

Quick Programming Guide راهنمای برنامه ریزی سریع



4 To 32-Zone Expandable Security Systems
SP65-SP4000-SP5500-SP6000-SP7000



32-Zone Wireless Transceiver Security Systems
MG5000-MG5050



۰۲۱-۴۴۰۳۲۷۳۹

۰۲۱-۴۴۰۹۰۶۳۶

۰۲۱-۴۴۰۸۱۸۶۱



WWW.TAVANGO.COM

راهنمای برنامه ریزی سریع سری SP و MG

۱- وارد شدن به محیط برنامه ریزی

۱-۱ ابتدا دکمه ENTER را فشار دهید. سپس کد نصاب که به صورت پیش فرض (0000) می باشد را وارد کنید. با وارد کردن کد نصاب اگر کی پد LCD دار باشد بر روی صفحه [Section نمایش داده می شود و اگر از کی پدهای LED (فاقد صفحه نمایش) استفاده کنید، چراغ ARM و STAY روی کی پد چشمک خواهد زد. سپس با وارد کردن یک عدد سه رقمی وارد بخشی که می خواهید برنامه ریزی کنید شوید، مثلاً برای برنامه ریزی زون ۱ عدد [001] را وارد کنید.

نکته: در این راهنما منظور از محیط برنامه ریزی، مرحله ای است که بعد از فشردن دکمه ENTER و وارد کردن 0000 وارد آن می شویم.

۲- برنامه ریزی زون ها:

۲-۱ بعد از وارد شدن به محیط برنامه ریزی (مرحله ۱-۱) برای برنامه ریزی زون 1 عدد 001 را وارد کنید. در این مرحله وارد محیط برنامه ریزی زون یک شده و برای برنامه ریزی زون به ترتیب زیر عمل کنید:

۲-۲ طبق جدول زیر کد یکی از حالت های زون را وارد کنید.

کد	حالت زون
01	زون تاخیری
08	زون فوری
11	زون اعلام حریق
16	زون ۲۴ ساعته
26	زون کی سوئیچ

۳-۲ عدد 1 را وارد کنید. (پارتیشن)

۲-۴ دکمه ENTER را فشار دهید.

مثال: اگر بخواهیم زون 1 تاخیری شود بعد از وارد شدن به محیط برنامه ریزی به ترتیب زیر اعداد را وارد می کنیم:

[001] → (01) → (1) → (ENTER)
(پارتیشن) (حالت زون) (شماره زون)



۵-۲ با فشردن دکمه ENTER در انتهای مرحله ۴-۲ دستگاه وارد محیط برنامه ریزی زون 2 (002) می شود و برای برنامه ریزی آن به ترتیب زون 1 عمل کنید

مثال: اگر بخواهیم زون 2 فوری شود به ترتیب زیر اعداد را وارد می کنیم.

(08) → (1) → (ENTER)

(پارتیشن) (حالت زون)

۶-۲ این مراحل را تا هر تعداد زون مورد نیاز ادامه دهید. بعد از برنامه ریزی آخرین زون با فشردن دکمه CLEAR از برنامه ریزی زون ها خارج شوید.

نکته: در هر بخش از برنامه ریزی با فشردن یک بار دکمه CLEAR به مرحله قبل (محیط برنامه ریزی) باز می گردید. اگر دکمه CLEAR را دوبار فشار دهید کلا از محیط برنامه ریزی خارج می شوید و برای ورود باید بخش 1-1 را اجرا کنید.

۳- معرفی زون کی پد:

اگر می خواهید از زونی که روی کی پد تعبیه شده است استفاده کنید (یک زون جانبی) به این ترتیب آن را فعال کنید :

۱-۳ هنگامیکه در محیط برنامه ریزی هستید دکمه پاور [⏻] را به مدت 3 ثانیه نگه دارید.

۲-۳ شماره زونی که می خواهید به کی پد اختصاص دهید را وارد کنید.

(یک رقم 1 تا 0 / K10 / K636 = دو رقم 01 تا 32 / K35 / K32 / K32LCD =)

مثال: اگر بعد از نگه داشتن دکمه پاور عدد 05 یا 5 (با توجه به مدل کی پد) را وارد کنید می توانید از زون کی پد به عنوان زون شماره 5 استفاده کنید، و باید در برنامه ریزی زون ها (مرحله 1-۲) عدد 005 را وارد و آن را به حالت دلخواه برنامه ریزی کنید.

۴- تنظیم زمان تاخیر دستگاه:

زمان ورود (Entry delay)

۱-۴ برای تغییر زمان ورود عدد [710] را در محیط برنامه ریزی وارد کنید.

۲-۴ در این مرحله زمان دلخواه که باید سه رقم به ثانیه باشد را وارد کنید (پیش فرض زمان ورود 45 ثانیه می باشد)

۳-۴ دکمه CLEAR را فشار دهید.

مثال: برای اینکه زمان ورود را به ۱۵ ثانیه تغییر دهیم، بعد از وارد کردن عدد [710] در محیط برنامه ریزی عدد 015 را وارد می کنیم .

