

# ANIK

Professional Security System

شرکت هوشمند افزار آسیا  
تلفن:  
02634216001  
02634205606

Model : A550



## فهرست

### مقدمه

معرفی قابلیت دستگاه ..... ۴ نکات مهم ..... ۵

### بخش اول

نحوه نصب و سیم بندی دستگاه ..... ۶ ترمینال A/D (KEYPAD) ..... ۸  
ترمینال باتری (BAT) ..... ۸ خروجی ها (out2 - out1) ..... ۸  
ترمینال AUX (13v) ..... ۸ دینگ دانگ ..... ۹  
خروجی برای آژیر (SIR) ..... ۸ حالت نیمه فعال (پارت زون) ..... ۱۰  
خروجی برای بلندگوها (SP) ..... ۸ زون ۲۴ ساعته Z4 ..... ۱۰

### بخش دوم

تنظیم مدت زمان آژیر ..... ۱۱ ذخیره شماره تلفن در حافظه ..... ۱۴  
تنظیم نوع تک آژیر ..... ۱۱ مشاهده شماره های داخل حافظه ..... ۱۴  
تغییر PASSWORD ..... ۱۱ تست شماره گیری و ارسال پیام کوتاه ..... ۱۴  
TONE/PULSE ..... ۱۱ نحوه آلارم دستگاه بعد از تحریک ..... ۱۴  
مشاهده میزان آنتن دهی دستگاه ..... ۱۲ شارژ سیم کارت از طریق کیپد ..... ۱۵  
تنظیم سطح امنیت سیستم (SECURITY) .. ۱۲ مشاهده شارژ سیم کارت از طریق کیپد ..... ۱۵  
تنظیم نوع تحریک (لحظه ای - دائم) ..... ۱۲ ست کردن ریموت کنترل ها ..... ۱۵  
ضبط و پخش صدای خروجی رله ها و بخش ضبط ریموت ها ..... ۱۵  
کنترل دستگاه ..... ۱۳ ست کردن سنسورهای بی سیم ..... ۱۶  
گزارش قطع و وصل برق شهر و تلفن ..... ۱۳ حذف سنسورها ..... ۱۶  
ضبط / پخش صدای آلارم ..... ۱۴

### بخش سوم

تنظیمات دستگاه از طریق SMS ..... ۱۷ مشاهده وضعیت خروجی های سیستم ..... ۲۰  
دادن شماره تلفن به حافظه دستگاه ..... ۲۰ کنترل خروجی ها ..... ۲۰  
از طریق SMS ..... ۱۷ گزارش محرمانه ..... ۲۰  
مشاهده شماره های حافظه تغییر رمز ورود ..... ۲۱  
(SMS, GSM, LINE) ..... ۱۸ مشاهده وضعیت زون ها ..... ۲۱  
تنظیمات متن SMS تحریک (آلارم) ..... ۱۸ فعال / غیرفعال و نیمه فعال کردن دزدگیر ..... ۲۱  
تنظیمات متن SMS جهت نامگذاری زون ها .. ۱۹ ریست سیستم از راه دور ..... ۲۱  
مشاهده شارژ سیم کارت ..... ۱۹ تغییر زبان ..... ۲۱  
شارژ کردن سیم کارت ..... ۱۹ تنظیم نوع تحریک سطحی / لحظه ای  
مشاهده میزان آنتن دهی ..... ۱۹ (ALL / MOM) ..... ۲۲

