

PARAS

ENDLESS SECURITY

#پاراس
امنیتی بی پایان



www.Parascompany.ir
[@Parascompany.ir](https://www.instagram.com/Parascompany.ir)



— نصب مدار

اتصال بلندگو

اتصال سیرن

سیم کشی زون ها

رله خروجی سیستم

اتصال برق

اتصال باتری

— راه اندازی نرم افزار سیستم

بازنشانی سیستم

ثبت کاربران

افزودن ریموت

افزودن چشم یسیم

تست سیستم

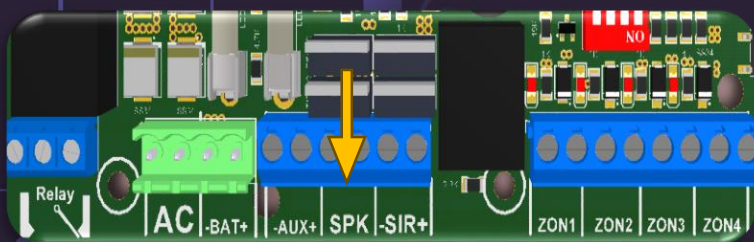
* اتصال بلندگو

ابتدا روکش دوسیم بلندگو را، هر کدام به اندازه ۰.۵ سانتی متر بردارید.

سپس هر دوسیم را به ترمینال SPK در مادر بورد متصل کنید.

استفاده از سر سیم برای سیمهای بلندگو به کیفیت و ایمنی کار می افزاید.

در این مرحله برای پیشگیری از خطاهای انسانی بهتر است دستگاه خاموش باشد



* اتصال سیرن

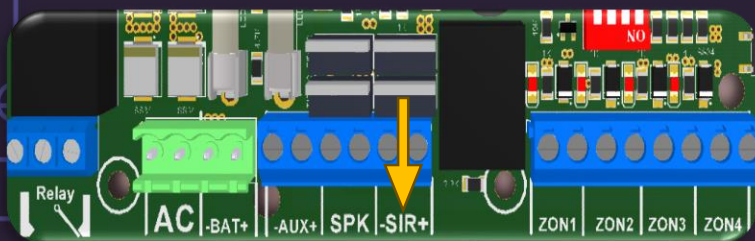
ابتدا روکش دوسیم بلندگو را، هر کدام به اندازه ۰.۵ سانتی متر بردارید.

سپس هر دو سیم را به ترمینال SIR+ روی مادر بورد به این صورت که سیم

مثبت سیرن (معمولا به رنگ قرمز) به پین + ترمینال و سیم منفی (معمولا به

رنگی سیاه) به پین - ترمینال SIR+ متصل کنید.

– اتصال سیرن

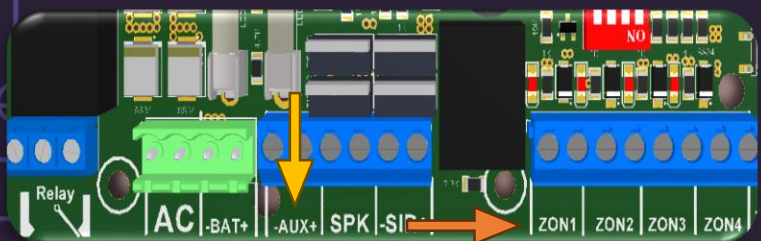


* سیمکشی زونها

در هنگام سیمبندی زونها، برای جلوگیری از اتفاقات نصب، حتما سیستم را خاموش کنید و در صورت عدم انجام این کار سیستم را در وضعیت غیر فعال قرار دهید.

مثبت و منفی زون را با رعایت مثبت و منفی به پینهای ترمینال $-AUX+$ وصل کرده و دو سیم دیگر را به دو پین ترمینال یکی از زونها ($ZON1, ZON2, \dots$) وصل کنید. بعد از انجام این مرحله دیپ سویچ مربوط به همان زون را باز کنید.

— سیمکشی زونها



مثبت منفی زونها

دو سیم دیگر زونها

* اتصال برق

در این مرحله برای پیشگیری از حوادث برق گرفتگی حتماً فیوز برق اصلی و یا انشعاب مورد نظر را قطع کنید.

