

Espectrofotómetro simple y económico de amplio rango de longitudes de ondas en el rango UV y visible para la determinación de absorbancia mediante el uso de cubetas. Ideal para uso en un amplio rango de tipos de laboratorios, mo a extremo hasta la horizontal (estilo de rodadura o hibridación).



## Características

- Fácil de usar.
- Puede ser usado solo o acoplado a un computador opcionalmente.
- Rango de longitudes de onda UV y visible.
- Los resultados pueden ser exportados a una memoria externa mediante USB.
- Lámparas de tungsteno y deuterio de larga duración.

## Especificaciones Técnicas

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Longitud de onda              | 190-1100nm                                 |
| Fuente de luz                 | Lámpara de Tungsteno. Lámpara de Deuterio. |
| Detector                      | Fotodiodo Solid Silicon                    |
| Exactitud de longitud de onda | ±0.3nm                                     |
| Ancho de banda espectral      | 2nm  |
| Rango de absorción            | -0.3 a 3.0A                                |
| Transmitancia                 | 0-200%                                     |
| Salida de datos               | RS232C Serial, USB                         |
| Sistema óptico                | 1 haz                                      |
| Dimensiones                   | 770 x 630 x 340 mm                         |
| Alimentación                  | 220 V /110 V +-10% 50/60Hz                 |
| Peso                          | 27Kg                                       |

## Accesorios incluidos

- 1 soporte para 4 celdas
- 1 cable de alimentación
- Manual de operaciones