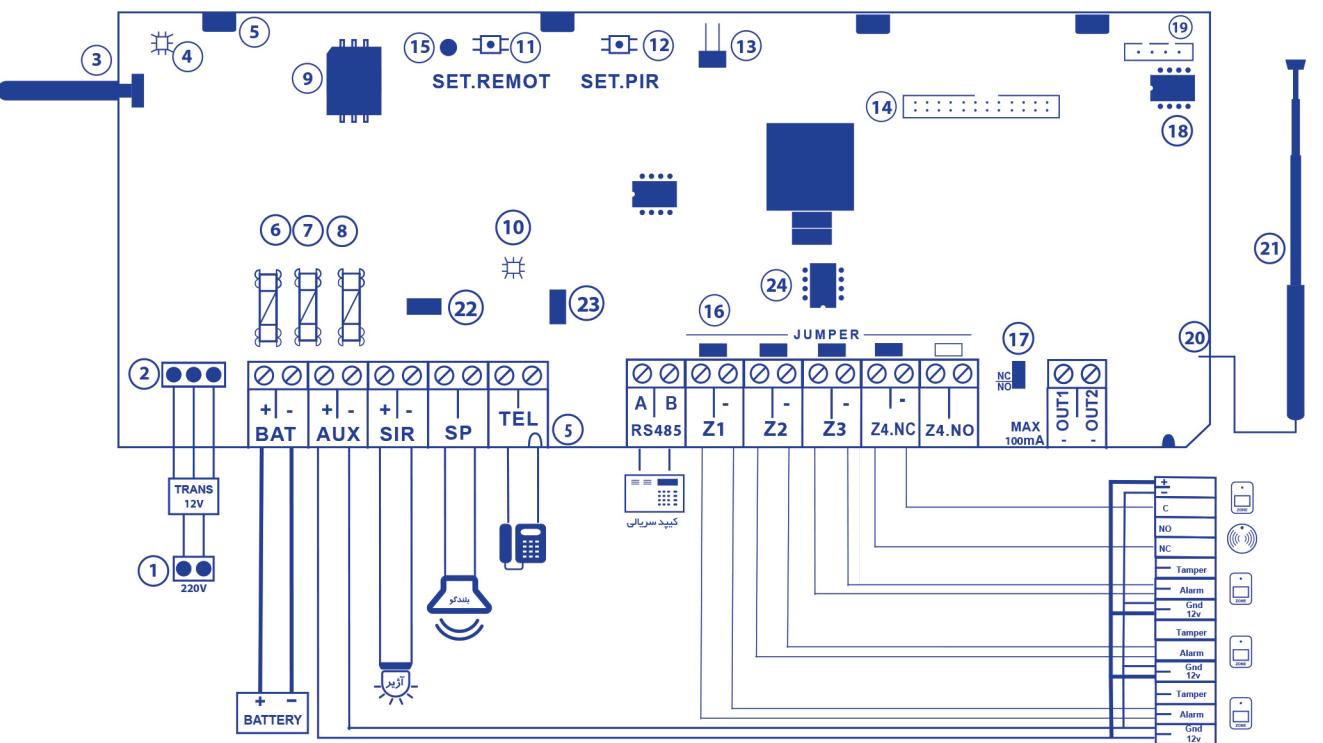


دزدگیر اماکن دو گانه (سیم کارت - خط ثابت)

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 آلام دستگاه با وارد کردن رمز، هنگام بخش پیام صوتی
 - گزارش قطع ووصل 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 آلام
 - ۳۰ حافظه شماره تلفن(SMS, GSM , LINE)
 - تماس از طریق سیم کارت و خط تلفن ثابت
 - افزودن ریموت اضطراری (آلام اضطراری)
 - اتصال به کیپد کنترل و افزایش دهنده زون
 - چهار زون با سیم و یک زون بی سیم
 - تنظیم سطح امنیت دستگاه
 - نصب تقویت کننده بر در ریموت
 - گزارش دوره ای شارژ
 - زون تاخیری

