

Be sure. **testo**



**1 Jahr
Zusatzgarantie
sichern!**

Einfach registrieren
auf www.testo.de

Smarte Messtechnik für die Heizsaison.

Mit dem neuen Abgasmessgerät testo 300, attraktiven Sets für die Abgasmessung und weiteren Profi-Messgeräten.

Konsequent smart: Das neue Abgasmessgerät testo 300.

Zuverlässig präzise Ergebnisse liefern ist nicht genug. Ein zeitgemäßes Abgasmessgerät macht Ihnen neben der Messung an sich auch alle Arbeitsschritte davor und danach so einfach wie möglich. Genau mit diesem Ziel wurde das intuitiv bedienbare testo 300 entwickelt.

In ihm stecken nicht nur jahrzehntelange Messtechnik-Erfahrung. Mit Smart-Touch-Bedienung, robuster Verarbeitung und Protokollversand per E-Mail wird das testo 300 schnell Ihr unverzichtbarer Begleiter bei allen Messaufgaben rund um die Heizung.

Intuitive Bedienung per Smart-Touch

Die Smart-Touch Technologie besteht durch eine smarte Bedienung per Touch Display. Das Smart-Touch-Display reagiert sofort und ohne Verzögerung. Das ermöglicht eine intuitive Bedienung – genauso einfach wie bei Ihrem Smartphone.

Protokollversand per E-Mail

Die Dokumentation erstellen Sie mit dem testo 300 bequem direkt vor Ort. Und die Diktierfunktion erspart Ihnen dabei sogar das Tippen. Per WLAN können Sie Protokolle sofort an das Büro oder den Kunden senden.

Alle Messwerte im Blick

Auf dem großen 5" HD Display sehen Sie sämtliche Parameter der Anlage sofort.

Schneller zum Ergebnis

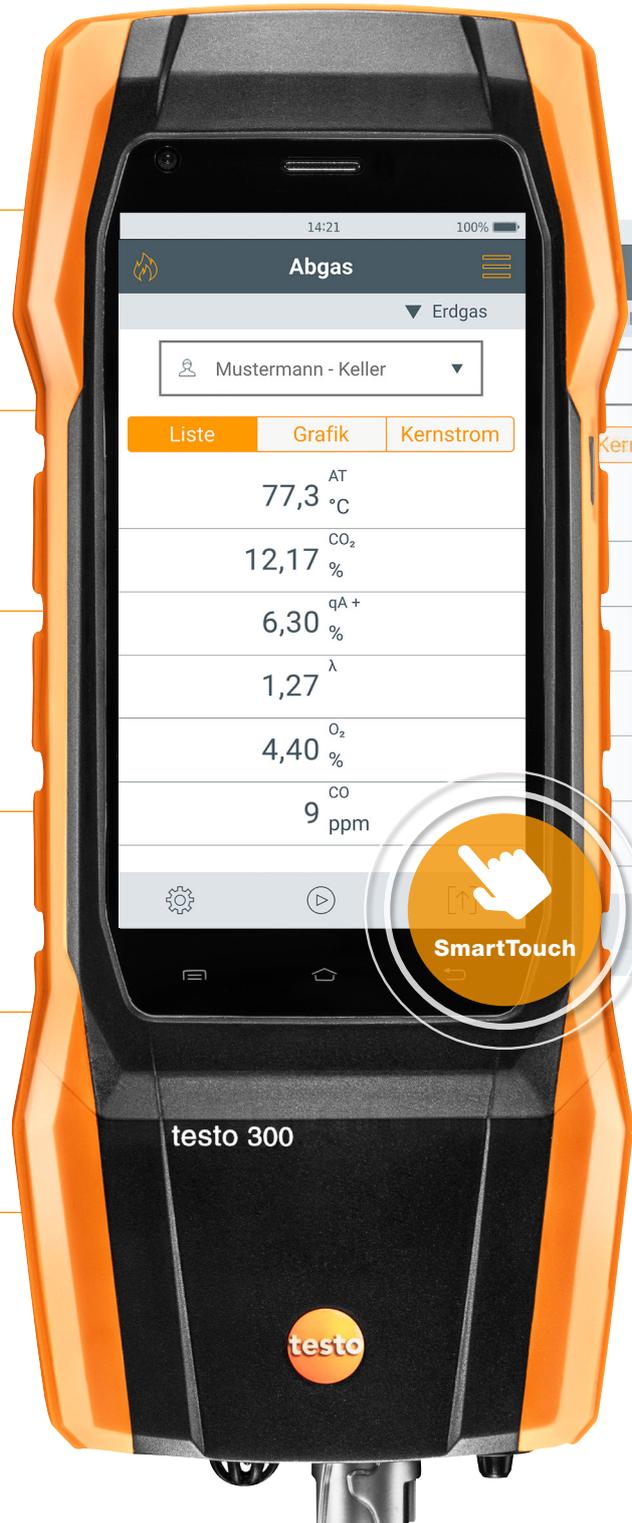
Klar strukturierte Menüs für alle relevanten Messungen sind bereits im Messgerät hinterlegt und führen effizient durch die Anwendung.

Sofort einsatzbereit

Keine Wartezeiten mehr. Im Standby-Modus ist das testo 300 auf Knopfdruck messbereit.

Rundum sorglos

Das testo 300 verfügt über Qualitäts-Sensorik mit bis zu 6 Jahren Lebensdauer, misst hohe CO-Werte bis 30.000 ppm und ist dank NO-Vorbereitung zukunftssicher.



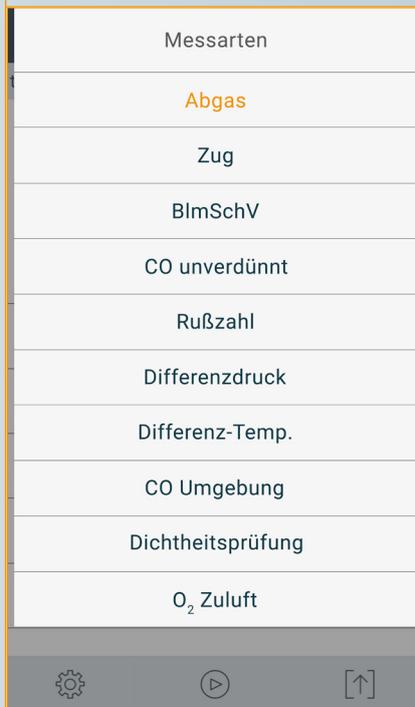
Kunden/Messstellen

Integriertes Adressbuch mit Angaben zur jeweiligen Heizungsanlage (z.B. Hersteller, Anlagen-Typ, Anlagen-Bezeichnung, Serien-Nr., Brennstoff, etc.).



