

Be sure. **testo**



NEU



JETZT Energie sparen!

Steigern sie die Effizienz Ihrer industriellen Anlagen und Gebäude.
Die neuen Effizienzwunder testo 300 NEXT LEVEL und testo 316.

JETZT Energie sparen!

Mit den neuen Messgeräten testo 300 NEXT LEVEL und testo 316 optimieren Sie schnell und einfach den Wirkungsgrad Ihrer industriellen Anlagen und Gebäude. Durch eine optimale Verbrennung und das Vermeiden von Gas-Leckagen sparen Sie Energie und Kosten – besonders wichtig bei steigenden Rohstoffpreisen!

Steigern Sie die Effizienz ihrer Anlagen und Gebäude mit dem Abgas-Analysegerät **testo 300 NEXT LEVEL**.

SCHNELL. EINFACH. DIGITAL.

Mit dem Abgas-Analysegerät **testo 300 NEXT LEVEL** haben Sie alles im Griff und aus einer Hand. Der große Messbereich und die bewährte Testo-Qualität unterstützen Sie zuverlässig mit bis zu 4 Jahren Garantie. Damit Messen und Dokumentieren wieder einfacher und schneller gehen.

IHRE VORTEILE:

Kabellose Parallel-Messungen in Rekordzeit:

Effiziente, kabellose Messung von bis zu vier zusätzlichen Parametern wie z.B. Gasdruck und Oberflächen- oder Lufttemperatur parallel über die Testo Smart Probes – dank des neuen Abgas-Analysegerätes testo 300 NEXT LEVEL und dem neuen Bluetooth® Connector!

Die kostenlose **testo Smart App** bietet eine praktische **Second-Screen-Funktion**. So haben Sie alle relevanten Messdaten immer im Blick, auch bei größerer Distanz zwischen Messgerät und Brennersteuerung – das spart unnötige Wege und Zeit. Sparen Sie zudem wertvolle Zeit mit der **einfachen und intuitiven Dokumentation** vor Ort sowie dem **Versand der Messdaten per E-Mail**.

Profitieren Sie auch von den Vorteilen der **einfachen Datenintegration in Ihre betriebseigene Software** – mit weniger Übertragungsfehlern, weniger Papierkram, weniger Stress.

KABELLOSE
PARALLEL-
MESSUNG
in Rekordzeit

NEU

Optimal für die professionelle Abgasanalyse an Industriemotoren, Brennern, Gasturbinen und in Thermoprozessen: das **testo 300 NEXT LEVEL**

EINFACHE
DATEN-
INTEGRATION
in ihre
betriebseigene
Software

PRAKTISCHE
SECOND-SCREEN-
FUNKTION
über die testo
Smart App



Noch mehr Energie sparen!

Steigern Sie die Effizienz Ihrer Anlagen und Gebäude noch weiter mit dem neuen Leckagedetektor **testo 316-1-EX**.

Die neue Serie der Leckagedetektoren testo 316 deckt alle Bedürfnisse und Einsatzbereiche der Leckagedetektion ab. Dank Ex-Schutz ist das **testo 316-1-EX** nach ATEX (EU/EFTA) für Explosionssicherheit zertifiziert. Expertenfunktionen wie Feinmodus und Auto-Identifikation der typischen Gasgruppen machen die Leckagedetektion noch komfortabler und sicherer. Die kostenlose testo Smart App vereinfacht die Dokumentation.

IHRE VORTEILE:

- 1. Betriebskosten senken**
durch erhöhte Lebensdauer und reduzierten Brennstoffverbrauch
- 2. Umweltbilanz optimieren**
durch geringere schädliche Emissionen
- 3. Effizient und papierlos dokumentieren**
über die kostenlose testo Smart App
- 4. Exaktes Aufspüren von Leckagen**
durch Expertenfunktion mit Feinmodus

HAUPT-FEATURES:

- 1. Mehrfarb-LED am Sensorkopf**
sowie akustischer Alarm für intuitive Bedienung
- 2. Biegsamer Messfühler**
für schwer zugängliche Stellen
- 3. Anbindung an testo Smart App**
für Dokumentation und ppm-Anzeige
- 4. Akkubetrieb** mit langer Laufzeit
- 5. ATEX (EU/EFTA)-Zertifizierung**
- 6. Experten-Funktionen:**
Feinmodus zum exakten Aufspüren von Leckagen und Auto-Identifizierung der gängigsten Gastypen



