

راهنمای نصب و راه اندازی

N.7.5

دزدگیر اماکن دو گانه (سیم کارت - خط ثابت)

قابلیت ها

- برنامه ریزی و کنترل دستگاه از طریق تماس صوتی، پیام کوتاه و نرم افزارهای iOS , Android
- ۲ خروجی قابل کنترل با تماس صوتی، پیام و نرم افزار برای وسایل برقی
- گزارش گیری محرمانه (ارائه گزارش فعال و غیر فعال شدن دزدگیر برای مدیران)
- متوقف کردن آلارم دستگاه با وارد کردن رمز، هنگام پخش پیام صوتی
- گزارش قطع و وصل برق شهر و خط تلفن ثابت از طریق پیام کوتاه
- تغییر حالت TONE / PULSE در شماره گیری خط ثابت
- نام گذاری هر زون به صورت مجزا (فارسی و انگلیسی)
- تنظیم سنسورهای بی سیم روی هر یک از زون ها
- ارسال نام زون و شماره چشم بی سیم در پیام آلارم
- ۳۰ حافظه شماره تلفن (SMS, GSM , LINE)
- تماس از طریق سیم کارت و خط تلفن ثابت
- افزودن ریموت اضطراری (آلارم اضطراری)
- اتصال به کپیبد کنترل و افزایش دهنده زون
- چهار زون با سیم و یک زون بی سیم
- تنظیم سطح امنیت دستگاه
- نصب تقویت کننده برد ریموت
- گزارش دوره ای شارژ
- زون تاخیری

نکات مهم

۱) رمز پیش فرض در کلیه مراحل برنامه ریزی و کنترل دستگاه، **0000** است.

۲) **در صورت امکان برای ارائه کارایی بهتر دستگاه از سیم کارت همراه اول استفاده شود.**

۳) اگر از سیم کارت جدید استفاده می کنید، حتماپین کد آن را غیر فعال کنید.

توجه: اگر برای اولین بار از سیم کارت همراه اول استفاده می کنید، حتما قبل از استفاده ، عملیات فعال سازی تماس را انجام دهید، برای فعال سازی تماس، کافی است سیم کارت داخل گوشی گذاشته شود. بعد از تماس با شماره دلخواه، زبان مورد نظر انتخاب و تایید شود. حتماً این مرحله در سیم کارت های جدید همراه اول انجام شود. در غیر این صورت دستگاه دزدگیر قادر به برقراری تماس نیست.

۴) در صورتی که شماره گیری از طریق خط ثابت در حالت TONE (تن) انجام نشد می بایست از طریق حالت PULSE (پالس) نیز تست نمایید.

