



### ► Características

- Es un instrumento analítico de alta precisión y estabilidad fotométrica
- Almacenamiento de todos sus datos en equipo de cómputo
- Idea para aplicaciones como química, bioquímica, petroquímica, protección ambiental

### ► Funciones

- Medición de absorbancia
- Medición de transmitancia
- Análisis cinético
- Barrido de longitud de onda
- Análisis fotométrico
- Autodiagnóstico del sistema
- Análisis cuantitativo: Creación de curvas de concentración y factor
- Medición con múltiples longitudes de onda

### ► Accesorios incluidos

- Cable trifásico
- 2 celdas de vidrio
- Funda de plástico
- 2 celdas de cuarzo
- 2 celdas de análisis simultáneamente
- Kit software (Cable USB, disco, adaptador para software)

## DATOS TÉCNICOS

Modelo	<b>VE-8000A</b>
Rango de longitud de onda	190 – 1100 nm
Ancho de banda	1 nm
Precisión de longitud de onda	±0.3 nm
Repetibilidad de longitud de onda	±0.2 nm
Calibración	Automática
Respuesta de longitud de onda	±0.002A
Luz Difusa	≤0.05 % T a 220nm y 360 nm
Funciones	Absorbancia, transmitancia, concentración, factor
Rango fotométrico	0-200%T, -0.3-3.0A
Estabilidad	0.002 A / h a 500nm
Detector	Fotodiodo de silicio
Fuente de luz	Tungsteno-halógeno y Deuterio
Salida de impresora	Puerto paralelo
Puerto salida de datos	USB
Pantalla	LCD.
Dimensiones	* Por definir *
Alimentación	CA 110-220V, 50/60 Hz, 3.15 A
Garantía	1 año