بعد از رعایت نکات ایمنی باید سیم برق شهری را به ترمینال ترانس دستگاه وصل کنید و پس از وصل فیوز یا کلید انشعاب اصلی دستگاه روشن میشود. بعد از اتصال برق دستگاه صدای بوق دستگاه شنیده میشود و این به این معنی است که دستگاه روشن میباشد. << اکنون موارد زیر را کنترل کنید

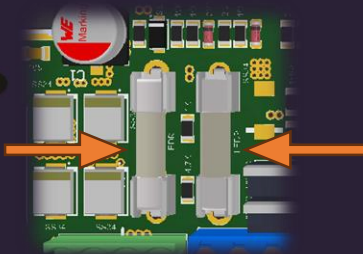
1. روشن بودن فیوز AUX.
 2. روشن بودن فیوز BAT.
 3. در صورت وجود فیوز AC، آن نیز باید روشن باشد.
- * اکنون دستگاه آماده راه اندازی نرم افزاری میباشد.

فیوز BAT

2 A

فیوز AUX

1 A

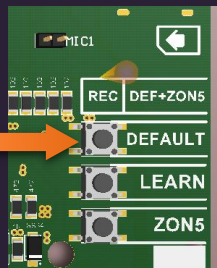


----- راه اندازی نرم افزار سیستم -----

۱. بازنشانی سیستم

برای این کار باید کلید DEFAULT دستگاه را نگه داشته و منتظر صدای بوق ممتد بمانید؛ بعد از شنیدن بوق ممتد کلید را رها کرده و منتظر سه بوق کوتاه بمانید.
اکنون دستگاه بازنشانی شده است

کلید DEFAULT



۱. ثبت کاربران

بعد از باز نشانی سیستم با خط مدیر و مالک دستگاه، با دستگاه تماس بگیرید.

بعد از تماس ، بوق مشغولی شنیده میشود و همچنین بوق ممتد ۲ ثانیه ای نیز از دستگاه شنیده میشود.

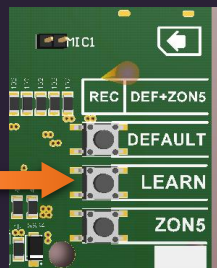
حال میتوانید سایر کاربران را با نرم افزار به سیستم اضافه کنید.

همچنین تمامی تنظیمات حرفه ای دستگاه از طریق اپلیکیشن قابل انجام است.

* افزودن ریموت

برای افزودن هر ریموت کافیت، یکبار دکمه لرن (LEARN) را فشار داده و همزمان یکی از دکمه های ریموت را نگه دارید. بعد از ثبت ریموت بازر سیستم کوتاه فعال میشود. تنظیمات مربوط به ریموت ها از طریق اپلیکیشن قابل اجرا هستند.

کلید LEARN

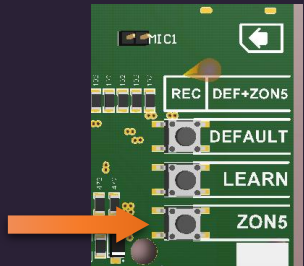


* افزودن چشم بیسیم

ابتدا دکمه چشم بیسیم (ZON5 / ZON WIRELESS) را فشار دهید و بعد از شنیدن بوق کوتاه چشمی را روشن کنید. اگر عملیات به درستی انجام شود دستگاه بوق ممتد میزند. نکته برای این مرحله حتما سیستم را در حالت غیر فعال قرار دهید.

– افزودن چشم بیسیم

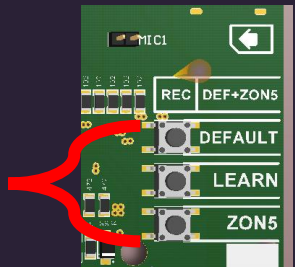
کلید LEARN



* ضبط صدا در سیستم

برای اینکار باید کلید DEFAULT و ZON5 را نگه داشته و بعد از شنیدن صدای بوق تا زمانی که دو کلید را نگه داشته اید حد اکثر به مدت ۲۰ ثانیه سیستم صدا ضبط میکند.

فشار کلید ها همزمان ولی
کلید DEFAULT باید اول
فشرده شود.



تست سیستم

1. ابتدا با ریموت یکبار سیستم را غیر فعال کنید. و منتظر پیامک ریموت بمانید. در این فرآیند باید صدای بلندگو و سیرن شنیده شود.
 2. دستگاه را فعال کنید و منتظر پیامک بمانید.
 3. یکی از زونها را فعال کنید. اکنون باید صدای آژیر شنیده شود و دستگاه پیامکها و تماس های لازم را انجام دهد.
 4. سیستم را یکبار غیر فعال و دوباره فعال کنید.
 5. بلندگو را از دستگاه قطع کنید و منتظر پیامک قطع بلندگو بمانید.
- حال به دستگاه با خط مالک پیامکی به متن " خاموش " ارسال کنید.
- دستگاه باید غیر فعال شده، صدای آژیر شنیده شود و تایید دستور را به شما پیامک کند.

دستگاه بطور کامل تست شد و اکنون عملیاتی است.