Professionell dokumentieren

Messprotokolle mit allen Angaben zu Messwerten, Kunden und Heizungsanlage direkt vor Ort erstellen, kommentieren, vom Kunden per Unterschrift bestätigen lassen und per WLAN versenden. Zudem können Sie Ihr Firmenlogo hinterlegen. Sämtliche PDF-Protokolle mit allen wichtigen Informationen werden zusätzlich im Gerät gespeichert, damit sie immer zur Hand sind.



Intuitive Messmenüs

Klar strukturierte und eindeutige Menüs für alle Anwendungen rund um die Heizungsanlage sind bereits im testo 300 hinterlegt. So erledigen Sie Ihre Jobs noch effizienter.



Abgas-Analysegeräte im Vergleich.

	testo 320 basic	testo 330i	testo 300 Longlife
			
Brennstoffe	Öl, Gas	Öl, Gas, Festbrennstoffe	Öl, Gas, Festbrennstoffe
Sensorplätze	O ₂ , CO	O ₂ , CO H ₂ -kompensiert, NO nachrüstbar	O ₂ , CO H ₂ -kompensiert, NO nachrüstbar
Messbereiche	CO: 0 ... 4.000 ppm	CO H ₂ -kompensiert: 0 ... 30.000 ppm (durch Frischluft-Verdünnung)	CO H ₂ -kompensiert: 0 ... 30.000 ppm (durch Frischluft-Verdünnung)
Longlife-Sensoren mit bis zu 6 Jahren Lebensdauer	-	✓	✓
Abgasverlust-Messung	✓	✓	✓
Zugmessung	✓	✓	✓
Feinstdruck-/ 4 Pa-Messung	-	-	✓
Differenz-/Gasfließdruck-Messung **	✓	✓	✓
Fehler- und Sensordiagnose	✓	✓	✓
Nullung mit Sonde im Abgas	-	✓	✓
PDF-Protokolle	-	✓	✓
Unterschriftsfunktion	-	-	✓
Garantie (Gerät, Sonde, O ₂ -, CO-Sensoren)	2 Jahre	4 Jahre	4 Jahre
Garantie mit Produktregistrierung	3 Jahre	5 Jahre	5 Jahre
Display	Hochauflösendes Grafik-Farbdisplay	Smartphone/Tablet	5" HD Touch-Display (1280 x 720 Pixel)
Speicher	20 Messwerte	500.000 Messwerte	1 Mio. Messwerte
PC-Software	testo 320 basic Excel Tool	-	testo EasyHeat Software
Geräte-Bedienung	Tasten-Bedienung	App-Bedienung per Smartphone/Tablet	per Smart-Touch-Display

Longlife-Sensoren

High End-Sensoren mit einer Lebensdauer von bis zu 6 Jahren für den intensiven Gebrauch (mehrmals täglich). Mindestens ein Sensorwechsel entfällt während der typischen Nutzungsdauer. ** Optionales Zubehör benötigt.

Passende Sets.



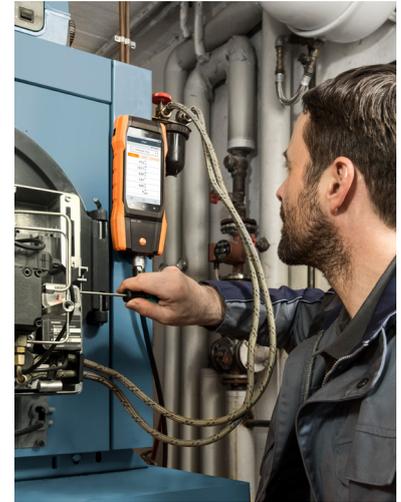
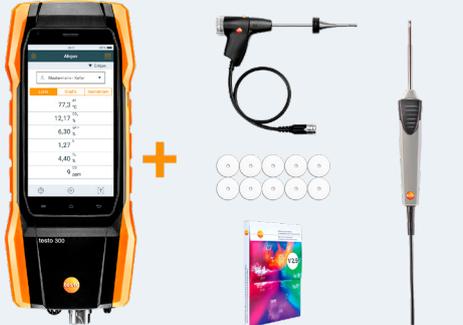
testo 300 Longlife Set 1

- Abgasmessgerät testo 300 mit O₂ Sensor, H₂-kompensiertem CO-Sensor (30.000 ppm), NO nachrüstbar (Best.-Nr. 0633 3004 83)
- USB Netzteil (Best.-Nr. 0554 1105)
- Modulare Abgassonde, 180 mm, Ø 8 mm (Best.-Nr. 0600 9760)
- Ersatzschmutzfilter, modulare Sonde (10 Stück) (Best.-Nr. 0554 3385)
- testo Bluetooth-Drucker (Best.-Nr. 0554 0621)
- Ersatz-Thermopapier für Drucker, dokumentenecht (Best.-Nr. 0554 0568)
- Gerätekofer (Höhe: 130 mm) für Gerät, Sonden und Zubehör (Best.-Nr. 0516 3300)
- EasyHeat PC Analyse Software (Best.-Nr. 0554 3332)

Best.-Nr. 0564 3004 83

ALT gegen NEU*

1.899,00 €

testo 300 Longlife Set 2

- Abgasmessgerät testo 300 mit O₂ Sensor, H₂-kompensiertem CO-Sensor (30.000 ppm), NO nachrüstbar (Best.-Nr. 0633 3004 83)
- USB Netzteil (Best.-Nr. 0554 1105)
- Modulare Abgassonde, 300 mm, Ø 8 mm (Best.-Nr. 0600 9761)
- Ersatzschmutzfilter, modulare Sonde (10 Stück) (Best.-Nr. 0554 3385)
- Robuster Verbrennungsluftfühler mit NTC Temperatursensor (Best.-Nr. 0615 1712)
- EasyHeat PC Analyse Software (Best.-Nr. 0554 3332)