### بخش چهارم

کنترل دستگاه و خروجی ها از طریق تماس ..... ۲۳

### بخش پنجم

نرم افزار اندروید ..... ۲۴

شرکت هوشمند افزار آسیا  
تلفن:  
02634216001  
02634205606

### معرفی قابلیت دستگاه

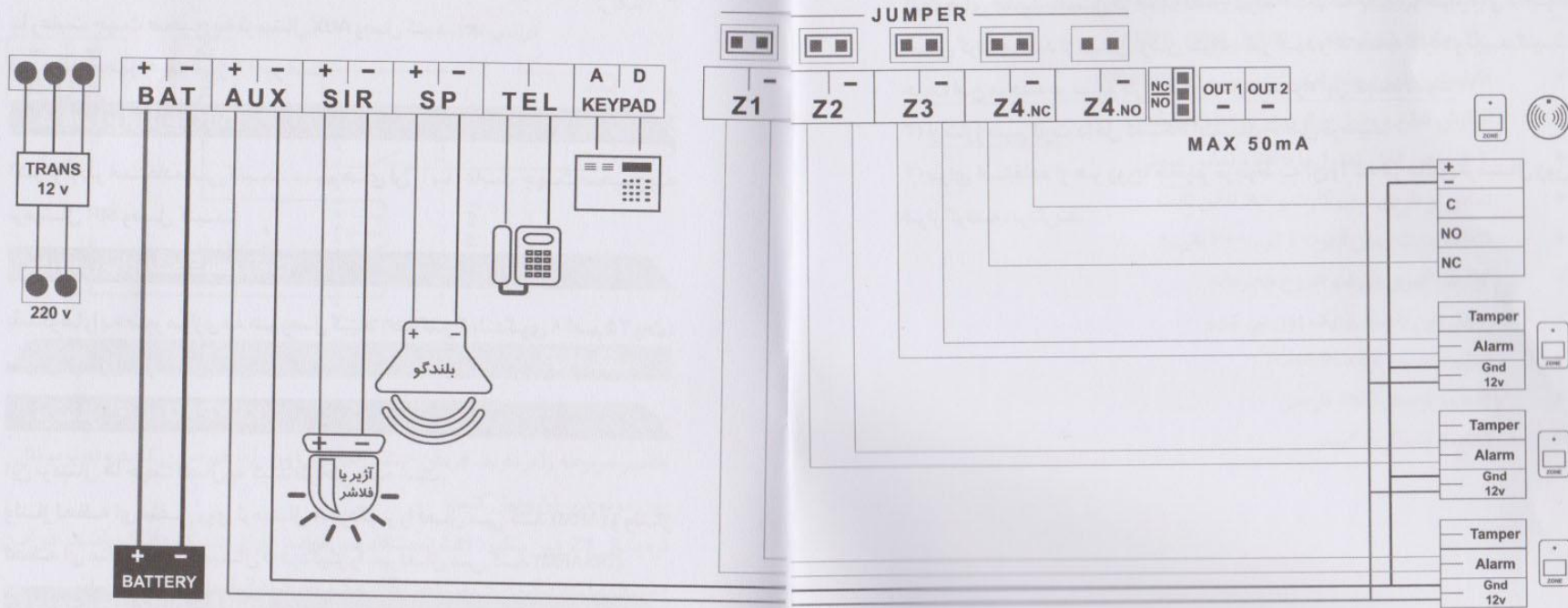
- قابلیت برنامه ریزی و کنترل دستگاه از طریق تماس صوتی، SMS و نرم افزارهای IOS , ANDROID
- نامگذاری هر زون به صورت مجزا (فارسی و انگلیسی)
- ارسال نام زون و شماره چشم بی سیم در پیام آلام
- ۳۰ حافظه شماره تلفن ( SMS , GSM , LINE )
- قابلیت تنظیم سطح امنیت سیستم (SECURITY)
- گزارش قطع و وصل برق شهر و خط تلفن ثابت
- ۲ خروجی قابل کنترل با SMS و تماس صوتی
- تماس از طریق سیم کارت و خط تلفن ثابت
- تنظیم مدت زمان آژیر (۱۰ الی ۴۰۰ ثانیه)
- گزارش گیری ورود و خروج محرمانه
- چهار زون با سیم و یک زون بی سیم
- قابلیت تغییر TONE/PULSE
- قابلیت ارسال SMS فارسی
- قابلیت اتصال به کیپد

- ۱) رمز پیش فرض در کلیه مراحل برنامه ریزی و کنترل دستگاه، 0000 می باشد.
- ۲) اگر از سیم کارت جدید استفاده می کنید آنرا داخل گوشی گذاشته و حتماً پین کد آن را غیر فعال کنید.
- \* توجه: اگر از سیم کارت همراه اول برای اولین دفعه استفاده می کنید، حتماً آن را داخل گوشی گذاشته و یک تماس برقرار کنید. اپراتور همراه اول برای سیم کارت های جدید بخشی در ابتدا فعال کرده است که باید با شماره ای دلخواه تماس گرفته، بعد از تماس، زبان مورد نظر خود را انتخاب کرده و تایید کنید. حتماً این مرحله در سیم کارت های جدید همراه اول انجام شود.
- ۳) از شارژ سیم کارت داخل دستگاه اطمینان حاصل فرمایید.
- ۴) برای استفاده از هر زون، جامپر مربوط به آن را که در بالای ترمینال زون قرار گرفته، بردارید.

# بخش اول

نحوه نصب و سیم بندی دستگاه

شرکت هوشمند افزار آسیا  
تلفن:  
02634216001  
02634205606



### ترمینال باتری [BAT]

با دقت در رعایت جهت، سیم های باتری را وصل کنید. سیم قرمز به مثبت و سیم مشکی به منفی وصل شود. این مسیر به یک فیوز ۴ آمپر مجهز است.

### AUX [13v]

تغذیه کلیه چشم ها را با حفظ جهت به طور موازی به هم وصل کنید. سپس با رعایت جهت صحیح به ترمینال AUX وصل کنید. این مسیر مجهز 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 به هم وصل کنید (حداکثر ۲ بلندگوی ۸ اهم ۲۵ وات) سپس آنها را به ترمینال SP وصل کنید.

### ترمینال A/D [KEYPAD]

این ترمینال ها جهت اتصال به کیپد طراحی شده است. ولتاژ لحظه ای منفی روی ترمینال A دزدگیر را فعال می کند (ARM) و ولتاژ لحظه ای منفی روی ترمینال D دزدگیر را غیرفعال می کند (DISARM).

