ۵_ حالت مخفی
۳۳	۸_ تأخیر صفحه کلید
۳۴	۹_ زمان زون تأخیری
۳۵	۱۰_ مدل تحریک تلفن کننده (EDGE)
۳۶	۱۰_ تحریک لبه (LEVEL)
۳۷	۱۰_ ۲_ تحریک سطحی (LEVEL)

## فهرست

- ۱۱\_ ولتاژ باتری و خروجی AUX  
۱۲\_ پیغامهای صوتی دستگاه  
۱۳\_ هشدار برق شهر  
۱۴\_ هشدار ضعیف شدن باتری  
نحوه عملکرد دستگاه  
۱\_ ریموت  
۲\_ صفحه کلید  
۳\_ کنترل دزدگیر  
۴\_ برنامه‌ریزی دستگاه  
۵\_ پیامک  
۶\_ کنترل دزدگیر از طریق پیامک توسط مدیران  
۷\_ کنترل دزدگیر از طریق پیامک توسط رئیس  
۸\_ نرم‌افزار ANDROID و iOS  
۹\_ تلفن کننده  
۱۰\_ شنود صدای محیط  
۱۱\_ کنترل دستگاه از طریق تلفن کننده هنگام تحریک  
سیم‌بندی دستگاه  
۱۲\_ ریست اضطراری رمزها  
برنامه‌ریزی دستگاه  
۱۳\_ تنظیمات تلفن کننده  
۱۴\_ مشاهده، ذخیره و پاک کردن شماره تلفن  
۱۵\_ تغییر کد شهر  
۱۶\_ تغییر کد کشور  
۱۷\_ تغییر تعداد زنگ پاسخ تلفن کننده (خط ثابت)  
۱۸\_ تست تماس و پیامک  
۱۹\_ تغییر الگوی چک کردن شارژ سیم‌کارت  
۲۰\_ شارژ کردن سیم‌کارت  
۲۱\_ چک کردن شارژ سیم‌کارت  
۲۲\_ تغییر مدل تحریک  
۲۳\_ وضعیت تلفن کننده سیم‌کارتی  
۲۴\_ وضعیت تلفن کننده خط ثابت  
۲۵\_ اجرای کد USSD  
۲۶\_ تنظیمات تجهیزات بی‌سیم  
۲۷\_ ریموت  
۲۸\_ سنسور  
۲۹\_ تنظیمات دزدگیر اماکن  
۳۰\_ تغییر خروجی صدای تحریک

## فهرست

۲۶	۳_۲_ تغییر زمان صدای تحریک
۲۷	۳_۳_ تغییر خروجی صدای قفل و باز
۲۷	۳_۴_ تغییر نوع زون ها
۲۷	۳_۵_ تغییر زمان تأخیر صفحه کلید
۲۷	۳_۶_ تغییر زمان زون تأخیری
۲۸	۳_۷_ تست زون ها
۲۸	۴_ تنظیمات اصلی دستگاه
۲۸	۴_۱_ تنظیم ساعت و تاریخ
۲۸	۴_۲_ تغییر رمزها
۲۸	۴_۳_ ریست کلی
۲۹	۴_۴_ چک کردن سریال دستگاه
۲۹	۴_۵_ چک کردن وضعیت دستگاه
۲۹	۴_۶_ به روز رسانی
۲۹	۵_ تنظیمات صوتی
۲۹	۵_۱_ ضبط کردن صدا
۲۹	۵_۲_ چک کردن صدا
۲۹	۵_۳_ پاک کردن صدا
۳۰	۶_ تنظیمات کارهای اتوماتیک
۳۰	۶_۱_ کنترل پیامک قفل و باز
۳۰	۶_۲_ هشدار برق شهر
۳۰	۶_۳_ هشدار شارژ باتری
۳۰	۶_۴_ هشدار قطع تلفن شهری
۳۰	۶_۵_ هشدار قطع آتن GSM
۳۰	۶_۶_ گزارش تلگرام
۳۱	۶_۷_ اعلام شارژ
۳۱	۷_ تنظیمات خروجی ها
۳۱	۷_۱_ حالت دائم
۳۱	۷_۲_ حالت لحظه ای
۳۲	۷_ گزارش تلگرام
۳۲	۱_ مقدمه
۳۲	۲_ فعال سازی گزارش تلگرام
۳۳	۳_ دریافت گزارشات دستگاه در گروه تلگرام
۳۴	۴_ دریافت گزارشات دستگاه در ابر گروه تلگرام
۳۴	۵_ دریافت گزارشات دستگاه در کانال تلگرام
۳۷	۶_ لغو عضویت

## نصب دستگاه

- ۱\_ قبل از جا زدن برد دستگاه تمامی سیم‌ها را وارد دستگاه نمائید.
- ۲\_ قبل از قرار دادن سیم‌کارت باید PINCODE آن را غیرفعال و حتماً از انگلیسی بودن زبان سیم‌کارت مطمئن شوید.
- ! ۳\_ حتماً سیم‌کارت نورا داخل تلفن همراه گذاشته و از طریق تماس و ارسال پیامک نسبت به فعال‌سازی سیم‌کارت نو اقدام نمائید.
- ۴\_ دستگاه در جایی نصب شود که حداقل ۵۰ درصد آنتن‌دهی داشته باشد در غیر این صورت هشدار ضعف آنتن‌دهی ارسال می‌شود.
- ! ۵\_ پس از روشن کردن دستگاه و جهت راه‌اندازی آن، شماره موبایل رئیس را باید حتماً در حافظه شماره یک دفترچه تلفن دستگاه ذخیره کنید تا کد راه‌اندازی برای دستگاه شما ارسال گردد.
- ! ۶\_ برای ارسال کد از طریق سرور، حتماً باید پیامک‌های تبلیغاتی سیم‌کارت باز باشد و در صورت اعتباری بودن، شارژ کافی داشته باشد. در غیر این صورت کد به دستگاه ارسال نمی‌گردد.
- ! ۷\_ اگر به هر دلیلی کد به دستگاه نرسید، می‌توانید با نصب نرم‌افزار در تلفن هوشمند و با ورود به نرم‌افزار از قسمت دریافت کد فعال‌ساز اقدام نمائید.
- ! ۸\_ دستگاه باید بیش از ۳۰ سانتی‌متر با اشیاء اطراف فاصله داشته باشد، رعایت کردن این فاصله جهت عملکرد صحیح گیرنده و خنک شدن دستگاه می‌باشد.
- ! ۹\_ سیم‌ها را به نحوی مرتب کنید که از روی آنتن و برد دستگاه عبور نکند، پشت دستگاه دارای چندین ورودی برای عبور سیم‌ها می‌باشد.
- ! ۱۰\_ برای عملکرد بهتر گیرنده دستگاه، آنتن را تا انتهای بیرون بکشید.
- ! ۱۱\_ در صورت ضعیف بودن آنتن‌دهی شبکه موبایل، می‌توان از آنتن خارجی استفاده نمود.

## امکانات دستگاه

- نصب میکروفون خارجی در مکان دلخواه
- خروجی آژیر و اسپیکر مستقل
- مدار شارژ باتری هوشمند
- بستن زون‌های آزاد با دیپ‌سوئیچ
- قابلیت کددھی ریموت کد هاپینگ (غیرقابل هک)
- اعلام شماره زون و سنسور تحریک شده از طریق ارسال پیامک فارسی و پخش پیام صوتی فارسی
- کنترل دستگاه از طریق تماس، پیامک، نرم‌افزار، ریموت و صفحه کلید
- ارسال کلیه گزارش‌ها و هشدارهای دستگاه از طریق تلگرام (به چت شخصی، گروه و کانال)
- کنترل دستگاه در هنگام تحریک
- ۲۲ حافظه‌ی تلفن‌کننده
- ضبط ۱۸ پیام ۳۰ ثانیه‌ای مستقل
- تحریک لبه‌ای و سطحی تلفن‌کننده
- ۵ حالت مختلف قابل تنظیم نرمال، تأخیری، ۲۴ ساعته، دینگدانگ و مخفی برای کلیه زون‌ها
- نمایش وضعیت برق شهر، ولتاژ باتری و AUX، میزان آنتن‌دهی، وضعیت خط تلفن، دمای محیط، ساعت و تاریخ شمسی
- ارسال نتیجه کلیه عملیات‌ها به رئیس از طریق پیامک فارسی
- تست زون‌ها
- اعلام شارژ سیم‌کارت دستگاه به صورت اتوماتیک
- قابلیت نام‌گذاری (زون‌های باسیم و بی‌سیم، ریموت‌ها، بخش‌ها، خروجی‌ها)
- اجرای کد USSD
- صفحه نمایش گرفارسی
- منوی کاربری بسیار ساده و سخن‌گویی فارسی
- پشتیبانی از فرکانس 315MHz
- تلفن‌کننده سیم‌کارتی و خط ثابت
- ۸ زون باسیم و ۸ زون بی‌سیم
- ۴ بخش مستقل قابل کنترل
- کد کردن ریموت مستقل برای هر بخش
- کد کردن سنسورها در زون دلخواه
- هشدار ضعیف شدن باتری سنسور حرکتی H9 و شوک سنسور بی‌سیم پلاس
- کد کردن ۶۴ عدد سنسور بی‌سیم و ۲۰ عدد ریموت با نمایش ID و فرکانس
- مشاهده و پاک‌کردن ریموت‌ها و سنسورها به صورت دلخواه
- شماره‌گذاری ریموت‌ها و سنسورها
- کاهش سیم‌کشی زون‌های باسیم فقط با ۳ سیم
- اتصال سنسورهای باسیم تحریک + و -

### ۱- چراغ‌های نمایش‌گر وضعیت:

AC \_۱

این چراغ نشان‌دهنده وضعیت برق شهر است.

قرمز ثابت: برق شهر وصل است.

قرمز چشمکزن: برق شهر ضعیف است.