Best.-Nr. 0564 3004 88

ALT gegen NEU*

1.699,00 €




testo 330i: Heizungsbau-Set

- testo 330i Abgas-Analysegerät mit O₂- und CO H₂-kompensiertem Sensor und Bluetooth
- Netzteil (Best.-Nr. 0554 1096)
- Modulare Abgassonde (Länge 180 mm, Ø 8 mm; Best.-Nr. 0600 9760)
- Verbrennungslufttemperatur-Fühler, Länge 190 mm, inkl. Konus zur Befestigung (Best.-Nr. 0600 9787)
- testoFix-Sondenhalterung für Abgassonde (Best.-Nr. 0554 3006)
- Profi-Gerätekofer (Höhe 130 mm; Best.-Nr. 0516 3302)

Best.-Nr. 0563 3000 73

ALT gegen NEU*

1.499,00 €



testo 320 basic Set

- testo 320 basic Abgas-Analysegerät mit O₂- und CO-Sensor (Best.-Nr. 0632 3223)
- USB-Netzteil (Best.-Nr. 0554 1105)
- Kompakte Abgassonde (Länge 180 mm, Ø 6 mm; Best.-Nr. 0600 9740)
- Gerätekofer (Höhe 112 mm; Best.-Nr. 0516 0021)

Best.-Nr. 0563 3223 70

749,00 €

***ALT gegen NEU**

Beim Kauf eines Sets ab einem Warenwert von 1.399 € erhalten Sie zusätzlich einen Nachlass von einmalig 150 €, wenn Sie uns Ihr gebrauchtes Abgas- oder elektronisches Leckmengen-Messgerät zusenden. Senden Sie dafür das Altgerät (egal welches Fabrikat) zusammen mit Ihrer Bestellung an Ihren Fachhändler. Der Nachlass gilt jeweils innerhalb eines Produktbereiches, z. B. erhalten Sie beim Einsenden Ihres alten Abgasmessgerätes einen Nachlass von 150 € auf den Preis des neuen Sets für die Abgasmessung.

Das Druck- und Leckmengenmessgerät testo 324.



Tip: Mit der testo Abgas App Messungen starten, stoppen und protokollieren.

Neu im Set:

PC-Software testo EasyHeat
(Mehr erfahren auf Seite 7)



testo 324:

Der Wasser- und Gasdruck-Meister.

- DVGW-G-5952-geprüft
- Minimaler Installations-aufwand und einfache Handhabung
- Automatischer Druckaufbau bis 300 mbar
- Mehr Sicherheit mit weniger Aufwand durch Gasblase zum Abdrücken mit Inertgas
- Gasleitungsprüfungen nach TRGI 2008 G-600 und DVGW G-5952
- (Belastungs-, Dichtigkeits- und Gebrauchsfähigkeitsprüfung)
- Flüssiggasleitungen nach TRF 2012 (Festigkeits- und Dichtigkeitsprüfung)
- Trinkwasserleitungen nach ZVSHK EN 806-4
- Abwasserleitungen nach DIN EN 1610
- Gasleitungsprüfungen an Caravans nach DIN DVGW G607 und DIN EN 1949



testo 324 Basis-Set

- testo 324 mit Akku, Kalibrierprotokoll, Bluetooth (Best.-Nr. 0632 3240)
- Netzteil (auch für Infrarot-Drucker geeignet) (Best.-Nr. 0554 1096)
- Systemkoffer inkl. Einspeisevorrichtung (Best.-Nr. 0516 3240)
- Manuelle Prüfpumpe (Best.-Nr. 0554 3157)
- Adapter für Messanschluss von Gasthermen (nur im Set erhältlich)
- Hochdruck-Stufenstopfen 3/4" + 1 1/4" (Best.-Nr. 0554 0533)
- PC-Software testo EasyHeat (Best.-Nr. 0554 3332)

Best.-Nr. 0563 3240 70

ALT gegen NEU* Set-Preis 1.399 €



testo 324 Gas- und Wasser-Set

- testo 324 mit Akku, Kalibrierprotokoll, Bluetooth (Best.-Nr. 0632 3240)
- Netzteil (auch für Infrarot-Drucker geeignet) (Best.-Nr. 0554 1096)
- Systemkoffer inkl. Einspeisevorrichtung (Best.-Nr. 0516 3240)
- Manuelle Prüfpumpe (Best.-Nr. 0554 3157)
- Adapter für Messanschluss von Gasthermen (nur im Set erhältlich)
- Hochdrucksonde bis 25 bar (Best.-Nr. 0638 1748)
- Hochdruckanschluss (Best.-Nr. 0554 3139)
- Y-Verteiler mit Schlauch (Best.-Nr. 0554 0532)
- Hochdruck-Stufenstopfen 3/4" und 1 1/4" (Best.-Nr. 0554 0533)
- Hochdruck-Stufenstopfen 3/8" & 3/4" (Best.-Nr. 0554 3163)
- Hochdruck-Stufenstopfen 1/2" & 1" (Best.-Nr. 0554 3164)
- Konischer Prüfstopfen 1/2" + 3/4" (Best.-Nr. 0554 3151, 0554 3155)
- PC-Software testo EasyHeat (Best.-Nr. 0554 3332)

Best.-Nr. 0563 3240 77

ALT gegen NEU* Set-Preis 1.899 €

***ALT gegen NEU**
Beim Kauf eines Sets ab einem Warenwert von 1.399 € erhalten Sie zusätzlich einen Nachlass von einmalig 150 €, wenn Sie uns Ihr gebrauchtes Abgas- oder elektronisches Leckmengen-Messgerät zusenden. Senden Sie dafür das Altgerät (egal welches Fabrikat) zusammen mit Ihrer Bestellung an Ihren Fachhändler. Der Nachlass gilt jeweils innerhalb eines Produktbereiches, z. B. erhalten Sie beim Einsenden Ihres alten Abgasmessgerätes einen Nachlass von 150 € auf den Preis des neuen Sets für die Abgasmessung.

Beispiel aus der Praxis: Gebrauchsfähigkeitsprüfung.



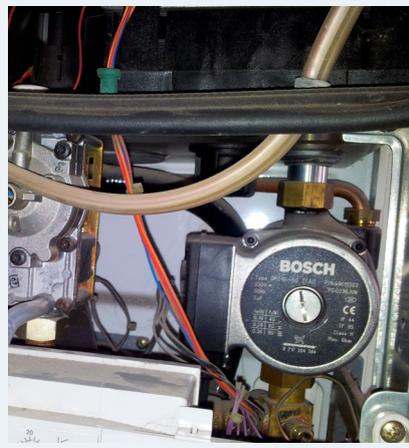
1 Start.

