

Espectrofotómetro E-1000UV

Descripción

El **E-1000UV** es un espectrofotómetro UV-Vis diseñado para aplicaciones analíticas de laboratorio. Además, ofrece una interfaz amigable y características robustas que facilitan su uso continuo. Asimismo, está pensado para quienes requieren precisión fiable con un instrumento relativamente compacto.

Entre sus rasgos más destacables encontramos:

1. Pantalla LCD retroiluminada (70 × 40 mm) con visualización de los parámetros T, A, C y K.
2. Calibración automática para 0 % absorbancia y 100 % transmitancia.
3. Compartimiento de muestras que acepta celdas de entre 5 mm y 100 mm de longitud.
4. Rango espectral de 190 a 1020 nm con ancho de rendija de 4 nm.
5. Alta estabilidad y reproducibilidad en las mediciones.
6. Salida de datos mediante interfaz RS-232.

Por otro lado, gracias a su diseño elegante y botones ovalados, además de una carcasa bien pensada, se logra un equilibrio entre funcionalidad estética y robustez. No obstante, para sacar el máximo provecho del aparato, conviene familiarizarse con su calibración periódica y manejo cuidadoso de las lámparas deuterio/halógena.

ventas@abatec.com.mx