



ESPECTROFOTÓMETRO PANTALLA TÁCTIL – T-9200

MARCA: Peak Instruments

Excelente sistema óptico, sistema mecánico de alto nivel, sistema de control de circuito avanzado, proceso de producción riguroso, interfaz de software amigable e intuitiva, buenas especificaciones técnicas, rendimiento estable y confiable que puede cumplir con los requisitos de análisis de clientes profesionales y de alto nivel.

1. Apariencia y estructura interna

La apariencia moderna y elegante, el diseño extensible, el diseño de estructura separada para el sistema óptico y de circuito pueden evitar de manera eficiente la pérdida de energía fotométrica.

2. Interfaz de operación conveniente e intuitiva

Esta serie tiene una pantalla táctil capacitiva a color de alta resolución de 7 pulgadas y un software UV-SUPER2.0 recientemente desarrollado con funciones sólidas que hacen que la operación sea simple y fácil.

3. Excelente rendimiento y estabilidad.

El monocromador totalmente cerrado y el espejo óptico revestido con SiO₂ garantizan que los componentes ópticos no se vean afectados por el gas y el medio ambiente.

4. Mantenimiento simple y conveniente

Características Técnicas

ESPECTROFOTÓMETRO PANTALLA TÁCTIL – T-9200

Pantalla	pantalla táctil LCD de 7 pulgadas
Sistema óptico	Haz doble
Ancho de banda espectral	2nm
Rango de onda	190 - 1100nm
Precisión de longitud de onda	±0.3nm
Repetibilidad de longitud de onda	≤0.2nm
Precisión fotométrica	0.2%T(0-100%T), ±0.002A(0-0.5A), ±0.004A(0.5-1A)
Repetibilidad fotométrica	≤0.15%T(0-100%T), 0.001A(0-0.5A), 0.002A(0.5-1A)
Luz extraviada	≤0.05%T@220nm,360nm
Estabilidad	±0.002A/h@500nm
Rango fotométrico	0-200%T, -0.3-3.0A, 0-9999C(0-9999F)
Planitud de línea de base	±0.002°
Desvío	0.002A/30min@500nm
Ruido	0.0003A@500nm
Modo de trabajo	T,A,C,E
Ajuste de longitud de onda	Automático
Velocidad de escaneo	Alta, media y baja
Detector	Fotodiodo de silicio sólido
Fuente de luz	Lámpara halógena de tungsteno/deuterio
Puerto de salida	USB HOST, USB DRIVE, RS232
Requerimientos de energía	AC 110-220V 50-60Hz
Rango de humedad	Menos del 85%

 Información general



NUESTRAS MARCAS

