

V 1800//1800PC Espectrofotómetro Visible



Descripción del producto

Espectrofotómetro visible V-1800 (PC)

V-1800 / V-1800PC es un instrumento fácil de usar con rendimiento avanzado; Su luz dispersa es solo 0.05% T.

El software local independiente proporciona funciones de fotometría, prueba cuantitativa, cinética y sistema.

Funciones de utilidades.

Características

1. pantalla LCD grande (128 * 64 puntos).
2. El sistema también puede guardar los resultados de la prueba, un total de 200 grupos de datos 200 curvas estándar se pueden guardar en la RAM.
Conveniente para verificar y recargar.
3. Los datos se pueden restaurar después de un corte de energía repentino.
4. Ajuste automático de la longitud de onda.
5. La lámpara de tungsteno y la lámpara de deuterio se pueden encender / apagar individualmente para extender la vida útil.
6. El software de aplicación opcional M. Wave Professional proporciona un control completo del espectrofotómetro desde

Tel: (4) 217 57 51
(4) 239 93 75
Cel: (57) 301 424 5380
Cr 91 N° 70 A 32
Bogotá - Colombia

Tel: (507) 341 05 95
Cel: (507) 61 01 40 14
Cel: 312 288 34 36
Cr43 N° 50-88 Int. 1601
Medellín - Colombia

Urbanización Arboledas
Cluster Los Alamos
calle 8, Panamá Oeste

Una computadora a través del puerto USB incorporado. Se puede ampliar a las siguientes funciones: cuantitativa, cinética, longitud de onda, escaneo, prueba de múltiples longitudes de onda y ADN / proteínas.

7. El diseño pre alineado hace que sea conveniente cambiar las lámparas.

8. Compartimento de muestra grande, puede acomodar cubetas de longitud de trayectoria de 5-100 mm con soportes opcionales. Una variedad de accesorios opcionales están disponibles.

Modelo:	V-1800 / V-1800PC
Rango de longitud de onda:	320-1100 nm
Ancho de banda espectral:	2 nm
Sistema óptico:	Haz único, rejilla de 1200 líneas / mm
Precisión de longitud de onda:	± 0.5nm
Precisión fotométrica:	± 0.5% T o ± 0.004A@1A
Rango fotométrico:	0-200% T, -0.3 - 3A, 0-9999Conc
Luz dispersa:	0.05%T@360nm
Estabilidad:	± 0.001A / h @ 500nm
Pantalla gráfica:	LCD (128 * 64 puntos)
Teclado:	22 teclado de membrana
Soporte de celda estándar:	Cubeta de longitud de trayectoria estándar de 10 mm
Compartimento de muestras:	Cambiador de células de 4posiciones y 10mm
Fuente de luz:	Lámpara de tungsteno
Puerto:	USB de salida y puerto paralelo (impresora)
Requisito de energía:	CA 110 / 220V 50 / 60Hz
Dimensiones:	(W * D * H) 470 * 373 * 187 mm
Peso:	12kg