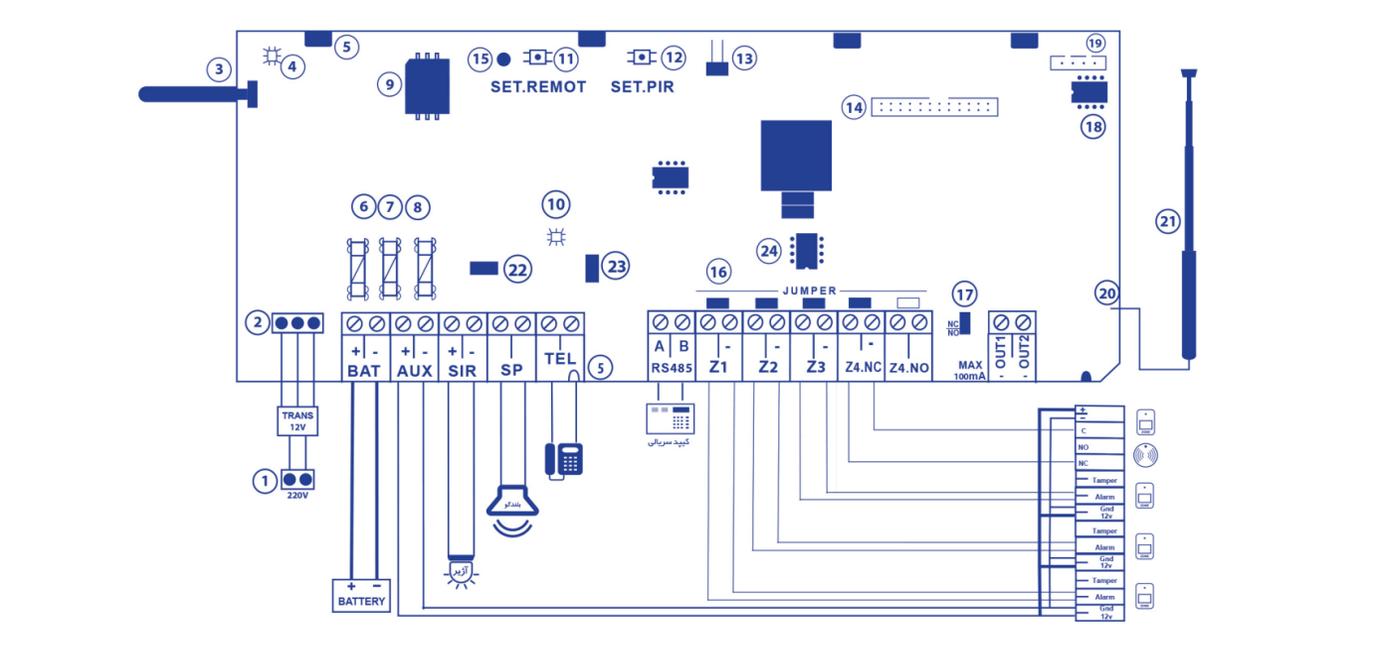
۵) میزان آنتن دهی سیم کارت از ۰ تا ۳۲ نمایش داده می شود. به این صورت که بالاتر از ۲۰ نشان دهنده آنتن دهی مطلوب است.

۶) سنسورهای بی سیم نسبت به نویز حساس بوده و ممکن است در هنگام تماس یا پیام کوتاه تحریک شوند. بنابراین برای کارکرد صحیح لازم است حداقل ۲ متر یادزدگیر و دستگاه های بی سیم و سیم kartی دیگر فاصله داشته باشند.

۷) حالت حافظه بدین معنی است که اگر در هنگام فعال بودن دزدگیر، یکی از زون ها تحریک شود و شروع به آلارم کند چراغ مربوط به آن زون روشن می شود و بعد از غیر فعال شدن نیز این چراغ به همراه چراغ آلارم روشن می ماند تا بتوان آن بخشی که باعث آلارم شده را شناسایی کرد. برای پاک کردن حالت حافظه ابتدا باید یک بار دزدگیر را بدون اینکه آژیر بزند فعال و غیر فعال نمود.

۸) LED سبز رنگ روی برد (شماره ۴ راهنمای تصویر) نمایشگر آنتن دهی است. بعد از راه اندازی کامل دستگاه اگر این LED، ۳ ثانیه یک بار چشمک بزند بدین معنی است که سیم کارت آنتن دارد. در غیر اینصورت بخش سیم کارت خاموش است و حتما باید مشکل بررسی شود وگرنه ارسال پیام و برقراری تماس امکان پذیر نیست!

تصویر و نحوه نصب و سیم بندی دستگاه دزدگیر



۱۳- سوکت بلندگو داخلی
۱۴- سوکت کابل درب دستگاه
۱۵- میکروفن
۱۶- جامپر مربوط به زون ها
۱۷- سوئیچ ست کردن ریموت
۱۸- سوکت IC برای RXD
۱۹- سوکت برد RXD (تقویت کننده برد ریموت)
۲۰- سوکت آنتن ریموت
۲۱- آنتن فلزی (برد ریموت)
۲۲- جامپر CHECK LINE
۲۳- جامپر CHECK POWER
۲۴- سوکت IC برای آدرس پذیر

⚠️ فاصله سنسورها تا دستگاه حداقل ۲ متر باشد .

