Data sheet
testo 174 T / testo 174 T BT
testo 174 H / testo 174 H BT

Be sure. testo

1채널 온도/온습도 미니 데이터 로거

testo 174 T / testo 174 H
USB-C 및 PC 소프트웨어 포함



- USB-C를 통한 빠르고 간단한 데이터 판독
- Excel 내보내기, 로거 프로그래밍, 데이터 분석 및 PDF 출력을 위한 전문 소프트웨어
- -30°C ~ +70°C의 광범위한 온도 측정 범위(testo 174 T)
- -20°C ~ +70°C 범위의 습도와 온도를 정밀하게 측정(testo 174 H)
- 배터리 방전 또는 배터리 교체 시 안정적인 자동 데이터 백업; 최대 16,000개의 측정값을 편리하게 저장

testo 174 T BT / testo 174 H BT
블루투스 및 앱 연결 가능



- testo Smart App과 연동하여 보고서 자동 생성 및 내보내기 기능 활용 가능
- testo Smart App을 이용한 측정 데이터의 간편하고 직관적인 확인 및 분석
- -30°C ~ +70°C의 광범위한 온도 측정 범위(testo 174 T)
- -20°C ~ +70°C 범위의 습도와 온도를 정밀하게 측정(testo 174 H)
- 배터리 방전 또는 배터리 교체 시 안정적인 자동 데이터 백업; 최대 16,000개의 측정값을 편리하게 저장

testo ComSoft PROF
testo ComSoft BASIC

testo SMART
Bluetooth® + app
testo Smart App for free download
Google play
Available on the App Store

testo 174 H와 testo 174 H BT 미니 데이터 로거는 정확한 온도 및 습도 데이터를 기록하는 반면, testo 174 T와 testo 174 T BT는 온도만 특화하여 측정합니다. 모든 모델은 최대 16,000개의 측정값을 저장할 수 있으며, 배터리 방전이나 교체 시에도 자동 데이터 백업 기능으로 데이터 손실을 방지합니다.

따라서 창고 내 온습도에 민감한 상품 모니터링과 건물 환경을 장기적으로 안전하게 관리하는 데 이상적입니다.

무료 ComSoft Basic 소프트웨어는 testo 174 H 및 174 T 모델의 빠른 설정과 손쉬운 데이터 분석을 지원합니다. 또한 Excel 내보내기와 PDF 출력 기능을 통해 전문적인 문서화가 가능합니다.

특히, 두 모델 모두 별도의 데이터 리더기 없이 USB Type-C 케이블로 PC에 직접 연결하기만 하면 모든 데이터를 손쉽게 확인할 수 있다는 점이 가장 큰 강점입니다.

블루투스 모델인 testo 174 H BT와 testo 174 T BT는 무료 testo Smart App을 통해 PC 연결 없이도 언제, 어디서든 스마트폰이나 태블릿에서 측정값을 편리하게 관리하고 확인할 수 있습니다.

앱에서 PDF 생성과 Excel 내보내기가 가능하며, 사진과 댓글을 첨부하여 이메일로 전송할 수 있습니다. testo Smart App은 iOS와 Android 모두에서 사용 가능합니다.

내구성이 뛰어난 센서가 안정적인 측정값을 제공하여 장기간 품질 보증 지침 준수와 문서화를 보장합니다.

이제 독일의 최첨단 측정 기술이 적용된 testo 174 시리즈 데이터 로거로 정밀한 측정 결과를 경험해 보세요.

www.testo.co.kr

1채널 온도 미니 데이터 로거

testo 174 T

PC 전용 소프트웨어와 함께 사용 가능한 미니 온도 데이터 로거 testo 174 T, 1채널, USB TYPE-C 케이블로 PC에 연결하여 데이터 다운로드 및 분석 가능, 벽걸이 브라켓, 배터리(CR2032 리튬 2개) 및 테스트 보고서 포함

Order no. 0572 1740 01



USB-C

testo 174 T BT

앱 연결 기능이 있는 testo 174 T BT 미니 온도 데이터 로거, 1채널, 벽걸이 브래킷, 배터리(CR2032 리튬 2개) 및 테스트 보고서 포함

Order no. 0572 1742 01



	testo 174 T	testo 174 T BT
센서 유형	**NTC**	**Digital**
측정 범위	-30 ~ +70 °C	
정확도	±0.5 °C (-30 ~ +70 °C)	
분해능	0.1 °C	
일반 기술 데이터		
채널	내장형 1개	
배터리 유형	리튬 배터리 2개 (CR 2032)	
베터리 수명	500일(25°C 이상 환경에서 15분 측정 주기 설정 시)	
작동 온도	-30 ~ +70 °C	
보관 온도	-40 ~ +70 °C	
크기	60 x 38 x 18.5 mm	
무게	35 g	
인증	EN12830, HACCP, NSF	
보호 등급	IP65	
측정 주기	1 분에서 24 시간	
메모리	16,000 측정값	
연결/커넥터	USB 2.0 / USB C	Bluetooth
소프트웨어	testo ComSoft Basic testo ComSoft Professional	testo Smart App
로거 구성	✓	
측정 데이터 평가	✓	
보고서	✓	✓
측정 데이터 내보내기	PDF / XLS / HTML / CSV	PDF / CSV / JSN