### خروجی ها [out1 - out2]

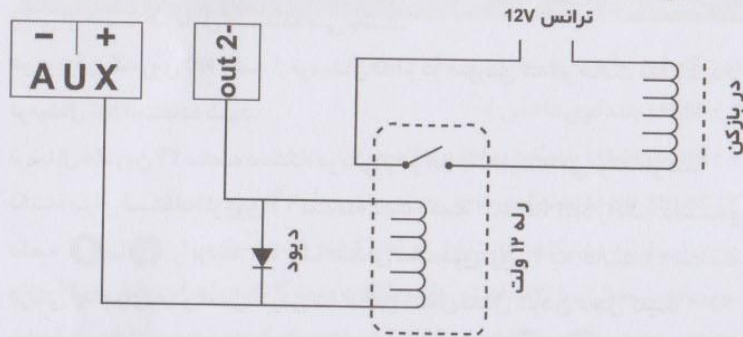
در این دستگاه دو خروجی داریم:

out1 و out2

خروجی ۵۰ میلی آمپر جهت اتصال به رله، قابل کنترل توسط SMS، تماس و نرم افزار.

out2: این خروجی توسط ریموت نیز قابل کنترل است. اگر دکمه A یا D را به مدت ۲ ثانیه نگه دارید، دستگاه به شما خروجی منفی می دهد. این فرمان برای راه اندازی رله در بازکن مناسب است. \* توجه: جهت استفاده از هر خروجی لازم است مدار رله زیر را استفاده کنید یا از بردهای رله (تک رله یا ۴ رله) این شرکت استفاده کنید. \* \* به هیچ وجه از خروجی ها به صورت مستقیم و بدون رله استفاده نکنید.

شکل:



### دینگ دانگ

\* توجه: هر زون به وسیله یک جامپر اتصال کوتاه شده است، برای استفاده از هر زون جامپر مربوطه را بردارید. فرمان چشم های هر زون را با هم سری کنید و به ترمینال زون مربوط به آن وصل کنید. ترمینال Z1: زون یک (Z1) دستگاه می تواند دارای دینگ دانگ باشد. در این صورت با تحریک این زون دستگاه یک دینگ دانگ پخش می کند. - جهت فعال کردن این حالت دکمه A یا B و A یا D را همزمان فشار دهید. - دستگاه با یک تک بوق فعال شدن را روی LCD نمایش می دهد. - جهت غیر فعال کردن این حالت دکمه A یا B و A یا D را همزمان فشار دهید. دستگاه با سه تک بوق غیر فعال شدن را روی LCD نمایش می دهد. \* توجه: جهت اینکه حافظه پاک شود حتما یک دفعه دزدگیر فعال و غیر فعال شود.

## حالت نیمه فعال (پارت زون)

در این حالت زون های Z1 و Z2 فعال بوده و مابقی زون ها به غیر از زون های ۲۴ ساعته غیر فعال می باشد. جهت فعال کردن حالت نیمه فعال کلید **A** یا **C** را فشار داده و برای غیر فعال کردن از کلید **B** یا **B** استفاده می کنید.

## زون ۲۴ ساعته Z4

در دستگاه دو زون ۲۴ ساعته طراحی شده است که با تغییر حالت جامپر به یکی از حالت ها قابل استفاده می باشد. در صورتی که روی NO باشد از ترمینال NO و در صورتی که در حالت NC باشد از ترمینال NC استفاده شود.

ترمینال Z4: زون ۲۴ ساعته دستگاه در یکی از دو حالت NC یا NO می تواند کار کند. نکته: برای استفاده از زون ۲۴ ساعته باید دکمه SET REMOT را نگه داشته و دکمه **A** یا **D** را بزنید. با یک صدای تک بوق، زون ۴ به حالت ۲۴ ساعته در می آید. برای غیر فعال کردن به همان شکل فعال کردن عمل کنید.

## بخش دوم [تنظیمات دستگاه از طریق کلید]

### تنظیم مدت زمان آژیر

با فشار دکمه **1** و نگه داشتن به مدت ۳ ثانیه به بخش تنظیم مدت زمان آژیر وارد می شوید. با استفاده از دکمه **7** مدت زمان آژیر را کاهش و با استفاده از دکمه **9** آن را افزایش دهید. سپس با فشردن دکمه **ENTER** تغییرات را ذخیره کنید.

### تنظیم نوع تک آژیر

دستگاه می تواند به روشهای زیر تک آژیر بزند:

(۱) M-SP (بلندگوی داخلی)

(۲) SIR و M-SP (بلندگوی داخلی و آژیر پیژو)

(۳) M-SP-SIR-SP (بلندگوی داخلی، آژیر پیژو و بلندگوی بیرونی)

در تنظیم اولیه دستگاه، حالت اول در نظر گرفته شده است.

جهت تغییر حالت، با نگه داشتن دکمه **3** به مدت ۳ ثانیه وارد این بخش می شوید. با دکمه های **7** و **9** تغییر وضعیت را اعمال کرده و جهت ذخیره کردن تغییرات دکمه **ENTER** را فشار دهید.

