

Descripción de producto

La serie 1500 de colorímetros de lectura directa de una sola prueba incorpora cambios de diseño que aumentan la fiabilidad, mejoran la precisión y simplifican el proceso de calibración, todo ello en un empaque portátil de mano.

Especificaciones

Colorímetro de ozono modelo DC1500

Factor de prueba	Ozono
Rango	0-0.4
Límite de detección	0.04
Método de prueba	Azul índigo
Número de reactivos	3
Número de pruebas	100

Colorímetro de prueba simple modelo DC1500

Tipo de instrumento	Colorímetro de lectura directa de longitud de onda única
Lectura	LCD retroiluminado de 160 x 100, gráfico de 20 x 6 líneas
Precisión de la longitud de onda	± 2% FS
Ancho de banda de longitud de onda	10 nm típico
Fuentes de luz	LED
Detector	Fotodiodo de silicio con filtro de interferencia integrado
Modos	Prueba preprogramada, absorbancia, % T
Idiomas	Inglés, español, francés, portugués, italiano
Cámara de muestra	Acepta tubos con tapón de rosca de fondo plano de 25 mm de diámetro (6 incluidos)
Interfaz	Puerto miniUSB
Alimentación	Batería recargable de iones de litio, 3.7 v, 2.5 x 0.75
Batería	Vida de carga: Aprox. 380 pruebas con retroiluminación
Duración de la batería	Aprox. 500 cargas
Apagado automático	Desactivado, 5, 10, 50 minutos
Tamaño (largo x ancho x alto)	17 x 16 x 9 cm; 6.9 x 3.25 x 2.5 pulgadas

Características

Uso en el campo y en el laboratorio: cable USB y adaptador de pared incluidos; cargador de carro opcional

Batería recargable: no necesita comprar pilas de nuevo

Diseño resistente al agua IP67: diseñado teniendo en cuenta la exposición excesiva a la humedad, el colorímetro DC1500 ofrece un rendimiento sin problemas

Pantalla audaz y retroiluminada

Marca europea CE

Puerto USB