1채널 온습도 미니 데이터 로거

testo 174 H

온습도 측정용 testo 174 H 미니 데이터 로거, PC 소프트웨어 포함, 2채널, 벽걸이 브래킷, 배터리(CR 2032 리튬 2개) 및 테스트 보고서 포함



Order no. 0572 1741 01

USB-C

testo 174 H BT

앱 연결 기능이 있는 온습도용 testo 174 H BT 미니 데이터 로거, 2채널, 벽걸이 브래킷, 배터리(CR 2032 리튬 2개) 및 테스트 보고서 포함



Order no. 0572 1743 01

	testo 174 H	testo 174 H BT
센서 유형	**NTC**	**Digital**
측정 범위	-20 ~ +70 °C	
정확도	±0.5 °C (-20 ~ +70 °C)	
분해능	0.1 °C	
센서 유형	**정전식**	
측정 범위	0 ~ 100 %RH*	
오차 범위	±3 %RH (2 ~ 98 %RH) ±0.03 %RH/K	
분해능	0.1 %RH	
* 응축 대기에는 사용하지 마십시오. 장시간 고습도 환경에서 사용할 경우 (≤30 °C에서 12시간 이상 80 %RH 초과, 또는 >30 °C에서 12시간 이상 60 %RH 초과), 당사 웹사이트를 통해 문의해 주십시오.		
일반 기술 데이터		
채널	내장형 2개	
배터리 유형	리튬 배터리 2개 (CR 2032)	
베터리 수명	1 년 (25°C 이상 환경에서 15분 측정 주기 설정 시)	
작동 온도	-20 ~ +70 °C	
보관 온도	-40 ~ +70 °C	
크기	60 x 38 x 18.5 mm	
무게	35 g	
인증	HACCP	
보호 등급	IP20	
측정 주기	1 분에서 24 시간	
메모리	16,000 측정값	
연결/커넥터	USB 2.0	Bluetooth
소프트웨어	testo ComSoft Basic testo ComSoft Professional	testo Smart App
로거 구성	✓	
측정 데이터 평가	✓	
보고서	✓	✓
측정 데이터 내보내기	PDF / XLS / HTML / CSV	PDF / CSV / JSN

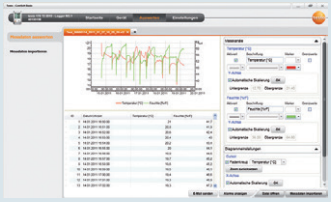
Be sure. testo

액세서리

ComSoft Basic

무료 다운로드

Testo 데이터 로거 프로그래밍 및 판독용 기본 소프트웨어; 측정값을 그래프와 차트 형태로 표시하고, 보고서 내보내기 기능을 제공합니다.



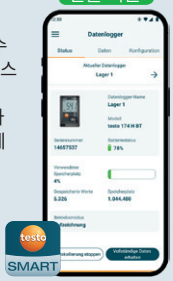
Order no. 0572 0580

testo Smart App

무료 다운로드

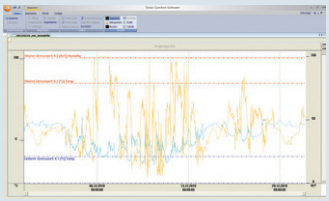
한글 지원

testo Smart App은 귀하의 스마트폰/태블릿을 testo 174 T BT / testo 174 H BT의 디스플레이로 활용할 수 있게 해줍니다. 언제, 어디서든 블루투스® 연결을 통해 스마트폰이나 태블릿에서 testo Smart App으로 측정기를 조작하고 측정값을 확인할 수 있습니다. 뿐만 아니라 testo Smart App으로 측정 보고서를 생성하고 여기에 사진과 코멘트를 추가할 수도 있습니다.



ComSoft Professional

테스토 데이터 로거를 프로그래밍하고 데이터를 불러오는 전문 소프트웨어로, 여러 장소에서 측정된 데이터를 통합하고 데이터를 보존하는 등의 추가적인 요구 사항도 처리할 수 있습니다.



Order no. 0554 1704

testo 174 전체 모델 사용 가능 액세서리	Order no.	
CR 2032 버튼 셀 리튬 배터리(로거당 배터리 2개를 주문하세요)	0515 5174	
ISO 온도 교정 인증서; 교정 포인트 -18°C, 0°C, +40°C; 채널/기기당	0520 0153	
testo 174 T 및 testo 174 H용 액세서리	**Order no.**	
ComSoft Basic, Testo 데이터 로거를 프로그래밍하고 판독하는 데 사용되는 기본 소프트웨어; 측정값을 그래프와 차트 형태로 표시하고, 내보내기 기능을 제공합니다.	0572 0580	
ComSoft Professional, 데이터 보관 기능을 포함한 전문 소프트웨어	0554 1704	
testo 174 H and testo 174 H BT용 액세서리	**Order no.**	
ISO 습도 교정 인증서; +25°C/+77°F에서 교정 포인트 11.3 %RH 및 75.3 %RH; 채널/기기당	0520 0076	

0981 0334/msp/01.2025

Subject to change, including technical modifications.