

### تنظیم دستگاه در حالت روزانه

**مثال:** اگر بخواهید دستگاه، دو فرمان خروجی متفاوت را هر روز اجرا کند:

- ۱) برای ساعت ۱۵:۰۱ تا ۱۵:۰۷ روشن و برای ساعت ۰۲:۴۷ تا ۱۵:۰۴ خاموش شود.
- ۲) برای ساعت ۰۳:۳۷ تا ۰۲:۱۶ روشن و برای ساعت ۰۵:۱۸ تا ۰۲:۰۵ خاموش شود، می بایست مطابق نمودار صفحه ۸ دستگاه را تنظیم نمایید.

**قبل از تنظیم به نکات زیر توجه نمایید:**

- شروع برنامه ریزی (روزانه، هفتگی و ماهانه) با فشار کلید ← به مدت ۵ ثانیه می باشد که همراه با نمایش SEE و شمارش معکوس می باشد
- در صورتیکه تمایل دارید برنامه ای که به ساعت فرمان می دهید هر روز تکرار شود باید قسمت روزانه را برنامه ریزی نمایید. (این امکان وجود دارد که در صورت نیاز یک یا چند روز را نیز غیر فعال نمایید)
- پس از برنامه ریزی دستگاه برای خروج از تنظیمات همراه با ذخیره تغییرات به یکی از دو روش زیر عمل نمایید:

الف- فشار ممتد کلید ← به مدت ۴ ثانیه      ب- برنامه ریزی همه ۵ برنامه

### فشردن کلید ← به مدت 5 ثانیه و انتخاب!



MODEL: STB-50P  
CODE: 12B3  
WEIGHT: 155gr  
(72 x86 x60) mm  
IP 30



برای دستیابی به اطلاعات بیشتر و فیلم های آموزشی QR را اسکن نمایید.

### معرفی دستگاه

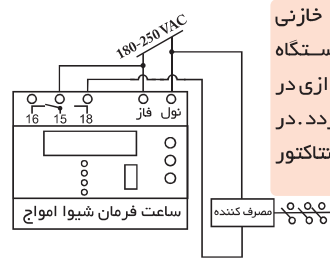
ساعت فرمان شیوا امواج دستگاهی با ۵ برنامه قابل تنظیم بوده که هر برنامه دارای یک زمان روشن و یک زمان خاموش است و در دوره های زمانی روزانه هفتگی و ماهانه قابل تنظیم می باشد. در حالت روزانه می توان روزهای فعالیت را نسبت به روزهای هفته یا ماه فعال یا غیر فعال کرد و در حالت ماهانه می توان روزهای فعالیت را نسبت به روزهای هفته فعال یا غیر فعال نمود.

### ویژگی های ساعت فرمان شیوا امواج

- استفاده از باتری لیتیوم با عمر بیش از ۵ سال (قابل تعویض)
  - ذخیره تاریخ، ساعت و کلیه تنظیمات هنگام قطع برق ورودی
  - نمایش تاریخ، ساعت و روزهای هفته
  - خطاها و پیغام های تنظیمی
  - دارای ۴ عدد نشانگر برای نمایش برنامه های مختلف
  - قابلیت تغییر یا عدم تغییر ساعت تابستانه و زمستانه
  - فعال و غیر فعال نمودن برنامه ها در روزهای خاص
  - برنامه ریزی تعرفه ها با دقت حداقل یک ثانیه، حداکثر یک ماه
  - اجرای ۵۰ برنامه ۲۴ ساعته، هفتگی یا ماهانه
  - نمایش خروجی رله
- مشخصات فنی ساعت فرمان شیوا امواج**
- ولتاژ تغذیه: 180 - 250 VAC / 50 - 60 Hz
  - کاری در دما: +65°C .. -20°C
  - رطوبت: 70%
  - خروجی: رله 5 A

### راهنمای نصب

ساعت فرمان شیوا امواج را می توانید داخل تابلو روی ریل یا با استفاده از قاب پانل شیوا امواج روی درب تابلو نصب نمایید. می توانید قاب پانل و ریل را رایگان از نمایندگان تهیه فرمایید.