خاموش: برق شهر قطع می‌باشد.

BAT \_۲\_۱

این چراغ نشان‌دهنده وضعیت باتری دستگاه است.

سبز ثابت: باتری کاملاً شارژ شده است.

سبز چشمکزن: باتری در حال شارژ شدن می‌باشد.

قرمز ثابت: شارژ باتری کم می‌باشد.

قرمز چشمکزن: شارژ باتری خیلی خیلی کم یا باتری خراب است.

TEL \_۳\_۱

روشن بودن این چراغ نشان‌دهنده‌ی وصل بودن خط تلفن ثابت به دستگاه است.

توجه شود که چراغ دیگری نیز روی برد دستگاه قراردارد که اتصال خط تلفن ثابت را به صورت سخت‌افزاری بررسی می‌کند.

GSM \_۴\_۱

این چراغ نشان‌دهنده‌ی وضعیت آنتن‌دهی شبکه موبایل می‌باشد.

ARM \_۵\_۱

این چراغ در حالت فعال (ARM) به صورت ثابت روشن است و هنگامی که دستگاه در حالت فعال شدن است به صورت چشمکزن می‌باشد.

توجه شود که این چراغ هنگامی روشن می‌شود که کلیه بخش‌های دزدگیر، فعال (ARM) شده باشد.

این چراغ در حالت نیمه فعال (SEMI.ARM) به صورت ثابت روشن و هنگامی که دستگاه در

حالت نیمه فعال شدن (فعال شدن یک بخش) است به صورت چشمکزن می‌باشد.

**!** توجه شود که اگر فقط یک بخش نیز فعال شده باشد، این چراغ روشن می‌باشد.

## ALARM \_۷\_۱

این چراغ هنگام تحریک دستگاه روشن می‌شود و پس از DISARM شدن دستگاه به صورت

چشمکزن عمل می‌کند تا تحریک روی داده شده را، به اطلاع کاربر برساند.

**!** برای پاک شدن حافظه ALARM کافیست دستگاه یک بار ARM و سپس DISARM شود.

## LED, LED2,...,LED8 \_۸\_۱

این چراغها روی برد دستگاه قرار دارند و با تحریک هر زون (باز شدن مدار آن)، چراغ زون

مریبوط به آن روشن شده و با قطع شدن تحریک، خاموش می‌شود.

**!** توجه شود که این چراغها صرفاً جهت تست مدار سخت‌افزاری زون‌ها می‌باشد.

## -صفحه نمایش فارسی:

جهت سهولت در نمایش تنظیمات و مشاهده پیغام‌های دستگاه، از یک نمایش‌گر

فارسی روی درب استفاده شده است.

## -صفحه کلید:

جهت ورود به منوی تنظیمات، کنترل دستگاه و مشاهده پیغام‌های دستگاه می‌توان از

صفحه کلید روی درب استفاده کرد.

## -ترمینال‌های ورودی/خروجی دستگاه:

## IN1-,IN2-,...,IN6-\_۹\_۱

زون‌های ۱ تا ۶ با سیم دستگاه، قابلیت اتصال سنسورهایی با تحریک منفی (-) را دارند.

**!** توجه شود که این زون‌ها به صورت NC عمل کرده و برای بستن هر یک باید سوئیچ مربوطه

را در وضعیت NO قرار داد.

## امکانات دستگاه

IN7+,IN8+ \_۲\_۴

زونهای ۷ و ۸ باسیم دستگاه، قابلیت اتصال سنسورهایی با تحریک مثبت (+) را دارند.

توجه شود که این زونها به صورت NC عمل کرده و برای بستن هر یک، باید دیپسوئیچ مربوطه را در وضعیت NO قرار داد.

INT.MIC \_۳\_۴

جهت اتصال میکروفون روی درب دستگاه، از این کانکتور استفاده شده است.

EXT.MIC \_۴\_۴

جهت شنود صدای محیط در نقاط خاص توسط میکروفون باسیم می‌توان از این کانکتور استفاده کرد.

توجه شود هنگامی که میکروفون خارجی به دستگاه وصل شود، میکروفون روی درب از مدار خارج می‌شود.

میکروفون خارجی قابل اتصال به دستگاه باید دارای فیش 2.5mm mono باشد.

OUT1, OUT2,..., OUT7 \_۵\_۴

دستگاه F10 دارای ۷ خروجی مستقل می‌باشد که توسط آنها می‌توان لوازم برقی مورد نیاز را کنترل کرد.

خرجی‌ها به وسیله رله کنترل می‌شوند و می‌توان وسایل برقی تا توان 220V AC/7A را مستقیماً به آنها وصل کرد و در صورت استفاده از توان بیشتر کنتاکتور نصب نمائید.

این خروجی‌ها قابلیت کارکرد به صورت لحظه‌ای و دائم را دارند که قابل برنامه‌ریزی می‌باشد.

TELEPHONE \_۶\_۴

جهت اتصال خط تلفن ثابت به تلفن کننده، می‌توان از این سوکت استفاده کرد.

+SPK-GND-SIR+ \_۷\_۴

جهت اتصال اسپیکر خارجی از کانکتور SPK-+ و جهت اتصال آذیر می‌توان از کانکتور GND-SIR+ استفاده کرد.

جهت اتصال باتری بک آپ می‌توان از کانکتور GND +BAT استفاده کرد.

جهت تأمین تغذیه لوازم جانبی می‌توان از کانکتور AUX+ GND استفاده کرد.

**!** مدار شارژ باتری با یک فیوز 4A و مدار تغذیه AUX با فیوز 0.5A حفاظت شده است.

**!** در صورت سوختن فیوز پیام هشدار قطع AUX ارسال می‌شود.

#### ۵- سطح دسترسی کاربران:

دستگاه دلای ۵ رمز مستقل جهت کنترل نزدیک و برنامه‌ریزی آن می‌باشد.

##### ۱-۵ رمز رئیس‌ها (ADMINS):

رئیس؛ کاربر اصلی دستگاه است که به کمک رمز خود می‌تواند کلیه بخش‌های نزدیک را کنترل و همچنین می‌تواند وارد تنظیمات دستگاه شود و آن را برنامه‌ریزی کند. در ضمن گزارش کلیه عملیات‌های دستگاه به رئیس‌ها ارسال می‌گردد.

**!** دستگاه می‌تواند حداقل ۴ رئیس داشته باشد. (حافظه ۱ تا ۴)

**!** رمز همه رئیس‌ها مشترک بوده و در حالت پیش‌فرض ۰۰۰۰۰۰ می‌باشد.

**!** شماره موبایل رئیس باید در حافظه شماره ۱ دفترچه تلفن دستگاه ذخیره شده باشد.

##### ۲-۵ رمز مدیران (MANAGERS):

دستگاه دلای ۴ رمز مستقل برای مدیران می‌باشد که توسط آن می‌توانند بخش خود را کنترل کنند.

**!** مدیران با رمز خود می‌توانند صفحه کلید، تلفن، پیامک و نرم‌افزار دستگاه را کنترل کنند.

**!** مدیران نمی‌توانند وارد منوی تنظیمات دستگاه شوند.

**!** رمز مدیران در حالت پیش‌فرض ۱۱۱۱۱ و ۲۲۲۲۲ و ۳۳۳۳۳ و ۴۴۴۴۴ می‌باشد.

مدیر ۴

مدیر ۳

مدیر ۲

مدیر ۱

**!** جهت تغییر هر یک از رمزها به بخش تنظیمات اصلی مراجعه فرمائید.

## امکانات دستگاه

ریس اولیه	تنظیمات	بخش ۴	بخش ۳	بخش ۲	بخش ۱	سطح دسترسی
000000	✓	✓	✓	✓	✓	رئیس
111111	✗	✗	✗	✗	✓	مدیر ۱
222222	✗	✗	✗	✓	✗	مدیر ۲
333333	✗	✗	✓	✗	✗	مدیر ۳
444444	✗	✓	✗	✗	✗	مدیر ۴

### ۶- بخش‌بندی دستگاه:

دستگاه دارای ۸ زون می‌باشد که به ۴ بخش تقسیم شده‌اند. بنابراین هر یک از بخش‌ها شامل ۲ زون می‌شود که می‌توان آن‌ها را توسط ۴ مدیر مستقل و ۴ رئیس کنترل نمود.

نکته: رئیس، کلیه بخش‌ها و مدیر فقط بخش مربوط به خود را می‌تواند کنترل کند.

نکته: در صورت فعال بودن کلیه بخش‌ها چراغ ARM و در صورتی که برخی از بخش‌ها فعال باشند، چراغ S.ARM روشن خواهد شد.

زون ۸	زون ۷	زون ۶	زون ۵	زون ۴	زون ۳	زون ۲	زون ۱	زون
بخش ۴		بخش ۳		بخش ۲		بخش ۱		بخش

### ۷- انواع حالت‌های زون:

هر یک از زون‌های دزدگیر را می‌توان به حالت‌های مختلفی تنظیم کرد:

جهت تغییر عملکرد هر یک از زون‌ها به بخش تنظیمات دستگاه مراجعه فرمائید. !

### ۷-۱- حالت نرمال:

چنانچه یک بخش دارای زون نرمال باشد، در صورت فعال شدن (SEMI.ARM/ARM) آن بخش، این زون می‌تواند تحریک شود.

### ۲\_۷ حالت تأخیری:

چنانچه یک بخش دارای زون تأخیری باشد، در صورت فعال (SEMI.ARM/ARM) شدن آن بخش، این زون با یک تأخیر می‌تواند تحريك شود.

نکته: زمان زون تأخیری در منوی دزدگیر اماكن قابل برنامه‌ریزی می‌باشد.

نکته: از این حالت می‌توان برای غیرفعال کردن (DISARM) دزدگیر بدون ریموت استفاده نمود.

