

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 کپیهد 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، حتماپن 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.

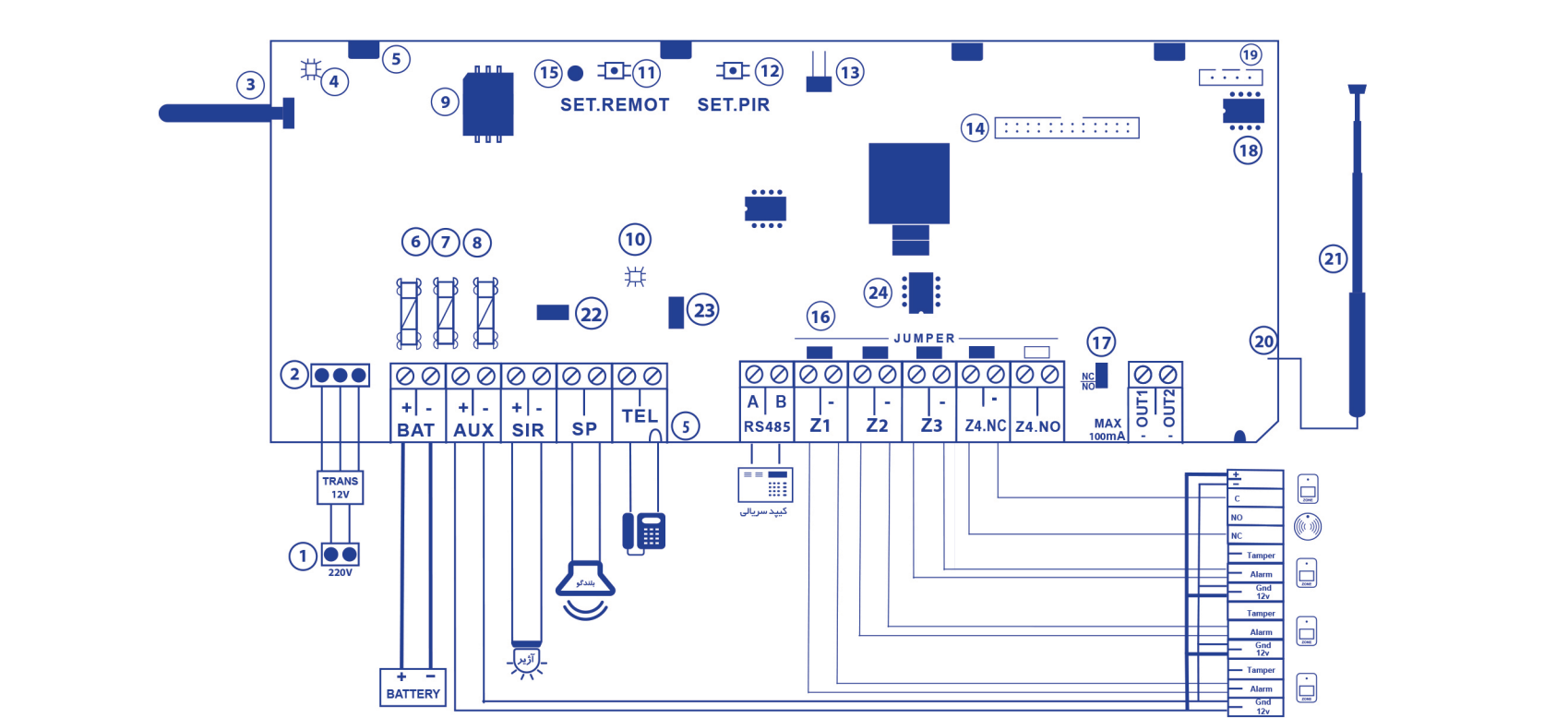
۵) میزان آنتن دهی سیم کارت از ۰ تا ۳۲ نمایش داده می شود. به این صورت که بالاتر از ۲۰ نشان دهنده آنتن دهی مطلوب است.

۶) سنسورهای بی سیم نسبت به نویز حساس بوده و ممکن است در هنگام تماس یا پیام کوتاه تحریک شوند. بنابر این 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



۱- ورودی برق 220V

۲- اتصال ترانس به برد دستگاه

۳- آنتن GSM

۴- چراغ میزان آنتن دهی سیم کارت

۵- گیره نگهدارنده برد

۶- فیوز 4A برای باتری

۷-فیوز 2A برای AUX (تغذیه سنسورها)

۸- فیوز 4A برای بلندگوی بیرونی

۹- سوکت سیم کارت (محل قرار گرفتن سیم کارت)

۱۰- چراغ تغذیه دستگاه

۱۱- سوییچ ست کردن ریموت

۱۲- سوییچ ست کردن سنسور بی سیم

۱۳- سوکت بلندگو داخلی

۱۴- سوکت کابل درب دستگاه

۱۵- میکروفن

۱۶- جامپر مربوط به زون ها

۱۷- جامپر NC و NO زون ۴

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 دستگاه های آدرس پذیر

⚠ جهت استفاده از هر زون، جامپر بالای ترمینال آن را بردارید .