- Automatische Bestimmung des Leitungsvolumens
- Einfache Bedienung
- Zeitersparnis durch hinterlegte, TRGI-konforme Menüs



2 Messung.

- Ganz einfach – mit nur einem Schlauch
- Direkter Anschluss an die Gastherme
- Sichere Messung



3 Dokumentation mit PC-Software testo EasyHeat.

Sichere Messung:

- Lückenlose Ablage und Verwaltung von Kunden-/Messdaten

Einfache Synchronisation:

- Synchronisation von Kunden-/Messdaten zwischen testo 324 und testo EasyHeat

Professionelle Berichterstellung:

- Erstellung und Versand von PDF-Berichten zur Einhaltung der Nachweispflicht

Weitere Produkte und Zubehör für das testo 324.



testo 316-2: Gasleck-Suchgerät

Spürt Methan, Propan und Wasserstoff in der Luft dank integrierter Pumpe schnell und zuverlässig auf. Stellt die Gaskonzentration auf dem Display als Balken dar und alarmiert bei Grenzwertüberschreitung.

Best.-Nr. 0632 3162

299,00 €



IRDA Schnelldrucker

Messwerte vor Ort schnell dokumentieren und nachweisen. Mit kabelloser Infrarot-Schnittstelle, 1 Rolle Thermopapier und 4 Mignon-Batterien.

Best.-Nr. 0554 0549

212,00 €

Einrohrzählerkappe

Verbindung von Prüfgarnitur und Leitung.



Best.-Nr. 0554 3156

60,00 €

Unverzichtbar für Heizungsprofis: Elektrische Messtechnik.



Das Digital-Multimeter testo 760: Prüft Ionisationsstrom und vermeidet Störungen an der Heizung.

- Ionisationsstrom prüfen, um Störungen zu vermeiden
- Ohne manuelles Drehrad – das verhindert Fehleinstellungen und spart Sicherungen
- Großes, beleuchtetes LCD-Display für beste Ablesbarkeit

testo 760-1	testo 760-2	testo 760-3
Best.-Nr. 0590 7601	Best.-Nr. 0590 7602	Best.-Nr. 0590 7603

89,00 €

149,00 €

199,00 €

Modellvergleich Digital-Multimeter	testo 760-1	testo 760-2	testo 760-3
Beleuchtetes Display	✓	✓	✓
Echtheffektivwertmessung TRMS	–	✓	✓
µA-Strommessbereich	–	✓	✓
Tiefpassfilter	–	✓	✓
Messbereich Spannung AC/DC	0,1 mV ... 600 V		0,1 mV ... 1000 V
Messbereich Strom AC/DC	1 mA ... 10 A	0,1 µA ... 10 A	
Messbereich Temperatur	–	-20 ... +500 °C	



Die Stromzange testo 770: Greift Kabel in allen Lagen.

- Einzigartiger Greifmechanismus erleichtert die Arbeit an engen Messstellen
- Multimeterfunktion: Ionisationsstrom prüfen, um Störungen zu vermeiden
- Via Bluetooth mit testo Smart Probes App und Smartphone/Tablet nutzbar

testo 770-1	testo 770-2	testo 770-3
Best.-Nr. 0590 7701	Best.-Nr. 0590 7702	Best.-Nr. 0590 7703

129,00 €

169,00 €

209,00 €

Modellvergleich Stromzangen	testo 770-1	testo 770-2	testo 770-3
Echtheffektivwertmessung TRMS	✓	✓	✓
Anlaufstrommessung	✓	✓	✓
µA-Strommessbereich	–	✓	✓
Bluetooth und testo Smart Probes App	–	–	✓
Messbereich Spannung AC/DC	1 mV ... 600 V		
Messbereich Strom AC/DC	0,1 ... 400 A	0,1 ... 600 A	
Leistungsmessung	–	–	✓

testo Smart Probes App:
Jetzt kostenlos für iOS oder Android herunterladen



Der Spannungsprüfer testo 750: Mit einzigartigem Rundum-Display.

- Übersichtliches, patentiertes 360°-Rundum-Display ist von allen Seiten ablesbar
- Ergonomische Griff-Form
- Überprüft FI-Abschaltungen

testo 750-1	testo 750-2	testo 750-3
Best.-Nr. 0590 7501	Best.-Nr. 0590 7502	Best.-Nr. 0590 7503

43,00 €

67,00 €

93,00 €

Modellvergleich Spannungsprüfer	testo 750-1	testo 750-2	testo 750-3
Patentiertes LED Rundum-Display	✓	✓	✓
Zertifiziert nach Spannungsprüferrnorm DIN-EN 61243-3:2010	✓	✓	✓
Messstellen-Beleuchtung	–	✓	✓
Einpolige Phasenprüfung	–	✓	✓
Zusätzliches LC Display	–	–	✓
Messbereich Spannung AC/DC	12 ... 690 V		
Messbereich Durchgangsprüfung	< 500 kΩ		



Der Strom-Spannungsprüfer
testo 755: Misst Spannung,
Strom und Widerstände.

- Messergebnis ohne Einschalten und Auswählen
- Automatische Messgrößenerkennung
- Spannungsbereich bis 1000 V
- Strom- und Spannungsprüfung in einem

testo 755-1	testo 755-2
Best.-Nr. 0590 7551	Best.-Nr. 0590 7552
129,00 €	159,00 €

Modellvergleich
Strom-Spannungsprüfer

	testo 755-1	testo 755-2
Zertifiziert nach Spannungsprüfer-norm DIN-EN 61243-3:2010	✓	✓
Messstellenbeleuchtung	✓	✓
Austauschbare Prüfspitzen	✓	✓
Einpolige Phasenprüfung	-	✓
Drehfeldmessung	-	✓
Messbereich Spannung AC/DC	6 ... 600 V	6 ... 1000 V
Messbereich Strom	0,1 ... 200 A AC	



Der kontaktlose Spannungsprüfer
testo 745: So zuverlässig ist
sonst keiner.

- Optisches und akustisches Signal
- 2 Empfindlichkeiten (12 ... 50 V / 50 ... 1000 V)
- Messstellen-Beleuchtung
- Filter (LPF) für hochfrequente Störsignale
- Wasser- und staubdicht nach IP 67

testo 745
Best.-Nr. 0590 7450
29,00 €



Kontaktlose Spannungsprüfung an einer Verteilerdose zu einer Heizungsanlage mit dem testo 745.

Praktisches Zubehör für elektrische Messgeräte.

Magnetaufhänger

Für Multimeter testo 760



Best.-Nr. 0590 0001

20,00 €

Thermoelement-Adapter

Für Multimeter testo 760



Best.-Nr. 0590 0002

25,00 €

Thermoelement-Adapter Typ K

Für Stromzange testo 770



Best.-Nr. 0590 0021

25,00 €

Stromzangen-Adapter

Für Multimeter testo 760-2/-3



Best.-Nr. 0590 0003

100,00 €

Transporttasche

Für testo 760

Best.-Nr. 0590 0016

25,00 €

Für testo 755/770

Best.-Nr. 0590 0017

25,00 €

Für testo 750

Best.-Nr. 0590 0018

25,00 €



Standard Messleitungen

(Abgewinkelter Stecker)
Ø Spitze: 2 mm



Best.-Nr. 0590 0010

19,00 €

Standard Messleitungen

(Abgewinkelter Stecker)
Ø Spitze: 4 mm



Best.-Nr. 0590 0011

19,00 €

Satz Krokodilklemmen

Zur Verwendung mit der
Messleitung 0590 0011



Best.-Nr. 0590 0009

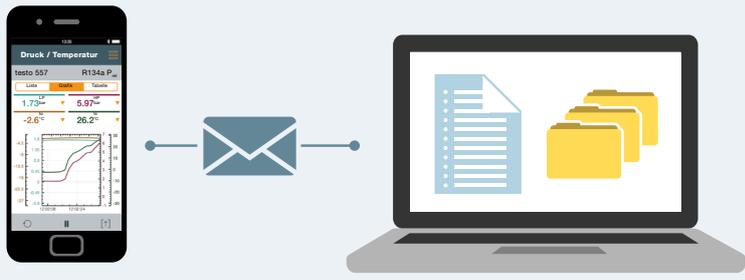
19,00 €

Testo Smart Probes: Die kompakten Allrounder für Heizungsanlagen.

Mit den Testo Smart Probes messen Sie Temperatur, Druck oder Feuchte einfacher und produktiver als je zuvor. Denn die handlichen Messwerkzeuge lassen sich über die testo Smart Probes App mit Ihrem Smartphone/Tablet bedienen.



Die Testo Smart Probes übertragen Messwerte per Bluetooth an die testo Smart Probes App auf Ihrem Smartphone/Tablet. Hier können Sie die Daten analysieren, dokumentieren und direkt vor Ort als E-Mail-Protokoll versenden.



Ihre Vorteile:

- Mehr Mobilität: Messwerte immer da zur Hand, wo sie gerade gebraucht werden.
- Mehr Sicherheit: Messergebnisse werden direkt digital weiter verarbeitet.
- Mehr Professionalität: Sauberer DIN A4-Bericht mit Fotos, Logo und Kommentar.

testo Smart Probes App:

Jetzt kostenlos für iOS oder Android herunterladen:




testo App to App Interface:

Für die nahtlose Datenübertragung in Branchen-Apps.

testo 115i: Zangenthermometer

- Misst u.a. Vor-/Rücklauftemperatur
- -40 ... +150 °C
- Differenztemperatur zwischen 2 Messpunkten in der App ablesen



Best.-Nr.
0560 1115

50,00 €

testo 805i: Infrarot-Thermometer

- Misst berührungslos Oberflächentemperatur
- Schimmeldetektion in Kombination mit testo 605i
- -30 ... +250 °C



Best.-Nr.
0560 1805

75,00 €

testo 510i: Differenzdruckmessgerät

- Misst Gasfließ- und Ruhedruck
- -150 ... +150 hPa



Best.-Nr.
0560 1510

85,00 €

testo 549i: Hochdruck-Messgerät

- Misst Hoch- und Niederdruck u.a an Wärmepumpen
- -1 ... +60 bar



Best.-Nr.
0560 1549

60,00 €

testo 405i: Thermoanemometer

- Misst Volumenstrom, Luftgeschwindigkeit und Temperatur
- -20 ... +60 °C; 0 ... 30 m/s



Best.-Nr.
0560 1405

90,00 €

testo 905i: Thermometer

- Misst zuverlässig die Lufttemperatur
- Grafische Verlaufsanzeige
- -50 ... +150 °C



Best.-Nr.
0560 1905

65,00 €

testo 605i: Feuchte-Messgerät

- Messung von Luftfeuchte und -temperatur in Räumen und Kanälen
- -20 ... +60 °C; 0 ... 100 %rF



Best.-Nr.
0560 1605

75,00 €

testo 410i: Flügelrad-Anemometer

- Messung von Luftgeschwindigkeit, Volumenstrom und Temperatur
- -20 ... +60 °C; 0,4 ... 30 m/s



Best.-Nr.
0560 1410

75,00 €

testo Smart Probes Heizungs-Set

- testo 115i, testo 510i und testo 805i im testo Smart Case
- Für alle Temperaturen und Drücke der Heizungsanlage



Best.-Nr.
0563 0004

210,00 €

testo Smart Probes Kälte-Prüfset



- Ideal für schnelles Prüfen von Wärmepumpen, Klima- und Kälteanlagen: 2 Hochdruck-Messgeräte (testo 549i) und 2 Zangenthermometer (testo 115i) im testo Smart Probes HKL-Softcase
- Bedienung mit der testo Smart Probes App und Ihrem Smartphone/Tablet
- Automatische Ermittlung von Überhitzung und Unterkühlung, sowie von Verdampfungs- und Verflüssigungstemperatur
- Messbereiche:
-40 ... +150 °C; -1 ... 60 bar



Best.-Nr. 0563 0002 02

220,00 €

testo Smart Probes Klima-Set



- Mit dem Klima-Set der Testo Smart Probes messen Sie Luftgeschwindigkeiten, Luftfeuchte, Volumenströme und Temperaturen in, an und rund um Klimaanlage- und -systemen.
- Einfache Parametrierung des Auslasses/Kanalquerschnitts für die Messung des Volumenstroms (testo 405i, testo 410i)
- Erkennung von Schimmelgefahr durch die gemeinsame Verwendung von testo 605i und testo 805i



Best.-Nr. 0563 0003

315,00 €

Bestellvorschlag zur Differenztemperatur- Messung an Heizungsanlagen.