راهنمای سریع ریموت

افزودن (ست کردن) ریموت	<p>A + SET REMOTE یا B + SET REMOTE</p> <p>یا</p> <p>A یا B</p> <p>یا</p> <p>C یا D</p>	در صورتی که هنگام ست کردن به جای دکمه A یا B دکمه دیگری را فشار دهید، ریموت عملکرد مناسبی ندارد و باید ریموت پاک و مجددا ست شود.
چراغ ARM روشن و تمامی زون ها فعال می گردد.	فعال (مسلح)	چراغ ARM روشن و تمامی زون ها فعال می گردد.
چراغ ARM خاموش و تمامی زون ها غیر فعال می گردد.	غیرفعال (غیر مسلح)	چراغ ARM خاموش و تمامی زون ها غیر فعال می گردد.
چراغ ARM روشن و زون های ۱ تا ۵ فعال می گردد.	نیمه فعال/ (بارت زون)	چراغ ARM روشن و زون های ۱ تا ۵ فعال می گردد.
این خروجی به مدت ۲ ثانیه ولتاژ منفی میدهد که برای درب باز کن یا کنترل وسایل دیگر قابل استفاده است.	فرمان لحظه ای OUT2	این خروجی به مدت ۲ ثانیه ولتاژ منفی میدهد که برای درب باز کن یا کنترل وسایل دیگر قابل استفاده است.
در صورت تحریک این زون در حالت غیر فعال تک صدا دربندگوی داخلی پخش می شود.هنگام پخش می ماند ریموت ها (مانند استیل میت)حالت دینگ دانگ از طریق فشردن همزمان دو دکمه A و B فعال و غیر فعال می شود.	حالت دینگ دانگ (زون۱)	در صورت تحریک این زون در حالت غیر فعال تک صدا دربندگوی داخلی پخش می شود.هنگام پخش می ماند ریموت ها (مانند استیل میت)حالت دینگ دانگ از طریق فشردن همزمان دو دکمه A و B فعال و غیر فعال می شود.
در صورت تحریک این زون در حالت فعال یا غیر فعال دستگاه شروع به آلارم و برقراری تماس می کند.	حالت ۲۴ ساعته (زون ۴)	در صورت تحریک این زون در حالت فعال یا غیر فعال دستگاه شروع به آلارم و برقراری تماس می کند.
در صورت فعال شدن دزدگیر، OUT1 ولتاژ منفی می دهد و یا غیر فعال شدن آن، این ولتاژ قطع می شود.	LED - ARM	در صورت فعال شدن دزدگیر، OUT1 ولتاژ منفی می دهد و یا غیر فعال شدن آن، این ولتاژ قطع می شود.
افزودن ریموت اضطراری	SET REMOTE + SET PIR	در صورت فشردن هر یک از دکمه های ریموت اضطراری در هر دو حالت فعال و غیر فعال دستگاه شروع به آلارم و برقراری تماس می کند.
یکی از دکمه های ریموت به دلخواه		

راهنمای سریع زون

به صورت پیش فرض تمامی زون ها فوری هستند . یعنی حالت های دینگ دانگ، تاخیری و ۲۴ ساعته روی زون ها تعریف نشده است .

قابلیت زون	دینگ دانگ	تاخیری	نیمه فعال	۲۴ ساعته	بی سیم
شماره زون	زون ۱	زون ۲	زون ۱ ، ۲ ، ۵	زون ۴	زون ۵

راهنمای سریع برنامه ریزی دستگاه از طریق پیام کوتاه (SMS)

