



Doğru, Taşınır, UV254 Ölçümleri

UV254 Go! Küçük bir el cihazında UV254 transmisyon ve absorpsiyon ölçerek sudaki Doğal Organik Maddeleri (NOM'ler) gösterir

TOK, BOİ ve KOİ Parametresel ölçümler* reaktiflere ihtiyaç duymadan gerçekleşir

Uygulamalar

İçme Suyu ve Atık Su:

- Dağıtım Sistemi kirliliği
- Kaynak Suyu İzleme/Koruma
- UV Dezenfeksiyon
- Ters Osmos
- DBP (Dezenfeksiyon Yan Ürünleri) oluşum potansiyeli

Endüstriyel:

- Gıda ve İçecek
- Süt ürünleri
- Ticari Su ürünleri
- Diğer Endüstriyel Marketler

Çevresel İzleme:

- Nehir ve Göl izleme
- Yeraltı suyu izleme
- Kirlilik kontrolü

Avantajlar

Sarf malzemesi YOK—ekstra maliyetler YOK:

- BOİ,KOİ,TOK ve ÇOK (Çözünmüş Organik Karbon) parametrelerinin gerçek zamanlı ölçümü
- Uzun ömürlü LED'ler

Herkes kullanabilir:

- Sezgisel, modern, kullanımı kolay arayüz
- Saniyeler içinde elde edilen ölçüm sonuçları

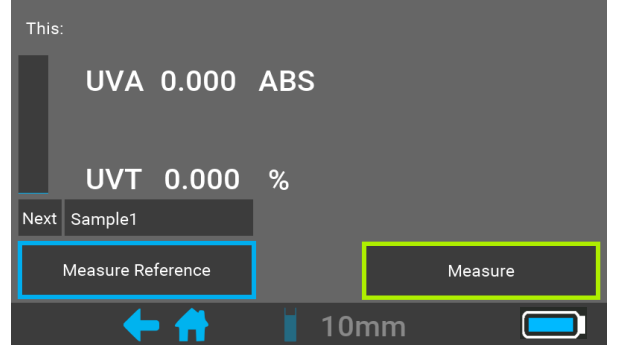
Veri bütünlüğü - Veri kopyalama hatası yok:

- Tarih ve saat damgalı sonuçlar
- USB üzerinden Excel uyumlu verilerin aktarımı
- Sonuçlar 10 yıl boyunca saklanabilir

Her yerde kullanılabilir:

- Dahili pil ve şarj seçenekleri
- Hafif ve taşınabilir cihaz
- Ölçüm seçenekleri aralığı opsiyonu

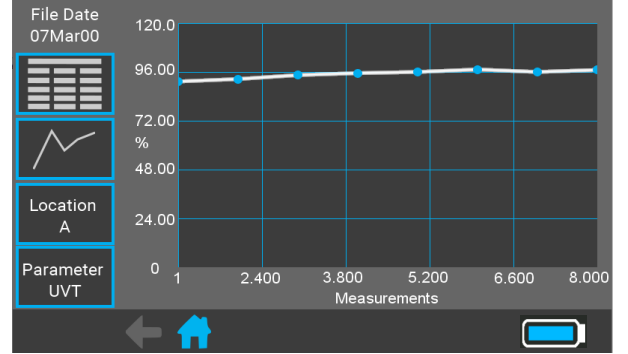
Özellikler	
Ölçümler	UVA, UVT ve SUVA TOK, BOİ, KOİ ve diğer Parametresel Ölçümler
Aralık	%0-100 UVT 0-2.5 ABS
Doğruluk	±%0.5 UVT
Tekrarlanabilirlik	±%0.05 UVT
Küvetler	10mm kare UV Kuartz 1,2,5 & 10mm opsiyonları
Ölçüm Zamanı	30 saniyeden az
Güç	Lipo Dahili Batarya USB Şarjı
Dalgaboyu	254nm
Işık Kaynağı	Derin UV LED Uzun ömür, kendini izleme
Veri Kaydı	10 yıl veri kaydı
Boyutlar	140x160x77mm
Ekran	800 x 480 piksel 4" Kapasitif dokunuşlu TFT renkli LCD
Çalışma Şartları	10 to 45°C, maksimum %80 bağıl nem (yoğuşmasız)
Saklama Şartları	-20 to 60°C, maksimum %80 bağıl nem (yoğuşmasız)
Koruma Sınıfı	IP65
Arayüzler	USB'den PC'ye dosya transferi
Garanti	2 yıl
Aksesuar Seçenekleri	Taşıma çantası, küvetler, numune şişesi, şarj bataryası



Ölçüm Ekranı

File Date	Sample	Time	Parameter	Value	Units
07Mar00	Sample0	05:11:50	UVT	95.19999694	
	Sample1	05:12:00	UVT	91.30000305	%
	Sample2	05:12:10	UVT	92.51000213	%
	Sample3	05:12:20	UVT	94.45999908	%
	Sample4	05:12:30	UVT	95.43000003	%
	Sample5	05:12:40	UVT	96.01000213	%
	Sample6	05:12:50	UVT	97.20999908	%
	Sample7	05:13:00	UVT	96.01000213	%
	Sample8	05:13:10	UVT	97.01000213	%

Veri inceleme Ekranı



Veri trendi Grafiği Ekranı

Türkiye Distribütörü :

TESLA ÖLÇÜ KONTROL SİSTEMLERİ
ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ
Şerifali Mahallesi, Bayraktar Bulvarı, Garip Sokak, No:41/4
34775 Ümraniye - İSTANBUL
02163640210 info@teslacevre.com www.teslacevre.com

Photonic Measurements
3 Crescent Business Park
Lisburn, BT28 2GN
United Kingdom

Web: www.photonicmeasurements.com
Email: info@photonicmeasurements.com
sales@photonicmeasurements.com
Tel: +44 (0) 28 92106263