به طوری که کاربر پس از ورود به محل فرصت دارد دستگاه را از طریق صفحه کلید غیرفعال کند.

### ۳\_۷ حالت ۲۴ ساعته:

چنانچه یک بخش دارای زون ۲۴ ساعته باشد، در تمامی ساعات، در صورت فعال بودن (SEMI.ARM/ARM) و یا غیرفعال بودن (DISARM) آن بخش، این زون می‌تواند مشابه حالت نرمال تحريك شود.

نکته: از این زون می‌توان جهت اتصال پدال اعلام سرقت و یا دتکتور اعلام حریق استفاده نمود.

### ۴\_۷ حالت دینگدانگ:

چنانچه یک بخش دارای زون دینگدانگ باشد، در صورت فعال شدن (SEMI.ARM/ARM) آن بخش، این زون می‌تواند مشابه حالت نرمال تحريك شود و در صورت غیرفعال بودن (DISARM) آن بخش، تنها یک صدای زنگ پخش می‌شود.

نکته: از این زون می‌توان جهت اطلاع‌رسانی ورود افراد ناشناس استفاده کرد.

نکته: از این زون می‌توان برای مگنت، روی درب ورود نیز استفاده نمود.

### ۵\_۷ حالت مخفی:

چنانچه یک بخش دارای زون مخفی باشد، در صورت فعال بودن (SEMI.ARM/ARM) آن بخش، این زون می‌تواند مشابه حالت نرمال تحريك شود و در صورت غیرفعال بودن (DISARM) آن بخش نیز می‌تواند تحريك شود و بدون پخش صدای بلندگو و آژیر تنها با شماره حافظه‌های ۲۱ و ۲۲ (مخفی) تماس گرفته و پیغام صوتی مربوطه پخش می‌شود.

نکته: از این زون می‌توان جهت اتصال پدال اعلام سرقت استفاده کرد.

## امکانات دستگاه

حالت مخفی	حالت دینگ دانگ	حالت ۳۶ ساعته	حالت تأخیری	حالت نرمال	زون در وضعیت ARM
فعال	فعال	فعال	با تأخیر فعال	فعال	زون در وضعیت DISARM
حافظه ۲۱ و ۲۲ فقط تماس	پخش صدای زنگ	فعال	غیرفعال	غیرفعال	زون در وضعیت DISARM

### -۸- تأخیر صفحه کلید:

تأخیر صفحه کلید زمانی است که کاربر در صورت فعال/نیمه فعال کردن (SEMI.ARM/ARM) فرصت دارد تا محل را ترک کند. این زمان قابل تنظیم می باشد.

نکته: از این حالت می توان جهت فعال/نیمه فعال کردن (SEMI.ARM/ARM) دردگیر اماكن، بدون ریموت استفاده کرد.

نکته: جهت تغییر زمان تأخیر صفحه کلید به بخش تنظیمات دستگاه دزدگیر مراجعه فرمائید.

### -۹- زمان زون تأخیری:

زمان زون تأخیری برای زون هایی در نظر گرفته شده که به صورت تأخیری تنظیم شده اند. فاصله زون های تأخیری پس از فعال کردن بخش مربوطه و گذشت زمان زون تأخیری وارد مدار می شوند، این زمان قابل برنامه ریزی می باشد.

نکته: از این حالت می توان جهت غیرفعال کردن (DISARM) دزدگیر بدون ریموت استفاده کرد. به طوری که کاربر پس از ورود به محل فرصت دارد دستگاه را از طریق صفحه کلید غیرفعال (DISARM) کند.

نکته: جهت تغییر زمان زون تأخیری به بخش تنظیمات دستگاه دزدگیر اماكن فایروال مراجعه فرمائید.

### -۱۰- مدل تحریک تلفن کننده:

تلفن کننده پس از تحریک دزدگیر شروع به ارسال پیامک و برقراری تماس با تمامی شماره های موجود در دفترچه تلفن خواهد کرد.

### ۱۰\_ تحریک لبه (EDGE):

در این حالت در صورت غیرفعال کردن (DISARM) دستگاه نیز، تلفن کننده تمام شماره‌های موجود در دفترچه تلفن را شماره‌گیری می‌نماید.

### ۱۱\_ تحریک سطحی (LEVEL):

در این حالت در صورت غیرفعال کردن (DISARM) دستگاه، تلفن کننده شماره‌گیری را متوقف می‌کند.

نکته: جهت تغییر مدل تحریک به بخش تنظیمات تلفن کننده مراجعه فرمائید.

### ۱۱- ولتاژ باتری و خروجی AUX:

در این دستگاه ولتاژ دقیق باتری دستگاه، خروجی AUX و وضعیت برق دستگاه را می‌توان چک کرد.

نکته: جهت چک کردن مقادیر فوق به بخش تنظیمات دستگاه مراجعه فرمائید.

### ۱۲- پیغام‌های صوتی دستگاه:

برای هر یک از زون‌های بی‌سیم، باسیم و برای حالت مخفی می‌توان به صورت مستقل ۳۰ ثانیه صدا ضبط کرد که هنگام تحریک دستگاه برای مخاطب مورد نظر از طریق تماس پخش خواهدشد. برای کلیه زون‌های بی‌سیم و باسیم یک پیغام پیش فرض نیز وجود دارد که زون تحریک شده را اعلام می‌کند.

### ۱۳- هشدار برق شهر:

دستگاه قابلیت اعلام وضعیت برق شهر در ۳ حالت وصل، قطع و ضعیف را دارد. دستگاه پیامک هشدار برق شهر را به رئیس ارسال خواهدکرد.

### ۱۴- هشدار ضعیف شدن باتری:

در صورت قطع برق دستگاه دزدگیر اماكن و ضعیف شدن باتری، پیامک هشدار ضعیف شدن باتری به رئیس ارسال خواهدشد.

## نحوه عملکرد دستگاه

- ریموت:

از ریموت می‌توان صرفاً جهت کنترل دزدگیر توسط رئیس‌ها و مدیران استفاده کرد.

E	D	C	B	A	کلید ریموت
فعال کردن بخش 3	فعال کردن بخش 2	فعال کردن بخش 1	غیرفعال کردن کل بخش‌ها	فعال کردن کل بخش‌ها	ریموت رئیس
.....	.....	.....	غیرفعال کردن بخش N	فعال کردن بخش N	ریموت مدیر N

از طریق ریموت رئیس نمی‌توان بخش ۴ را به طور مجزا فعال کرد. !

از طریق ریموت رئیس نمی‌توان یک بخش را به تنهایی غیرفعال (DISARM) کرد. با فشردن دکمه B کلیه بخش‌ها غیرفعال می‌گردد. !

- صفحه کلید:

۱- کنترل دزدگیر:

دستور	عملیات کنترلی
ARM _ 000000	فعال کردن کلیه بخش‌ها
DISARM _ 000000	غیرفعال کردن کلیه بخش‌ها
S.ARM _ 000000 _ DN _ Up _ ENT>	فعال کردن یک بخش
S.ARM _ NNNNNN	فعال کردن بخش N
DISARM _ NNNNNN	غیرفعال کردن بخش N

منظور از NNNNNN رمز مدیر بخش N می‌باشد. !

منظور از ۰۰۰۰۰۰ رمز رئیس می‌باشد. !

۲- برنامه‌ریزی دستگاه:

جهت ورود به منوی تنظیمات دستگاه، ابتدا قفل کیپد را باز کنید.

## نحوه عملکرد دستگاه

پس از باز کردن قفل صفحه کلید، به کمک کلیدهای UP<sup>۷</sup> یا DN<sup>۷</sup> منوی مورد نظر را انتخاب کنید. به کمک کلید ENT وارد منوی مورد نظر شده و تنظیمات دلخواه را انجام دهید. فقط رئیس می‌تواند قفل صفحه کلید را باز کند و وارد منوی تنظیمات شود. پس از ورود به هر منوی به راهنمای زیر صفحه نمایش دقت شود.

دستور	عملیات برنامه‌ریزی
MENU _ 000000	باز کردن قفل صفحه کلید/ورود به منوی تنظیمات
DN یا UP	پیمایش در منوها/تغییر
ENT>	انتخاب/وارد شدن به منوی انتخاب شده
MENU	بازگشت به منوی قبلی/نمایش اطلاعات دستگاه
CLR<	پاک کردن آخرین رقم
MENU _ CLR<	قفل کردن صفحه کلید

در منوهای انتخابی به کمک کلیدهای UP<sup>۷</sup> یا DN<sup>۷</sup> می‌توان حالت مورد نظر را تغییر داد و سپس به کمک کلید > ENT آنها را انتخاب یا ذخیره کرد.

جهت اطلاعات بیشتر به بخش تنظیمات مراجعه فرمائید.

### ۳- پیامک:

جهت کنترل دزدگیر و برنامه‌ریزی دستگاه می‌توان از طریق ارسال پیامک به شماره سیم‌کارت داخل دستگاه، آن را کنترل و برنامه‌ریزی کرد. باید توجه داشت که مدیر فقط اجازه ارسال برخی از دستورات را دارد.

### ۳-۱\_ کنترل دزدگیر از طریق پیامک توسط مدیران:

## نحوه عملکرد دستگاه

دستور	متن پیامک ارسالی (کلیه دستورات بدون فاصله تایپ شود.)
تغییر رمز دستگاه	*NNNNNN* 88 # * رمز جدید *
فعال کردن دزدگیر	*NNNNNN* 11 #
غیرفعال کردن دزدگیر	*NNNNNN* 10 #
چک کردن دزدگیر	*NNNNNN* 12 #
شارژ کردن سیم کارت	# 98 الگوی اصلی شارژ * 98 *
درخواست مقدار شارژ	*NNNNNN* 140 #
چک کردن وضعیت دستگاه	*NNNNNN* 00 #
فعال کردن خروجی	*NNNNNN* 21 #
غیرفعال کردن خروجی	*NNNNNN* 20 #
چک کردن خروجی	*NNNNNN* 22 #

منظور از NNNNNN رمز مدیر بخش N می باشد. !

