

Mini hőmérséklet és páratartalom adatgyűjtő

testo 174 T / testo 174 H USB-C kapcsolattal és PC szoftverrel



Az adatok gyors és egyszerű kiolvasása USB-C-n keresztül

Professzionális szoftver Excel exportáláshoz, adatgyűjtők programozásához, adatelemzéshez és PDF jelentéskészítéshez

Széles hőmérsékletmérési tartomány -30°C és $+70^{\circ}\text{C}$ között

A páratartalom és hőmérséklet pontos mérése -20°C és $+70^{\circ}\text{C}$ közötti tartományban

Megbízható automatikus adatmentés lemerült akkumulátor vagy elemcserék esetén, akár 16 000 mért érték kényelmes tárolása



testo 174 T BT / testo 174 H BT Bluetooth funkcióval és alkalmazáscsatlakozással



Ingyenes alkalmazás jelentéskészítési és exportálási funkcióval

Egyszerű és intuitív konfiguráció, valamint a mérési adatok elemzése a testo Smart alkalmazás segítségével

Az adatok közvetlen kiértékelése Bluetooth-on keresztül akár 30 méteres távolságból

Széles hőmérsékletmérési tartomány -30°C és $+70^{\circ}\text{C}$ között

A páratartalom és hőmérséklet pontos mérése -20°C és $+70^{\circ}\text{C}$ közötti tartományban

Megbízható automatikus adatmentés lemerült akkumulátor vagy elemcserék esetén, akár 16 000 mért érték kényelmes tárolása



A testo 174 H és testo 174 H BT mini adatgyűjtők pontosan rögzítik a hőmérséklet és páratartalom adatait, míg a testo 174 T és testo 174 T BT kifejezetten a hőmérséklet mérésére szolgálnak.

Minden modell akár 16 000 mért érték tárolására képes, és megbízható védelmet nyújt adatvesztés ellen lemerült akkumulátor vagy akkumulátorcseré esetén az adatok automatikus biztonsági mentésének köszönhetően.

A műszerek ideálisak az összes épületgépész rendszer hatékony üzembe helyezéséhez, ellenőrzéséhez és karbantartásához, valamint kényelmes hibadiagnosztikához és a beltéri klíma felügyeléséhez. A ComSoft Basic ingyenes szoftver lehetővé teszi a testo 174 H és 174 T modellek gyors konfigurálását és egyszerű adatelemzését.

Excel exportálást és PDF jelentés készítést kínál, és ezáltal

kiegészíti a műszerek átfogó funkcióit.

A testo 174 H BT és a testo 174 T BT Bluetooth funkcióval rendelkező modellek lehetővé teszik a mérések kényelmes kezelését és az értékek megjelenítését okostelefonon vagy táblagépen keresztül a díjmentes testo Smart alkalmazás használatával, a mérési helyszíntől függetlenül.

Az alkalmazásban PDF-jelentések és Excel-exportok készíthetők, fotókkal és megjegyzésekkel kiegészítve és például e-mailben elküldve. Az alkalmazás iOS és Android rendszereken érhető el.

Ezek a költséghatékony hőmérséklet és páratartalom adatgyűjtők a legkorszerűbb méréstechnológiának köszönhetően precíz mérési eredményeket garantálnak. Tartós érzékelőik biztosítják a stabil mért értékeket a minőségbiztosítási irányelvek betartásához és dokumentálásához.

Mini hőmérséklet adatgyűjtők

testo 174 T

testo 174 T mini hőmérséklet adatgyűjtő PC szoftverrel, 1-csatornás, fali konzollal, elemekkel (2 x CR2032 lítium) és tesztjelentéssel



Rend. sz.: 0572 1740 02



testo 174 T BT

testo 174 T mini hőmérséklet adatgyűjtő PC szoftverrel, 1-csatornás, fali konzollal, elemekkel (2 x CR2032 lítium) és tesztjelentéssel



Rend. sz.: 0572 1742 02



	testo 174 T	testo 174 T BT
Érzékelő típusa	Digitális	Digitális
Méréstartomány	-30 ... +70 °C	
Pontosság ±1 számjegy	±0,5 °C (-30 ... +70 °C)	
Oldat	0,1 °C	
Általános műszaki adatok		
Csatornák	1 x belső	
Elem típus	2 lítium elem (CR2032)	
Akkumulátor élettartam	500 nap (15 perces mérési ciklus mellett, +25 °C-on)	
Üzemi hőmérséklet	-30 ... +70 °C	
Tárolási hőmérséklet	-40 ... +70 °C	
Méreték	60 x 38 x 18,5 mm	
Súly	35 g	
Tanúsítvány	EN12830	
Védelmi osztály	IP65	
Mérési ciklusok	1 perc ... 24 óra	
Memória	16 000 érték	
Kapcsolat/csatlakozó	USB 2,0	Bluetooth
Szoftver	testo ComSoft Basic testo ComSoft Professional	testo Smart alkalmazás
Adatgyűjtő konfigurálása	✓	
Mérési adatok kiértékelése	✓	
Jelentések	✓	✓ (csak regisztráció után lehetséges)
Mérési adatok exportálása	PDF / XLS / HTML / CSV	PDF / CSV / JSON

Mini hőmérséklet és páratartalom adatgyűjtő

testo 174 H

testo 174 T mini hőmérséklet adatgyűjtő PC szoftverrel, 2-csatornás, fali konzollal, elemekkel (2 x CR2032 lítium) és tesztjelentéssel