### نکات کلی در مراحل تنظیم دستگاه:

- در جدول ها نوشته هایی که خط زیر دارند نمایانگر دیجیت های چشمک زن هستند که قابل تغییر می باشند.
  - علامت □ بیانگر دیجیت خاموش است
  - تغییر اعداد و مقادیر توسط کلیدهای ↑ و ↓
  - رفتن به مراحل بعدی توسط کلید ← می باشد
  - برای خروج از تنظیمات بدون ذخیره تغییرات نیز می توانید یکی از دو روش زیر را اعمال کنید:
    - الف- فشار هم زمان دو کلید ↓ و ↑
    - ب- فشار ندادن کلیدی به مدت 30 ثانیه
- تنظیم ساعت و تاریخ**
- حداکثر انتخاب روز بر اساس ماه و سال انتخاب شده می باشد و می تواند 30، 31 یا 29 باشد.
  - تغییر ساعت و تاریخ در صورتی اعمال می شود که تا آخرین مرحله تنظیمات انجام شود.
- مثال:** فرض کنید بخواهید ساعت فرمان را روی تاریخ ۱۴۰۰/۴/۳۱، روز سه شنبه، ساعت ۱۳:۲۵ تنظیم نمایید. (اگر تمایل دارید با تغییر فصل زمستان و تابستان دستگاه شما به صورت خودکار، یک ساعت به عقب یا جلو برود، دستگاه را روی Add تنظیم نمایید و در غیر این صورت روی Add 0)

شروع تنظیم با فشار هم زمان کلید ← و ▾



غیر فعال کردن کل برنامه ها

با فشردن کلید ← عبارت CL- همراه با شمارش معکوس از ۵ نمایش داده می شود و با صفر شدن آن تمام برنامه ها غیر فعال می شود. (در صورتیکه هنگام تنظیم برنامه روزهای هفته یا ماه غیر فعال شده باشند با فشردن کلید ← تمام روزهای غیر فعال نیز، فعال ON می شود.)

خطاهای احتمالی

در صورت نمایش پیغام خطای bAtE یا SEt به صورت چشمک زن، می بایست تاریخ و ساعت دستگاه مجدداً تنظیم شود. در صورت تکرار نمایش bAtE چنانچه از زمان گارانتی دستگاه گذشته باشد باری تعویض گردد، در غیر این صورت دستگاه عودت داده شود.

خطاهای برنامه ریزی

در برنامه ریزی ممکن است یکی از دو خطای زیر رخ دهد که پیغام مربوط به آن روی نمایشگر ظاهر شده و تا وقتی که مجدد وارد برنامه ریزی نشده و خطا اصلاح نشود خطا روی صفحه نمایش داده می شود.

- ۱- اگر یک برنامه با زمان روشن و خاموش شدن یکسان وجود داشته باشد پیغام eq:nn E ظاهر می شود که nn شماره برنامه است
- ۲- اگر در برنامه ها دو برنامه با هم تداخل داشته باشند، پیغام mm:nn E ظاهر می شود که mm, nn شماره برنامه ها هستند.

راه کار

- ۱- کل برنامه ها غیر فعال شوند.
- ۲- وارد تنظیم ها شده و برنامه هایی که شماره آنها در پیغام خطاست یکی یکی اصلاح گردند.



احترام به مشتری وظیفه ماست  
معیار واقعی تعهد، عمل است.

