

## PHT-02636 Su Kalite Ölçüm Cihazı Kullanım Kılavuzu

Bu cihazı tercih ettiğiniz için teşekkür ederiz. Bu kaliteli sürekli ölçüm cihazı uzun dönem kullanıma göre tasarlanmış, son derece pratik bir cihazdır. Fişini takın, kalibre edin ve kullanmaya başlayın! Ürün içerisinde elektrik kesilmelerinde kesintisiz ölçüm sağlamak için şarj edilebilir pil mevcuttur.

### KULLANMA TALİMATI:

1. Güç adaptörünü prize takın
2. PH probunu cihaz üzerindeki girişe takın ve prob ucundaki koruyucuyu çıkartın
3. Cihazı arka tarafındaki On/Off düğmesinden açın
4. Probu ölçüm yapacağınız sıvıya daldırın ve sıvı içerisinde hafifçe gezdirin. Daha sonra ölçümün sabitlemesi için biraz bekleyin.
5. C/F düğmesi ile Fahrenheit ve Celcius sıcaklık birimleri, MODE düğmesi ile de EC, CF, TDS birimleri arasında seçim yapabilirsiniz.

### KALİBRASYON:

#### 1) PH Kalibrasyonu:

- \_ Kalibrasyon için en az 2 adet solüsyonu hazır bulundurun (PH4.01, PH7.01, PH 10.00 gibi) Bu solüsyonları temiz ve tercihen cam kaplara koyun.
- \_ Her solüsyon için 2 adet kap kullanmanız önerilir. Bunun bir tanesi durulama, bir tanesi de ölçüm içindir. Bu sayede solüsyonlar arasında geçiş yaparken proba bulaşan sıvılardan kaynaklı hatalar minimuma indirilmiş olacaktır.
- \_ Cihazı açın
- \_ PH probunu kalibrasyon solüsyonuna daldırın ve hafifçe karıştırın.
- \_ Ölçüm sabitlendikten sonra ürün paketinden çıkan tornavida aracılığıyla cihazın arka tarafında PH7 yazan vidasından ekranda kalibrasyon solüsyonu ile aynı değeri yakalayana kadar yavaşça çevirerek ayarlayın.
- \_ Ölçümleri diğer solüsyonlar ile de tekrarlayın.

#### 2) EC/CF/PPM Kalibrasyonu

- \_ MODE tuşuna basarak EC moduna gelin. Probu 12880ms/cm(1413 ms/cm) kalibrasyon solüsyonuna daldırın
- \_ Ölçüm sabitlendikten sonra ürünün arka tarafında CAL yazan ayar vidasının kalibrasyon solüsyonu ile aynı değeri yakalayana kadar dikkatlice çevirin.

Kalibrasyon uzun süreli kullanım, sert kimyasallar ölçümü sonrası veya hassas ölçüm gereken durumlarda tekrarlanmalıdır.

### UYARILAR:

- \_ Probu ölçüm yaparken bir kaşık gibi hafifçe karıştırmanız prob ucunda olası kabarcıkları önleyeceği için önerilir
- \_ Anormal ölçümler ile karşılaşılması durumunda probu temizlemek için alkole batırabilirsiniz.
- \_ Prob kullanılmadığı zaman elektrod koruma solüsyonu içerisinde bekletilmelidir. Uzun süre kullanılmayan problemlerin tekrar aktive olması için uzun süre boyunca tekrar sıvıda bekletilmesi gerekebilir. Koruma solüsyonu içinde bekletilmemesi ürün garantisini ortadan kaldırabilir.
- \_ Adaptör takılı değilken eğer ekrandan silik görüntüler alırsanız bu pillerin zayıflamasından olabilir. Cihaz adaptörünü tekrar prize takarak şarj edebilirsiniz.