

# Fotometre PCE-CP 10



Fotometre PCE-CP 10

Bluetooth arayüzü / Bilgisayar yazılımı / Bulut hizmeti / Ölçüm değerlerinin çapraz sistem senkronizasyonu / 5 adete kadar seçilebilir parametre / pH, alkalinite, klor, siyanürik asit ölçümü / Ölçüm değeri kaydı

Fotometre PCE-CP 10, sıvıların analizi için kullanılan mobil bir ölçüm cihazıdır. Bu da fotometre kullanılarak alkalinite, klor, siyanürik asit ya da pH değeri gibi çeşitli ölçümlerin gerçekleştirilebildiği anlamına gelir. Fotometre ile ölçüm yapmak için, 10 ml'lik bir su numunesi küvete yerleştirilmelidir. Fotometreye monte edilmiş LED ışığı, 503 nm, 570 nm ve 620 nm dalga boyu aralığında bir test ışığı üretir. Fotodiyot, numunenin ışık geçirgenliğine bağlı olarak ölçülecek değeri tanır.

Yapılan her ölçüm fotometrede otomatik olarak kaydedilir. Fotometrede kaydedilen ölçüm değerleri, mobil bir cihaz ya da Bluetooth arayüzü aracılığıyla okunabilir. Fotometre ile elde edilen ölçüm değerlerini analiz etmek için ücretsiz bir uygulama mevcuttur. Fotometre ve bilgisayar arasında Bluetooth bağlantısı kurulabilir. Fotometrenin ücretsiz yazılımı ile ölçüm değerleri analiz edilebilir. Fotometrenin bir diğer özelliği de ölçüm verilerinin her iki varyant üzerinden ücretsiz olan buluta yüklenebilmesi ve her yerden erişilebilmesidir.

- ▶ 5'e kadar seçilebilir parametre
- ▶ Uygulama ile Bluetooth bağlantısı
- ▶ Değiştirilebilir ve kilitlenebilir küvet
- ▶ 503 nm / 570 nm / 620 nm LED
- ▶ Etkin olmadığında otomatik kapanma
- ▶ Farklı menü dil seçeneği
- ▶ Işık dedektörü: fotodiyot
- ▶ Küvet: 36 x 21 mm (10 ml)

# Teknik özellikler

## Ölçüm Parametresi: Alkalinite

Ölçüm Aralığı	0 ... 30 mg/l
	30 ... 60 mg/l
	60 ... 100 mg/l
	100 ... 200 mg/l
Hassasiyet	3 mg/l
	7 mg/l
	12 mg/l
	18 mg/l
Çözünürlük	1 mg/l

## Ölçüm Parametresi: Klor

Ölçüm Aralığı	0.00 ... 2.00 mg/l
	2.00 ... 3.00 mg/l
	3.00 ... 4.00 mg/l
	4.00 ... 8.00 mg/l
Hassasiyet	0.10 mg/l
	0.23 mg/l
	0.75 mg/l
	1.00 mg/l
Çözünürlük	0.01 mg/l

## Ölçüm Parametresi: Siyanürik Asit

Ölçüm Aralığı	0 ... 15 mg/l
	15 ... 50 mg/l
	50 ... 120 mg/l
	120 ... 160 mg/l
Hassasiyet	1 mg/l
	5 mg/l
	13 mg/l
	19 mg/l
Çözünürlük	1 mg/l

## Ölçüm Parametresi: pH

Ölçüm Aralığı	6.50 ... 8.40 pH
Hassasiyet	0.11 pH
Çözünürlük	0.01 pH

# Ek bilgi

Teknik Katalog



Ürün hakkında daha fazla bilgi



Benzer ürünler



Subject to change



PROFESSIONAL. CALIBRATED. EQUIPMENT.

www.pce-instruments.com

## Diğer Teknik Özellikler

Kalibrasyon	Sıfır nokta kalibrasyonu
Işık Kaynağı	503 nm / 570 nm / 620 nm LED
Işık Dedektörü	Fotodiyot
Güç Kaynağı	4 x 1.5V AA Pil
Küvet Boyutu	36 x ø 21 mm (10ml)
Menü Dilleri	İngilizce, Almanca, Fransızca, İspanyolca ve İtalyanca
Hafıza	Ölçüm değerlerinin ve okumaların otomatik kaydı
Hafıza Alanı	256 değer
Arayüz	Bluetooth bağlantılı App (uygulama) / PC Yazılım
Otomatik Kapanma	5 dakika hareketsiz kaldıktan sonra
Çalışma Koşulları	5 ... 45 °C, 20 ... 90% n.o. yoğuşmasız
Depolama Koşulları	5 ... 45 °C, 20 ... 90% n.o. yoğuşmasız
Boyut	165 x 95 x 50 mm
Ağırlık	230 g

Subject to change