### تغییر PASSWORD

در منوی اصلی با فشردن دکمه **4** می توانید به منوی تغییر رمز راه پیدا کنید، در ابتدا باید رمز قبلی را وارد کرده و سپس رمز جدید را وارد کنید و برای تایید کردن رمز جدید **ENTER** را بزنید.

### TONE/PULSE

با توجه به ساختار متفاوت مخابرات بعضی مناطق، شماره گیری TONE به درستی عمل نمی کند. در این صورت به روش زیر شماره گیری دستگاه را در حالت PULSE قرار دهید، که با فشردن دکمه **8** وارد منوی TONE/PULSE

شرکت هوشمند افزار آسیا  
تلفن:

02634216001

02634205606

می شوید و با فشردن دکمه 1 حالت TONE و با فشردن دکمه 2 می توانید حالت PULSE را انتخاب کنید و برای ذخیره تغییرات ENTER را بزنید.

### مشاهده میزان آنتن دهی دستگاه

در منوی اصلی با نگه داشتن دکمه 0 می توانید میزان آنتن دهی سیم کارت خود را مشاهده کنید.

### تنظیم سطح امنیت سیستم [SECURITY]

با فشردن دکمه ENTER و نگه داشتن آن به مدت 3 ثانیه وارد منوی SECURITY می شوید که می توانید امنیت سیستم خود را در این بخش تعریف کنید در ابتدا وضعیت قبلی دستگاه نمایش داده می شود و سپس قادر به تغییر آن خواهید بود. به این صورت:

وضعیت به حالت HIGH: 1 ENTER

وضعیت به حالت MID: 2 ENTER

در صورتی که سیستم روی حالت MID تنظیم شود کلیه کسانی که شماره سیم کارت و همچنین رمز ورودی 4 رقمی دستگاه را داشته باشند می توانند به سیستم دسترسی پیدا کرده و تمامی تنظیمات و مشاهدات و کنترل دستگاه را در دست بگیرند ولی در صورتی که روی وضعیت HIGH قرار گیرد تنها کسانی که شماره آنها در حافظه 10 الی 14 (5 حافظه اول GSM) ذخیره شده می توانند دزدگیر را فعال و غیر فعال کنند و همچنین شماره های داخل حافظه را تغییر دهند ولی حتی در این وضعیت تمامی افراد با داشتن شماره سیم کارت و رمز ورود فقط از طریق SMS می توانند خروجی ها (به جز A و D) را قطع و وصل نمایند.

### تنظیم نوع تحریک [لحظه ای - دائم]

با فشردن دکمه # بر روی صفحه کلید و نگه داشتن به مدت 3 ثانیه وارد منوی ALL/MOM می شوید.

که در ابتدا وضعیت قبلی دستگاه را مشاهده می کنید.

وضعیت به حالت ALL: 1 ENTER

وضعیت به حالت MOM: 2 ENTER

در صورتی که وضعیت روی ALL باشد با تحریک شدن دستگاه اگر مدت زمان آژیر تمام شود، باز هم با تمامی شماره ها تماس برقرار میکند ولی در صورتی که در حالت MOM تعریف شود فقط تا زمانی که دستگاه در حال آژیر زدن باشد اقدام به شماره گیری می کند و پس از قطع شدن آژیر با شماره بعدی تماس نخواهد گرفت.

### ضبط و پخش صدای خروجی رله ها و بخش کنترل دستگاه

در این بخش، صدا های پیش فرض روی دستگاه ذخیره شده است. برای تغییر صداهای پیش فرض در منوی اصلی MESSAGE و سپس 0 را بزنید.

بعد از فشردن کلید 0 اقدام به ضبط صدای مربوطه کنید. به این صورت که با نمایش هر متن روی LCD، با مشاهده START، شما بلافاصله صدای مربوط به آن را بیان کنید تا ضبط شود. (فقط 5/1 ثانیه وقت دارید) مثلاً اولین متن به این صورت است: RELAY 1 IS ON حال در صورتی که این رله برای مثال به لامپ وصل است می توانید بگویید لامپ روشن شد. به همین صورت:

1) RELAY 1 IS ON	رله 1 فعال شد	5) SYSTEM IS ARM	دزدگیر فعال شد
2) RELAY 1 IS OFF	رله 1 غیر فعال شد	6) SYSTEM IS DISARM	دزدگیر غیر فعال شد
3) RELAY 2 IS ON	رله 2 فعال شد		
4) RELAY 2 IS OFF	رله 2 غیر فعال شد	7) INSERT PASS	لطفاً رمز را وارد کنید

جهت پخش صداهای مربوط به این بخش بعد از زدن کلید MESSAGE کلید 9 را بزنید.

### گزارش قطع و وصل برق شهر و تلفن

با قطع و وصل برق شهر، دستگاه پیام مربوطه را به حافظه های شماره 10 و 2 ارسال می کند (برق قطع شد، برق وصل شد) در صورت عدم نیاز به اعلام قطع و وصل برق از حافظه های 2 به بعد دستگاه استفاده کنید و حافظه های 10 و 2 را خالی بگذارید.

