



# pH / 온도 측정기

## testo 206

액체나 반고체 측정에 이상적(예: 식품분야)

온도 센서 내장

유지 관리가 쉬운 젤 전해액

식기 세척기 안전 보호 커버(TopSafe, IP68)

최종값을 자동 인식(Auto-Hold)

2라인 디스플레이

1, 2, 3 포인트 칼리브레이션 조정 가능



testo 206 시리즈는 액체나 반고체 측정에 적합한 제품입니다. 이 제품은 PH 탐침 프로브와 정확한 온도 측정 프로브, 온도 보상이 용이한 프로브입니다. 침투 측정 팁은 교체할 수 있으며, 구멍에 보호 격막이 있어 견고하면서도 먼지로부터 영향을 받지 않습니다.

최종값 자동 저장으로 측정시 용이합니다. TopSafe로 식기 세척기나 먼지, 물, 충격으로부터 제품을 보호합니다.

testo 206 – pH1 특별히 액체의 빠른 pH의 검사에 적합합니다. testo 206 – pH2는 반고체 제품과 젤리, 크림, 치즈, 과일 등 반고체와 단백질이 풍부한 식품의 pH의 측정에 적합합니다.

testo 206 – pH3 가 적용분야에 따라 BNC 플러그를 가진 외장 프로브를 본체에 연결할 수 있습니다.

## 기술데이터/액세서리

### testo 206-pH1

pH/°C 측정기, 액체용 pH1 프로브, 저장캡,  
TopSafe 보호케이스, 벨트/벽 훌더

제품번호 0563 2061



### testo 206-pH1 기본세트

pH/°C 측정기, 액체용 pH1 프로브, 저장캡,  
교정1회용 250 ml 버퍼액(pH 4+7),  
TopSafe 보호케이스, 벨트/벽 훌더와 알루미늄  
케이스

제품번호 0563 2065



프로브의 간편한 교환



testo 206-pH1:  
액체용 pH1 프로브 헤드

#### 센서 타입

#### pH 전극

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| 측정범위            | 0 ~ 14 pH |
| 정확도<br>±1 Digit | ±0.02 pH  |
| 분해능             | 0.01 pH   |

#### 프로브 타입

#### NTC

|                 |                                    |
|-----------------|------------------------------------|
| 측정범위            | 0 ~ 60 °C<br>(단기간 +80 °C까지, 최대 5분) |
| 정확도<br>±1 Digit | ±0.4 °C                            |
| 분해능             | 0.1 °C                             |

#### 기술데이터

|        |                        |
|--------|------------------------|
| 작동온도   | 0 ~ +60 °C             |
| 보관온도   | -20 ~ +70 °C           |
| 채널수    | 2채널                    |
| 온도 보상  | 자동                     |
| 측정주기   | 조당 2 측정                |
| 배터리 타입 | 1x CR2032              |
| 재질/하우징 | ABS, 방수케이스, 보호등급(IP68) |
| 배터리 수명 | 80시간(자동꺼짐 10분)         |
| 크기     | 197 x 33 x 20 mm       |
| 무게     | 69 g                   |
| 디스플레이  | LCD, 2라인               |

#### 액세서리

#### 제품번호

##### 측정기용 액세서리

|  |           |  |
|--|-----------|--|
| testo 206용 pH 프로브(젤 저장캡 포함)              | 0650 2061 |  |
| testo 206용 저장캡(KCl 젤)                    | 0554 2067 |  |
| 리튬 배터리, RAM 데이터 저장용                      | 0515 0028 |  |
| pH 버퍼 솔루션 4.01(1회 분량병 250 ml) DKD 교정 성적서 | 0554 2061 |  |
| pH 버퍼 솔루션 7.00(1회 분량병 250 ml) DKD 교정 성적서 | 0554 2063 |  |

