

Portable . . . . .

# NeoMet Series

NEOMET은 '새로운, 근대의' 란 의미의 "NEO"와 'Meter'의 약자인 "MET"의 결합어로 시대를 앞서가는 (주)이스텍의 기술력을 바탕으로 정밀성, 안정성, 기능성 면에서 우수함을 자랑하는 (주)이스텍의 휴대용 및 실험실 측정기의고유브랜드입니다.



## Portable pH/ISE Meter

pH/mV/ORP/Temp Meter

Portable Meter



- 크고 선명한 Custom LCD
- 방수형 디자인 구조설계
- 배터리 잔량표시
- 재충전용 배터리 및 아답터 제공
- 실험실 내에서도 사용할 수 있는 지지대 장착
- 측정Data와 온도 동시표시 및 현재시간 표시
- 휴대용 Case 및 보정용액 기본 제공
- 표준Buffer 자동보정
- 측정값 안정도 표시
- ISO9001, GD, CE 마크 획득 제품

## pH-20N (Portable pH Meter)

pH/ISE/mV/ORP/Temp Meter

Portable Meter



- 크고 선명한 Custom LCD
- 방수형 디자인 구조설계
- 배터리 잔량표시
- 재충전용 배터리 및 아답터 제공
- 실험실 내에서도 사용할 수 있는 지지대 장착
- 측정Data와 온도 동시표시 및 현재시간 표시
- 휴대용 Case 및 보정용액 기본 제공
- 표준Buffer 자동보정
- 측정값 안정도 표시
- 측정되고 있는 이온의 농도를 mg/l로 표시
- ISO9001, GD, CE 마크 획득 제품

## pH-25N (Portable pH/ISE Meter)



Model		pH-20N (pH/mV/ORP/Temp)	pH-25N (pH/ISE/mV/ORP/Temp)
pH	Range	-2.00 to 19.99	-2.000 to 19.999
	Resolution	0.01 / 0.1	0.001/0.01 / 0.1
	Relative Accuracy	±0.02	±0.002
Concentration	Range		0.0001 to 19.999 <sub>mg/ℓ</sub>
	Resolution	x	0.001
	Relative Accuracy		±0.25% of reading
Temperature	Range	-10 to 110℃	-10 to 110℃
	Resolution	0.1℃	0.1℃
	Relative Accuracy	±0.4℃	±0.4℃
Millivolts (Rel-mV)	Range	±1999.9mV	±1999.9mV
	Resolution	0.1mV	0.1mV
	Relative Accuracy	±0.1mV	±0.1mV
Calibration Points		Auto(3)/Manual(3)	
Inputs		BNC, ATC, Power, RS232C	
Slope		80 to 120%	
Temperature Compensation		Auto	
Datalog		100 Points	
Print Capability		Yes	
Display		Custom LCD	
Outputs		RS232C(Computer/Printer)	
Power		Rechargeable Battery & AC/DC Power Adaptor	
Dimensions / Weight		220(L)x80(W)x40(H)/450g(Body)	
Certificate / Waterproof Rating		ISO9001, CE, GD / IP66	
Accessories [ Standard ]		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Combination pH Electrode/ATC Probe (#5733528)</li> <li>• Buffer Solution (pH 4.00, 7.00, 10.00)125ml</li> <li>• Rechargeable Battery &amp; AC/DC Power Adaptor</li> <li>• Instruction Manual</li> <li>• Carrying Case</li> </ul>	
Accessories [ Option ]		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Electrode Storage Solution</li> <li>• Electrode Filling Solution</li> <li>• Buffer Solution (pH 4.00, 7.00, 10.00) 475ml</li> <li>• RS232C Interface Cable</li> <li>• Printer</li> </ul>	