توضیح: زمان ورود مدت زمانی است که بعد از تحریک هر کدام از زون های تاخیری (کد ۰۱) به کاربر فرصت می دهد تا با وارد کردن کد دستگاه را غیر فعال کند.



زمان خروج (Exit delay)

۴-۴ برای تغییر زمان خروج هنگامیکه در محیط برنامه ریزی هستید عدد [745] را وارد کنید. (پیش فرض 60 ثانیه می باشد)
۴-۵ زمان دلخواه را سه رقم به ثانیه وارد کنید.
۴-۶ دکمه CLEAR را فشار دهید.

مثال: برای اینکه تایم خروج را به 20 ثانیه تغییر بدهیم بعد از وارد کردن عدد [745] در محیط برنامه ریزی عدد 020 را وارد می کنیم. در این صورت با وارد کردن کد کاربر، دستگاه پس از سپری شدن 20 ثانیه فعال می شود.

توضیح: زمان خروج مدت زمانی است که بعد از وارد کردن کد، به کاربر فرصت می دهد تا دستگاه با تاخیر فعال شود.

۵- معرفی زون بی سیم (در صورت استفاده از چشم های بی سیم برای سری MG* و SP+RTX3)

۵-۱ عدد [061] را برای زون اول در محیط برنامه ریزی وارد کنید.
۵-۲ شماره 6 رقمی سریالی (SN) که روی لیبل داخل چشم نوشته شده است را وارد کنید، یا دو بار سوئیچ تمپر چشم را فشار دهید.
۵-۳ وارد معرفی زون بعدی شده (062) و برای معرفی چشم در زون دوم سریال آن را وارد کنید.
۵-۴ تا هر تعداد مورد نیاز، سریال چشم ها را به ترتیب از [061] برای زون یک الی [092] برای زون ۳۲ وارد کنید و در انتها با فشردن دکمه CLEAR به محیط برنامه ریزی بازگردید.

توضیح: سریالی که در [061] وارد می شود در زون 1 قرار می گیرد و برای برنامه ریزی حالت آن به [001] section می رویم.
به همین ترتیب [062] زون 2، [063] زون 3... الی [092] که زون 32 می باشد، ولی اگر بفرس از 2 زون با سیم هم استفاده کرده اید، از [061]، [062] Section استفاده نکنید و برای معرفی زون های بی سیم از [063] Section به بعد استفاده کنید.

* RTX3 ماژول جانبی است که با اضافه کردن آن به سری SP می توان از امکانات بی سیم استفاده کرد.

۶- معرفی ریموت کنترل به دستگاه (مربوط به سری MG و SP+RTX3)

۶-۱ برای معرفی ریموت به دستگاه عدد [651] را در محیط برنامه ریزی وارد کنید.
۶-۲ در این مرحله شماره سریال ریموت (SN که پشت ریموت حک شده است) را وارد کنید، یا اینکه در این مرحله (۶-۱) یکی از دکمه های ریموت را به مدت ۲ ثانیه نگه دارید و بعد از شنیدن صدای بیپ دکمه را رها کرده و دوباره دکمه را به مدت ۲ ثانیه نگه دارید.
۶-۳ برای معرفی ریموت های بعد از اعداد [652] الی [682] استفاده کنید.



۷- ریست کردن دستگاه

۷-۱ برای ریست کردن برنامه های دستگاه و برگرداندن به حالت کارخانه عدد [950] را در محیط برنامه ریزی وارد کنید و سپس دکمه ENTER را فشار دهید. بعد از گذشت چند ثانیه تنظیمات دستگاه به حالت کارخانه ای در می آید.
۷-۲ برای ریست کردن ماژول های دستگاه و رفع خرابی ماژول ها، عدد [955] را در محیط برنامه ریزی وارد کنید. (برنامه ریزی که روی دستگاه انجام داده اید هیچ تغییری نمی کند و فقط ماژول های متصل به دستگاه اسکن می شود)

۸- تنظیمات جزئی دستگاه

۸-۱ فعال کردن پارتیشن ۲:

کد [700] را در محیط برنامه ریزی وارد کرده و با فشردن عدد 1 آپشن 1 را فعال کنید، سپس دکمه ENTER را فشار دهید.

۸-۲ فعال کردن صدای آژیر در هنگام روشن و خاموش کردن دستگاه با ریموت:

کد [704] را در محیط برنامه ریزی وارد کنید و با فشردن عدد 4 آپشن 4 را فعال کنید، سپس دکمه ENTER را فشار دهید.

۸-۳ تعویض کد نصاب (0000) :

کد [397] را در محیط برنامه ریزی وارد کرده، سپس کد دلخواه جدید را وارد کنید.

۸-۴ تغییر زمان آژیر:

کد [747] را در محیط برنامه ریزی وارد کرده و زمان دلخواه را سه رقم به دقیقه وارد کنید. (پیش فرض 004)