راهنمای سریع ریموت

افزودن (ست کردن) ریموت	SET REMOTE یا SET REMOTE	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.	A یا A	فعال (مسلح)
چراغ ARM خاموش و تمامی زون ها غیر فعال می گردد.	B یا B	غیرفعال (غیر مسلح)
چراغ ARM روشن و زون های ۱،۲و ۵ فعال می گردد.	C یا C	نیمه فعال/ (بارت زون)
این خروجی به مدت ۲ ثانیه ولتاژ منفی میدهد که برای درب باز کن یا کنترل وسایل دیگر قابل استفاده است.	D یا D	فرمان لحظه ای OUT2
در صورت تحریک این زون در حالت غیر فعال تک صدا دربندگوی داخلی پخش می شود.هنگر بعضی مدل ریموت ها (مانند استیل میت)حالت دینگ دانگ از طریق فشردن همزمان دو دکمه A و B فعال و غیر فعال می شود.	B + D یا A + D یا A + B	حالت دینگ دانگ (زون۱)
در صورت تحریک این زون در حالت فعال یا غیر فعال دستگاه شروع به آلارم و برقراری تماس می کند.	D + SET REMOTE یا SET REMOTE	حالت ۲۴ ساعته (زون ۴)
در صورت فعال شدن دزدگیر، OUT1 ولتاژ منفی می دهد و یا غیر فعال شدن آن، این ولتاژ قطع می شود.	A + SET REMOTE یا C + SET REMOTE	LED - ARM
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.	SET REMOTE + SET PIR	افزودن ریموت اضطراری
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 0000 شماره زون Z*
ذخیره پیام متن اصلی تحریک [سرقت]	ذخیره پیام متن اصلی تحریک [سرقت]	شماره زون از ۱ تا ۵ است.	متن مورد نظر 0000 شماره زون Z*
مشاهده شارژ سیم کارت دزدگیر همراه اول:	مشاهده شارژ سیم کارت دزدگیر همراه اول:	ایرسل: *CH000007*141*1#	ایرسل: *CH000008*140*11#
شارژ کردن سیم کارت دزدگیر همراه اول:	شارژ کردن سیم کارت دزدگیر همراه اول:	# رمز شارژ*141*CH000022*	# رمز شارژ*#*140*CH000022*
مشاهده میزان آنتن دهی سیم کارت	مشاهده میزان آنتن دهی سیم کارت	*AN0000	
مشاهده وضعیت دستگاه	مشاهده وضعیت دستگاه	*CR0000	
نحوه کنترل خروجی ها	نحوه کنترل خروجی ها	روشن کردن رله اول (وصل رله) *R10000ON	خاموش کردن رله اول (قطع رله) *R10000OFF
		روشن کردن لحظه ای رله اول (۲ ثانیه) *R10000NE	به همین صورت جهت کنترل خروجی ۲ بجای R1 از R2 استفاده کنید.
غیرفعال سازی:	غیرفعال سازی:	*SR0000OFF	فعال سازی: *SR0000ON
مثال: *PS00001234	رمز جدید رمز قدیم *PS	تغییر رمز ورود	
فعال کردن دزدگیر	فعال کردن دزدگیر	*AR0000	
غیر فعال کردن دزدگیر	غیر فعال کردن دزدگیر	*DI0000	
نیمه فعال کردن دزدگیر	نیمه فعال کردن دزدگیر	*HA0000	
انگلیسی:	فارسی:	*LS0000EN	*LS0000FA
ایرسل:	ایرسل:	*CS000007*141*1#	*CS000008*140*11#
همراه اول:	همراه اول:		
غیر فعال کردن گزارش دوره ای شارژ	غیر فعال کردن گزارش دوره ای شارژ	*CS000000	

* 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 ی ۱ تا ۹ به عنوان مدیر دستگاه شناخته می شود.

راهنمای سریع برنامه ریزی دستگاه از طریق پنل

→ 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 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
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: #11*140* + 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	[ENTER] + HIGH: [ENTER] + [1] + نگه داشتن دکمه [ENTER] وضعیت به حالتMID: [ENTER] + [2] + به مدت ۳ ثانیه	سطح امنیت دستگاه (SECURITY)
روشن کردن دستگاه +فشردن سوییچ SET.REMOT +قطع برق وباطری	[ENTER] + ۱۰- ثانیه → [7] + نگه داشتن دکمه [1] + ۱۰+ثانیه → [9]	پاک کردن حافظه ریموت
روشن کردن دستگاه +فشردن سوییچ SET.PIR +قطع برق وباطری	[ENTER] + ۱۰- ثانیه → [7] + نگه داشتن دکمه [3] + ۱۰+ثانیه → [9]	پاک کردن حافظه چشم بی سیم
تنظیم مدت زمان آژیر	[ENTER] + ۱۰- ثانیه → [7] + نگه داشتن دکمه [3] + ۱۰+ثانیه → [9]	تنظیم مدت زمان آژیر
تنظیم نوع تک آژیر	[ENTER] + ۵- ثانیه → [7] + نگه داشتن دکمه [6] + ۵+ثانیه → [9]	تنظیم نوع تک آژیر
تغییر رمز ورود	[ENTER] + ۲بار وارد کردن + [ENTER] + وارد کردن + نگه داشتن دکمه [4] + رمز قدیمی	تغییر رمز ورود
تنظیم مدت زمان تأخیر زون ۲	[ENTER] + ۵- ثانیه → [7] + نگه داشتن دکمه [6] + ۵+ثانیه → [9]	تنظیم مدت زمان تأخیر زون ۲
تغییر حالت شماره گیری خط ثابت TONE/PULSE	[ENTER] + TONE [1] → + فشردن دکمه [8] + PLUSE [2] →	تغییر حالت شماره گیری خط ثابت TONE/PULSE
افزودن دستگاه های آدرس پذیر	[ENTER] + وارد کردن آدرس + فشردن دکمه [9]	افزودن دستگاه های آدرس پذیر
میزان آنتن دهی سیم کارت	فشردن دکمه [0]	میزان آنتن دهی سیم کارت

