



► Características

- Es un instrumento analítico de alta precisión y estabilidad fotométrica
- Cuenta con un menú de configuraciones y auto-evaluación
- Opción adicional para conexión a software de operación y descarga de datos (no incluido)
- Con teclado numérico para facilitar su operación
- Deslizador para lectura de 4 celdas de 10 mm

► Funciones

- Medición de absorbancia
- Medición de transmitancia
- Análisis cuantitativo mediante curvas de concentración
- Mediciones dinámicas a través de periodo definido

► Accesorios incluidos

- Celdas de vidrio de 10 mm (x4)
- Funda de plástico

DATOS TÉCNICOS

| | |
|-----------------------------------|--|
| Modelo | VE-5600UV |
| Rango de longitud de onda | 190 – 1100 nm. |
| Ancho de banda | 2 nm. |
| Precisión de longitud de onda | 0.5 nm |
| Repetibilidad de longitud de onda | 0.2 nm |
| Sistema óptico | Haz simple, rejilla de 1200 líneas/mm |
| Calibración | Automática. |
| Luz Difusa | ≤0.05 % T a 220nm y 360 nm |
| Repetibilidad fotométrica | ± 0.2 % T |
| Precisión fotométrica | ± 0.3 % T |
| Estabilidad | 0.002 A / h a 500nm |
| Detector | Fotodiodo de silicio . |
| Fuente de luz | Lámpara de Tungsteno/Halógeno (visible) y Deuterio (UV). |
| Salida de datos | Puerto USB A/B, puerto RS-232 para impresora. |
| Pantalla | LCD. |
| Dimensiones | 460 x 380 x 230 mm |
| Alimentación | CA 110-220V, 50/60 Hz, 3.15 A |
| Garantía | 1 año. |