تصویر و نحوه نصب و سیم بندی دستگاه دزدگیر



- | | | |
|--|---------------------------|--|
| ۱۹- سوکت برد RXD (تقویت کننده برد ریموت) | ۱۳- سوکت بلندگو داخلی | ۲۰- برای AUX (تغذیه سنسورها) |
| ۲۰- سوکت آنتن ریموت | ۱۴- سوکت کابل درب دستگاه | ۲۱- برای بلندگو بیرونی |
| ۲۱- آنتن فلزی (برد ریموت) | ۱۵- میکروفون | ۲۲- سیم کارت (محل قرار گرفتن سیم کارت) |
| CHECK LINE - جامپر ۲۲ | ۱۶- جامپر مربوط به زون ها | ۲۳- تغذیه دستگاه |
| CHECK POWER - جامپر ۲۳ | ۱۷- جامپر NC و NO زون ۴ | ۲۴- سمت کردن ریموت |
| ۲۴- سوکت IC برای دستگاه های آدرس پذیر | ۱۸- سوکت IC برای RXD | ۲۵- سمت کردن سنسوری سیم |

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

راهنمای سریع برنامه ریزی دستگاه از طریق پنل

→ از این طرف خوانده شود

ذخیره شماره تلفن برای ارسال پیام (SMS)	MEM + شماره حافظه + ENTER
ذخیره شماره تلفن برای تماس از سیم کارت (GSM)	MEM + شماره حافظه + ENTER
ذخیره شماره تلفن برای ارخط تلفن (LINE)	MEM + شماره حافظه + ENTER
مشاهده شماره های داخل حافظه	MEM + شماره حافظه + CHECK
تست شماره گیری با ارسال پیام	MEM + شماره حافظه + MESSAGE
پاک کردن شماره های داخل حافظه	MEM + شماره حافظه + ENTER
روشن کردن دستگاه + فشردن نگه داشتن دکمه	MEM
ضبط صدا	MESSAGE + ENTER + ضبط پیام + ENTER
پخش صدا	MESSAGE + CHECK
شارژ کردن سیم کارت	CHECK همراه اول: #رمز شارژ# * 140# * نگه داشتن دکمه + ENTER ایرانسل: #رمز شارژ# * 141# * 140# * نگه داشتن دکمه به مدت ۳ ثانیه + ENTER
مشاهده شارژ سیم کارت	CHECK همراه اول: # ۱۱۰# * نگه داشتن دکمه + ENTER ایرانسل: # ۱۱۱# * ۱۴۰# * نگه داشتن دکمه به مدت ۳ ثانیه + ENTER
سطح امنیت دستگاه (SECURITY)	ENTER وضعیت به حالت HIGH + ENTER وضعیت به حالت MID: ENTER + ۱ نگه داشتن دکمه + ENTER + ۲ نگه داشتن دکمه به مدت ۳ ثانیه
پاک کردن حافظه ریموت	روشن کردن دستگاه + فشردن سوئیچ SET REMOT + قطع برق و باتری
پاک کردن حافظه چشم بی سیم	روشن کردن دستگاه + فشردن سوئیچ SET PIR + قطع برق و باتری
تنظیم مدت زمان آذایز	۱۰- نگه داشتن دکمه ۱ + ENTER به مدت ۳ ثانیه ۹ نگه داشتن دکمه ۱ + ENTER به مدت ۳ ثانیه
تنظیم نوع تک آذایز	بلندگو داخلی بلندگو داخلی و سیرون بلندگو داخلی و سیرون و بلندگو بیرونی بلندگو داخلی + ENTER ۳ نگه داشتن دکمه ۷ + ENTER ۹ نگه داشتن دکمه ۷ + ENTER
تغییر رمز ورود	۲+ باز وارد کردن + نگه داشتن دکمه ۴ + ENTER مز جدید + ENTER وارد کردن + نگه داشتن دکمه ۴ + ENTER مز قدیمی به مدت ۳ ثانیه
تنظیم مدت زمان تأخیر زون ۲	۵- نگه داشتن دکمه ۶ + ENTER ۹ نگه داشتن دکمه ۶ + ENTER ۷ نگه داشتن دکمه ۶ + ENTER ۹ نگه داشتن دکمه ۶ + ENTER
TONE/PULSE	۱ TONE + ENTER ۲ PLUSE + ENTER ۸ فشردن دکمه + ENTER
افزودن دستگاه های آدرس پذیر	۹ فشردن دکمه + ENTER
میزان آتن دهی سیم کارت	۰ فشردن دکمه

راهنمای سریع ریموت

MEM - بهتر است برای اولین بار دستگاه را ریست کنید. بدین صورت که ابتدا دکمه رانگه داشته و در همین حالت برق و یا باتری را وصل کنید. این دکمه را همچنان نگه دارید تا صدای یوک ممتد شنیده شود و روی نمایشگر کلمه RESET مشاهده شود. دکمه، اها کنید و منتظر بمانید تا دستگاه تصویر کاملاً، اه انداز، شود.

راهنمای سریع صفحه کلید

ریست کردن دستگاه، وارد کردن و مشاهده شماره تلفن	MEM
مشاهده و شارژ سیم کارت	CHECK
ضبط و پخش صدا	MESSAGE
تایید و ذخیره سازی، تنظیم سطح امنیت(۳ ثانیه نگه دارید)	ENTER
تنظیم مدت زمان آژیر(۳ ثانیه نگه دارید)	1
تنظیم نوع تک آژیر (۳ ثانیه نگه دارید)	3
تغییر رمز دستگاه (۳ ثانیه نگه دارید)	4
تنظیم مدت زمان تاخیر زون ۲	6
تنظیم حالت شماره گیری TONE/PULSE	8
افزودن دستگاه های آدرس پذیر	9
مشاهده میزان آتن دهی	0
بازگشت به منو قبل، مشاهده سریال دستگاه	*

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	ساعته ۲۴	بی سیم
شماره زون	زون ۱	زون ۲	زون ۱ ، ۲ ، ۳	زون ۴	زون ۵

نکات مهم

- (۱) رمز پیش فرض در کلیه مراحل برنامه ریزی و کنترل دستگاه، ۰۰۰۰ 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، حتماً پین کد آن را غیرفعال کنید.

توجه: اگر برای اولین بار از سیم کارت همراه اول استفاده می کنید، حتماً قبل از استفاده، عملیات فعل سازی تماس را انجام دهید، برای فعل سازی تماس، کافی است سیم کارت داخل گوشی گذاشته شود. بعد از تماس با شماره دلخواه، زیان 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 باشد از طریق حالت PULSE (پالس) نیز تست نمایید.

(۵) میزان آتنن دهی سیم کارت از ۰ تا ۳۲ نمایش داده می شود. به این صورت که بالاتر از ۲۰ نشان دهنده آتنن 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 کل کرد صحیح لازم است حداقل ۲ متر بازدگیر و دستگاه های بی سیم و سیم کارتی دیگر فاصله داشته باشند.

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

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

ترمینال باتری (BAT)

با دقت در رعایت جهت، سیم فرمز به مثبت و سیم مشکی به منفی وصل شود.
این مسیر به یک فیوز ۴ آمپر مجهر است.

خروجی تغذیه سنسورها (13V)

تغذیه کلیه چشمی ها را با حفظ جهت و به طور موازی به ترمینال AUX وصل
کنید. این مسیر مجهر به یک فیوز ۲ آمپر است.

خروجی برای آژیر (SIR)

اگر از آژیر استفاده می کنید، سیم های آن را با رعایت جهت صحیح به ترمینال SIR
وصل کنید.

خروجی برای بلندگوها (SP)

بلندگوها را به طور موازی (حداکثر ۲ بلندگوی ۸ اهم ۲۵ وات) به ترمینال SP وصل کنید.
این مسیر به یک فیوز ۴ آمپر مجهر است.

خط تلفن (TEL)

این ترمینال جهت اتصال به خط تلفن طراحی شده است.
در صورت استفاده از اینترنت بر روی خط، حتماً از نویز گیر خط تلفن (Splitter) استفاده
کنید.

خروجی جهت اتصال به دستگاه های آدرس پذیر (RS 485)

این ترمینال جهت اتصال به دستگاه های آدرس پذیر طراحی شده است که ارتباط این
دو دستگاه از طریق پروتکل RS485 است و به صورت دوطرفه عمل می کند.
توجه: در صورتی که هنگام ست کردن به جای دکمه ۱ یا ۲ دکمه دیگری را فشار
دهید، ریموت عملکرد مناسبی ندارد و باید ریموت پاک شده و مجدد ستد.
جهت در جای خود قرار داد. (شماره ۲۴ راهنمای تصویر)
- دستگاه های آدرس پذیر شامل کیپ کنترل و افزایش دهنده زون است.

زون ها (Z1,Z2,Z3,Z4NC,Z4NO)

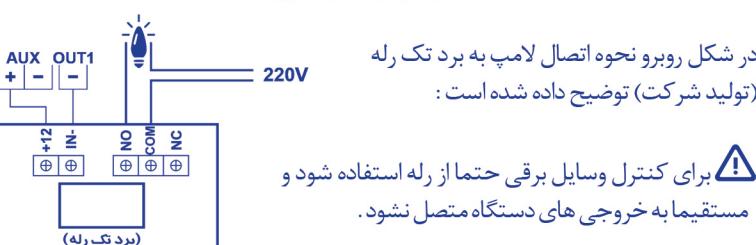
زون های ۱، ۲ و ۳ بصورت NC قابل استفاده است ولی زون ۴ را با تغییر جامپر مخصوص
(شماره ۱۷ راهنمای تصویر) می توان در یکی از دو حالت NC یا NO استفاده نمود.
زون (NORMALLY CLOSED) NC: اتصال بین دو پایه بسته است و در صورت باز
شدن این مسیر دستگاه شروع به آزم می کند.
زون (NORMALLY OPEN) NO: این زون بر عکس زون NC است.

خروجی ها (OUT1 - OUT2)

از خروجی های دستگاه می توان برای کنترل وسایل بر قی مانند لامپ و کول استفاده نمود بدین
صورت که می توان از طریق تماس و یا نمایشگر از راه دور خاموش و روشن کرد.
OUT1: این خروجی ۲ حالت دارد که فقط می تواند در یکی از حالت ها استفاده گردد.
حالات اول: در این حالت به عنوان یک خروجی آزاد عمل می کند.
حالات دوم: در این حالت با فعال شدن دزدگیر، خروجی و لذتمنفی
می دهد و با غیر فعال شدن دزدگیر، این و لذتمنفی قطع می شود.
OUT2: این خروجی به عنوان یک خروجی آزاد عمل می کند که فقط می تواند در هر حالتی از
قبل کنترل است. (توسط دکمه ۱ ریموت، به صورت لحظه ای و لذتمنفی می دهد)

نام	تماس	خروجی ها	قابلیت ها
D1:90002	پیام	ریموت	
D2:90007	دائمی	دائمی و لحظه ای	OUT 1
	دائمی و لحظه ای	دائمی و لحظه ای	OUT 2

توسط ریموت قابل کنترل نیست.



ذخیره متن اصلی تحریک (سرقت) و نامگذاری زون ها

جهت ذخیره متن پیام مربوط به سرقت، پیام زیر را به دستگاه ارسال کنید:
(انگلیسی یا فارسی) متن مورد نظر MA0000*

منظور از متن (حداکثر ۴۰ کاراکتر)، اعلام مکان مورد سرقت قرار گرفته است.
در ادامه ارسال این دستور باید دستگاه را ارسال شود تا دستگاه به طور
صحيح پیام ها ارسال نماید. همه دستورات باید به یک زبان باشند.
- می توان نام زون ها (۱تا۵) را مناسب با ناحیه تحت پوشش نام گذاری کرد.
- جهت ذخیره نام زون ها (حداکثر ۱۰ کاراکتر)، طبق دستور زیر به دستگاه ارسال نمایید:
- متن مورد نظر SHMARE ZON*

- به عنوان مثال می خواهیم متن اصلی تحریک یا سکان مورد سرقت قرار گرفته را
«شرکت آقای عظیمی» و نام زون ۱ را «راهرو» و زون ۲ را «آنبار» قرار دهیم، کافی
است دستورات زیر را به دستگاه ارسال کنیم:
انبار 00000 Z2، راهرو 00000 Z1*

گزارش محرومراه (گزارش فعل و غیرفعال شدن دستگاه به مدیران)

اگر فردی دزدگیر را (از طریق ریموت، کیپ، تماس و...) فعل یا غیرفعال نماید
دستگاه گزارش این کار را به مدیران (شماره حافظه های ۱، ۲، ۰۰) ارسال می کند.
در صورت نیاز به گزارش محرومراه (SEND REPORT) متن زیر را به دستگاه
*SR0000 ON ارسال کنید.
برای غیرفعالسازی این گزارش متن زیر را به دستگاه ارسال نمایید:
*SR0000 OFF
چند نمونه از پیام های ارسالی دستگاه به کاربران:
دزدگیر فعل با ریموت شماره ۱، دزدگیر غیرفعال با تماس ۰۹۱۲۳۴۵۶۷۸۹
دزدگیر فعل با کیپ کاربر اصلی

زون تاخیری

فقط زون ۲ دستگاه دارای تاخیره است که کاربرد آن برای دستگاه کمپد است.