شماره همراه مدیران لازم نیست در دفترچه تلفن دستگاه ذخیره شده باشد. !

۳\_۲\_ کنترل دزدگیر از طریق پیامک توسط رئیس:

# نحوه عملکرد دستگاه

دستور	متن پیامک ارسالی (کلیه دستورات بدون فاصله تایپ شود.)
تغییر رمز دستگاه	* 000000 * 80 #
تغییر رمز مدیر بخش N	* 000000 * 8N #
فعال کردن کلیه بخش‌ها	* 000000 * 11 #
فعال کردن بخش N	* 000000 * 11 * N #
غیرفعال کردن کلیه بخش‌ها	* 000000 * 10 #
غیرفعال کردن بخش N	* 000000 * 10 * N #
چک کردن کلیه بخش‌ها	* 000000 * 12 #
چک کردن بخش N	* 000000 * 12 * N #
فعال کردن کلیه خروجی‌ها	* 000000 * 21 #
فعال کردن خروجی N	* 000000 * 21 * N #
غیرفعال کردن کلیه خروجی‌ها	* 000000 * 20 #
غیرفعال کردن خروجی N	* 000000 * 20 * N #
چک کردن کلیه خروجی‌ها	* 000000 * 22 #
چک کردن خروجی N	* 000000 * 22 * N #
ذخیره کردن شماره تلفن	# شماره تلفن * شماره حافظه * 66 #
چک کردن شماره تلفن	* 000000 * 55 #
پاک کردن شماره تلفن	* 000000 * 44 #
تغییر الگوی درخواست شارژ	* 000000 * 99 #
شارژ کردن سیم‌کارت	* 000000 * 98 #
درخواست مقدار شارژ	* 000000 * 140 #
چک کردن وضعیت دستگاه	* 000000 * 00 #

شماره همراه رئیس باید در حافظه شماره ۱ تا ۴ دفترچه تلفن دستگاه ذخیره شده باشد.

منظور از N شماره بخش می‌باشد. ! منظور از ۰۰۰۰۰۰ رمز رئیس می‌باشد.

۴- نرم‌افزار ANDROID و iOS :

کلیه عملیات‌های پیامکی را می‌توان از طریق نرم‌افزار نیز انجام داد. در دستگاه‌های سری

## نحوه عملکرد دستگاه

جدید قابلیت نام‌گذاری (زون‌های بسیم، زون‌های بی‌سیم، ریموت‌ها، بخش‌ها و خروجی‌ها) اضافه شده که می‌توان با استفاده از نرم‌افزار ANDROID و iOS دستگاه (قسمت تنظیمات) این کار را انجام داد.

### ۵-تلفن کننده:

جهت کنترل زدگیر از راه دور می‌توان توسط تماس با شماره‌ی خط تلفن ثابت متصل به دستگاه و یا شماره سیم‌کارت دستگاه، طبق منوی صوتی پخش شده دستگاه را کنترل نمود.

● رئیس و مدیران می‌توانند با رمزهای مستقل خود دستگاه را کنترل کنند.

● برای وارد کردن کلید مربوطه، تا اتمام جمله پخش شده صیر کنید.

● جهت کنترل زدگیر از طریق تماس با تلفن کننده لازم نیست شماره تماس گیرنده، در دفترچه تلفن دستگاه ذخیره شده باشد.

● هنگام وارد کردن اعداد رمز، در صورت پذیرفته شدن، باید صدای یک بوق شنیده شود در غیر این صورت باید کلید مورد نظر را مجدد فشار دهید تا بوق تأیید شنیده شو

### ۶-شنود صدای محیط:

جهت شنود صدای محیط با شماره‌ی دستگاه تماس گرفته و پس از وارد کردن رمز دستگاه شماره ۴ را وارد نمایید. مدت زمان شنود صدای محیط ۴ دقیقه می‌باشد و پس از گذشت این زمان ارتباط قطع می‌گردد. در صورت نیاز، مراحل شنود صدا را مجدد تکرار نمایید.

● شنود صدای محیط بهتر است از طریق تماس با خط ثابت دستگاه انجام شود.

### ۷-کنترل دستگاه از طریق تلفن کننده هنگام تحریک:

دستگاه در هنگام تحریک شروع به ارسال پیامک و برقراری تماس با شماره‌های ذخیره شده در دفترچه تلفن می‌نماید. پس از شنیدن صدای زون تحریک شده می‌توان با فشردن کلید ۵ از برقراری تماس با سایر شماره‌ها جلوگیری کرد و در صورت نیاز دستگاه زدگیر را کنترل نمایید.

● در صورت تحریک زدگیر هنگام فعال/نیمه‌فعال بودن (SEMI.ARM/ARM) دستگاه با شماره‌های ذخیره شده در حافظه‌ی شماره‌ی ۲۱ و ۲۲ (مخفي) دفترچه تلفن، تماس نمی‌گيرد.

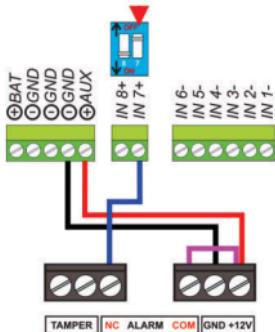
## سیم‌بندی دستگاه

دیپ‌سوئیچ زون‌های باسیم که استفاده نمی‌شود باید در وضعیت ON قرار بگیرد.

دیپ‌سوئیچ‌ها در حالت پیش‌فرض ON می‌باشند.

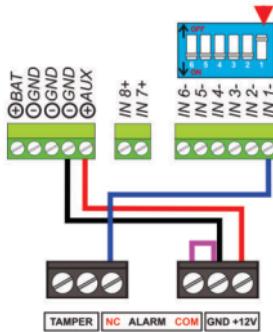
هنگام استفاده از زون‌ها، دیپ‌سوئیچ زون مورد استفاده حتماً OFF شود.

تمامی سنسورها را با توجه به نحوه نصب صحیح در زون دلخواه می‌توانید نصب نمایید.



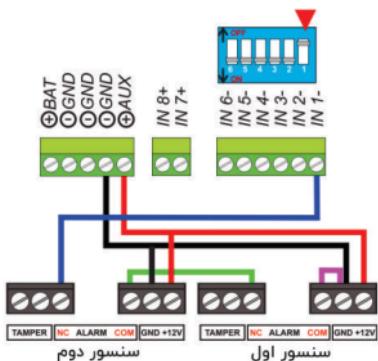
روش نصب سنسور باسیم

به صورت تکی، با تحریک مثبت (زون‌های ۷ و ۸)



روش نصب سنسور باسیم

به صورت تکی، با تحریک منفی (زون‌های ۱ الی ۶)

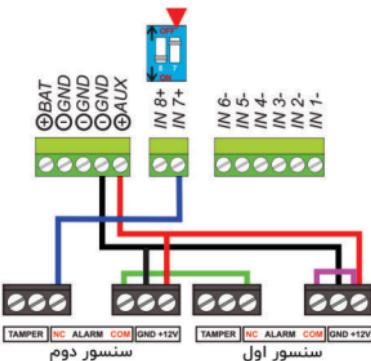


سنسور اول

سنسور دوم

روش نصب سنسورهای باسیم

به صورت سری، با تحریک مثبت (زون‌های ۷ و ۸)



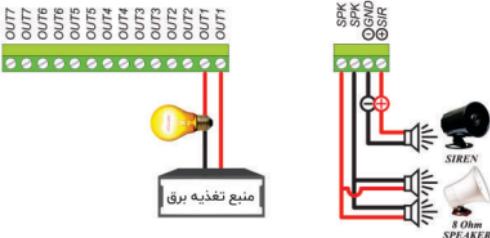
سنسور اول

سنسور دوم

روش نصب سنسورهای باسیم

به صورت سری، با تحریک منفی (زون‌های ۱ الی ۶)

## سیم‌بندی دستگاه



! حتماً سیم‌کارت نو را داخل گوشی گذاشته و از طریق تماس و پیامک نسبت به فعال‌سازی و اطمینان از سیم‌کارت نو اقدام نمائید.

! پیوند سیم‌کارت داخل دستگاه غیرفعال باشد.

! سیم‌کارت داخل دستگاه حتماً به زبان انگلیسی باشد.

دستور تغییر زبان به انگلیسی:

همراه اول: #۱۹۸ \*۳\*۴\*

\*۵۵۵ \*۳\*۴\*

! پیامک‌های تبلیغاتی سیم‌کارت داخل دستگاه بسته نباشد. (جهت ارسال پیامک فعال‌ساز دستگاه، از سرور به سیم‌کارت داخل دستگاه)

! پیام آهنگ پیشواز در سیم‌کارت لغو شود.

نکته: جهت بهبود عملکرد سیستم کنترل تلفن کننده، حتماً از سیم‌کارت‌های اپراتور همراه اول استفاده نمائید.

ریست اضطراری رمزها:

در صورت فراموش کردن رمزها می‌توان به روش زیر کلیه رمزها را به حالت اولیه بازگرداند.

۱- برق و باتری دستگاه را قطع کنید و حدود ۲۰ ثانیه صبر کنید.

۲- کلید <CLR> را فشرده نگهدارید و برق و باتری دستگاه را وصل کنید.

۳- پس از مشاهده‌ی عبارت رو به رو کلید <CLR> را رها کنید.

! این مدل ریست فقط رمزها را به حالت اولیه بازمی‌گرداند. برای بازگشت کلیه تنظیمات به حالت اولیه به بخش تنظیمات اصلی دستگاه مراجعه فرمائید.

کلیه رمزها  
ریست شد.

