



용도에 따라 측정하고자 하는 항목별로
선택하는 수질측정 키트



1200 · 1200UDV

디지털 비색계

MODEL : 1200 · 1200UDV

특징

단 파장 비색계인 다용도 1200 시리즈는 흡광도로 곧바로 측정치를 디스플레이 할수 있습니다
2가지 샘플 셀이 옵션으로 나오며 6가지 다른 파장이 가능하며 분석 절차에 최대한의 유연성을 준다. 마이크로 프로세서 제어장치와 진일보한 설계는 정확하고 쉽게 측정을 하고 영구적으로 사용하게 합니다
흡광도 비색계키트는 바이얼 또는 큐벳, 샘플 수 채집병, 3ml 시린지(1200-UDV만)등이 튼튼한 운반케이스에 들어있습니다

- Micro Processor Control 방식으로 세련된 디자인 입니다
- 정확성이 뛰어나고 경제적입니다
- 조작방법이 간단하고 연구성이 뛰어납니다
- Test Tube, Carrying Case는 기본으로 제공됩니다
- 여섯개의 각기 다른 파장 선택 가능합니다
(420nm, 460nm, 510nm, 530nm, 570nm, 605nm)

파장별 모델

MODEL	파장범위	ORDER CODES
1200 Meter (for 25mm vials)	420nm	3627-420
	460nm	3627-460
	510nm	3627-510
	530nm	3627-530
	570nm	3627-570
	605nm	3627-605

파장별 모델

MODEL	파장범위	ORDER CODES
1200-UDV Meter (for 10mm Cuvettes)	420nm	3627-420-UDV
	460nm	3627-460-UDV
	510nm	3627-510-UDV
	530nm	3627-530-UDV
	570nm	3627-570-UDV
	605nm	3627-605-UDV

규격

MODEL	1200, 1200UDV
측정 방식	Single wavelength, absorbance colorimeter
측정 파장	420nm, 460nm, 510nm, 530nm, 570nm, 605nm
분해능	0.01 absorbance unit
측정 정도	±0.001absorbance unit
측정 범위	0~2.00 absorbance unit
측정 표시	3½ digit LCD
측정 시간	2초
측정 소자	실리콘 포토다이오드
표시부	LED
출력	RS-232
전원	9V 건전지
크기	15(L)×8(W)×5.5(H)cm