Rend. sz.: 0572 1741 02



testo 174 H BT

testo 174 T mini hőmérséklet adatgyűjtő PC szoftverrel, 2-csatornás, fali konzollal, elemekkel (2 x CR2032 lítium) és tesztjelentéssel



Rend. sz.: 0572 1743 02



	testo 174 H	testo 174 H BT
Érzékelő típusa	NTC	
Méréstartomány	-20 ... +70 °C	
Pontosság ±1 számjegy	±0,5 °C (-20 ... +70 °C)	
Oldat	0,1 °C	
Érzékelő típusa	Testo páratartalom-érzékelő, kapacitív	
Méréstartomány	0 ... 100 %RH*	
Pontosság ±1 digit	±3 %RH (2 ... 98 %RH) ±0,03 %RH/K	
Oldat	0,1 %RH	

* Nem kondenzáló környezethez. Folyamatosan magas pára esetén (>80 %RH ≤30 °C-on >12 óra, >60 %RH >30 °C-on >12 óra) kérjük, lépjen kapcsolatba ügyfélszolgálatunkkal: www.testo.hu

Általános műszaki adatok

Csatornák	2 x belső	
Elem típus	2 lítium elem (CR2032)	
Akkumulátor élettartam	1 év (15 perces mérési ciklus mellett, +25 °C-on)	
Üzemi hőmérséklet	-20 ... +70 °C	
Tárolási hőmérséklet	-40 ... +70 °C	
Méretek	60 x 38 x 18,5 mm	
Súly	35 g	
Védelmi osztály	IP20	
Mérési ciklusok	1 perc ... 24 óra	
Memória	16 000 érték	
Kapcsolat/csatlakozó	USB 2,0	Bluetooth
Szoftver	testo ComSoft Basic testo ComSoft Professional	testo Smart alkalmazás
Adatgyűjtő konfigurálása	✓	
Mérési adatok kiértékelése	✓	
Jelentések	✓	✓ (csak regisztráció után lehetséges)
Mérési adatok exportálása	PDF / XLS / HTML / CSV	PDF / CSV / JSON

Tartozékok

ComSoft Basic

Alapvető szoftver a Testo adatgyűjtők programozására és kiolvasására; a mért értékek megjelenítése grafikon és diagram formájában, valamint exportálási funkció.



Rend. sz.: 0572 0580



Díjmentesen letölthető

testo Smart alkalmazás

Az alkalmazás kijelzővé változtatja okostelefonját/ táblagépét a testo 174 T BT / testo 174 H BT számára. A mérőműszerek működését és az olvasott értékek megjelenítését a Bluetooth®kapcsolat biztosítja az okostelefonon vagy táblagépen található testo Smart App segítségével - a mérés helyétől függetlenül. Az alkalmazás továbbá használható jegyzőkönyvek készítéséhez, melyekhez fotók és megjegyzések is adhatók, valamint továbbíthatók e-mailben. iOS és Android operációs rendszerekhez.



Rend. sz.: 0572 0580



Díjmentesen letölthető

ComSoft Professional

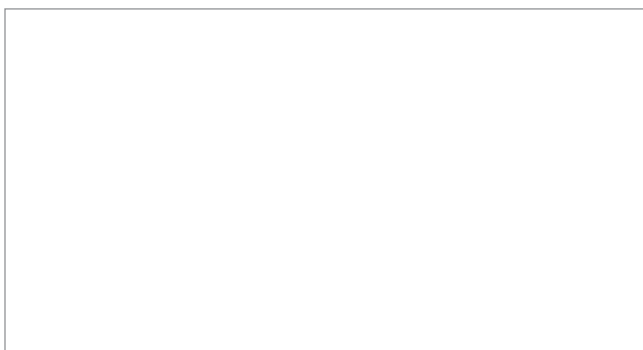
Professzionális szoftver az adatok archiválásával a Testo adatgyűjtők programozásához és leolvasásához, valamint olyan egyéb követelményekhez, mint a különböző helyszínekről származó mérési adatok összevonása.



Rend. sz.: 0554 1704



Tartozékok a testo 174 összes verziójához	Rend. sz.:
Lítium elem CR 2032 gombelem (rendlejen 2 elemet adatgyűjtőnként)	0515 5174
ISO hőmérséklet kalibrálás, hőmérséklet érzékelő; kalibrálási pontok: -18 °C, 0 °C, +40 °C csatornánként/műszerenként	0520 0153
testo 174 T és testo 174 H tartozékok	Rend. sz.:
ComSoft Basic - szoftvera Testo adatgyűjtők programozásához és az értékek kiolvasásához a leolvasott értékek grafikus és táblázatos megjelenítése, valamint exportálási funkció. Regisztrációt követően letölthetként elérhető.	0572 0580
ComSoft Professional, profi szoftver, adatarchiválással	0554 1704
testo 174 H és testo 174 H BT tartozékok	Rend. sz.:
ISO páratartalom kalibrálás; kalibrálási pontok: 11,3 %RH és 75,3 %RH +25 °C-on csatornánként/műszerenként	0520 0076



A műszaki adatok változtatásának jogát fenntartjuk, az esetleges nyomdai hibákért felelősséget nem vállalunk. A kiadványban szereplő képek illusztrációk.

0981 0344// 12.2024