

## Model 550 ve 570 Portatif pH Metreler

**YENİ**



### Model 550

Model 550; genel amaçlı, portatif, pH ve sıcaklık ölçebilen bir cihazdır. Bu model 2 nokta kalibrasyonu ve otomatik tampon çözelti tanıma özelliğine sahiptir. Bu model aynı anda hem sıcaklık düzeltmeli pH okumaları ve hem de sıcaklık ölçümlerini gerçekleştirebilir. Bu küçük, hafif pH metre cihazı LCD ekranlı olup, su sıçramalarına karşı dayanıklı gövde yapısına sahiptir.

- Aynı anda pH ve sıcaklığı gösterir
- Otomatik kalibrasyon
- Manuel veya Otomatik Sıcaklık Düzeltme (ATC)
- 10 Dakika sonra otomatik kapanma
- 5000 Saat pil ömrü
- 2 Yıl garanti

550 pH ve sıcaklık ölçer, epoksi pH elektrodu (924 001), ATC probu (170 100), piller, tampon poşetleri, kullanma kılavuzu ve taşıma çantası.



Jenway her çeşit uygulamayı kapsamak üzere, özel elektrotlar ve sarf malzemeleri ile geniş bir yelpaze sunmaktadır.

### Model 570

Model 570; genel amaçlı, portatif, pH, mV ve sıcaklık ölçebilen bir cihazdır. Bu model 2 nokta kalibrasyonu ve otomatik tampon çözelti tanıma özelliğine sahiptir. Cihaz ekranında; sıcaklık düzeltmeli pH veya mV-elektrot potansiyeli ile sıcaklık değerleri aynı anda görüntülenir. Bu model; sağlam ve ergonomik olarak tasarlanmış bir kasaya ve okunması kolay geniş bir LCD ekrana sahiptir. Pil ömrünü belirten bir göstergeye ve pil ömrünün korunması için kullanılmadığı zamanlarda otomatik olarak kapanma özelliklerine sahiptir. Cihaz; tamamen su geçirmez olmasını sağlayan kauçuk bir conta ile donatılmıştır (IP67).

- Eş zamanlı olarak pH veya mV ve sıcaklığı gösterir
- Otomatik Kalibrasyon
- Manuel veya Otomatik Sıcaklık Düzeltme (ATC)
- 10 Dakika sonra otomatik kapanma
- 2500 Saat pil ömrü
- Su Geçirmez Kasa (IP67)
- 2 Yıl Garanti

570 pH ve sıcaklık ölçer, epoksi pH elektrodu (924 001), ATC probu (170 100), piller, tampon poşetleri, kullanma kılavuzu ve taşıma çantası.

## Teknik Özellikler

Model	550	570
Tip	pH ve sıcaklık	pH, mV ve sıcaklık
Su geçirmezlik	Hayır (IP65)	Evet IP66/67)
pH Okuma Aralığı	0 il 14 arası	-2 ile 16 arası
pH Çözünürlüğü	0,01	0,01
pH Doğruluğu	± 0,05	± 0,02
mV Okuma Aralığı	N/A	-1000 ile 1000 arası
mV Çözünürlüğü	N/A	1mV
mV Doğruluğu	N/A	± 1mV
ATC	0 ile 60°C arası	0 ile 100°C arası
Sıcaklık Okuma Aralığı	0 ile 100°C arası	-39,9 ile 149,9°C arası
Sıcaklık Çözünürlüğü	0,1°C	0,1°C
Sıcaklık Doğruluğu	± 0,5°C	± 0,4°C (-10 ile 70°C arası)
Kalibrasyon Nokta Sayısı	2	2
Otomatik Tampon Tanıma	Evet	Evet
Otomatik Kapanma	10 dakika	10 dakika
Çalışma Sıcaklığı	0 ile 50°C arası	0 ile 100°C arası
Pil Ömrü (saat)	5000	2500
pH Konnektörü	BNC	BNC
Sıcaklık Konnektörü	3,5mm jak	Su Geçirmez Lumberg vida-kilitlemeli
Boyutları (mm)	25 x 56 x 128	32 x 71 x 141
Ağırlık (gr)	130	230



## Sipariş Bilgileri

Ürün Kodu	Açıklama
550 271	550 pH ve sıcaklık ölçer, epoksi pH elektrodu (924 001), ATC probu (170 100), piller, tampon şaşırtıcıları, kullanma kılavuzu ve taşıma çantası.
570 271	570 pH ve sıcaklık ölçer, epoksi pH elektrodu (924 001), ATC probu (170 100), piller, tampon şaşırtıcıları, kullanma kılavuzu ve taşıma çantası.



**bilm(ar)**

**BİLMAR BİLİMSEL ARAŞTIRMA VE MÜHENDİSLİK ANONİM ŞİRKETİ**  
web sayfası : [www.bilm.com.tr](http://www.bilm.com.tr) e-posta : [bilim@bilm.com.tr](mailto:bilim@bilm.com.tr)