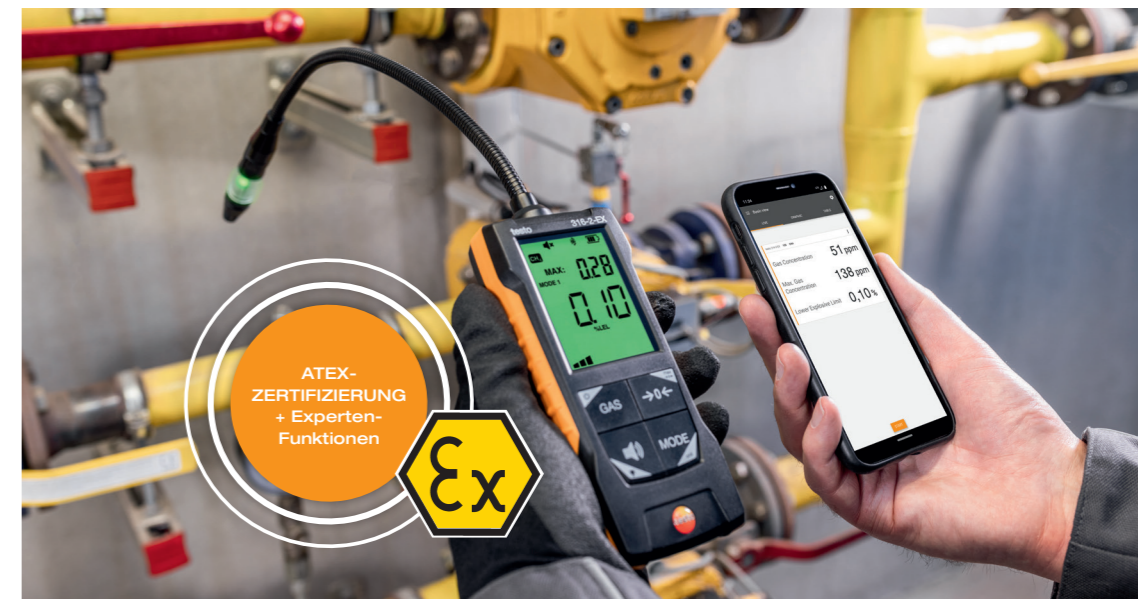
EINFACHE
BEDIENUNG
dank Mehrfarb-LED
am Sensorkopf

NEU

Das Profigerät für den Brenngasbereich und für erhöhte Sicherheitsanforderungen: das neue **testo 316-1-EX**



EINFACHE
DOKUMENTATION
über die testo
Smart App



ATEX-
ZERTIFIZIERUNG
+ Experten-
Funktionen



Unser Abgasanalysegerät für die professionelle Abgasanalyse

Das Abgasanalysegerät **testo 300 NEXT LEVEL**

testo 300 Longlife Industrie Sets				
Best.-Nr.	testo 300 NEXT LEVEL Longlife INDUSTRY Set 1	testo 300 NEXT LEVEL Longlife INDUSTRY Set 2	testo 300 NEXT LEVEL Longlife INDUSTRY Set 3	testo 300 NEXT LEVEL Longlife INDUSTRY Set 4
EUR	xxx,xx	xxx,xx	xxx,xx	xxx,xx
Gerät inkl. Netzteil	O ₂ , CO H ₂ , 8.000 ppm, NO-, NO _{low} -, CO _{low} - Sensor nachrüstbar	O ₂ , CO H ₂ , 8.000 ppm, NO	O ₂ , CO H ₂ , 30.000 ppm, NO-, NO _{low} -, CO _{low} - Sensor nachrüstbar	O ₂ , CO H ₂ , 30.000 ppm, NO
Sonde inkl. 10 Ersatzfilter	Modulare Abgassonde (300 mm, Ø 8 mm)	Modulare Abgassonde (300 mm, Ø 8 mm)	Modulare Abgassonde (300 mm, Ø 8 mm)	Modulare Abgassonde (300 mm, Ø 8 mm)
Gerätekoffer	✓	✓	✓	✓
Smart Probes kompatibel	✓	✓	✓	✓
Anbindung an Smart App	✓	✓	✓	✓
Garantie	4 Jahre	4 Jahre	4 Jahre	4 Jahre