### ضبط / پخش صدای آلام

در منوی اصلی با فشردن دکمه MESSAGE وارد منوی ضبط صدا شوید. سپس برای ضبط صدا دکمه ENTER را زده، صدای مورد نظر خود را ضبط کرده و برای ذخیره سازی ENTER را بزنید. در همین منو برای پخش صدای ضبط شده می توانید بعد از زدن کلید MESSAGE کلید CHECK را بزنید.

### ذخیره شماره تلفن در حافظه

شماره تلفن هایی که تمایل دارید به آنها پیام کوتاه ارسال شود در حافظه ۰ تا ۹ وارد کنید.

ENTER + شماره تلفن + ENTER + (شماره حافظه) ۰ تا ۹ + MEM  
شماره تلفن هایی که تمایل دارید از طریق سیم کارت (GSM) با آنها تماس گرفته شود در حافظه ۱۰ تا ۱۹ وارد کنید.

ENTER + شماره تلفن + ENTER + (شماره حافظه) ۱۰ تا ۱۹ + MEM  
شماره تلفن هایی که تمایل دارید از طریق خط تلفن ثابت (LINE) با آنها تماس گرفته شود در حافظه ۲۰ تا ۲۹ وارد کنید.

ENTER + شماره تلفن + ENTER + (شماره حافظه) ۲۰ تا ۲۹ + MEM

### مشاهده شماره های داخل حافظه

CHECK + شماره حافظه + MEM

با زدن مجدد کلید CHECK در این مرحله شماره های بعدی را مشاهده خواهید کرد.

### تست شماره گیری و ارسال پیام کوتاه

MESSAGE + شماره حافظه + MEM

### نحوه آلام دستگاه بعد از تحریک

دزدگیر بعد از شروع به آژیر کشیدن، ابتدا به شماره های حافظه ۰ تا ۹ متن

پیام کوتاه ذخیره شده را ارسال می کند، سپس با شماره های حافظه ۱۰ تا ۱۹ از طریق سیم کارت تماس گرفته و صدای ضبط شده را پخش می کند و بعد از آن با شماره های حافظه ۲۰ تا ۲۹ از طریق خط ثابت تماس گرفته و صدای ضبط شده را پخش می کند.

### شارژ سیم کارت از طریق کپی



در منوی اصلی با نگه داشتن کلید CHECK به مدت ۳ ثانیه وارد منوی مربوط به شارژ شده و می توانید مانند گوشی موبایل سیم کارت خود را شارژ کنید.  
# رمزشارژ \*۱۴۰\* همراه اول      # رمزشارژ \*۱۴۱\* ایرانسل

### مشاهده شارژ سیم کارت از طریق کپی

در منوی اصلی با نگه داشتن کلید CHECK به مدت ۳ ثانیه وارد منوی مربوطه به شارژ شده و می توانید مانند گوشی موبایل شارژ سیم کارت خود را مشاهده کنید.

#۱۴۰\*۱۱ همراه اول      #۱۴۱\*۱ ایرانسل

### ست کردن ریموت کنترل ها

- دستگاه را در حالت غیر فعال قرار دهید.
- دکمه  یا  ریموت را نگه دارید.
- دکمه SET REMOT را فشار دهید.
- دستگاه با یک تک بوق اضافه شدن ریموت را همراه با شماره ریموت روی LCD نشان می دهد.

### حذف ریموت ها

- برق و باتری را قطع کنید .
- دکمه SET REMOT را نگه دارید و برق را وصل کنید.
- دستگاه با بوق ممتد حذف ریموت ها را اعلام می کند و روی LCD نمایش می دهد.



## ست کردن سنسورهای بی سیم

- دستگاه را در حالت غیر فعال قرار دهید.
- دکمه SET PIR را نگه دارید و سنسور بی سیم را تحریک کنید.
- دستگاه ست شدن سنسور همراه با شماره سنسور را نمایش می دهد.
- \* توجه: با استفاده از جامپر داخل چشم و سنسورهای بی سیم کدهای آنها را متفاوت تنظیم کنید تا در زمان آلارم زون بی سیم، کد سنسور مربوط نیز مشخص شود.

## حذف سنسورها

- برق و باتری دستگاه را قطع کنید.
- دکمه SET PIR را نگه داشته و برق را وصل نمایید.
- دستگاه با بوق ممتد حذف سنسورها را اعلام می کند و روی LCD نمایش می دهد.

## بخش سوم

### تنظیمات دستگاه از طریق SMS

در این بخش منظور از 0000 در قسمت های استفاده شده رمز ورود به دستگاه می باشد. کد 0000 رمز پیش فرض دستگاه می باشد. اگر رمز ورود به دستگاه خود را تغییر داده اید، رمز جدید خود را وارد کنید.

\* توجه: در تمام SMS ها از حروف بزرگ و بدون فاصله استفاده کنید.

### دادن شماره تلفن به حافظه دستگاه از طریق SMS

شماره تلفن هایی که تمایل دارید به آنها پیام کوتاه ارسال شود در حافظه ۰ تا ۹ وارد کنید.

به همین ترتیب برای ذخیره سازی شماره ها، متن زیر را به دستگاه ارسال کنید.

شماره تلفن همراه شماره حافظه رمز دستگاه SA\*  
به طور مثال برای ذخیره سازی شماره ۰۹۱۲۳۴۵۶۷۸۹ در حافظه شماره ۲ دستگاه متن زیر را ارسال کنید.

\*SA0000209123456789

شماره تلفن هایی که تمایل دارید از طریق سیم کارت با آنها تماس گرفته شود، در حافظه ۰ تا ۹ وارد کنید. به همین ترتیب برای ذخیره سازی شماره ها، متن زیر را به دستگاه ارسال کنید.

شماره تلفن همراه شماره حافظه رمز دستگاه GA\*

به طور مثال برای ذخیره سازی شماره ۰۹۱۲۳۴۵۶۷۸۹ در حافظه شماره ۲ دستگاه متن زیر را ارسال کنید.

\*GA0000209123456789

شماره تلفن هایی که تمایل دارید از طریق خط تلفن ثابت با آنها تماس گرفته شود، در شماره حافظه ۰ تا ۹ وارد کنید.

به همین ترتیب برای ذخیره سازی شماره ها، متن زیر را به دستگاه ارسال کنید.

### تنظیمات متن SMS جهت نامگذاری زون ها

جهت ذخیره متن SMS مربوط به زون ها ، SMS های زیر را به سیستم ارسال کنید:

\*Z10000 زون اول

\*Z20000ZONE2

\*Z30000ZONE3

\*Z40000ZONE4

\*Z50000 زون بی سیم

\*Z60000 زون پدال

برای مثال: راهرو \*Z10000

با نام گذاری زون ها پس از آلارم دزدگیر زمانی که سیستم به شما متن SMS ذخیره شده را ارسال می نماید در انتهای متن نام و شماره زون فعال شده را نیز خواهید داشت .

\*توجه! دقت شود که متن SMS آلارم و زون ها باید به یک زبان باشد و حداکثر ۱۰ کاراکتر اضافه شود. (هر دو فارسی یا هر دو انگلیسی)

### مشاهده شارژ سیم کارت

کافیست متن زیر را تایپ کرده و به دستگاه ارسال کنید.

# 11\*140\*CH000008\* همراه اول

# 1\*141\*CH000007\* ایرانسل

### شارژ کردن سیم کارت

کافیست متن زیر را تایپ کرده و به دستگاه ارسال کنید.

# شارژ # 140\*CH000022\* همراه اول

# شارژ \* 141\*CH000022\* ایرانسل

### مشاهده میزان آنتن دهی

برای مشاهده میزان آنتن دهی سیم کارت نصب شده در دستگاه پیام \*AN0000

را به دستگاه ارسال کرده و منتظر پاسخ باشید.

شماره تلفن همراه شماره حافظه رمز دستگاه LA\*

به طور مثال برای ذخیره سازی شماره ۰۹۱۲۳۴۵۶۷۸۹ در حافظه شماره ۲ دستگاه متن زیر را ارسال کنید.

\*LA0000209123456789

\* توجه: بعد از ارسال هر SMS در صورت درست بودن متن SMS، دستگاه برای تایید، شماره حافظه و تلفن ذخیره شده در حافظه را از طریق SMS برای شما ارسال می کند.

### مشاهده شماره های حافظه [SMS, GSM, LINE]

برای مشاهده شماره های حافظه کافیست متن زیر را به سیستم ارسال کرده و منتظر پاسخ باشید.

\*CA0000

### تنظیمات متن SMS تحریک [آلارم]

متن SMS می تواند به صورت فارسی یا انگلیسی و به طول حداکثر ۴۰ کاراکتر به سیستم ارسال شود.

- جهت ذخیره متن SMS مربوط به آلارم دزدگیر، SMS زیر را به سیستم ارسال کنید:

متن مورد نظر \*MA0000

برای مثال می خواهیم در زمان آلارم دستگاه متن (دستگاه دفتر فعال شد) را SMS کند به صورت زیر عمل می کنیم.

دستگاه دفتر فعال شد \*MA0000

متن SMS بالا را به دستگاه ارسال می کنیم و دستگاه تایید تغییر متن را به صورت زیر اعلام می دارد.

دستگاه دفتر فعال شد: \*MA

### مشاهده وضعیت خروجی های سیستم

برای مشاهده وضعیت خروجی های سیستم، پیام \*CR0000 را به دستگاه ارسال کرده و منتظر پاسخ باشید.

### کنترل خروجی ها

کافی است جهت فعال / غیر فعال کردن هر خروجی متن زیر را ارسال کنید.  
برای مثال:

فعال کردن رله اول \*R10000ON

غیرفعال کردن رله دوم \*R20000OFF

لحظه ای کردن رله دوم \*R20000NF

به همین صورت می توانید رله مورد نظر را با ارسال نام مربوطه و تغییر حالت آن، کنترل کنید.

