

Espectrofotómetro

VE-5600UV

Rango Visible y UV

El Espectrofotómetro de Luz Visible y UV, VELAB (VE-5600UV), proporciona todas las ventajas que un profesional espera de equipos más costosos. No es necesario sacrificar precisión por economía, y su durabilidad le sorprenderá con cada año de uso.

En este instrumento puede cambiar fácilmente de Absorbancia a Transmitancia, introducir factores de concentración, almacenar datos, construir y guardar curvas estándar en la memoria, todo mediante su teclado de membrana, y no hay necesidad de navegar en menús interminables. Está equipado con un programa de plataforma Windows que permite recopilar y analizar datos en Excel modelo VE-5600UVPC. Su pantalla LED es de fácil lectura desde cualquier ángulo para reducir la fatiga visual después de varias horas de trabajo. Además, las lámparas de Halógeno-Tungsteno y Deuterio pueden encenderse y apagarse de manera independiente para prolongar su duración. Cuenta con un amplio compartimento de muestras y acepta varios adaptadores para diferentes tubos y celdas.

Especificaciones	VE-5600UV
Intervalo de Longitud de onda	190-1100 nm
Ancho de Banda	2 nm
Precisión de longitud de onda	±0.8 nm
Repetibilidad de Longitud de onda	0.3 nm
Configuración de Longitud de onda	Auto
Calibración de la Longitud de onda	Automática al encendido
Precisión fotométrica	±0.3%T
Repetibilidad fotométrica	0.2%T
Rango de visualización fotométrica	0-200%T, -0.3-3.0A
Estabilidad	0.002A/h @ 500nm
Luz Difusa	≤0.05%T@220nm, 360nm
Puerto de salida de Datos	USB
Puerto de la impresora	Puerto paralelo
Visualización	Pantalla LCD 128*64
Lámparas	Lámpara de Halógeno de Deuterio y de Tungsteno
Detector	Fotodiodo de silicón
Requerimiento de energía	220V/50Hz o 110V/60Hz
Dimensión (L*A*A)	460*380*180mm
Peso	18kg
Garantía	1 año



*VE-5600UVPC

Software de plataforma Windows® para recopilar y analizar datos con el uso de curvas estándar, rutinas cinéticas, funciones cuantitativas, Multi Longitud de onda, Transmitancia, Absorbancia. Los datos pueden ser exportados a Excel®.



Certificado: ISO 9001

Distribuidor: