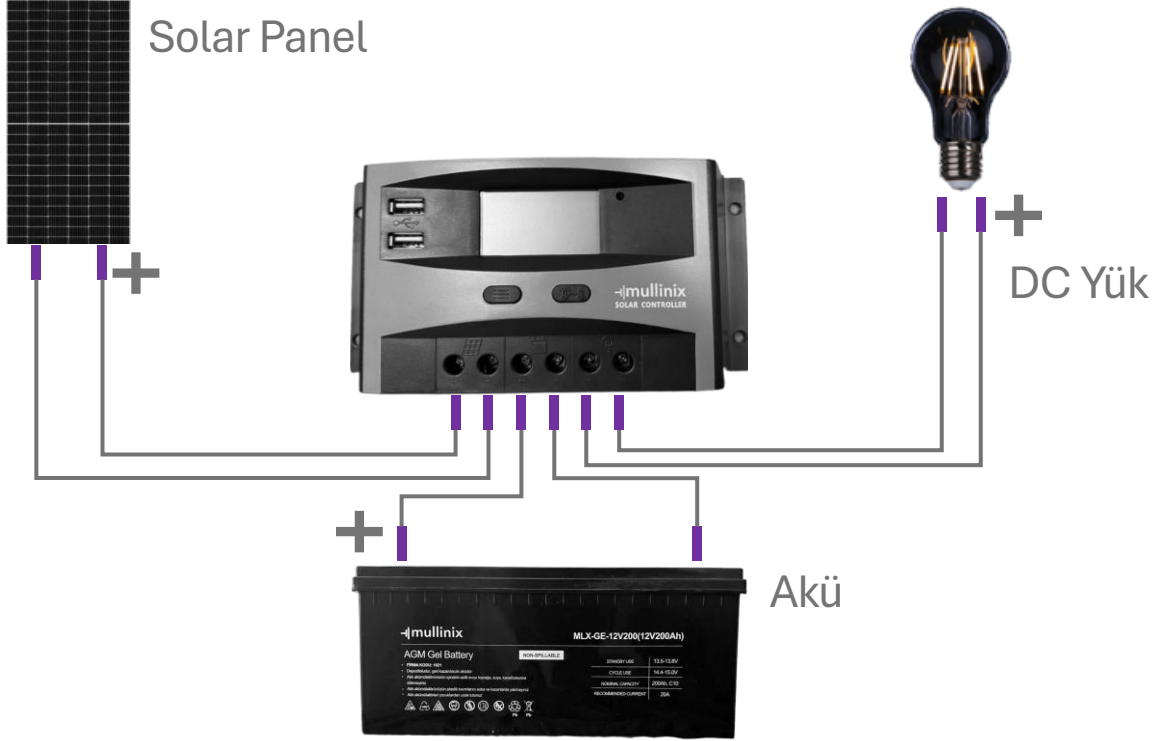




Hızlı Kullanım Kılavuzu

I. Kurulum



- Solar panel ve akünüzün şarj kontrol cihazına olan mesafesi ile seçmiş olduğunuz cihazın akım değerini göz önünde bulundurarak, doğru kablo ölçülerini seçtiğinizden emin olun.
- Şarj kontrol cihazı dik bir şekilde kullanılmalıdır. Cihazın kurulumu, aşırı tozlu, yanıcı veya patlayıcı gaz bulunma riskinin olduğu ortamlarda gerçekleştirilmemelidir.
- Şarj kontrol cihazının panel ve akü bağlantı girişlerinin doğru kutuplar ile bağlandığına dikkat edin (+ veya -).
- Yanlışlıkla gerçekleştirilen test akü bağlantısı, şarj kontrol cihazına zarar vermeyecektir ancak bağlamış olduğunuz DC yükler için güvenlik tehlikesi oluşturabilir.

