

# METASH

## Espectrofotómetro Uv-Visible



### Descripción:

Espectrofotómetro UV visible, haz simple con pantalla LCD de 128\*64 puntos. Puerto 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, calidad del agua, aguas residuales y demás rubros involucrados con control de calidad e investigación científica.

### Especificaciones:

<b>Catalogo</b>	<b>PRO2005019</b>
Rango de longitud de onda	190-1100nm
Ancho de banda	2nm
Precisión de longitud de onda	±0.8nm
Repetibilidad de longitud de onda	0.3nm
Ajuste de longitud de onda	Automático
Precisión fotométrica	± 0.3% (τ)
Repetibilidad fotométrica	0.2% (τ)
Rango fotométrico	0-200%T,-0.3-3.0A
Luz difusa	≤0.5%(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)	460*380*180mm
Peso	18 Kg
Alimentación eléctrica	AC 110V / 60Hz

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