### گزارش محرمانه

در صورت نیاز به گزارش محرمانه (SEND REPORT) متن زیر را به سیستم SMS کنید.

\*SR0000ON

برای غیر فعالسازی گزارش محرمانه

\*SR0000OFF

اگر دزدگیر از طریق ریموت فعال یا غیر فعال شده باشد شماره آن ریموت به حافظه ۰، ۱ و ۲ SMS می شود. در صورتی که از طریق تماس این کار صورت گرفته باشد شماره آن شخص و متن "CALL" ارسال می شود و همچنین اگر از طریق SMS باشد، شماره شخص و متن "SMS" به حافظه ۰، ۱ و ۲ ارسال می شود.

### تغییر رمز ورود

جهت تغییر رمز دستگاه پیام زیر را ارسال نمایید.

رمز جدید \*PS0000

دستگاه پیام رمز جدید: New pass را جهت تایید برای شما ارسال می کند.  
مثال: اگر پیام \*PS00001234 را به سیم کارت داخل دستگاه ارسال کنید، دستگاه بعد از دریافت SMS، یک SMS حاوی متن New pass : 1234 برای شما ارسال می کند.

### مشاهده وضعیت زون ها

برای مشاهده وضعیت زون ها پیام \*CZ0000 را به دستگاه ارسال کرده و منتظر پاسخ باشید.

### فعال / غیر فعال و نیمه فعال کردن دزدگیر

فعال کردن دزدگیر \*AR0000

غیرفعال کردن دزدگیر \*DI0000

نیمه فعال کردن دزدگیر \*HA0000

### ریست سیستم از راه دور

برای ریست سیستم از راه دور، کافی است متن \*RS0000 را به دستگاه ارسال کنید.

### تغییر زبان

جهت تغییر زبان بخش گزارش دهی های دستگاه (قطع برق، قطع تلفن و ...) به انگلیسی متن: \*LS0000EN و یا تغییر به فارسی متن: \*LS0000FA را به دستگاه ارسال نمایید.

\* توجه: متن زبان گزارش گیری با زبان نام زون ها و پیغام آلارم یکی می باشد.

جهت تنظیم نوع تحریک از روش زیر عمل کنید:

برای قرار دادن دستگاه در حالت ALL کافی است متن زیر را به سیستم ارسال کنید:

\*AM0000A

در این حالت دستگاه در زمان تحریک تمام شماره های حافظه را می گیرد.

برای قرار دادن دستگاه در حالت MOM کافی است متن زیر را به سیستم ارسال کنید:

\*AM0000M

در این حالت در صورت قطع شدن آژیر شماره گیری متوقف می شود.

## بخش چهارم

### کنترل دستگاه و خروجی ها از طریق تماس

بعد از تماس با دستگاه و شنیدن صدای "لطفا رمز را وارد کنید" (منظور صدای ضبط شده خودتان در منوی ضبط صدا می باشد) رمز ۴ رقمی را با فاصله از یکدیگر وارد نمایید. با زدن هرکد، دستگاه با صدای تک بوق دریافت کد را تایید می کند. در صورت ورود رمز اشتباه بلافاصله دستگاه ارتباط را قطع می کند.

در صورتی که رمز درست باشد با صدای تک بوق ممتد وارد منوی کنترل سیستم می شوید، که به صورت زیر می باشد:

کلید ۱ رله اول را وصل می کند و صدای مربوط به آن پخش می شود.

با فشردن مجدد آن رله ۱ قطع شده و صدای مربوط به آن پخش می شود.

به همین صورت رله ۲ که توسط دکمه ۲ کنترل می شود.

کلید ۵ جهت فعال و غیر فعال کردن دزدگیر می باشد که با فشردن این کلید دزدگیر فعال و با فشردن مجدد دزدگیر غیرفعال می شود.

با فشردن دکمه ۶ دزدگیر به صورت نیمه فعال در می آید و با فشردن مجدد این دکمه دزدگیر غیرفعال می شود.

در تمام مراحل در صورتی که کد کلید مورد نظر توسط سیستم گرفته شده باشد یک صدای تک بوق برگشت داده می شود و بعد از آن صدای مربوطه پخش می شود و در صورتی که کلیدها به غیر از ۱، ۲، ۵ و ۶ باشد، ۲ بار صدای تک بوق را خواهید شنید و روی نمایشگر کلمه ERROR CODE نمایش داده می شود.

شرکت هوشمند افزار آسیا  
تلفن:

02634216001

02634205606

## بخش پنجم

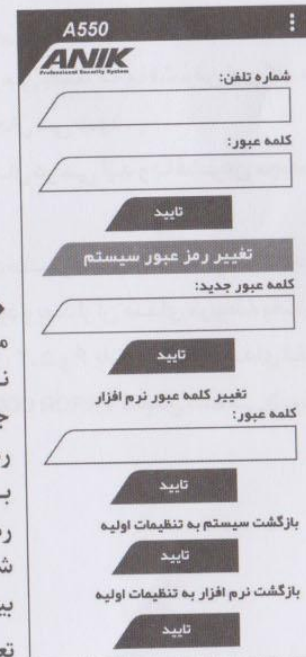
### نرم افزار A550

\* توجه: جهت دانلود نرم افزار اندروید این مدل دستگاه به سایت [WWW.ANIKELECTRONIC.COM](http://WWW.ANIKELECTRONIC.COM) مراجعه نمایید.