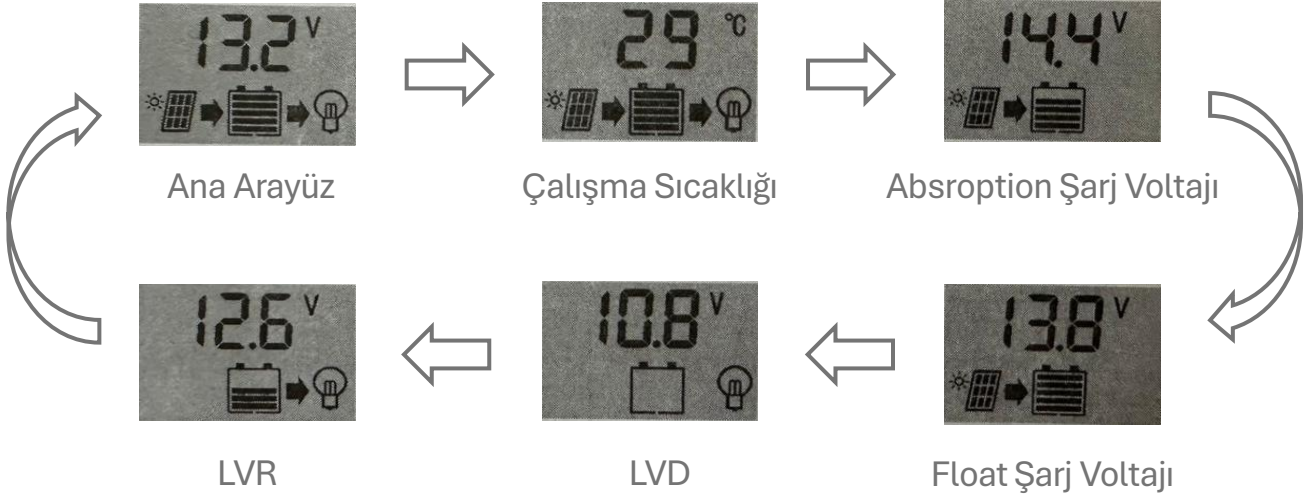


Hızlı Kullanım Kılavuzu

II. Tuşların Fonksiyonu



Arayüz tuşu, LCD ekranında görüntülenecek olan aşağıdaki arayüzler arasında sırasıyla gezinmeyi sağlar. Bunun yanında, parametre ayarlama moduna girildiğinde, parametre değerlerini artırmak için 'artı' görevi görür.



Arayüz tuşuna kısa kısa basarak, yukarıdaki 6 arayüzü sırasıyla gezinebilirsiniz.



Yük açma kapama düğmesi, cihaza bağlanan DC yüklere gücün iletilmesini ya da kesilmesini sağlar. Bunun yanında, parametre ayarlama moduna girildiğinde, parametre değerlerini azaltmak için 'eksi' görevi görür.

III. Parametre Ayarlama

Arayüz tuşuna kısa kısa basılarak gezilen arayüzlerdeki değiştirilebilir parametrelerin ayarlanabilmesi için, arayüz tuşuna 3 saniye basılması gereklidir. 3 saniye basıldıktan sonra ilgili parametre arayüz ve yük açma kapa düğmeleri ile artırılabilir veya azaltılabilir. İstenen değer ekranda görüldükten sonra, arayüz tuşuna tekrar 3 saniye basılarak değer sabitlenir ve ayarlama sonlandırılır.

Parametre ayarlama işlemini gerçekleştirmeden önce, aküleriniz için üretici tarafından tavsiye edilen Absorption ve Float şarj voltaj değerlerini **mutlaka inceleyin**.

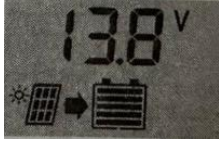


Hızlı Kullanım Kılavuzu



Absorption Şarj
Voltajı

Absorption Şarj Voltajı: Arayüz tuşu kullanılarak Absorption Şarj Voltajı arayüzüne gelindiğinde arayüz tuşuna 3 saniye uzun basılır. Ekrandaki değer yanıp sönmeye başladığında arayüz ve yük açma kapama tuşları kullanılarak, ekrandaki değer istenilen voltaj değerine getirilir ve arayüz tuşuna tekrar 3 saniye basılarak ayarlama sonlandırılır ve değer sabitlenir.



Float Şarj Voltajı

Float Şarj Voltajı: Arayüz tuşu kullanılarak Float Şarj Voltajı arayüzüne gelindiğinde arayüz tuşuna 3 saniye uzun basılır. Ekrandaki değer yanıp sönmeye başladığında arayüz ve yük açma kapama tuşları kullanılarak, ekrandaki değer istenilen voltaj değerine getirilir ve arayüz tuşuna tekrar 3 saniye basılarak ayarlama sonlandırılır ve değer sabitlenir.



LVD

LVD (Düşük Voltajdan Koruma): Arayüz tuşu kullanılarak LVD arayüzüne gelindiğinde arayüz tuşuna 3 saniye uzun basılır. Ekrandaki değer yanıp sönmeye başladığında arayüz ve yük açma kapama tuşları kullanılarak, ekrandaki değer istenilen voltaj değerine getirilir ve arayüz tuşuna tekrar 3 saniye basılarak ayarlama sonlandırılır ve değer sabitlenir.



LVR

LVR (Düşük Voltajdan Sonra Toparlanma): Arayüz tuşu kullanılarak LVR arayüzüne gelindiğinde arayüz tuşuna 3 saniye uzun basılır. Ekrandaki değer yanıp sönmeye başladığında arayüz ve yük açma kapama tuşları kullanılarak, ekrandaki değer istenilen voltaj değerine getirilir ve arayüz tuşuna tekrar 3 saniye basılarak ayarlama sonlandırılır ve değer sabitlenir.

Kurşun asit bazlı akülerin uzun ömürlü kullanılabilmesi için genellikle tavsiye edilen maksimum deşarj derinliği %50'dir. LVD voltaj değeri ayarlanırken bunu göz önünde bulundurmak faydalı olabilir.