

برنامه ریزی تلفن کننده سیم کارتی مدل GL 4422 , GL4424 ,GL4426

ولتاژ ورودی سیستم تلفن کننده 16 ولت می باشد.

تحریک ورودی سیستم نیز مابین 5 الی 16 ولت عمل می کند.

در ابتدا برای یکبار می بایست سیستم را ری ست کنیم بدین صورت که برق سیستم را قطع کرده و دکمه S1 را گرفته (دکمه مشکی رنگ کوچک بخش بیرونی سیستم کنار دستگاه) و سپس برق سیستم را وصل می کنیم و دکمه را رها می کنیم با صدای بوق ممتد سیستم ری ست می شود.

در تمامی مراحل برنامه ریزی سیستم تلفن کننده بجز ضبط صدا می بایست با ارسال SMS به سیستم برنامه ریزی را انجام دهید.

دقت شود در تمامی مراحل ارسال SMS به سیستم بجز متن SMS ارسالی جهت تحریک و رمز در بقیه مراحل حتماً از حروف بزرگ انگلیسی استفاده نمایید و همچنین بین حروف و اعداد هیچ فاصله ای قرار ندهید
سیستم دارای یک رمز ورود 4 رقمی می باشد که قابل تغییر است.

جهت تغییر دادن رمز بصورت زیر عمل می کنیم(رمز پیش فرض سیستم 0000 می باشد) :

متن SMS زیر را تنظیم نموده و به سیستم ارسال می کنیم :

رمز جدید رمز قدیم *PS

مثال : *PS00001234

بعد از رسیدن SMS به سیستم با دریافت یک SMS تایید که حاوی رمز جدید می باشد رمز ورود عوض می شود.

دادن شماره تلفن به حافظه SMS

سیستم دارای 9 حافظه شماره SMS می باشد که متن SMS مورد نظر را به این شماره ها ارسال می کند

جهت این کار متن SMS زیر را تنظیم کرده و به شماره سیم کارت داخل دستگاه ارسال می کنیم:

شماره تلفن شماره حافظه رمز ورود *SA

مثال : *SA0000 2 09134567890

سیستم دارای 9 حافظه شماره تلفن جهت تماس از طریق سیم کارت می باشد که جهت دادن شماره به حافظه GSM به صورت زیر عمل می کنیم :

شماره تلفن همراه شماره حافظه رمز ورود *GA

جهت دادن شماره به حافظه شماره 6 **مثال : *GA0000 6 09134567890**

سیستم دارای 9 حافظه شماره تلفن جهت تماس از طریق خط تلفن می باشد که جهت دادن شماره به حافظه LINE به صورت زیر عمل می کنیم :

شماره تلفن همراه شماره حافظه رمز ورود*LA*

جهت دادن شماره به حافظه شماره 6 LA0000 6 09134567890 *مثال:

این مدل دارای 3 تریگر ورودی و در نتیجه 3 متن SMS متفاوت می باشد که به صورت زیر متن SMS مورد نظر را به سیستم ارسال می کنیم :

A: جهت ارسال متن اول بصورت زیر عمل می کنیم :

(متن مورد نظرمی بایست با حروف انگلیسی و حداکثر در 69 کاراکتر تنظیم شود.)

متن مورد نظر * رمز ورود *MA*

مثال : *MA0000Warning!!! Your security system is alarming!!!

جهت ارسال متن دوم بجای MA حروف MB و جهت ارسال متن سوم MC را قرار می دهیم :

مثال : *MB0000Warning b !!! Your security system is alarming!!!

مثال : *MC*0000*Warning c !!! Your security system is alarming!!!

در صورت ارسال متن SMS صحیح به سیستم یک SMS حاوی متن SMS ارسال شده به سیستم برایتان ارسال می شود.

جهت قطع و وصل رله ها متن SMS زیر را به سیستم ارسال می کنیم:

*R1 برای روشن کردن رله اول (وصل رله) ON رمز ورود

*R1 برای خاموش کردن رله اول (قطع رله) OFF رمز ورود

بهمین صورت جهت قطع و وصل رله های دیگر بجای R1 حروف R2 تا R6 قرار می دهیم .

جهت قطع و وصل لحظه ای رله ها نیز بجای ON یا OFF از حروف NF استفاده می کنیم .

*R30000NF قطع و وصل لحظه ای رله (2 ثانیه)

جهت گوش دادن به صدای محیط برای مدت زمان 60 ثانیه متن زیر را به سیستم ارسال می کنیم :

رمز ورود*VC*

بعد از ارسال این متن به سیستم بعد از چند ثانیه سیستم با شما تماس می گیرد و می توانید صدا را گوش کنید.
جهت چک کردن وضعیت رله متن زیر را به سیستم ارسال می کنیم:

رمز ورود CR*

جهت مشاهده شماره های داخل حافظه های SMS, GSM متن زیر را به سیستم ارسال می کنیم:

رمز ورود CA*

جهت مشاهده وضعیت تریگر های ورودی (کدام تریگر وصل مانده و کدام تریگر قطع است ؟) بدین صورت عمل می کنیم :

رمز ورود CT*

یک SMS حاوی وضعیت تریگر های ورودی بصورت on یا وصل و off با قطع دریافت خواهید کرد .