## برنامه ریزی دستگاه

### ۱- تنظیمات تلفن کننده:

- ۱\_۱- مشاهده، ذخیره و پاک کردن شماره تلفن:
- ۱\_۲- ورود به منوی تنظیمات تلفن کننده:
- ۱\_۳- انتخاب منوی دفترچه تلفن:
- ۱\_۴- انتخاب شماره حافظه موردنظر توسط کلیدهای UP<sup>۷</sup> و DN<sup>۸</sup>:
- ۱\_۵- فشردن کلید > ENT :
- ۱\_۶- با توجه به دستورات زیر عملیات مورد نیاز را انجام دهید:

دستور	عملیات
ENT> ----- شماره تلفن ----- ENT>	ذخیره/ویرایش شماره تلفن در حافظه
CLR <	پاک کردن شماره تلفن موجود در حافظه

- !  
در هنگام تحریک به شماره حافظه‌های ۱ تا ۱۰ فقط پیامک ارسال می‌شود.
- !  
در هنگام تحریک با شماره حافظه‌های ۱۱ تا ۲۰ فقط تماس گرفته می‌شود.
- !  
برای این‌که بعد از تحریک دستگاه، به فرد مورد نظر پیامک ارسال گردد و همچنین تماس گرفته شود، باید شماره‌ی موردنظر در هر دو جا ذخیره شود.
- !  
کلیه عملیات فوق را می‌توان از طریق ارسال پیامک یا نرم‌افزار نیز انجام داد.
- !  
شماره تلفن‌های موبایل باید با ۰ وارد شود. (مثال: ۰۹۱۹۳۷۷۹۷۱)
- !  
شماره تلفن‌های ثابت شهر محل نصب، بدون کد وارد شوند. (مثال: ۰۶۶۸۸۷۱۵۰)
- !  
شماره تلفن‌های ثابت خارج از شهر محل نصب، با کد وارد شوند. (مثال: ۰۲۱۶۶۸۴۴۲۸۱)
- !  
جهت ثبت شماره‌های اضطراری مثل ۱۱۰ و ۱۲۵ و ... حتماً قبل از اعداد، کاراکتر \* استفاده شود. (مثال: \*۱۱۰)

- ۱\_۲- تغییر کد شهر:
- ۱\_۳- ورود به منوی تنظیمات تلفن کننده:
- ۱\_۴- انتخاب منوی کد شهر:
- ۱\_۵- وارد کردن کد شهر محل نصب دستگاه: ← فشردن ENT >

## برنامه ریزی دستگاه

- اگر دستگاه در محلی خارج از تهران نصب شده است، حتماً اقدام به تغییر کد شهر فرمائید.
- کد شهر به صورت پیشفرض و پس از هر بار ریست کلی ۰۲۱ میباشد.
- کد شهر حتماً باید با ۰ وارد شود. (مثال: ۰۲۱)
- ۱\_۳\_ تغییر کد کشور:
- ۱\_۳\_۱\_ ورود به منوی تنظیمات تلفن کننده؛ ۱\_۳\_۲\_ انتخاب منوی کد کشور؛
- ۱\_۳\_۳\_ وارد کردن کد کشور محل نصب دستگاه؛ ← فشردن > ENT
- اگر دستگاه در محلی خارج از ایران نصب شده است، حتماً اقدام به تغییر کد کشور نمائید.
- کد کشور به صورت پیشفرض و پس از هر بار ریست کلی ۰۹۸ میباشد.
- کد کشور حتماً باید با ۰ وارد شود. (مثال: ۰۹۸)
- ۱\_۴\_ تغییر تعداد زنگ پاسخ تلفن کننده (خط ثابت):
- ۱\_۴\_۱\_ ورود به منوی تنظیمات تلفن کننده؛ ۱\_۴\_۲\_ انتخاب منوی تعداد زنگ پاسخ؛
- ۱\_۴\_۳\_ انتخاب تعداد زنگ موردنظر توسط کلیدهای UP<sup>۸</sup> و DN<sup>۷</sup>؛ ← فشردن > ENT
- تعداد زنگ‌های تغییریافته، برای تلفن کننده خط ثابت میباشد.
- تعداد زنگ‌های تلفن کننده سیمکارتی به صورت پیشفرض ۲ میباشد، که نمیتوان آن را تغییر داد.
- ۱\_۵\_ تست تماس و پیامک:
- ۱\_۵\_۱\_ ورود به منوی تنظیمات تلفن کننده؛ ۱\_۵\_۲\_ انتخاب منوی تست تماس و پیامک؛
- ۱\_۵\_۳\_ انتخاب شماره حافظه موردنظر توسط کلیدهای UP<sup>۸</sup> و DN<sup>۷</sup>؛ ← فشردن > ENT
- با انتخاب حافظه‌های ۱ تا ۱۰ به شماره‌ی موردنظر پیامک ارسال میشود.
- انتخاب حافظه‌های ۱۱ تا ۲۲ با شماره‌ی موردنظر تماس گرفته میشود.
- در هنگام تست تماس میتوان انتخاب کرد که تست از طریق سیمکارت دستگاه و یا خط تلفن ثابت متصل به دستگاه انجام شود.
- ۱\_۶\_ تغییر الگوی چک کردن شارژ سیمکارت:

جهت اطلاع از میزان شارژ سیم‌کارت‌های اعتباری باید الگوی کد دستوری موردنظر اپراتور را در دستگاه ذخیره کرد از طریق این الگو موجودی شارژ سیم‌کارت به اطلاع کاربر مرسد.

۱\_۶\_ ورود به منوی تنظیمات تلفن کننده:

۱\_۷\_ انتخاب منوی الگوی گرفتن شارژ:

۱\_۸\_ وارد کردن الگوی گرفتن شارژ: ← فشردن > ENT :

! الگوی گرفتن شارژ به صورت پیش‌فرض #141\*141# می‌باشد. (برای ایرانسل)

! عملیات فوق را می‌توان از طریق ارسال پیامک یا نرم‌افزار نیز انجام داد.

۱\_۹\_ شارژ کردن سیم‌کارت:

۱\_۱۰\_ ورود به منوی تنظیمات تلفن کننده: ۱\_۱۱\_ انتخاب منوی شارژ کردن SIM :

۱\_۱۲\_ وارد کردن کد شارژ به طور کامل همراه با دستور عمل اپراتور؛ فشردن > ENT :

! به عنوان مثال: #141\*141#4567890123456\*

! عملیات فوق را می‌توان از طریق ارسال پیامک یا نرم‌افزار نیز انجام داد.

۱\_۱۳\_ چک کردن شارژ سیم‌کارت:

۱\_۱۴\_ ورود به منوی تنظیمات تلفن کننده:

۱\_۱۵\_ انتخاب منوی مقدار شارژ SIM : ← فشردن > ENT :

! میزان شارژ روی نمایش‌گر نمایش داده خواهد شد.

! عملیات فوق را می‌توان از طریق ارسال پیامک یا نرم‌افزار نیز انجام داد.

۱\_۱۶\_ تغییر مدل تحریک:

۱\_۱۷\_ ورود به منوی تنظیمات تلفن کننده: ۱\_۱۸\_ انتخاب منوی مدل تحریک:

۱\_۱۹\_ انتخاب مدل تحریک موردنظر توسط کلیدهای UP<sup>۸</sup> و DN<sup>۷</sup> : ← فشردن > ENT :

! مدل تحریک دستگاه به صورت پیش‌فرض حالت لبه می‌باشد.

۱\_۲۰\_ وضعیت تلفن کننده سیم‌کارتی:

## برنامه ریزی دستگاه

- ۱\_۱۰\_ ورود به منوی تنظیمات تلفن کننده؛ ۱\_۱۰\_۲\_ انتخاب منوی کنترل شبکه GSM؛  
۱\_۱۰\_۳\_ انتخاب حالت موردنظر توسط کلیدهای UP<sup>۸</sup> و DN<sup>۷</sup>؛ ← فشردن > ENT  
در صورت غیرفعال کردن تلفن کننده سیم‌کارتی، دستگاه قابلیت ارسال و دریافت هیچ پیامک و تماسی از طریق سیم‌کارت را ندارد.
- ۱\_۱۱\_ در صورت غیرفعال کردن تلفن کننده سیم‌کارتی، دستگاه قابلیت نمایش ساعت، تاریخ و سریال دستگاه را ندارد.
- ۱\_۱۲\_ وضعیت تلفن کننده خط ثابت:
- ۱\_۱۲\_۱\_ ورود به منوی تنظیمات تلفن کننده؛ ۱\_۱۲\_۲\_ انتخاب منوی کنترل خط تلفن؛  
۱\_۱۲\_۳\_ انتخاب حالت موردنظر توسط کلیدهای UP<sup>۸</sup> و DN<sup>۷</sup>؛ ← فشردن > ENT  
در صورت غیرفعال کردن تلفن خط ثابت، دستگاه قابلیت برقراری هیچ‌گونه تماسی از طریق خط تلفن ثابت را ندارد.
- ۱\_۱۳\_ اجرای کد USSD:
- ۱\_۱۴\_ وارد کردن کد دستوری موردنظر؛ ← فشردن > ENT  
۱\_۱۵\_ ورود به منوی تنظیمات تلفن کننده؛ ۱\_۱۵\_۲\_ انتخاب منوی اجرای کد USSD؛  
۱\_۱۵\_۳\_ وارد کردن کد دستوری موردنظر؛ ← فشردن > ENT  
۲- تنظیمات تجهیزات بی‌سیم:
- ۱\_۱۶\_ ریموت:
- ۱\_۱۷\_ کد کردن ریموت؛  
۱\_۱۸\_ ورود به منوی تنظیمات تجهیزات بی‌سیم؛ ۱\_۱۸\_۱\_ ورود به منوی ریموت؛  
۱\_۱۸\_۲\_ انتخاب منوی کد کردن ریموت؛  
۱\_۱۸\_۳\_ انتخاب سطح موردنظر توسط کلیدهای UP<sup>۸</sup> و DN<sup>۷</sup>؛ ← فشردن > ENT  
۱\_۱۸\_۴\_ فشرده نگهداشتن یکی از کلیدهای ریموت؛  
۱\_۱۸\_۵\_ فشرده نگهداشتن یکی از کلیدهای ریموت؛  
۱\_۱۸\_۶\_ ریموت را در فاصله‌ی نزدیک دستگاه فشرده نگهدارید.
- ۱\_۱۹\_ برای هر بخش (مدیر) یا همه‌ی بخش‌ها (رئیس) به‌طور مستقل می‌توان به تعداد مورد نیاز

## برنامه ریزی دستگاه

ریموت کد کرد.