شماره حافظه از ۰ تا ۹	شماره تلفن، شماره حافظه*SA0000	شماره حافظه از ۰ تا ۹	شماره تلفن، شماره حافظه*GA0000
ثبت شماره تلفن در حافظه SMS	ثبت شماره تلفن در حافظه SMS	ثبت شماره تلفن در حافظه GSM	ثبت شماره تلفن در حافظه LINE
شماره حافظه از ۰ تا ۹	شماره تلفن شماره حافظه*LA0000	شماره حافظه از ۰ تا ۹	شماره تلفن شماره حافظه*CA0000
مشاهده شماره های حافظه SMS,GSM,LINE	مشاهده شماره های حافظه SMS,GSM,LINE	متن مورد نظر*MA0000	متن مورد نظر*Z
شماره زون از ۱ تا ۵ است.	متن مورد نظر 0000 شماره زون	ذخیره متن پیام مربوط به نام گذاری زون ها	ذخیره متن پیام مربوط به نام گذاری زون ها
ایرسل: همراه اول:	*CH000007*141*1# *CH000008*140*11#	مشاهده شارژ سیم کارت دزدگیر	مشاهده شارژ سیم کارت دزدگیر
ایرسل: همراه اول:	# رمز شارژ*141*CH000022* # رمز شارژ*140*CH000022*	شارژ کردن سیم کارت دزدگیر	شارژ کردن سیم کارت دزدگیر
مشاهده میزان آنتن دهی سیم کارت	*AN0000	مشاهده میزان آنتن دهی سیم کارت	مشاهده میزان آنتن دهی سیم کارت
مشاهده وضعیت دستگاه	*CR0000	مشاهده وضعیت دستگاه	مشاهده وضعیت دستگاه
نحوه کنترل خروجی ها	*R10000ON *R10000OFF *R10000NE	روشن کردن رله اول (وصل رله) خاموش کردن رله اول (قطع رله) روشن کردن لحظه ای رله اول (۲ ثانیه) به همین صورت جهت کنترل خروجی ۲ بجای R1 از R2 استفاده کنید.	روشن کردن رله اول (وصل رله) خاموش کردن رله اول (قطع رله) روشن کردن لحظه ای رله اول (۲ ثانیه) به همین صورت جهت کنترل خروجی ۲ بجای R1 از R2 استفاده کنید.
غیرفعال سازی:	*SR0000OFF	فعال سازی:	*SR0000ON
مثال: *PS00001234	رمز جدید رمز قدیم	تعمیر رمز ورود	تعمیر رمز ورود
فعال کردن دزدگیر	*AR0000	فعال کردن دزدگیر	فعال کردن دزدگیر
غیر فعال کردن دزدگیر	*DI0000	غیر فعال کردن دزدگیر	غیر فعال کردن دزدگیر
نیمه فعال کردن دزدگیر	*HA0000	نیمه فعال کردن دزدگیر	نیمه فعال کردن دزدگیر
انگلیسی:	*LS0000EN	فارسی:	*LS0000FA
ایرسل: همراه اول:	*CS000007*141*1# *CS000008*140*11#	گزارش دوره ای شارژ	گزارش دوره ای شارژ
غیر فعال کردن گزارش دوره ای شارژ	*CS000000	غیر فعال کردن گزارش دوره ای شارژ	غیر فعال کردن گزارش دوره ای شارژ

* منظور از 0000 در جدول رمز ورود است.

* رمز پیش فرض دستگاه 0000 است در صورتی که رمز ورود را تغییر ندهید از رمز جدید استفاده نماید.

* تمامی پیام های ارسالی به دستگاه باید با حروف بزرگ انگلیسی و مستورات بدون فاصله فرستاده شود.

* شماره های ذخیره شده در حافظه ۱ تا ۱۰ به عنوان مدیر دستگاه شناخته می شود.