## 기술데이터/액세서리



### 기술데이터

|        |                        |
|--------|------------------------|
| 작동온도   | 0 ~ +60 °C             |
| 보관온도   | -20 ~ +70 °C           |
| 채널수    | 2채널                    |
| 온도 보상  | 자동                     |
| 측정주기   | 초당 2 측정                |
| 배터리 탑입 | 1x CR2032              |
| 재질/하우징 | ABS, 방수케이스, 보호등급(IP68) |
| 배터리 수명 | 80시간(자동꺼짐 10분)         |
| 크기     | 197 x 33 x 20 mm       |
| 무게     | 62 g                   |
| 디스플레이  | LCD, 2라인               |



testo 206-pH2:  
반고체용 pH2 프로브 헤드

### 센서 타입

|                 | pH 전극     | NTC                            |
|-----------------|-----------|--------------------------------|
| 측정범위            | 0 ~ 14 pH | 0 ~ 60 °C(단기간 +80 °C까지, 최대 5분) |
| 정확도<br>±1 Digit | ±0.02 pH  | ±0.4 °C                        |
| 분해능             | 0.01 pH   | 0.1 °C                         |

### 액세서리

### 제품번호

| 측정기용 액세서리                                 | 제품번호      |
|---|-----------|
| testo 206용 여분의 pH 프로브 pH2, 젤 저장캡          | 0650 2062 |
| testo 206용 저장캡(KCl 젤)                     | 0554 2067 |
| 리튬 배터리, RAM 데이터 저장용                       | 0515 0028 |
| pH 버퍼 솔루션 4.01(1회 분량 병 250 ml) DKD 교정 성적서 | 0554 2061 |
| pH 버퍼 솔루션 7.00(1회 분량 병 250 ml) DKD 교정 성적서 | 0554 2063 |

## 기술데이터/액세서리



| 센서 타입 | pH 전극 / NTC                                     |
|-------|---|
| 측정범위  | 0 ~ 14 pH<br>0 ~ 80 °C<br>(사용하는 pH의 프로브에 따라 다름) |
| 인터페이스 | BNC   |

| 기술데이터  |                  |
|--------|------------------|
| 작동온도   | 0 ~ +60 °C       |
| 보관온도   | -20 ~ +70 °C     |
| 배터리 수명 | 80시간(자동꺼짐 10분)   |
| 크기     | 197 x 33 x 20 mm |
| 무게     | 69 g             |
| 디스플레이  | LCD, 2라인         |



testo 206-pH3:  
BNC 인터페이스가 있는  
pH3 프로브 헤드

### 액세서리

### 제품번호

| 측정기용 액세서리                                       | 제품번호      |
|---|-----------|
| testo 206-pH3용 프로브 타입 01(젤 저장캡 포함)              | 0650 2063 |
| Type 14: 깨지지 않는 플라스틱 전극, 온도 센서, 젤 전해액, 젤 저장캡 포함 | 0650 2064 |
| 스페셜 전극 타입 05pH: 온도 센서를 포함한 영구적인 플라스틱 전극         | 0650 1623 |
| 온도 센서없이 pH의 식품 전극                               | 0650 0245 |
| 리튬 배터리, RAM 데이터 저장용                             | 0515 0028 |
| 보관 솔루션; 1병당 50 ml 전극 Type03 Ph와 Type 13pH       | 0554 2318 |
| 표준 전극용 젤 저장캡                                    | 0554 2053 |
| pH 버퍼 솔루션 4.01(1회 분량병 250 ml) DKD 교정 성적서        | 0554 2061 |
| pH 버퍼 솔루션 7.00(1회 분량병 250 ml) DKD 교정 성적서        | 0554 2063 |

### 테스토코리아(유)

#### 서울본사

서울특별시 영등포구 문래동5가 4-1 KT&G빌딩 5층  
TEL: 02) 2672-7200 FAX: 02) 2679-9853

E-mail: testo@testo.co.kr

#### 창원사무소

경남 창원시 마산 합포구 산호동 202-6 썬프라자빌딩 B동 209호  
TEL: 055) 222-2470 FAX: 055) 222-2570