- ! جهت اطلاع از تفاوت کارکرد ریموت مدیران (یک بخش) و ریموت رئیس (همه بخش‌ها) به بخش نحوه عملکرد دستگاه، قسمت ریموت مراجعه فرمائید.
- ! دستگاه قابلیت کارکرد با ریموت‌های فرکانس 315MHz و هاپینگ کد را دارد.
- ! دستگاه قابلیت کد کردن ۲۰ عدد ریموت متفاوت را دارد که به ترتیب کد شدن شماره‌گذاری می‌شوند.

- ۲\_۱\_۲ مشاهده و پاک کردن ریموت:
- ۱\_۲\_۱\_۲ ورود به منوی تنظیمات تجهیزات بی‌سیم؛ ۲\_۱\_۲ ورود به منوی ریموت؛
- ۳\_۲\_۱\_۲ انتخاب منوی پاک کردن ریموت؛
- ۴\_۲\_۱\_۲ انتخاب ریموت موردنظر توسط کلیدهای UP<sup>ا</sup> و DN<sup>ب</sup>؛ ← فشردن > ENT؛ ← سنسور؛
- ۵\_۲\_۱\_۲ کد کردن سنسور؛
- ۶\_۱\_۲\_۲ ورود به منوی تنظیمات تجهیزات بی‌سیم؛
- ۷\_۱\_۲\_۲ انتخاب منوی کد کردن سنسور؛
- ۸\_۱\_۲\_۲ ورود به منوی سنسور؛
- ۹\_۱\_۲\_۲ انتخاب زون موردنظر توسط کلیدهای UP<sup>ا</sup> و DN<sup>ب</sup>؛ ← فشردن > ENT؛ ← سنسور موردنظر؛
- ۱۰\_۱\_۲\_۲ فشرده نگهداشتن کلید تست سنسور یا تحریک سنسور موردنظر؛
- جهت کد کردن کلیه سنسورهای بی‌سیم ابتدا از چیدمان جامپرها مطمئن شوید، سپس طبق دستورالعمل فوق عمل کنید. بدین منظور جامپرهای سری D را به این شکل چیدمان کرد: جامپر D1 در وضعیت LOW باشد و جامپرهای D0 و D2 و D3 خالی باشند. ضمناً جامپرهای سری A0 تا A7 حتماً به دلخواه چیده شوند و خالی نمانند.
- نکته: در سنسورهای H9 و سنسور ضربه + نیازی به تنظیم جامپرهای سری D ( D0, D1, D2, D3 ) نمی‌باشد.
- |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| D3 | D2 | D1 | D0 | A7 | A6 | A5 | A4 | A3 | A2 | A1 | A0 |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
- |    |    |     |     |
|----|----|-----|-----|
| L  | N  | H   |     |
| A8 | A9 | A10 | A11 |
| D3 | D2 | D1  | D0  |

## برنامه‌ریزی دستگاه

- !  
سنسور را در فاصله نزدیک به دستگاه نگهدازید.
- !  
برای کد کردن کلیه تجهیزات بی‌سیم شامل مگنت، چشم (سنسور حرکتی)، شوک سنسور، دتکتور دود و... باید از منوی کد کردن سنسور استفاده کرد.
- !  
سنسورها به ترتیب کد شدن شماره‌گذاری می‌شوند.
- !  
کلیه سنسورهایی که در فرکانس 315MHz کار می‌کنند قابلیت کد شدن با دستگاه را دارند.
- !  
انتخاب زون کد شدن سنسورها به صورت منوی می‌باشد و به چیدمان جامپرهای وابسته نمی‌باشد.

!  
دستگاه قابلیت کد کردن ۶۴ عدد سنسور مجزا را دارد که برای کد کردن تعداد نامحدود باید جامپرهای قسمت (A0~A7) و (D0~D3) را مطابق یکی از سنسورهای کد شده قرار داد.

### ۲\_۲\_۲ مشاهده و پاک کردن سنسور:

۱\_۲\_۲\_۲ ورود به منوی تنظیمات تجهیزات بی‌سیم؛

۳\_۲\_۲\_۲ انتخاب منوی پاک کردن سنسور؛

۴\_۲\_۲\_۲ انتخاب سنسور موردنظر توسط کلیدهای UP<sup>▲</sup> DN<sup>▼</sup> ; CLR < → فشردن > :

### ۳- تنظیمات دزدگیر اماكن:

۱\_۳\_۱ تغییر خروجی صدای تحریک:

در صورت تحریک هر یک از بخش‌های فعال شده خروجی بلندگو و آثیر دستگاه فعال می‌شود که برای تغییر خروجی صدای تحریک باید طبق دستور زیر عمل کرد.

۱\_۳\_۱\_۱ ورود به منوی تنظیمات دزدگیر اماكن؛ ۱\_۳\_۱\_۲ انتخاب منوی صدای تحریک؛

۱\_۳\_۱\_۳ انتخاب حالت موردنظر توسط کلیدهای UP<sup>▲</sup> DN<sup>▼</sup> ; ENT < → فشردن > :

!  
خروجی صدای تحریک قابل برنامه‌ریزی به آثیر، اسپیکر خارجی یا هر دو می‌باشد.

۱\_۳\_۲\_۳ تغییر زمان صدای تحریک:

۱\_۳\_۲\_۳ ورود به منوی تنظیمات دزدگیر اماكن؛ ۳\_۲\_۳\_۱ انتخاب منوی زمان صدای تحریک؛

۳\_۲\_۳\_۳ انتخاب زمان موردنظر توسط کلیدهای UP<sup>▲</sup> DN<sup>▼</sup> ; ENT < → فشردن > :

## برنامه‌ریزی دستگاه

توجه شود که این زمان، برای آذیر و اسپیکر خارجی (هر دو) اعمال خواهد شد.

!  
زمان صدای تحریک از ۲ تا ۷ دقیقه قابل برنامه‌ریزی می‌باشد.

!  
**۳\_۳\_۳**\_تغییر خروجی صدای قفل و باز:

درهنگام فعال/غیرفعال کردن (DISARM/ARM) از دستگاه صدایی شنیده می‌شوند که برای تغییر آن باید طبق این مراحل عمل کرد:

!  
**۳\_۳\_۳\_۱**\_ورود به منوی تنظیمات دزدگیر اماکن؛ **۳\_۳\_۳\_۲**\_انتخاب منوی صدای قفل و باز؛

**۳\_۳\_۳\_۳**\_انتخاب حالت موردنظر توسط کلیدهای DN<sup>v</sup> UP<sup>u</sup>؛ ← فشردن > ENT؛

!  
خروجی صدای قفل و باز قابل برنامه‌ریزی به آذیر، اسپیکر خارجی، اسپیکر داخلی و یا ترکیب خاصی از آن‌ها می‌باشد.

!  
**۳\_۴\_۳**\_تغییر نوع زون‌ها:

!  
**۳\_۴\_۳\_۱**\_ورود به منوی تنظیمات دزدگیر اماکن؛ **۳\_۴\_۳\_۲**\_انتخاب منوی تغییر نوع زون‌ها؛

**۳\_۴\_۳\_۳**\_انتخاب زون موردنظر توسط کلیدهای DN<sup>v</sup> UP<sup>u</sup>؛ ← فشردن > ENT؛

**۳\_۴\_۳\_۴**\_انتخاب حالت موردنظر توسط کلیدهای DN<sup>v</sup> UP<sup>u</sup>؛ ← فشردن > ENT؛

!  
توجه شود که تغییرات در نوع یک زون، شامل زون بی‌سیم و باسیم می‌باشد.

!  
جهت اطلاع از حالت‌های مختلف زون‌ها به بخش امکانات دستگاه مراجعه فرمائید.

!  
**۳\_۵\_۳**\_تغییر زمان تأخیر صفحه کلید:

!  
**۳\_۵\_۳\_۱**\_ورود به منوی تنظیمات دزدگیر اماکن؛

**۳\_۵\_۳\_۲**\_انتخاب منوی زمان تأخیر صفحه کلید؛

**۳\_۵\_۳\_۳**\_انتخاب زمان موردنظر توسط کلیدهای DN<sup>v</sup> UP<sup>u</sup>؛ ← فشردن > ENT؛

!  
جهت اطلاع از کاربرد زمان صفحه کلید به بخش امکانات دستگاه مراجعه فرمائید.

!  
**۳\_۶\_۳**\_تغییر زمان زون تأخیری:

!  
**۳\_۶\_۳\_۱**\_ورود به منوی تنظیمات دزدگیر اماکن؛ **۳\_۶\_۳\_۲**\_انتخاب منوی زمان زون تأخیری؛

**۳\_۶\_۳\_۳**\_انتخاب زمان موردنظر توسط کلیدهای DN<sup>v</sup> UP<sup>u</sup>؛ ← فشردن > ENT؛

**!** جهت اطلاع از کاربرد زمان زون تأخیری به بخش امکانات دستگاه مراجعه فرمائید.

**۳\_۷** تsett زون‌ها:

**۲\_۷** ورود به منوی تنظیمات دزدگیر اماكن؛ **۳\_۷** انتخاب منوی تsett زون‌ها؛

**۳\_۷** تحریک سنسور موردنظر؛

**!** این گزینه جهت تsett سنسورهای باسیم و بی‌سیم بوده و پس از تحریک شماره‌ی زون موردنظر و شماره‌ی سنسور روی LCD نمایش داده می‌شود.