- 2 Zangenthermometer testo 115i im testo Smart Case (**bitte alle 3 Bestandteile separat bestellen**)
- Bequeme Messung von Vor- und Rücklaufemperatur an Heizungsanlagen und Heizkreisverteiltern
- Direkte Anzeige der Differenztemperatur

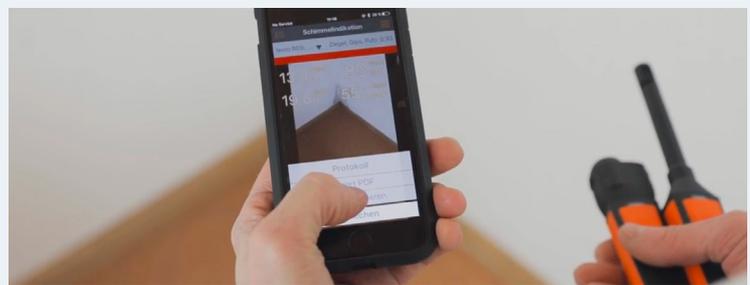
testo 115i
Best.-Nr.
0560 1115

50,00 €

testo Smart Case
Best.-Nr.
0516 0240

25,00 €

Bestellvorschlag zur Schimmel-Identifikation.



Für die schnelle und eindeutige Detektion schimmelgefährdeter Stellen. Inklusive berührungsloser Temperaturmessung, schneller Bilddokumentation und Messfleck-Markierung.

Je nach deren Verhältnis zum Taupunkt wird die Schimmelgefahr nach dem Ampelprinzip angezeigt:

Grün: Keine Schimmelgefahr
Orange: Mögliches Schimmelrisiko
Rot: Akute Schimmelgefahr

- Feuchte-Messgerät testo 605i:
Misst Luftfeuchte und Raumtemperatur für die Berechnung des Taupunktes
- Infrarot-Thermometer testo 805i:
Bestimmt Oberflächentemperatur der Wand.



testo 805i
Best.-Nr.
0560 1805

75,00 €

testo 605i
Best.-Nr.
0560 1605

75,00 €

testo Smart Case
Best.-Nr.
0516 0260

25,00 €

Klimamessung im Heizungsbau – mit dem intuitiven testo 440.

Das neue testo 440 kombiniert die Vorteile eines kompakten Handmessgerätes mit intuitiven Messmenüs und einer umfassenden Auswahl an Sonden.

So haben Sie u.a. Differenzdruck, Volumenstrom, Kohlenmonoxid oder Oberflächen- und Wassertemperaturen immer unter Kontrolle.

testo 440 Klima-Messgerät



✔ **Intuitiv**

Klar strukturierte Messmenüs für Volumenstrom, k-Faktor, Turbulenzgrad, Heiz-/Kühlleistung, Schimmelindikation und Langzeit-Messung.

✔ **Kabellos**

Bluetooth-Sonden für mehr Komfort bei der Messung und weniger Kabelchaos im Messkoffer.

✔ **Platzsparend**

Ein universell einsetzbarer Handgriff für alle Sonden – mehr Anwendungen, weniger Equipment.

✔ **Übersichtlich**

Alles Wesentliche in einem Handmessgerät vereint. Parallele Anzeige von 3 Messwerten; Konfiguration und Ergebnisansicht auf einen Blick.

✔ **Zuverlässig und sicher**

Interner Speicher für bis zu 7500 Messprotokolle, USB-Schnittstelle für Datenexport und optionaler Ausdruck von Messwerten. Betrieb mit einfachen AA-Batterien.

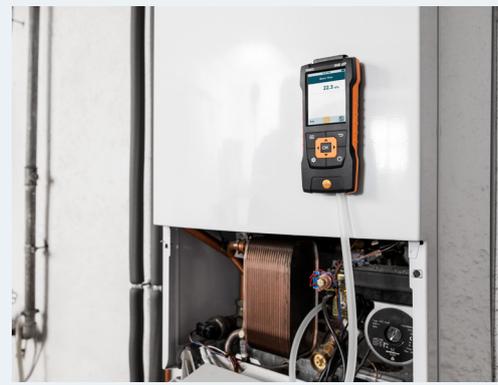
Lieferumfang:

Klima-Messgerät, 3 x Mignon-Batterien Typ AA, USB-Kabel und Kalibrier-Protokoll.

Best.-Nr. 0560 4401

240,00 €

Differenzdruckmessung an Gasleitungen.



testo 440 dP

- Differenzdruckmessung -150 ... +150 hPa
- Magnete an der Geräterückseite, interner Speicher, USB-Schnittstelle für Datenexport, kompatibel mit Bluetooth-Drucker (separat bestellbar)
- Kompatibel mit verschiedene Sonden
- Inklusive Silikon-Anschluss-Schlauch
- **Lieferumfang:** Klima-Messgerät mit integriertem Differenzdruck-Sensor, Anschluss-Schlauch, 3 x Mignon-Batterien Typ AA, USB-Kabel und Kalibrier-Protokoll.



Best.-Nr. 0560 4402

330,00 €

CO Umgebung messen.



CO Sonde

- **Intuitiv:** Klar strukturiertes Messmenü für Langzeitmessung sowie Bestimmung von CO-Konzentration in Innenräumen, z.B. in Heizungsräumen
- **Präzise:** Langzeitstabiler elektrochemischer Sensor
- **Komfortabel:** Bluetooth-Verbindung zwischen Messgerät und Sonde, mit praktischer Taste am Handgriff zum Speichern einzelner CO-Messwerte
- Intelligentes Kalibrierkonzept
- **Zur Verwendung mit testo 440**



Mit Bluetooth-Handgriff

Best.-Nr. 0632 1271

330,00 €

Mit Kabel-Handgriff

Best.-Nr. 0632 1272

300,00 €

Volumenstrommessung an Auslässen.