Zubehör testo 300 NEXT LEVEL

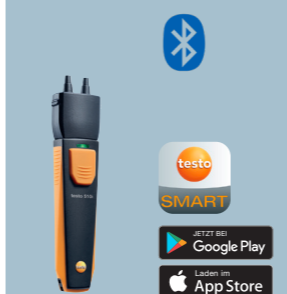
Ersatz-Gassensoren / Nachrüstung	Best.-Nr.	EUR
O ₂ -Sensor, mit 4 Jahren Garantie	0393 0023	xxx,xx
CO-Sensor (ohne H ₂ -Kompensation), mit 4 Jahren Garantie	0393 0051	xxx,xx
CO-Sensor, H ₂ -kompensiert, mit 4 Jahren Garantie	0393 0101	xxx,xx
NO-Sensor	0393 0151	xxx,xx
NO _{low} -Sensor	0393 0152	xxx,xx
Zubehör	Best.-Nr.	EUR
testo Bluetooth®-Drucker, inkl. 1 Rolle Thermopapier, Akku und Netzteil, u.a. für testo 300, testo 330i, testo 440	0554 0621	xxx,xx
Ersatz-Thermopapier für Drucker, dokumentenecht	0554 0568	xxx,xx
testo Bluetooth® Connector zur Verbindung vom Abgasanalysegerät testo 300 zu testo Smart Probes Beim Neukauf eines testo 300 NEXT LEVEL ist der testo Bluetooth® Connector im Lieferumfang enthalten. Der testo Bluetooth® Connector ist nur für die Verbindung von testo Smart Probes ausgelegt.	0554 3004	xxx,xx
Gasentnahmesonden	Best.-Nr.	EUR
Rauchgassonde Modular 335 mm Eintauchtiefe, inkl. Konus, Thermoelement NiCr-Ni (TI) Tmax 500 °C und NO ₂ /SO ₂ Spezialschlauch 2.2 m	0600 9766	xxx,xx
Rauchgassonde Modular 700 mm Eintauchtiefe, inkl. Konus, Thermoelement NiCr-Ni (TI) Tmax 500 °C und NO ₂ /SO ₂ Spezialschlauch 2.2 m	0600 9767	xxx,xx
Rauchgassonde Modular 335 mm Eintauchtiefe, inkl. Konus, Thermoelement NiCr-Ni (TI) Tmax 1000 °C und NO ₂ /SO ₂ Spezialschlauch 2.2 m	0600 8764	xxx,xx
Rauchgassonde Modular 700 mm Eintauchtiefe, inkl. Konus, Thermoelement NiCr-Ni Tmax 1000 °C und NO ₂ /SO ₂ Spezialschlauch 2.2 m	0600 8765	xxx,xx
Rauchgassonde Modular mit Vorfilter Ø 14 mm 335 mm Eintauchtiefe, inkl. Konus, Thermoelement NiCr-Ni (TI) Tmax 1000°C und NO ₂ /SO ₂ Spezialschlauch 2.2 m	0600 8766	xxx,xx
Rauchgassonde Modular mit Vorfilter Ø 14 mm 700 mm Eintauchtiefe, inkl. Konus, Thermoelement NiCr-Ni (TI) Tmax 1000°C und NO ₂ /SO ₂ Spezialschlauch 2.2 m	0600 8767	xxx,xx
Transporttasche für Sonden Geeignet für alle unbeheizten Sonden mit einer Gesamtlänge > 335 mm	0516 7600	xxx,xx

Übersicht Abgasmessgeräte testo 300 Longlife Industrie

Best.-Nr.	Longlife-Sensoren	O ₂ -Sensor	CO-Sensor	CO H ₂ -Sensor	NO-Sensor, NO _{low} -Sensor und CO _{low} -Sensor		Nullung mit Sonde im Abgas
					vorhanden	nachrüstbar	
0633 3004 73 EUR xxx,xx	✓	✓	8.000 ppm	✓		✓	✗
0633 3004 75 EUR xxx,xx	✓	✓	8.000 ppm	✓	✓		✗
0633 3004 88 EUR xxx,xx	✓	✓	30.000 ppm	✓		✓	✓
0633 3004 85 EUR xxx,xx	✓	✓	30.000 ppm	✓	✓		✓

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.