### ۴- تنظیمات اصلی دستگاه:

**۴\_۱** تنظیم ساعت و تاریخ:

**۱\_۱** ورود به منوی تنظیمات اصلی دستگاه؛ **۲\_۱** انتخاب منوی ساعت و تاریخ؛

**۳\_۱** واردکردن ساعت و تاریخ؛ ← فشردن > ENT :

**!** توجه داشته باشید که تاریخ باید به صورت شمسی وارد شود.

**۴\_۲** تغییر رمزها:

**۱\_۲** ورود به منوی تنظیمات اصلی دستگاه؛ **۲\_۲** انتخاب منوی تغییر رمز؛

**۳\_۲** انتخاب رمز موردنظر توسط کلیدهای UP<sup>۸</sup> DN<sup>۷</sup> : ← فشردن > ENT :

**۴\_۲** وارد کردن رمز جدید؛ ← فشردن > ENT :

**۵\_۲** وارد کردن مجدد رمز جدید؛ ← فشردن > ENT :

**!** طول رمزها باید حتماً ۶ کاراکتر و فقط شامل عدد باشد.

**!** کلیه رمزها باید مستقل از یکدیگر باشند.

**!** نتیجه‌ی عملیات از طریق ارسال پیامک به اطلاع رئیس می‌رسد.

**۴\_۳** ریست کلی:

**۱\_۳** ورود به منوی تنظیمات اصلی دستگاه؛

**۲\_۳** انتخاب منوی ریست کلی؛ ← فشردن > ENT :

**۳\_۳** پس از اتمام ریست شدن، دستگاه به طور اتوماتیک مجدداً راه اندازی می‌شود.

۴\_۴\_ چک کردن سریال دستگاه:

۴\_۱\_ ورود به منوی تنظیمات اصلی دستگاه:

۴\_۲\_ انتخاب منوی سریال دستگاه: ← فشردن > ENT :

۴\_۳\_ چک کردن وضعیت دستگاه:

۴\_۱\_ ورود به منوی تنظیمات اصلی دستگاه:

۴\_۲\_ انتخاب منوی وضعیت دستگاه: ← فشردن > ENT :

۴\_۳\_ در این منو ولتاژ باتری، خروجی AUX و وضعیت برق را می‌توان بررسی کرد. !

۴\_۴\_ به روز رسانی:

۴\_۱\_ ورود به منوی تنظیمات اصلی دستگاه:

۴\_۲\_ انتخاب منوی به روز رسانی: ← فشردن > ENT : ← فشردن > ENT :

۴\_۳\_ انجام به روز رسانی دستگاه مستلزم لرائے فایل از طرف شرکت می‌باشد.

## ۵- تنظیمات صوتی:

۵\_۱\_ ضبط کردن صدا:

۵\_۱\_ ورود به منوی تنظیمات صوتی؛ ۵\_۲\_ انتخاب منوی ضبط کردن صدا؛

۵\_۳\_ انتخاب صدای زون موردنظر توسط کلیدهای UP<sup>ا</sup> DN<sup>ب</sup> : ← فشردن > ENT :

۵\_۴\_ ضبط پیغام تا ۳۰ ثانیه؛ ← فشردن > ENT :

۵\_۵\_ میزان بازه‌ی زمانی ضبط صدا ۱ تا ۳۰ ثانیه می‌باشد.

۵\_۶\_ برای هر یک از زون‌های بی‌سیم، باسیم و برای حالت مخفی و ۲۴ ساعته می‌توان به صورت

مستقل حداقل ۳۰ ثانیه صدا ضبط کرد.

۵\_۷\_ چک کردن صدا:

۵\_۱\_ ورود به منوی تنظیمات صوتی؛ ۵\_۲\_ انتخاب منوی چک کردن صدا؛

۵\_۳\_ انتخاب صدای زون موردنظر توسط کلیدهای UP<sup>ا</sup> DN<sup>ب</sup> : ← فشردن > ENT :

۵\_۴\_ پاک کردن صدا:

## برنامه‌ریزی دستگاه

- ۵\_۳\_۱\_ ورود به منوی تنظیمات صوتی؛  
۵\_۳\_۲\_ انتخاب منوی پاک کردن صدا؛  
۵\_۳\_۳\_ انتخاب صدای زون موردنظر توسط کلیدهای UP، DN، ENT < فشردن > بعده از پاک کردن هر صدا، صدای مربوطه به حالت پیش‌فرض دستگاه برمی‌گردد.

### ۶- تنظیمات گارهای اتوماتیک:

#### ۶\_۱\_ کنترل پیامک قفل و باز:

هنگام فعال و یا غیرفعال کردن دستگاه توسط ریموت، پیامک برای رئیس ارسال خواهد شد.  
۶\_۲\_ هشدار برق شهر:

هنگام قطع یا وصل شدن برق دستگاه، پیامک آن برای رئیس ارسال می‌شود.

#### ۶\_۳\_ هشدار شارژ باتری:

هنگامی که شارژ باتری دستگاه، ضعیف (کمتر از ۱۱/۴ ولت) شود و پس از آن باتری کامل شارژ شود، پیامک شارژ آن برای رئیس ارسال می‌شود.

#### ۶\_۴\_ هشدار قطع تلفن شهری:

با قطع و یا وصل خط ثابت متصل به دستگاه، پیامکی برای رئیس ارسال می‌گردد.  
۶\_۵\_ هشدار قطع آتنن GSM:

در صورتی که شبکه‌ی GSM به مدت ۱۵۰ ثانیه قطع شود و یا آتنن‌دهی آن از ۲۵٪ کمتر شود، پس از این‌که شرایط مهیا گردید، پیامک برای رئیس ارسال خواهد شد.

#### ۶\_۶\_ گزارش تلگرام:

جهت بهره‌بردن از امکانات گزارش تلگرام، طبق راهنمای آن در صفحات ۳۷ الی ۳۱ عمل کنید.  
این گزینه شامل ۴ حالت می‌باشد که عبارت‌اند از:

۱\_ فعال کردن گزارش ( فقط قفل و باز): با انتخاب این گزینه پیغام‌های فعال و غیرفعال کردن دستگاه در تلگرام نیز ارسال می‌شود.

۲\_ فعال کردن گزارش ( فقط هشدارها): با انتخاب این گزینه فقط پیغام‌های هشدار دستگاه در تلگرام ارسال می‌شود.

۳- فعال کردن گزارش (هر دو مورد): با انتخاب این گزینه پیغام‌های فعال و غیرفعال کردن دستگاه و پیغام‌های هشدار دستگاه در تلگرام نیز ارسال می‌شود.

۴- غیرفعال کردن گزارش تلگرام: با انتخاب این گزینه ارسال پیغام‌ها در تلگرام متوقف می‌شود.

## ۷\_۶ اعلام شارژ:

از طریق تنظیم این قسمت، مقدار شارژ سیم‌کارت به صورت اتوماتیک رأس ساعت ۱۲ ظهر روزهای تنظیم شده، برای شماره‌ی رئیس دستگاه پیامک می‌شود. (این گزینه در حالت پیش‌فرض هر ۳ روز می‌باشد.) (با زمانی از ۱ روز تا ۴ هفته می‌باشد).

!  
کارهای اتوماتیک مربوط به دستگاه را می‌توان از منوی تنظیمات کارهای اتوماتیک فعال یا غیرفعال نمود. (به‌غیر از گزینه اعلام شارژ)

## ۷- تنظیمات خروجی‌ها:

### ۱- فقط دستگاه‌های F10 دارای این قابلیت می‌باشند.

دستگاه‌های F10 دارای ۷ رله می‌باشند که با آن‌ها می‌توان تجهیزات برقی مختلفی را به صورت دائم و لحظه‌ای کنترل کرد.

این حالت‌ها از داخل منوی تنظیمات خروجی‌ها قابل تنظیم می‌باشد.

### ۷\_۱- حالت دائم:

در این حالت از زمانی که دستگاه دستور فعال شدن خروجی مربوطه را دریافت می‌کند، رله فعال شده و تا زمان دریافت دستور غیرفعال شدن همان خروجی از طریق کاربر، رله فعال خواهد بود.

### ۷\_۲- حالت لحظه‌ای:

در این حالت خروجی مربوطه بر حسب زمان تعیین شده در تنظیمات دستگاه (با زمانی ۷/۵ ثانیه تا ۹۰ دقیقه) از زمان دریافت دستور فعال شدن از طرف کاربر، رله فعال شده و پس از سپری کردن زمان مشخص شده به‌طور خودکار رله غیرفعال می‌شود.

!  
کنترل خروجی‌ها (فعال کردن، غیرفعال کردن و چک کردن) از طریق نرم‌افزار، ارسال پیامک و تماس با دستگاه امکان‌پذیر می‌باشد.

# گزارش تلگرام

## - ۱- مقدمه:

با استفاده از ربات شما می‌توانید پیام‌های ارسالی از سمت دستگاه را علاوه‌بر روش تماس و پیامک، در تلگرام (چت شخصی، گروه و کanal) نیز بدون محدودیت دریافت کنید. برای استفاده از این ربات، ابتدا باید دستگاه خود را داخل ربات معرفی کنید، سپس در صورتی که می‌خواهید پیام‌های دستگاه را در گروه و کanal خود مشاهده کنید ربات را در همان گروه و کanal‌های ایجاد شده اضافه کنید.