راهنمای سریع برنامه ریزی دستگاه از طریق پتل

→ از این طرف خوانده شود

ذخیره شماره تلفن برای ارسال پیام (SMS)	شماره تلفن + [ENTER] + شماره حافظه تا ۹ + [MEM]	ذخیره شماره تلفن برای ارسال پیام (SMS)
ذخیره شماره تلفن برای تماس از سیم کارت (GSM)	شماره تلفن + [ENTER] + شماره حافظه ۱۰ تا ۱۹ + [MEM]	ذخیره شماره تلفن برای تماس از سیم کارت (GSM)
ذخیره شماره تلفن برای تماس از خط تلفن (LINE)	شماره تلفن + [ENTER] + شماره حافظه ۲۰ تا ۲۹ + [MEM]	ذخیره شماره تلفن برای تماس از خط تلفن (LINE)
مشاهده شماره های داخل حافظه	[CHECK] + شماره حافظه + [MEM]	مشاهده شماره های داخل حافظه
تست شماره گیری یا ارسال پیام	[MESSAGE] + شماره حافظه + [MEM]	تست شماره گیری یا ارسال پیام
پاک کردن شماره های داخل حافظه	[ENTER] + [ENTER] + شماره حافظه + [MEM]	پاک کردن شماره های داخل حافظه
روشن کردن دستگاه +فشردن نگه داشتن دکمه[MEM]	[ENTER] + ضبط پیام + [ENTER] + [MESSAGE]	روشن کردن دستگاه +فشردن نگه داشتن دکمه[MEM]
ضبط صدا	[ENTER] + ضبط پیام + [ENTER] + [MESSAGE]	ضبط صدا
پخش صدا	[CHECK] + [MESSAGE]	پخش صدا
شارژ کردن سیم کارت	همراه اول: #رمز شارژ*140* + نگه داشتن دکمه [CHECK] ایرنسل: #رمز شارژ*141* + به مدت ۳ ثانیه	شارژ کردن سیم کارت
مشاهده شارژ سیم کارت	همراه اول: #140*1* + نگه داشتن دکمه [CHECK] ایرنسل: #141* + به مدت ۳ ثانیه	مشاهده شارژ سیم کارت
وضعیت به حالتHIGH: [ENTER] + ① + نگه داشتن دکمه [ENTER] وضعیت به حالتMID: [ENTER] + ② + به مدت ۳ ثانیه	وضعیت به حالتHIGH: [ENTER] + ① + نگه داشتن دکمه [ENTER] وضعیت به حالتMID: [ENTER] + ② + به مدت ۳ ثانیه	سطح امنیت دستگاه (SECURITY)
روشن کردن دستگاه +فشردن سوئیچ SET.REMOT +قطع برق وباطری	روشن کردن دستگاه +فشردن سوئیچ SET.PIR +قطع برق وباطری	پاک کردن حافظه ریموت
پاک کردن حافظه چشم بی سیم	روشن کردن دستگاه +فشردن سوئیچ SET.PIR +قطع برق وباطری	پاک کردن حافظه چشم بی سیم
تنظیم مدت زمان آژیر	①-۱۰ ثانیه → [ENTER] + ⑦ + نگه داشتن دکمه ① به مدت ۳ ثانیه	تنظیم مدت زمان آژیر
تنظیم نوع تک آژیر	③ → [ENTER] + بلندگو داخلی → بلندگو داخلی وسیرن → بلندگو داخلی وسیرن و بلندگو بیرونی	تنظیم نوع تک آژیر
تعمیر رمز ورود	④ → [ENTER] + بار وارد کردن + [ENTER] + وارد کردن + نگه داشتن دکمه ④ به مدت ۳ ثانیه رمز قدیمی	تعمیر رمز ورود
تنظیم مدت زمان تأخیر زون ۲	⑤- ثانیه → [ENTER] + ⑦ → ⑥ + نگه داشتن دکمه ⑥ به مدت ۳ ثانیه	تنظیم مدت زمان تأخیر زون ۲
تغییر حالت شماره گیری خط ثابت TONE/PULSE	① → TONE + [ENTER] + فشردن دکمه ⑧ ② → PLUSE	تغییر حالت شماره گیری خط ثابت TONE/PULSE
افزودن دستگاه های آدرس پذیر	⑨ → [ENTER] + وارد کردن آدرس + فشردن دکمه ⑨	افزودن دستگاه های آدرس پذیر
میزان آنتن دهی سیم کارت	فشردن دکمه ⑩	میزان آنتن دهی سیم کارت