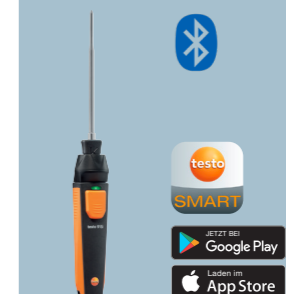
testo Smart Probes mit Bedienung und Dokumentation komplett über das testo 300 NEXT LEVEL



testo 510i
Differenzdruckmessgerät mit Smartphone-Bedienung

Best.-Nr. 0560 1510

XXX.XX €



testo 915i
Thermometer mit Luftfühler und Smartphone-Bedienung

Best.-Nr. 0563 3915

XXX.XX €

Weitere Abgasanalysegeräte für die professionelle Abgasanalyse und industrielle Emissionsmessung

Abgasanalyse-System testo 340: Das ideale Handmessgerät für die industrielle Abgasanalyse



Das handliche und kompakte 4-Sensoren-Gerät für vielfältige Emissionsmessungen

- 4 Sensoren
- Standard-Sensor O₂
- Optionale Sensoren: CO, CO_{low}, NO, NO_{low}, NO₂, SO₂
- CO₂-Bestimmung über Berechnung aus O₂
- Standard: Verdünnung eines Sensors Faktor 5
Verdünnung aller Sensoren Faktor 2

Abgasanalyse-System testo 350: Emissionsmessung für höchste Ansprüche



Die flexible Lösung mit 6 Sensoren für alle Messaufgaben in der Industrie

- 6 Sensoren
- Standard-Sensor O₂
- Optionale Sensoren: CO, CO_{low}, NO, NO_{low}, NO₂, SO₂, H₂S, C_xH_y
- CO₂-Messung optional bei Ausstattung mit CO₂ Infrarot-Sensor
- Option: Verdünnung eines Sensors Faktor wählbar 2, 5, 10, 20, 40
Verdünnung aller Sensoren Faktor 5

testo 340 Abgas-Analysegerät

testo 340 Abgas-Analysegerät inkl. Akku, Kalibrierprotokoll und Trageriemen, bestückt mit O₂-Sensor und integrierter Strömungs-/Differenzdruckmessung, Einzelverdünnung und Verdünnung aller Sensoren.



Best.-Nr. 0563 3100

XXX.XX €



testo 350 Control-Unit

Die testo 350 Control Unit zeigt die Messdaten an und steuert die Analysebox. Inkl. Akku, Messdatenspeicher, USB-Schnittstelle und Anschluss für Testo-Datenbus.



Best.-Nr. 0632 3511

XXX.XX €

testo 350 Analysebox

Die testo 350 Analysebox ist bestückt mit O₂- inkl. Differenzdruck-Sensor, Temperaturfühler-Eingang Typ K NiCr-Ni und Typ S Pt10Rh-Pt, Anschluss Testo Datenbus, Akku, integriertem Verbrennungsluft-Fühler (NTC), Triggereingang, Messdatenspeicher, USB-Schnittstelle. Aufrüstbar auf max. 6 Gas-Sensoren aus der Auswahl von CO, CO_{low}, NO, NO_{low}, NO₂, SO₂, CO₂ NDIR, C_xH_y, H₂S.