## - ۲- فعال‌سازی گزارش تلگرام:

لطفاً قبل از شروع به کار با ربات، در دستگاه، منوی کارهای اتوماتیک، گزینه گزارش تلگرام، یکی از موارد زیر را فعال کنید:

گزینه: فقط قفل و باز

جهت دریافت پیامک‌های قفل و باز:

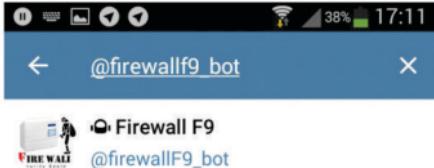
گزینه فقط هشدارها

جهت دریافت هشدارها

جهت دریافت هر دو مورد (پیامک‌های قفل و باز و هشدارها همزمان) گزینه: هر رو مورد مرحله بعد، پس از فعال کردن یکی از گزینه‌های گزارش تلگرام در دستگاه، عضو شدن در ربات تلگرام دستگاه می‌باشد.

برای این کار در قسمت SEARCH نرم‌افزار تلگرام، نام ربات دستگاه را تایپ کرده، وارد آن شده و سپس گزینه START را لمس کنید.

نام ربات دستگاه فایروال: @FIREWALLF9\_BOT



## گزارش تلگرام

حال برای دریافت گزارشات دستگاه از طریق ربات نیاز به شماره سریال دستگاه می‌باشد که می‌توانید آن را از منوی «تنظیمات اصلی دستگاه»، «سریال دستگاه» استخراج کنید.  
سپس در ربات گزینه «مدیریت دستگاه‌های من» را انتخاب کنید.

گزینه «+ ثبت دستگاه جدید» را انتخاب کنید.

شماره سریال دستگاه خود را به‌طور کامل وارد کنید.

مثال: ۵۱۲۸۶۲۱۱۵۳۵\*\*\*\* یک حرف انگلیسی (۷,...,۵).

حال یک کد تأیید ۵ رقمی برای شماره رئیس دستگاه پیامک می‌شود، آن را در ربات وارد کرده و منتظر تأیید ثبت دستگاه در ربات باشید.

توجه داشته باشید که اعداد سریال و کد تأیید حتماً انگلیسی تایپ شود. **!**

پس از دریافت دو پیام «دستگاه با موفقیت ثبت شد» و «لیست دستگاه‌ها» عملیات ثبت دستگاه به اتمام رسیده و پیام‌های دستگاه برای چت شخصی در ربات ارسال می‌شود.

جهت استفاده از موارد زیر از قسمت «مدیریت دستگاه‌های من» استفاده کنید.

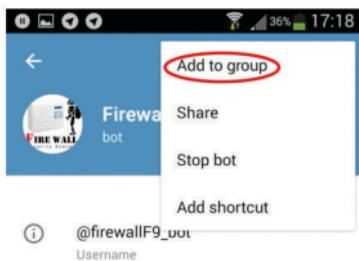
۱\_ تغییر نام دستگاه    ۲\_ مشاهده لیست دستگاه‌های متصل به ربات    ۳\_ حذف دستگاه  
و با کلید «بازگشت به منوی قبل» می‌توانید به منوی اصلی ربات برگردید.

### ۳- دریافت گزارشات دستگاه در گروه تلگرام:

جهت دریافت پیام‌های دستگاه در گروه، پس از ایجاد گروه و اضافه کردن اعضای موردنظر خود در آن، وارد تنظیمات ربات شده و با استفاده از گزینه ADD GROUP ، ربات را در گروهی که ایجاد کرده‌اید اضافه کنید.

توجه داشته باشید که پیام‌های دستگاه شما برای تمام کاربرانی که در گروه شما عضو می‌باشند، قابل مشاهده می‌باشد.

# گزارش تلگرام

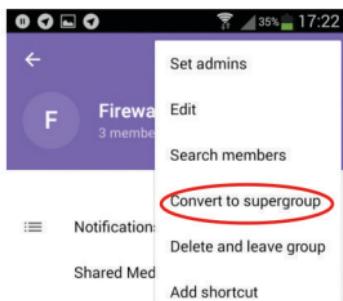


## ۴- دریافت گزارشات دستگاه در ابرگروه تلگرام:

امکان ارسال پیام به ابرگروه ( SUPER GROUP ) نیز وجود دارد.

برای این کار کافی است ربات را در ابرگروه موردنظر خود اضافه کنید یا گروه معمولی خود را به ابرگروه تبدیل نمائید.

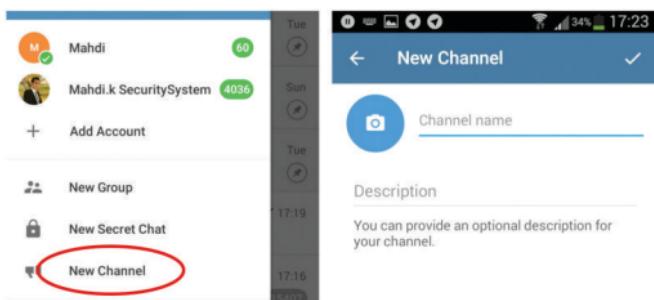
توجه داشته باشید که پیام‌های دستگاه شما برای تمام کاربرانی که در ابرگروه شما عضو می‌باشند قابل مشاهده می‌باشد. !



## ۵- دریافت گزارشات دستگاه در کانال تلگرام:

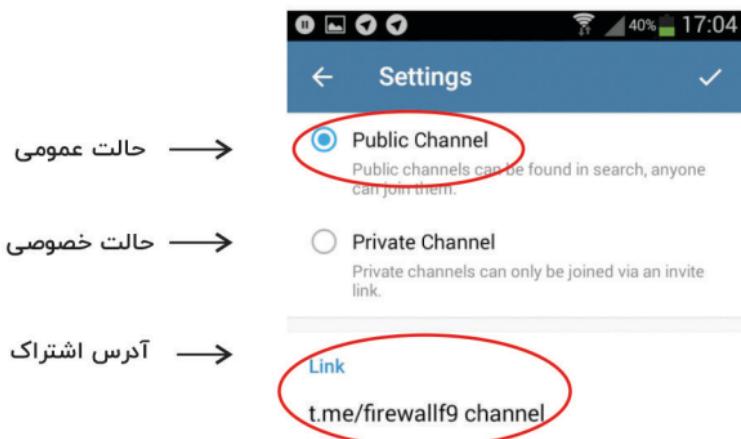
برای دریافت پیام‌های دستگاه در کانال، ابتدا نیاز به ساخت کانال می‌باشد. برای ساخت کانال گزینه NEW CHANNEL در قسمت تنظیمات تلگرام خود را انتخاب کنید. نام مورد نظر خود را ثبت کنید و گزینه  را لمس کنید.

# گزارش تلگرام



نکته خيلي مهم: در اين قسمت حتماً کanal خود را در حالت عمومي قرار دهيد (پس از اتمام مراحل و دریافت پیام در کانال جهت امنیت بیشتر باید آن را به حالت خصوصی تغییر دهید).

در قسمت LINK ، آدرس اشتراك کانال خود را به دلخواه وارد کرده و آن را در خاطر داشته باشید، سپس گزینه ✓ را لمس کنيد.



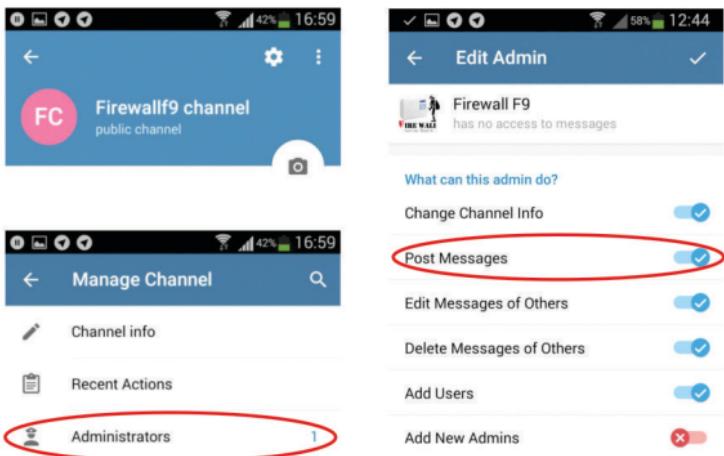
در اين مرحله اعضاي موردنظر خود را در کانال اضافه کنيد. سپس گزینه ✓ را لمس کنيد.

# گزارش تلگرام



Add contacts to your channel

سپس وارد تنظیمات کانال شده و در قسمت ADMINISTRATORS، ربات @FIREWALLF9\_BOT را به عنوان ADMIN اضافه کرده و توجه داشته باشید گزینه POST MESSAGES حتماً فعال باشد.



سپس وارد ربات دستگاه شده و از قسمت مدیریت گروه و کانال «+ ثبت کانال جدید» را انتخاب کنید.

حال آدرس اشتراک (LINK) خود را وارد کنید.

به طور مثال: @FIREWALLF9 CHANNEL

پس از دریافت پیام «کانال @FIREWALLF9 CHANNEL با موفقیت ثبت شد» کانال شما نیز

## گزارش تلگرام

قادر به دریافت پیامهای دستگاه می‌باشد.

! توجه داشته باشید پیامهای دستگاه شما برای تمام کاربرانی که در کanal شما عضو می‌باشند قابل مشاهده می‌باشد.

جهت استفاده از موارد زیر از قسمت «مدیریت گروه و کanal ربات» استفاده کنید.

۱\_ ثبت کanal جدید

۲\_ مشاهده لیست گروه و کanal

۳\_ حذف گروه و کanal

۴- لغو عضویت:

توجه داشته باشید زمانی که تصمیم به لغو ارسال گزارشات تلگرام دستگاه فایروال گرفتید، یکی از مهمترین کارهایی که باید انجام دهید، لغو عضویت شما از ربات تلگرام دستگاه می‌باشد.

برای این کار کافی سمت وارد ربات شده و گزینه لغو عضویت را لمس کنید.



سپس در منوی کارهای اتوماتیک دستگاه گزارش تلگرام را غیرفعال نمائید.



WWW.FIREWALLCO.CO