← بعد از نصب برنامه اندروید این مدل دستگاه، وارد برنامه شوید. ابتدا پیغامی با متن تنظیمات شماره تلفن و کلمه عبور را وارد کنید، مشاهده می کنید. دکمه (بله) را بزنید.



→ وارد منوی دیگری می شوید که در این منو می توانید تنظیمات دستگاه را انجام دهید. نام دستگاه، شماره تلفن، کلمه عبور، ... از جمله تنظیمات اولیه می باشد. رمز پیش فرض دستگاه 0000 می باشد. برای تغییر رمز در کادر (کلمه عبور جدید) رمز جدید خود را وارد و تایید کنید. شما همچنین می توانید برای امنیت بیشتر برای نرم افزار خود کلمه عبور تعیین کنید.



← در منوی اصلی آیکون های فعال و غیرفعال، خروجی ۱، خروجی ۲ و برق قطع و تلفن وضعیت را مشاهده می کنید. فعال (🔒): در صورت فشردن این دکمه SMS مربوط به دستگاه ارسال می شود و دزدگیر را فعال می کند. پس آیکون (🔒) به حالت فعال در می آید. غیرفعال (🔓): در صورت فشردن این دکمه SMS مربوط به دستگاه ارسال می شود و دزدگیر را غیرفعال می کند. پس آیکون (🔓) به حالت غیرفعال در می آید.



خروجی ها: شما می توانید خروجی ها را به ۳ صورت فعال و غیرفعال و لحظه ای کنترل کنید. با انتخاب هر گزینه، SMS مربوط به آن به دستگاه ارسال می شود و حالت مد نظر شما در برنامه نمایش داده می شود. برق قطع: زمانی که برق دستگاه قطع شده باشد، این آیکون فعال می شود. تلفن قطع: زمانی که خط تلفن قطع شده باشد، این آیکون ها فعال می شود. بروز رسانی وضعیت: در صورت فشردن این دکمه، تمامی حالات و کنترل های شما روی دستگاه در نرم افزار به روز می شود.

شرکت هوشمند افزار آسیا  
تلفن:

02634216001  
02634205606



← در منوی اصلی زمانی که (؟) را فشار دهید وارد منوی دیگری می شوید که می توانید تنظیمات دستگاه را تغییر دهید.

در منوی جدید آیکون هایی را مشاهده می کنید که به توضیح آن می پردازیم.

شارژ : در این بخش می توانید با انتخاب نوع سیم کارت ( ایرانسل یا همراه اول )، شارژ سیم کارت را نیز انجام دهید.

آنتن : با فشردن این دکمه، می توانید میزان آنتن دهی سیم کارت قرار گرفته در دستگاه را مشاهده کنید.

شماره ها : با فشردن این دکمه می توانید اقدام به حذف یا وارد کردن شماره کنید. SMS (پیام کوتاه) GSM (تماس با سیم کارت) و LINE (تماس با خط تلفن ثابت)

پیامک و زون ها : با فشردن این دکمه می توانید متن مورد نظر خود را در مورد تریگر مربوطه و پیام ارسالی آن تغییر دهید و ذخیره کنید.

زون ها : با فشردن این دکمه می توانید، وضعیت زون های خود را مشاهده کنید. نامگذاری خروجی ها: در این قسمت می توانید نام خروجی ها را عوض کنید و نام مورد علاقه خود را ذخیره کنید.

گزارش محرمانه : با فشردن این دکمه می توانید نسبت به فعالی یا غیر فعالی گزارش محرمانه اقدام کنید.

زبان : در این بخش می توانید زبان بخش گزارش های دستگاه (قطع برق، قطع تلفن و ...) را تغییر دهید.

\* توجه: دستگاه پس از نصب، سریال خود را به صورت اتوماتیک به سامانه پیام کوتاه گارانتی شرکت ارسال می کند.

\* توجه: دکمه های کیپد را به مدت ۳ ثانیه نگه داشته تا به منوی مربوطه که در زیر به آن اشاره شده است وارد شوید.

وارد کردن شماره تلفن، مشاهده شماره تلفن	MEM
مشاهده و شارژ سیم کارت	CHECK
ضبط و پخش صدا	MESSAGE
دکمه تایید و ذخیره سازی، تنظیم سطح امنیت سیستم (SECURITY)	ENTER
تنظیم زمان مدت آژیر	1
تنظیم نوع تک آژیر	3
تغییر رمز دستگاه	4
TONE/PULSE	8
مشاهده میزان آنتن دهی	0
ESC دستگاه، مشاهده سریال دستگاه	*
تغییر وضعیت ALL / MOM (تنظیم نوع تحریک)	#