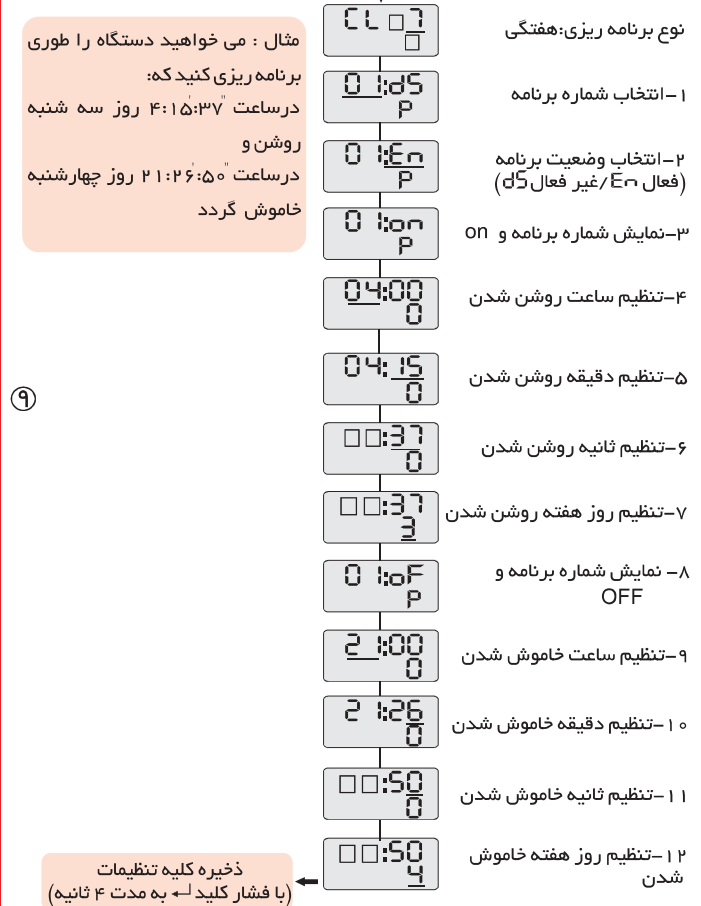
از اول تیر ۱۴۰۲ ضمانت و پشتیبانی محصولات شیوا امواج به ۷ سال افزایش یافت. ۳ سال ضمانت تعویض بدون سوال و ۴ سال خدمات پشتیبانی بعد از اتمام گارانتی کسب عنوان شرکت برتر دانش بنیان در سال ۱۴۰۲ ما را برآن داشت تا مصمم تر از قبل در جهت کسب رضایت شما مصرف کنندگان گرامی اقدام برداشته و خدماتی مطلوب تر از گذشته ارائه دهیم. لذا شما مصرف کننده گرامی از این پس می توانید علاوه بر استفاده از ۳ سال ضمانت تعویض بدون سوال، در صورت مواجهه با عدم کارایی دستگاه تا ۴ سال بعد با تحویل دستگاه به یکی از نمایندگی ها یا ارسال به آدرس شرکت، دستگاه جدید و به روز را با ۱۵ درصد تخفیف از لیست قیمت دریافت نمایید.

شرایط و نحوه استفاده از خدمات گارانتی در طول مدت ۳ سال گارانتی:

- سالم بودن برچسب گارانتی و باز نشدن دستگاه
- تحویل دستگاه به نمایندگی یا ارسال دستگاه به آدرس شرکت به همراه يك شماره تماس
- شرط استفاده از ۴ سال خدمات پشتیبانی: سپری نشدن بیشتر از ۷ سال از زمان تولید
- ارتباط با ما: ارسال متن یا پیام صوتی از طریق واتس آپ یا تلگرام یا ارسال پیامک به شماره های ۰۵۹۸۹۱۳۴۰۳۴۳۵۱ - ۰۵۹۸۹۱۳۴۰۳۴۳۵۱

ساخت دستگاههای سفارشی: تغییرات بر روی محصولات تولیدی بر اساس درخواست مشتری  
سند دانش بنیان برتر: نامه رسمی وزارت صمت به شماره ۱۰۴۸۴/۱۰۴ شماره ۱۴۰۲/۰۲/۱۳

ورود به تنظیمات با فشردن کلید ← به مدت ۵ ثانیه و انتخاب CL 7



تنظیم دستگاه در حالت ماهانه

ورود به تنظیمات با فشردن کلید ← به مدت ۵ ثانیه و انتخاب CL 30