ست کردن سنسورهای بی سیم

در این دستگاه امکان اضافه کردن تا ۲۰ سنسور بی سیم وجود دارد.

برای اضافه کردن سنسور بی سیم روی دزدگیر ابتداء اگر سنسور مورد
نظر جامپر A7A دارد را باید متفاوت از هم جیدمان کرد و بعد دکمه PIR
را فشرده و سنسور را تحریک نمود، اکنون باید نوع زون آن را با وارد
کردن عدد ۱ تا ۵ مشخص و در انتهای دکمه [ENTER] را فشرد تا با پخش صدای
تک بوق، اضافه شدن سنسور را تایید کند. توجه شود که اگر شماره
زون را برای سنسور مشخص نکنید، سنسور به دستگاه معرفی نمی
شود.

دلیل مشخص کردن زون این است که بتوان حالت های دینگ دانگ
(زون ۱)، تاخیری (زون ۲)، نیمه فعل (زون ۱و۵) و ۲۴ ساعته (زون ۴) را روی
سنسورها اعمال نمود.

تنظیم سطح امنیت دستگاه SECURITY (میزان دسترسی)

با فشردن دکمه [MESSAGE] و نگه داشتن آن به مدت ۳ ثانیه وارد این منو

شویید. امنیت دستگاه را در این بخش تعییف کنید. در ابتدا وضعیت
قبلی دستگاه نمایش داده می شود. سپس قادر به تعییر آن خواهد
بود. با فشردن دکمه ۱ وضعیت به حالت HIGH و با
فشردن دکمه ۲ وضعیت به حالت MID در می آید.

در صورتیکه دستگاه در حالت MID تنظیم شود تمامی افرادی که به
شماره تماس و رمز عبور دسترسی دارند می توانند دستگاه را
کنترل نمایند ولی در صورتی که روی وضعیت HIGH قرار گیرد تهها
کسانی که شماره آنها در حافظه ۱۰ الی ۱۴ ذخیره شده باشد می توانند
دزدگیر را کنترل نمایند.

حذف سنسورهای بی سیم

سویچ SET PIR را نگه داشته و بر قرار اصل نمایید. دستگاه با تک بوق و نمایش آن
روی LCD حذف سنسورها راعلام می کند.

تنظیم نوع تک آژیر

دستگاه میتواند به روش های زیر تک آژیر بزند:
۱) M-SP (بلندگوی داخلی)
۲) M-SP و SIR (بلندگوی داخلی و آژیر بیزو)

۳) M-SP و SP (بلندگوی داخلی، آژیر بیزو و بلند گوی بیرونی)
در تنظیم اولیه دستگاه، حالت دوم در نظر گرفته شده است.

- جهت تعییر حالت، دکمه ۳ را به مدت ۳ ثانیه گرفته، وارد منو
می شویید. با دکمه های ۹ و ۷ تعییر وضعیت را اعمال کرده و
را فشار دهید.

تغییر PASSWORD

در منوی اصلی با فشردن دکمه ۴ به مدت ۳ ثانیه می توانید به منوی تعییر رمز راه
پیدا کنید، در ابتدا رمز پیش از این را وارد کرده و سپس رمز جدید را دوبار وارد کنید و
برای تایید [ENTER] را بزنید. در صورت فراموشی رمز، دستگاه را ریست کنید.

نحوه افزودن دستگاه های آدرس پذیر

این دستگاه قابلیت اضافه کردن سه دستگاه آدرس پذیر را به طور همزمان دارد.
در منوی اصلی با فشردن دکمه ۹ وارد این بخش می شویید، که در ابتدا آدرس
دستگاه های آدرس پذیر که قبل از این خطوط کافیست جامپر مربوطه را از روی
می توانید به جای ارسال دستورات پیامکی به جهت کاهش اشتباها
و سهولت در کار از نرم افزار دستگاه جهت کنترل استفاده نمایید.

نکات مهم:

- در صورت عدم نیاز به اعلام قطع و وصل خطوط برق یا تلفن و به
علت وجود مشکلاتی در این خطوط کافیست جامپر مربوطه را از روی
برد دستگاه بردارید. (شماره ۲۲ و ۲۳ راهنمای تصویر)
- می توانید به جای ارسال دستورات پیامکی به جهت کاهش اشتباها
و سهولت در کار از نرم افزار دستگاه جهت کنترل استفاده نمایید.

سوکت ۴ پین سفید رنگ (گیرنده بی سیم - RXD)

در صورتی که آتن دهی ریموت کافی نباشد می توان با قرار دادن این گیرنده در محل

مناسب و اتصال آن از طریق ۴ رشته سیم به این سوکت گیرنده ریموت را جابه جا کرد.

- فقط در صورت استفاده از این گیرنده باید IC مربوطه را با رعایت جهت (شماره
۱۸ راهنمای تصویر) در جای خود قرار داد. IC در صورتی قرار دهد که این

گیرنده اضافه شده باشد، در غیر اینصورت ریموت عمل نمی کند.

ضبط و پخش صدای آلام (ضبط پیام سرقت)

این بخش مربوط به زمان آلام زدن است و هنگام تماس، پیام صوتی را پخش می کند.

→ MESSAGE + [ENTER] → ضبط صدا +

→ MESSAGE + CHECK → پخش:

ضبط و پخش صدای خروجی رله ها و بخش کنترل دستگاه

این صدای صورت پیش فرض روی دستگاه ذخیره شده است برای تغییر آن در منو

اصلی ابتداء دکمه [MESSAGE] و سپس ۶ را بزنید. بعداز فشردن دکمه اقدام به ضبط

صدا مربوطه کنید. به این صورت که نمایش هر متن روی LCD با مشاهده

START، شما بالا صalte صدای مربوط به آن متن را بیان کنید تا ضبط شود.

برای پخش در همین متن دکمه ۶ را فشار دهید.

ست کردن ریموت کنترل دستگاه

زمانی که دستگاه در حالت غیر فعل باشد، دکمه ۶ یا B ریموت رانگه دارید و همزمان

سوچیج SET REMOTE را بر روی برد فشرد دهید، بالا صalte دستگاه با یک تک بوق

اضفه شدن ریموت را همراه با شماره ریموت روی LCD نشان می دهد.

توجه: در صورتی که هنگام ست کردن به جای دکمه ۶ یا B دکمه دیگری را فشار

دهید، ریموت عملکرد مناسبی ندارد و باید ریموت پاک شده و مجدد ستد.

حذف ریموت ها

برق و باتری دستگاه را قطع کنید. سوچیج SET REMOTE بر روی برد را فشرد دهید و
برق دستگاه را وصل کنید. دستگاه با تک بوق حذف شدن ریموت ها راعلام می کند.

دینگ دانگ (CHIME)

اگر بخواهیم در زمان غیر فعل بودن دزدگیر از حضور افراد مطلع شویم، (از طریق
پخش صدای دینگ دانگ در بلندگو داخلی) باید این حالت را برای زون ۱ فعل نمود.

جهت غیر فعل کردن این حالت به شکل فعل کردن که شود که

- برای فعالسازی این حالت به راهنمای سریع ریموت مراجعه نمایید. توجه شود که
نحوه فعالسازی برای ریموت های آتن دار توسط دکمه ۶ و ۷ است.

حالات نیمه فعل (پارت زون)

زون های Z1 و Z2 و Z5 فعل و مابقی زون های جز زون ۲۴ ساعته غیر فعل است.

جهت استفاده از حالت نیمه فعل، کلید ۱ یا C را فشرد داده و برای غیر فعل کردن از
کلید ۶ یا B استفاده کنید.

زون ۲۴ ساعته

زونی است که در صورت تحریک، دستگاه در هر حالت (فعل یا غیر فعل) شروع
به آلام می کند. در حالت پیش فرض این زون یک زون فوری هست که در

صورت یازیدی توان حالت ۲۴ ساعته را فعال نمود.

- برای استفاده