

# METASH

## Espectrofotómetro Uv-Visible



### Descripción:

Espectrofotómetro UV visible, haz simple con pantalla de LCD 128\*64 puntos. Puertos de datos USB y paralelo. Instrumento Ideal para mediciones de longitud de onda UV/Vis de la región de espectro electromagnético. Gran aplicación en laboratorios de química, bioquímica, petroquímica, protección ambiental, industria de alimentos y bebidas, agua, aguas residuales y otros campos involucrados con control de calidad y la investigación científica.

### Especificaciones:

<b>Catalogo</b>	<b>PRO1001467</b>
Rango de longitud de onda	190-1000nm
Ancho de banda	2nm
Precisión de longitud de onda	±1nm
Repetibilidad de longitud de onda	0.5nm
Ajuste de longitud de onda	Automático
Precisión fotométrica	± 0.5% (τ)
Repetibilidad fotométrica	0.3% (τ)
Rango fotométrico	0-200%T,-0.3-3.0A, 0-9999C
Luz difusa	≤0.3%(T)@220nm, 360nm
Estabilidad	± 0.002A/h @ 500nm
Detector	Fotodiodo de silicio
Fuente de luz	Lampara de Tungsteno (Halógena) y Deuterio
Salida / puerto	USB / paralelo (impresora)
Medidas Totales (L*W*H)	420*280*180mm
Peso	15 Kg
Alimentación eléctrica	AC 85 - 250V 50/60Hz

Incluye 4 celdas de vidrio y 2 celdas de cuarzo, ambos de 10mm.  
Manual de usuario y cubierta plástica.