100 mm Flügelradsonde

- Für Volumenstrom sowie parallele Bestimmung (0,3 ... 35 m/s) von Strömungsgeschwindigkeit, Volumenstrom und Lufttemperatur
- Für Abluftmessung ideal mit Trichterset testovent 417
- Auch bei turbulenter Strömung genaue Ergebnisse mit dem optional erhältlichen Trichterset und Volumenstrom-Gleichrichter
- Zur Verwendung mit testo 440



<p>Mit Bluetooth-Handgriff</p> <p>Best.-Nr. 0635 9431</p> <p style="background-color: #008000; color: white; padding: 2px;">390,00 €</p>	<p>Mit Kabel-Handgriff</p> <p>Best.-Nr. 0635 9432</p> <p style="background-color: #008000; color: white; padding: 2px;">360,00 €</p>
--	--

Optionales Zubehör.



testovent 417 Trichterset

- Bestehend aus Trichter für Tellerventile (Ø 200 mm) und Trichter für Lüfter (330 x 330 mm)
- Für Zu- und Abluft

Best.-Nr. 0563 4170 159,00 €

Volumenstrom Gleichrichter testovent 417



Best.-Nr. 0554 4172 89,00 €

Ausziehbares Teleskop

- Für testo 440 Strömungs-sonden (37,5 – 100 cm, inkl. 90°-Winkel)



Best.-Nr. 0554 0960 130,00 €

Passendes Zubehör Wasser-, Luft-, Vor- und Rücklauftemperatur



Wasserdichter Tauch-/Einstechfühler (NTC)

- Messbereich: -50 ... +150 °C
- Länge: 115 mm

Best.-Nr. 0615 1212 63,00 €

Robuster Lufttemperaturfühler (NTC)

- Messbereich: -50 ... +150 °C



Best.-Nr. 0615 1712 65,00 €

Zangenfühler (NTC)

- Für Messungen an Rohren (ab 6 bis 35 mm)
- Messbereich: -40 ... +125 °C



Best.-Nr. 0615 5505 43,00 €

Temperaturfühler mit Klettband (TE Typ K)

- Messbereich: -50 ... +120 °C
- Durchmesser: 120 mm



Best.-Nr. 0628 0020 39,00 €

Passendes Zubehör.

	<p>Bluetooth-/IRDA-Drucker</p> <p>Inkl. Akku, Netzteil und 1 Rolle Papier für testo 330i und testo 440</p>	Best.-Nr. 0554 0621 301,00 €
	<p>Ersatz-Thermopapier</p> <p>Für Drucker (6 Rollen), langzeit-lesbare Messdatendokumentation bis zu 10 Jahren</p>	Best.-Nr. 0554 0568 23,00 €
	<p>Servicekoffer</p> <p>Für Volumenstrom-Messung, Abmessungen: 520 x 130 x 400 mm</p>	Best.-Nr. 0516 4900 139,00 €
	<p>Kombikoffer</p> <p>Für testo 440 und mehrere Sonden, Abmessungen: 516 x 135 x 256 mm</p>	Best.-Nr. 0516 4401 60,00 €

Erste Wahl für jeden Heizungs-Job: Die smarten **Wärmebildkameras** von Testo.

testo 872: Smarte Thermografie mit höchster Bildqualität.



- Infrarotauflösung **320 x 240 Pixel** (mit testo SuperResolution-Technologie 640 x 480 Pixel)
- Integrierte Digitalkamera und Lasermarker
- Kabellose Messwertübertragung von Stromzange testo 770-3 und Feuchte-Messgerät testo 605i
- Mit testo Thermography App
- Messbereich: -30 ... +100 °C; 0 ... +650 °C

Best.-Nr. 0560 8721

2.699 €

testo 871: Smarte Thermografie für professionelle Ansprüche.



- Infrarotauflösung **240 x 180 Pixel** (mit testo SuperResolution-Technologie 480 x 360 Pixel)
- Integrierte Digitalkamera
- Kabellose Messwertübertragung von Stromzange testo 770-3 und Feuchte-Messgerät testo 605i
- Mit testo Thermography App
- Messbereich: -30 ... +100 °C; 0 ... +650 °C

Best.-Nr. 0560 8712

1.999 €

testo 868: Smart und vernetzt thermografieren.



- Infrarotauflösung **160 x 120 Pixel** (mit testo SuperResolution-Technologie 320 x 240 Pixel)
- Integrierte Digitalkamera
- Mit testo Thermography App
- Messbereich: -30 ... +100 °C; 0 ... +650 °C

Best.-Nr. 0560 8681

1.499 €

testo 865: Einschalten, draufhalten, mehr wissen.



- Infrarotauflösung **160 x 120 Pixel** (mit testo SuperResolution-Technologie 320 x 240 Pixel)
- Automatische Erkennung von Hot- und Cold-Spots
- Messbereich: -20 ... +280 °C

Best.-Nr. 0560 8650

999,00 €



testo Thermography App

- Schnell kompakte Berichte erstellen, online speichern und per E-Mail versenden.
- Beinhaltet hilfreiche Funktionen für die schnelle Analyse vor Ort.
- Wärmebilder live auf Smartphone/Tablet übertragen.

testo Thermography App für testo 868:

Jetzt kostenlos für iOS oder Android herunterladen:



Damit Sie nichts mehr überrascht: Weitere Bestseller von Testo.

Brennstoff-Feuchte ermitteln.



testo 606-2: Feuchte-Messgerät

- Messen der Holz- und Materialfeuchte mittels Einstechnadeln
- Probleme finden und vorbeugen: Berechnung von Taupunkt und Wetbulb (Feuchtkugel)
- Messbereiche:
-10 ... +50 °C (Temperatur);
0 ... 100 %rF (Feuchte)

Best.-Nr. 0560 6062 149,00 €

Wohnraumklima überwachen.



**testo 174 H Set
Mini-Datenlogger für Temperatur und Luftfeuchtigkeit**

- Messdatenspeicher für 16.000 Temperatur- und Luftfeuchtigkeits-Werte
- Set-Vorteil: USB-Interface für die Datenübertragung auf den PC gleich dabei
- Messbereiche: -20 ... +70 °C (Temperatur);
0 ... 100 %rF (Feuchte)

Best.-Nr. 0572 0566 139,00 €

Hydraulischen Abgleich vornehmen.



testo 922: Heizungsbau-Set

- Zweikanal-Messgerät mit optionalem Funkfühler
- Anzeige der Differenztemperatur (bspw. für Vor- und Rücklauftemperatur)
- Fortlaufende Anzeige der Max./Min.-Werte
- Optionale, unverwüstliche Schutzhülle TopSafe zum Schutz vor Stoß und Schmutz
- Inkl. 2 Rohranlegefühlern und Bereitschaftstasche
- Messbereich: -50 ... +1.000 °C

Best.-Nr. 0563 9221 348,00 €

Wassertemperatur messen.



