

สเปกโตรมิเตอร์ Spectrophotometer รุ่น V-5100/UV5100 ยี่ห้อ METASH

คุณสมบัติของ Spectrophotometer รุ่น V-5100/UV5100

- มาพร้อมกับหน้าจอ LCD 2.5 เพื่อให้การแสดงผลที่ชัดเจนของเส้น standard curves
- สามารถทำ Standard curve ตามโซลูชันของลูกค้าและหาค่าความเข้มข้นของโซลูชันที่ไม่รู้จักได้
- สามารถแสดงความยาวคลื่นการดูดซับและการส่งผ่านได้ 5 รายการต่อหน้าจอ นอกจากนี้ยังมีหน่วยความจำที่เก็บได้มากถึง 200 รายการ
- ผู้ใช้ตั้งค่าความยาวคลื่นโดยอัตโนมัติผ่านปุ่มลูกศรเพื่อหลีกเลี่ยงข้อผิดพลาดในการทำงาน
- ข้อมูลสามารถเรียกคืนหลังได้หากไฟดับ
- ใช้หลอดไฟทั้งสแตนด์และดีสเทอเรียมในการใช้งาน



สเปกโตรมิเตอร์ Spectrophotometer รุ่น V-5100/UV5100

Model	V-5100/UV5100
Optical System	Single beam, Grating 1200 lines/mm
Wavelength Range	325-1000nm/190-1000nm
Bandwidth	4nm
Wavelength Accuracy	±1nm
Wavelength Repeatability	0.5nm
Wavelength Setting	Auto
Photometric Accuracy	±0.5%T
Photometric Repeatability	0.3%T
Photometric Range	-0.3-3A
	0-200%T
Photometric Mode	T,A,C,F
Stray Light	≤0.2%T
Stability	± 0.002A/h @ 500nm
Display	128*64 LCD
Detector	Silicon Photodiode
Light Source	Tungsten Lamp / D2 Lamp
Output	USB Port & Parallel Port(Printer)
Power Requirements	AC 85~250V
Dimension	420*280*180mm
Weight	11kg