ضبط صدا :

جهت ضبط صدا بعد از اتصال جریان برق به سیستم و شنیدن صدای 2 بوق ممتد (زمانی که سیستم بطور کامل آماده است) با فشردن یک لحظه دکمه S1 و رها کردن آن بعد از شنیدن صدای تک بوق و سپس صدای بوق ممتد صدای شما ضبط می شود و بعد از اینکه پیام مورد نظر را بیان کردید با فشردن مجدد این دکمه ضبط بخش اول متوقف و با تک بوق و سپس بوق ممتد بعدی ضبط صدای دوم شروع و به همین صورت ضبط صدای سوم را انجام می دهیم . در صورتی که بعد از ضبط صدای اول دکمه را فشار ندهید بعد از حدود 11 ثانیه خود بخود سراغ ضبط صدای دوم می رود و به همین صورت ضبط صدای سوم .
در صورتی که نیاز به زمان ضبط بیشتر از 11 ثانیه دارید می توانید با فشردن و نگه داشتن دکمه S1 تا زمانی که 3 تک بوق شنیده شود سیستم را به صورت تک تریگره و با ضبط صدای 30 ثانیه ای تبدیل نمایید که در این صورت با فعال شدن هر کدام از 3 تریگر سیستم متن SMS اولی را (MA) به ارسال کرده و به همین صورت صدای ضبط شده برای شماره های حافظه GSM پخش می شود .

جهت مشاهده میزان آنتن دهی سیستم متن مورد نظر را ارسال می کنیم :

رمز ورود AN*

با ارسال این متن سیستم با یک SMS حاوی عدد بین 1 تا 32 به ما پاسخ می دهد که میزان آنتن دهی را مشخص می کند.
سیستم به صورت 2 وضعیت ALL و MOM قابل برنامه ریزی بصورتی که اگر در وضعیت ALL باشد به هنگام تحریک سیستم حتی با قطع تریگر ورودی سیستم با تمامی شماره های داخل حافظه تماس می گیرد و در صورتی که در حالت MOM باشد سیستم تا زمانی که تحریک ورودی ادامه دارد با شماره ها تماس می گیرد و بعد از قطع تریگر ورودی شماره گیری متوقف می شود برای تنظیم این حالت این متن SMS را به سیستم ارسال می کنیم:

جهت تنظیم به صورت ALL A رمز ورود AM*

جهت تنظیم به صورت MOM M رمز ورود *AM*

جهت مشاهده میزان شارژ سیم کارت بصورت زیر عمل می کنیم :

ایرانسل :

*CH*140*1# رمز ورود 07*

مثال : *CH123407*140*1#

همراه اول :

*CH*140*11# رمز ورود 08*

مثال : *CH123408*140*11#

جهت شارژ سیستم :

ایرانسل :

#شارژ ایرانسل 16 رقمی *140*22 رمز ورود *CH*

مثال : *CH123422*140*1234567890123456#

همراه اول :

#شارژ همراه اول 13 رقمی #*140*20 رمز ورود *CH*

مثال : *CH123420*140*1234567890123#

#شارژ همراه اول 16 رقمی #*140*20 رمز ورود *CH*

مثال : *CH123422*140*123456789012345#

جهت ری ست کردن سیستم از راه دور بصورت زیر عمل می کنیم :

رمز ورود *RS*

*PS00001234	عوض کردن رمز ورود از 0000 به 1234
*GA000010913456789	دادن شماره تلفن به حافظه شماره 1 جهت تماس با رمز ورود 00000
*SA000020913456789	دادن شماره تلفن به حافظه شماره 2 جهت ارسال اس ام اس با رمز ورود 00000
*LA000010913456789	دادن شماره تلفن به حافظه شماره 1 جهت تماس از طریق خط تلفن با رمز ورود 00000
*MA0000ALARM a	دادن متن اس ام اس تریگر اول به سیستم به رمز ورود 0000
*MB0000ALARM b	دادن متن اس ام اس تریگر دوم به سیستم به رمز ورود 0000
*MC0000ALARM c	دادن متن اس ام اس تریگر سوم به سیستم به رمز ورود 0000
*R10000ON	وصل نمودن رله اول با رمز ورود 0000
*R10000OFF	قطع نمودن رله اول با رمز ورود 0000
*R10000NF	قطع و وصل لحظه ای رله اول با رمز ورود 0000
*VC0000	گوش دادن به صدای محیط با رمز ورود 0000
*AM0000A	جهت تغییر حالت سیستم به ALL
*AM0000M	جهت تغییر حالت سیستم به MOM
*CH000007*140*1#	جهت مشاهده شارژ سیم کارت ایرانسل
*CH000008*140*11#	جهت مشاهده شارژ سیم کارت همراه اول
*CH000022*140*16#	جهت شارژ ایرانسل سیم کارت از راه دور # شارژ 16 رقمی ایرانسل *140*16*
*CH000020*140*13#	جهت شارژ همراه اول سیستم از راه دور # شارژ 13 رقمی همراه اول *140*13*
*RS0000	جهت ری ست کردن سیستم از راه دور
*TA0000	با این دستور سیستم از راه دور تحریک اول شده و باشماره تماس می گیرد
*TB0000	با این دستور سیستم از راه دور تحریک دوم شده و باشماره تماس می گیرد
*TC0000	با این دستور سیستم از راه دور تحریک سوم شده و باشماره تماس می گیرد
*CR0000	دریافت اس ام اس حاوی وضعیت رله
*CA0000	دریافت اس ام اس حاوی شماره های داخل حافظه سیستم