Temperaturmessgerät testo 108

- Für Temperaturmessungen im Lebensmittelbereich
- Sofort einsatzbereit: 1 Einstech-Temperaturfühler inklusive, weitere anschließbare Temperaturfühler (Typ K und T) optional erhältlich
- Temperaturmessgerät ist mit angeschlossenem Einstechfühler wasserdicht (IP67)
- HACCP-konform, EN 13485 zertifiziert
- Messbereich: -50 ... +300 °C

Best.-Nr. 0563 1080 89,00 €

Gasdruck korrekt einstellen.



**testo 510:
Differenzdruck-Messgerät**

- Misst Gasfließdruck parallel zur Abgasmessung
- Magnete an der Geräterückseite für freihändiges Arbeiten
- Messbereich: 0 ... 100 hPa
- inkl. Silikon-Anschluss-Schlauch und Gürteltasche

Best.-Nr. 0563 0510 129,00 €

Lüftungen richtig einstellen.



**Flügelrad-Anemometer
testo 417 Set**

- Flügelrad-Anemometer testo 417 mit integriertem 100 mm Flügelrad
- Messtrichter für Tellerventile und Messtrichter für Lüftungsgitter
- Messbereiche:
0 ... +50 °C (Temperatur NTC);
0,3 ... 20 m/S (Strömung);
0 ... 99999 m³/h (Volumenstrom)

Best.-Nr. 0563 4171 387,00 €

Aufspüren von Gaslecks.



**testo 316-1:
Gasleck-Suchgerät für Lecks an Erdgasleitungen**

- Gasleckortung an Erdgasleitungen
- Akustischer und zweistufiger optischer Alarm bei Grenzwertüberschreitung
- Messbereich: 0 bis 10.000 ppm CH₄

Best.-Nr. 0632 0316 200,00 €

Wartung von Wärmepumpen.



testo 550 Set: Digitale Monteurlilfe

- Umfangreiches Zubehör inklusive: Satz mit 3 Füllschläuchen, 2 x Zangen-Temperaturfühler sowie Transportkoffer
- Automatische Überhitzungs-/Unterkühlungs-Berechnung für 60 Kältemittel: fehleranfällige manuelle Berechnungen erübrigen sich
- Mit praktischer App: (Fern-)Anzeige, grafische Verlaufsanzeige, Messwertdokumentation
- Temperaturkompensierte Dichtprüfung

Best.-Nr. 0563 2550 348,00 €

Bestellinformationen.



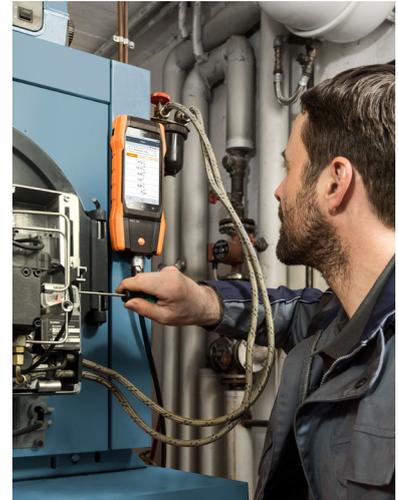
testo 300 Longlife Set 1

- Abgasmessgerät testo 300 mit O₂ Sensor, H₂-kompensiertem CO-Sensor (30.000 ppm), NO nachrüstbar (Best.-Nr. 0633 3004 83)
- USB Netzteil (Best.-Nr. 0554 1105)
- Modulare Abgassonde, 180 mm, Ø 8 mm (Best.-Nr. 0600 9760)
- Ersatzschmutzfilter, modulare Sonde (10 Stück) (Best.-Nr. 0554 3385)
- testo Bluetooth-Drucker (Best.-Nr. 0554 0621)
- Ersatz-Thermopapier für Drucker, dokumentenecht (Best.-Nr. 0554 0568)
- Gerätekofter (Höhe: 130 mm) für Gerät, Sonden und Zubehör (Best.-Nr. 0516 3300)
- EasyHeat PC Analyse Software (Best.-Nr. 0554 3332)

ALT gegen NEU*

1.899,00 €

Best.-Nr. 0564 3004 83





testo 300 Longlife Set 2

- Abgasmessgerät testo 300 mit O₂ Sensor, H₂-kompensiertem CO-Sensor (30.000 ppm), NO nachrüstbar (Best.-Nr. 0633 3004 83)
- USB Netzteil (Best.-Nr. 0554 1105)
- Modulare Abgassonde, 300 mm, Ø 8 mm (Best.-Nr. 0600 9761)
- Ersatzschmutzfilter, modulare Sonde (10 Stück) (Best.-Nr. 0554 3385)
- Robuster Verbrennungsluftfühler mit NTC Temperatursensor (Best.-Nr. 0615 1712)
- EasyHeat PC Analyse Software (Best.-Nr. 0554 3332)

ALT gegen NEU*

1.699,00 €

Best.-Nr. 0564 3004 88



Praktisches Zubehör	Best.-Nr.	EUR
Abgassonde flexibel; Thermoelement NiCr-Ni; Schlauch 2,2 m; Schmutzfilter; Länge 330 mm; Ø 9 mm; Tmax. +180 °C; kurzzeitig +200 °C; ideal für Messungen an schwer zugänglichen Stellen	0600 9770	288,00
Ringspaltensonde zur O ₂ -Zuluftmessung	0632 1260	134,00
CO-Umgebungssonde (digital), kabelgebunden	0632 1272	300,00
Robuster Verbrennungsluftfühler mit NTC-Temperatursensor	0615 1712	65,00
Zangenfühler mit NTC-Temperatursensor für Messungen an Rohren (Ø 6 bis 35 mm)	0615 5505	43,00
Schlauchanschluss-Set mit Adapter für testo 300 zur separaten Gasdruckmessung	0554 1203	40,00
Druckanschlussschlauch einfach, Ø 4/6 mm	0554 0449	14,00
Kapillarschläuche-Set für 4 Pa-Messung (nur in Kombination mit 0554 1203 verwendbar)	0554 1215	49,00
Abdrückset für Gasleitungsprüfung testo 300, testo 330-2 LL Version 2010	0554 1213	88,00

2980 8422 15/alf/06.2018 Änderungen, auch technischer Art, vorbehalten. Alle Preise netto, zuzüglich Versandkosten und MwSt., gültig ab 01.01.2018. - Zahlung 30 Tage netto.