

# رلگرام

## هوشمند ساز ساختمان



رلگرام یک دستگاه هوشمند ساز ساختمان است که قابلیت کنترل کلیه لوازم برقی ساختمان های مسکونی و تجاری را دارد. رلگرام از طریق وای فای به اینترنت متصل می شود و شما می توانید تمامی لوازم برقی منزل و محل کار خود را به راحتی از طریق این دستگاه روشن و خاموش نمایید. رلگرام جهت کارکرد صحیح نیاز به نصب هیچ نرم افزار جانبی نداشته و کار کردن با آن به سادگی ارسال پیام در نرم افزار تلگرام می باشد. بدین ترتیب جهت روشن کردن لامپ های اتاق تنها کافیست دستور مربوطه را از طریق نرم افزار تلگرام خود به دستگاه ارسال کنید. بلافاصله لامپ های اتاق روشن شده و پیام تایید آن به زبان فارسی روی تلگرام شما دریافت خواهد شد.

## امنیت دستگاه:

یکی از مشخصه های بسیار مهم که در طراحی رلگرام به آن توجه ویژه ای شده است امنیت کاربران و جلوگیری از نفوذ افراد غیر مجاز جهت کنترل دستگاه می باشد. بدین منظور تنها کاربران تعریف شده در رلگرام امکان ارسال فرامین به دستگاه را داشته و هم چنین جهت جلوگیری از هر گونه نفوذ کلیه پیام های رد و بدل شده بین کاربر و دستگاه رمز نگاری می شود. لذا کاربر می تواند با اطمینان خاطر از دستگاه استفاده کند.

## کاربردهای رلگرام:

رلگرام قابلیت کنترل تمامی لوازم برقی منزل و محل کار شما را دارد؛ تنها پیش شرط لازم جهت کارکرد دستگاه وجود سیگنال وای فای و اتصال به اینترنت می باشد. نمونه های از موارد کاربرد رلگرام به شرح زیر می باشد:

- کنترل روشنایی ساختمان بدون محدودیت مسافت
- کنترل پرده و کرکره های برقی
- روشن کردن چای ساز و قهوه جوش طبق سناریوهای از پیش تعیین شده روزانه
- کنترل سیستم های صوتی و تصویری
- روشن ؛ خاموش کردن و ریستارت کامپیوتر از راه دور
- کنترل سیستم تهویه ؛ هیتر و فن
- کنترل راه بند ورودی ساختمان ؛ درب گاراژ و پارکینگ

● کنترل قفل های الکتریکی

● کنترل اتوماتیک آبیاری باغچه با امکان تایم دهی روزانه و هفتگی

### مشخصات سخت افزاری:

● دو کانال خروجی مجزا با امکان کنترل دو وسیله مجزا از هم

● امکان کنترل کلیه دستگاه های برقی AC و DC

● مجهز به دو تایمر مجزا با امکان تایم دهی روزانه و هفتگی

● مجهز به خروجی پالسی (لحظه ای) ؛ ایده آل برای کنترل درب پارکینگ و راه بند

● مجهز به سیستم Smart Connect جهت اتصال سریع به مودم وای فای و هم چنین اتصال سریع مجدد به شبکه پس از قطعی اینترنت و یا قطعی سیگنال وای فای

● پیکره بندی و تنظیمات بسیار آسان تماما به زبان فارسی

● مجهز به ساعت دقیق داخلی با قابلیت تنظیم خودکار از طریق شبکه

● مجهز به نشانگر وضعیت اتصال به مودم و وضعیت اتصال به اینترنت

● قابلیت کارکرد با کلیه نسخه های تلگرام موبایل؛ تبلت و دسکتاپ

● ارائه گزارش و پاسخ به کلیه فرامین به زبان فارسی قابل مشاهده در کلیه دستگاه های اندرویدی و IOS

● مجهز به نوسان گیر برق جهت حفاظت از دستگاه تحت کنترل در برابر نوسانات برق شهری

● ولتاژ کاری 240~90 ولت با توان مصرفی بسیار اندک (کمتر از 2 وات )

● نصب و راه اندازی بسیار آسان بدون نیاز به هیچ گونه دانش فنی

یک سال گارانتی و هفت روز تضمین بازگشت وجه در صورت عدم رضایت





## کنترل دستگاه به سادگی چت کردن در نرم افزار تلگرام:

تفاوتی وجود ندارد هر نوع دستگاه برقی را می توانید از طریق رلگرام روشن و خاموش کنید.

## آبیاری اتوماتیک باغچه با امکان تایمر روزانه و هفتگی:

آبیاری باغچه و گیاهان شما هر روز در ساعت تعیین شده شروع و در ساعت تعیین شده خاتمه می یابد و پیام تایید شروع و خاتمه آبیاری به زبان فارسی برای شما تلگرام می شود.



## با قابلیت تعریف سناریوهای روزانه و هفتگی:

در مواقع عدم حضور در منزل با کنترل لامپ ها و لوسترها حس بودن در خانه را تداعی کنید و امنیت را افزایش دهید.





## کنترل آسان پرده های برقی:

برای کنترل پرده های برقی نیاز به استفاده از ریموت کنترل با برد محدود ندارید. با رلگرام می توانید از هر فاصله ای پرده های برقی را کنترل کنید.

## به نگهبان نیاز نیست...

جهت کنترل تردد به نگهبان نیازی نیست. می توانید بدون محدودیت مسافت به افراد مجاز اجازه تردد بدهید.



## نصب سریع و آسان:

نصب رلگرام بسیار سریع و آسان بوده ؛ توسط هر شخصی قابل انجام است و نیازی به نصاب و هزینه اضافی ندارد.

