

Mini-datalogger för temperatur och luftfuktighet

testo 174 T / testo 174 H
med USB-C och PC-mjukvara



Snabb och okomplicerad utläsning av data via USB-C

Professionell programvara för Excel-export, loggerprogrammering, dataanalys och PDF-rapportering

Brett temperaturmätområde från -30 °C till +70 °C

Noggrann mätning av luftfuktighet och temperatur från -20 °C till +70 °C

Tillförlitlig automatisk data-backup vid urladdat batteri eller batteribyte; bekväm lagring av upp till 16 000 mätvärden



testo 174 T BT / testo 174 H BT
med Bluetooth och appanslutning



Kostnadsfri app inklusive rapportgenerering och exportfunktion

Enkel och intuitiv konfiguration samt analys av mätdata med testo Smart-appen

Se mätvärdena direkt via Bluetooth på upp till 30 meters avstånd

Brett temperaturmätområde från -30 °C till +70 °C

Noggrann mätning av luftfuktighet och temperatur från -20 °C till +70 °C

Tillförlitlig automatisk data-backup vid urladdat batteri eller batteribyte; bekväm lagring av upp till 16 000 mätvärden



Mini-dataloggerarna testo 174 H och testo 174 H BT mäter temperatur och luftfuktighet, medan testo 174 T och testo 174 T BT enbart mäter temperatur. Alla modeller har kapacitet för upp till 16 000 mätvärden och garanterar ett pålitligt skydd mot dataförlust tack vare automatisk säkerhetskopiering av data vid urladdat batteri eller batteribyte.

Dessa instrument är idealiska för övervakning av temperatur- och fuktkänsliga varor i lagret och för kontinuerlig övervakning av byggnadsklimatet – säkert och diskret.

Den kostnadsfria programvaran ComSoft Basic möjliggör snabb konfiguration och enkel dataanalys för modellerna testo 174 H och 174 T. Den erbjuder Excel-export och PDF-rapportering och säkerställer därmed en professionell dokumentering.

Bluetooth-modellerna testo 174 H BT och testo 174 T BT erbjuder bekväm användning och visar mätvärdena på en mobil eller surfplatta via den kostnadsfria testo Smart-appen, oavsett mätplats.

I appen kan PDF-rapporter och Excel-exporter skapas, kompletteras med bilder och kommentarer och sedan skickas till exempel via e-post. Appen finns för iOS och Android.

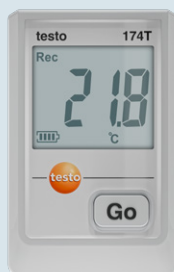
Dessa kostnadseffektiva temperatur- och luftfuktighetsloggar garanterar noggranna mätresultat tack vare den senaste mättekniken. De hållbara sensorerna säkerställer stabila mätvärden som uppfyller alla krav vid t.ex. dokumentering och kvalitetssäkring.

Mini-temperaturloggrar

testo 174T

Mini-temperaturlogger testo 174 T med PC-mjukvara, 1 kanal, inkl. väggfäste, batterier (2 x CR2032 Lithium), USB 2.0-kabel samt fabriksprotokoll

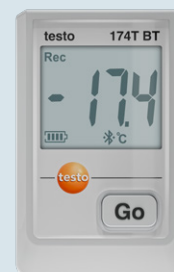
Artikelnr. 0572 1740 01



testo 174 T BT

Mini-temperaturlogger testo 174 T BT med appanslutning, 1 kanal, inkl. väggfäste, batterier (2 x CR2032 Lithium) samt fabriksprotokoll

Artikelnr. 0572 1742 01



	testo 174T	testo 174 T BT
Sensortyp	NTC	Digital
Mätområde	-30 ... +70 °C	
Noggrannhet ±1 siffr	±0,5 °C (-30 ... +70 °C)	
Lösning	0,1 °C	
Allmänna tekniska data		
Kanaler	1 st. intern	
Batterityp	2 litiumbatterier (CR 2032)	
Batteritid	500 dagar (15 min. loggintervall, +25 °C)	
Arbetstemperatur	-30 ... +70 °C	
Förvaringstemperatur	-40 ... +70 °C	
Mått	60 x 38 x 18.5 mm	
Vikt	35 g	
Certifiering	EN12830, HACCP, NSF	
Skyddsklass	IP65	
Loggintervall	1 min ... 24 tim	
Minne	16 000 mätvärden	
Anslutning/kontakt	USB 2.0	Bluetooth
Mjukvara	testo ComSoft Basic ComSoft Professional	 testo Smart-appen
Logger-inställningar	✓	
Analys av mätdata	✓	
Rapportering	✓	✓ (endast möjligt efter registrering)
Export av mätdata	PDF / XLS / HTML / CSV	PDF / CSV / JSN

