

Ürün broşürü

testo 174 T / testo 174 T BT
testo 174 H / testo 174 H BT

Be sure. **testo**

Sıcaklık ve nem için mini datalogger'lar

testo 174 T / testo 174,
USB-C ve PC yazılımı ile



USB-C üzerinden hızlı ve kolay veri okuma

Excel dışı aktarma, logger programlama, veri analizi ve PDF raporlama için profesyonel yazılım

-30 °C ile +70 °C arasında geniş sıcaklık ölçüm aralığı

-20 °C ile +70 °C aralığında nem ve sıcaklığın hassas ölçümü

Pilin bitmesi veya değiştirilmesi durumunda güvenilir otomatik veri yedekleme; 16.000'e kadar ölçüm değerinin rahat bir şekilde depolanması



testo 174 T BT / testo 174 H BT,
Bluetooth ve app bağlantısı ile



Rapor oluşturma ve dışı aktarma işlevi içeren ücretsiz App

testo Smart App uygulaması ile kolay ve sezgisel konfigürasyon ve ölçüm verilerinin analizi

Bluetooth üzerinden 30 metreye kadar doğrudan veri değerlendirmesi

-30 °C ile +70 °C arasında geniş sıcaklık ölçüm aralığı

-20 °C ile +70 °C aralığında nem ve sıcaklığın hassas ölçümü

Pilin bitmesi veya değiştirilmesi durumunda güvenilir otomatik veri yedekleme; 16.000'e kadar ölçüm değerinin rahat bir şekilde depolanması



testo 174 H ve testo 174 H BT mini datalogger'lar hassas sıcaklık ve nem verilerini kaydederken, testo 174 T ve testo 174 T BT özel olarak sıcaklığı ölçer.

Tüm modeller 16.000'e kadar ölçüm değeri kapasitesine sahiptir ve pil bitmesi veya değişimi durumunda otomatik veri yedeklemesi sayesinde veri kaybına karşı güvenilir koruma sağlar.

Cihazlar, tüm HVAC/R sistemlerinin etkin bir şekilde devreye alınması, denetlenmesi ve bakımı için ve ayrıca iç mekan ikliminin uygun arıza teşhisi ve izlenmesi için idealdir. Ücretsiz ComSoft Basic yazılımı, testo 174 H ve 174 T modelleri için hızlı programlama ve kolay veri analizi sağlar.

Excel dışı aktarma ve PDF rapor oluşturma olanağı sunar ve böylece cihazların kapsamlı işlevlerini tamamlar.

Bluetooth modelleri testo 174 H BT ve testo 174 T BT ölçüm konumundan bağımsız olarak ücretsiz testo Smart App uygulaması aracılığıyla akıllı telefon veya tablette okumaların rahat bir şekilde çalıştırılmasını ve görüntülenmesini sağlar.

Uygulamada PDF raporları ve Excel dışı aktarımları oluşturulabilir, örneğin fotoğraflar ve yorumlarla desteklenebilir ve e-posta ile gönderilebilir. Uygulama iOS ve Android için mevcuttur.

Bu uygun maliyetli sıcaklık ve nem datalogger'ları, son teknoloji ölçüm teknolojisi sayesinde hassas ölçüm sonuçlarını garanti eder. Dayanıklı sensörleri, kalite güvence yönergelerine uyum ve belgelendirme için istikrarlı ölçüm değerleri sağlar.

Mini sıcaklık datalogger'ları

testo 174 T

testo 174 T mini sıcaklık datalogger'ı, PC yazılımı ile, 1-kanallı, duvar braketi, pil (2 x CR2032 lityum) ve test raporu dahil.



Sipariş no. 0572 1740 02



testo 174 T BT

testo 174 T BT mini sıcaklık datalogger'ı, app bağlantılı, 1-kanallı, duvar braketi, pil (2 x CR2032 lityum) ve test raporu dahil.



Sipariş no. 0572 1742 02



	testo 174 T	testo 174 T BT
Sensör tipi	Dijital	Dijital
Ölçüm aralığı	-30 ... +70 °C	
Doğruluk ±1 dijital	±0.5 °C (-30 ... +70 °C)	
Çözünürlük	0.1 °C	
Genel teknik bilgi		
Kanallar	1 x dahili	
Pil tipi	2 Lityum pil (CR2032)	
Pil ömrü	500 gün (15 dk. ölçüm döngüsü, +25 °C)	
Çalışma sıcaklığı	-30 ... +70 °C	
Saklama sıcaklığı	-40 ... +70 °C	
Boyutlar	60 x 38 x 18.5 mm	
Ağırlık	35 g	
Sertifika	EN12830	
Koruma sınıfı	IP65	
Ölçüm döngüsü	1 dk. ... 24 sa.	
Hafıza	16,000 okuma	
Bağlantı/konektör	USB 2.0	Bluetooth
Yazılım	testo ComSoft Basic testo ComSoft Professional	testo Smart App
Logger konfigürasyonu	✓	
Ölçüm verisi değerlendirme	✓	
Raporlama	✓	✓ (yalnızca kayıttan sonra mümkün)
Ölçüm verisi dışa aktarma	PDF / XLS / HTML / CSV	PDF / CSV / JSN

Sıcaklık ve nem için mini dataogger'lar

testo 174 H

testo 174 H sıcaklık ve nem için mini datalogger, PC yazılımlı, 2-kanallı, duvar braketi, pil (2 x CR2032 lityum) ve test raporu dahil.



Sipariş no. 0572 1741 02



testo 174 H BT

testo 174 H BT sıcaklık ve nem için mini datalogger, app bağlantılı, 2-kanallı, duvar braketi, pil (2 x CR2032 lityum) ve test raporu dahil.






Sipariş no. 0572 1743 02



	testo 174 H	testo 174 H BT
Sensör tipi	NTC	NTC
Ölçüm aralığı	-20 ... +70 °C	
Doğruluk ±1 dijital	±0.5 °C (-20 ... +70 °C)	
Çözünürlük	0.1 °C	
Sensör tipi	Testo nem sensörü, kapasitif	
Ölçüm aralığı	0 ... 100 %RH*	
Doğruluk ±1 dijital	±3 %RH (2 ... 98 %RH) ±0.03 %RH/K	
Çözünürlük	0.1 %RH	

* Yoğuşmalı atmosferler için değil. Yüksek nemde sürekli uygulama için (>80 %RH ≤30 °C'de >12 saat boyunca, >60 %RH >30 °C'de >12 saat boyunca), lütfen web sitemiz üzerinden bizimle iletişime geçiniz.

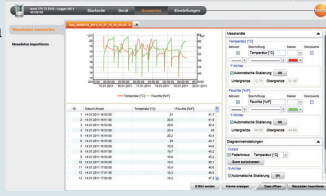
Genel teknik bilgi

Kanallar	2 x dahili	
Pil tipi	2 Lityum pil (CR2032)	
Pil ömrü	1 yıl (15 dk. ölçüm döngüsü, +25 °C)	
Çalışma sıcaklığı	-20 ... +70 °C	
Saklama sıcaklığı	-40 ... +70 °C	
Boyutlar	60 x 38 x 18.5 mm	
Ağırlık	35 g	
Koruma sınıfı	IP20	
Ölçüm döngüsü	1 dk. ... 24 sa.	
Hafıza	16,000 okuma	
Bağlantı/konektör	USB 2.0	Bluetooth
Yazılım	 testo ComSoft Basic  testo ComSoft Professional	 testo Smart App
Logger konfigürasyonu	✓	
Ölçüm verisi değerlendirme	✓	
Raporlama	✓	✓ (yalnızca kayıttan sonra mümkün)
Ölçüm verisi dışa aktarma	PDF / XLS / HTML / CSV	PDF / CSV / JSON

Aksesuarlar

ComSoft Basic

Testo veri kaydedicilerinin programlanması ve okunması için temel yazılım; ölçülen değerlerin grafik ve çizelge biçiminde görüntülenmesi ve dışa aktarma fonksiyonu.



Sipariş no. 0572 0580



Ücretsiz indirilir

testo Smart App

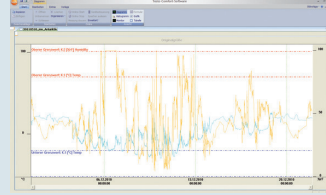
App, akıllı telefonunuzu/tabletinizi testo 174 T BT / testo 174 H BT için bir ekrana dönüştürür. Hem ölçüm cihazının çalışması hem de okumaların görüntülenmesi, ölçüm yerinden bağımsız olarak akıllı telefonunuz veya tabletinizdeki testo Smart App aracılığıyla Bluetooth® üzerinden gerçekleştirilir. Ayrıca, App'i kullanarak ölçüm raporları oluşturabilir, bunlara fotoğraf ve yorum ekleyebilir ve bunları e-posta ile gönderebilirsiniz. iOS ve Android için.



Ücretsiz indirilir

ComSoft Professional

Testo veri kaydedicilerinin programlanması ve okunması ve farklı lokasyonlarda üretilen ölçüm verilerinin birleştirilmesi gibi diğer ihtiyaçlar için veri arşivlemeyi de içeren profesyonel yazılım.



Sipariş no. 0554 1704



testo 174'ün tüm versiyonları için aksesuarlar

	Sipariş no.
Lityum pil CR2032 düğme hücre (Lütfen logger başına 2 pil sipariş edin)	0515 5174
ISO sıcaklık kalibrasyon sertifikası; kalibrasyon noktaları -18 °C, 0 °C, +40 °C; kanal/cihaz başına	0520 0153

testo 174 T ve testo 174 H için aksesuarlar

	Sipariş no.
ComSoft Basic, Testo datalogger'ların programlanması ve okunması için temel yazılım; okumaların grafiksel ve tablosal gösterimi, ayrıca dışa aktarma fonksiyonu. Kayıt olduktan sonra indirilebilir.	0572 0580
ComSoft Professional, profesyonel yazılım, veri arşivleme dahil	0554 1704

testo 174 H ve testo 174 H BT için aksesuarlar

	Sipariş no.
ISO nem kalibrasyon sertifikası; kalibrasyon noktaları 11.3 %RH ve 75.3 %RH +25 °C/+77 °F'de; kanal/cihaz başına	0520 0076