Mini-dataloggrar för temperatur och luftfuktighet

testo 174 H

Mini-datalogger testo 174 H för temperatur och luftfuktighet med PC-mjukvara, 2 kanaler, inkl. väggfäste, batterier (2 x CR2032 litium), USB 2.0-kabel samt fabriksprotokoll

Artikelnr. 0572 1741 01



testo 174 H BT

Mini-datalogger testo 174 H BT för temperatur och luftfuktighet med appanslutning, 2 kanaler, inkl. väggfäste, batterier (2 x CR2032 litium) samt fabriksprotokoll

Artikelnr. 0572 1743 01



	testo 174 H	testo 174 H BT
Sensortyp	NTC	Digital
Mätområde	-20 ... +70 °C	
Noggrannhet ±1 siffra	±0,5 °C (-20 ... 70 °C)	
Lösning	0,1°C	
Sensortyp	Kapacitiv fuktsensor från Testo	
Mätområde	0 ... 100 %RH*	
Noggrannhet ±1 siffra	±3 %RH (2 ... 98 %RH) ±0,03 %RH/K	
Lösning	0,1% RH	

* Inte avsedd för kondenserande miljöer. Vänligen kontakta oss via vår hemsida vid kontinuerlig användning i hög luftfuktighet (>80 %RH vid ≤30 °C i >12 timmar, >60 %RH vid >30 °C i >12 timmar).

Allmänna tekniska data

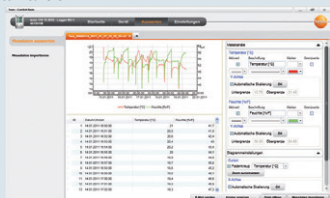
Kanaler	2 st. interna	
Batterityp	2 litiumbatterier (CR 2032)	
Batteritid	1 år (15 min. loggintervall, +25 °C)	
Arbetstemperatur	-20 ... +70 °C	
Förvaringstemperatur	-40 ... +70 °C	
Mått	60 x 38 x 18.5 mm	
Vikt	35 g	
Certifiering	HACCP	
Skyddsklass	IP20	
Loggintervall	1 min ... 24 tim	
Minne	16 000 mätningar (16 000T + 16 000H)	
Anslutning/kontakt	USB 2.0	Bluetooth
Mjukvara	testo ComSoft Basic ComSoft Professional	testo Smart-appen
Logger-inställningar	✓	
Analys av mätdata	✓	
Rapportering	✓	✓ (endast möjligt efter registrering)
Export av mätdata	PDF / XLS / HTML / CSV	PDF / CSV / JSON

Tillbehör

ComSoft Basic

Grundläggande programvara för programmering och utläsning av Testo-dataloggar; visning av uppmätta värden i graf- och tabellform samt exportfunktion.

Artikelnr. 0572 0580



Gratis nedladdning

testo Smart-appen

Appen förvandlar din mobil/surfplatta till en display för testo 174 T BT / testo 174 H BT. Styrningen av mätinstrumentet och visningen av mätvärdena sker via Bluetooth® via testo Smart-appen på din mobil eller surfplatta – oavsett mätplats. Dessutom går det att använda appen för att skapa mätrapporter, lägga till bilder och kommentarer och skicka dem via e-post. För iOS och Android.



Gratis nedladdning

ComSoft Professional

Professionell mjukvara inklusive dataarkivering för programmering och utläsning av Testos dataloggar. Det finns även funktioner t.ex. för att slå samman mätdata som genererats på olika platser.

Artikelnr. 0554 1704



Tillbehör för alla versioner av testo 174

Litiumbatteri CR 2032 knappcell (beställ 2 batterier per logger)

Artikelnr.

0515 5174

Tillbehör till testo 174 T och testo 174 H

ComSoft Basic, grundläggande programvara för programmering och utläsning av Testo-dataloggar; visning av mätvärden i graf- och tabellform samt exportfunktion.

Finns som nedladdning efter registrering.

Artikelnr.

0572 0580

ComSoft Professional, professionell programvara, inklusive dataarkivering

0554 1704

0981 0334/msp/01.2025

Med reservation för ev. ändringar.