Best.-Nr. 0632 3510

XXX.XX €

Für die professionelle Gaslecksuche

Das Profigerät für den Brenngasbereich und für erhöhte Sicherheitsanforderungen: Das neue Gaslecksuchgerät testo 316-1-EX

testo 316-1-EX Gaslecksuchgerät

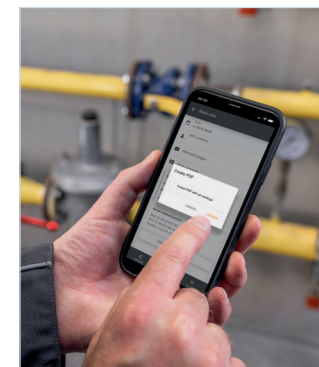
testo 316-1-EX Gaslecksuchgerät mit EX-Schutz, inkl. Tasche und Ladenetzteil

Best.-Nr. 0560 3163

XXX.XX €




Zubehör für Messgerät	Best.-Nr.	EUR
Tasche	0590 0018	xxx,xx



Detektierbare Gase:

- Methan / CH₄
- Propan / C₃H₈
- Wasserstoff / H₂
- Butan / C₄H₁₀

Ihre Vorteile

1. Mehrfarb-LED (optischer und akustischer Alarm)
2. Biegsamer Messfühler für schwer zugängliche Stellen
3. Anbindung an testo Smart App für Dokumentation und ppm-Anzeige
4. Akkubetrieben
5. ATEX-(EU/EFTA)-Zertifizierung
6. Experten-Funktionen: Feinmodus zum exakten Aufspüren von Leckagen und Auto-Identifizierung der gängigsten Gastypen

Die ultimative Weltneuheit: Das neue Gaslecksuchgerät testo 316-2-EX mit dem 2-in-1-Sensor für Brenngase und Kältemittel

testo 316-2-EX Gaslecksuchgerät

testo 316-2-EX Kombi-Gaslecksuchgerät mit EX-Schutz, inkl. Tasche und Ladenetzteil

Best.-Nr. 0560 3164

XXX.XX €




Zubehör für Messgerät	Best.-Nr.	EUR
Tasche	0590 0018	xxx,xx
Wechselsensorkopf	0393 3164	xxx,xx



Detektierbare Gase:

- Methan / CH₄
- Propan / C₃H₈
- Wasserstoff / H₂
- Butan / C₄H₁₀

Kältemittel:

R1234yf	R290
R134A	R417A
R404A	R513A
R407C	R32
R410A	R449A
R1234ze	R22

Ihre Vorteile

1. Mehrfarb-LED (optischer und akustischer Alarm)
2. Biegsamer Messfühler für schwer zugängliche Stellen
3. Anbindung an testo Smart App für Dokumentation und ppm-Anzeige
4. Akkubetrieben
5. ATEX-(EU/EFTA)-Zertifizierung
6. Experten-Funktionen: Feinmodus zum exakten Aufspüren von Leckagen und Auto-Identifizierung der gängigsten Gastypen
7. Weltweit erster 2-in-1-Sensor für Brenngase und Kältemittel (z.B. für Wärmepumpen oder Kälteanlagen) für Leckagedetektion ohne Sensorwechsel

Für die vorbeugende Instandhaltung ihrer Anlagen

Optimal für Anwendungen rund um die tägliche Wartung und Installation in der Industrie: Die Wärmebildkamera testo 872s



Bluetooth

testo

Google Play

App Store

testo 872s Wärmebildkamera

- Bildqualität mit IR-Auflösung von 320 x 240 Pixeln (640 x 480 Pixel mit testo SuperResolution-Technologie)
- Thermische Empfindlichkeit von 0,06 °C
- Integrierter Laser-Marker – auch als Messpunkt im Wärmebild exakt sichtbar

Best.-Nr. 0560 8725

XXX.XX €

Für Instandhalter, Facility Manager und Gebäude-Energieberater entwickelt: Die Wärmebildkamera testo 883



Bluetooth

testo

Google Play

App Store

testo 883 Wärmebildkamera

- Bildqualität mit IR-Auflösung von 320 x 240 Pixeln (mit testo SuperResolution-Technologie 640 x 480 Pixel)
- Thermische Empfindlichkeit von 0,04 °C
- Manueller Fokus und wechselbare Objektive

Best.-Nr. 0560 8830

XXX.XX €

Alternativloser Service: mit uns auf der sicheren Seite



Wir haben die Antworten auf Ihre Fragen

Wenn Sie bei bestimmten Messaufgaben nicht weiterkommen oder wir Sie beraten dürfen, welches Messgerät für Ihre Anwendung am besten geeignet ist: Unsere Experten sind für Sie da.

Reparatur, Wartung und Leihgeräte

Damit Sie immer voll einsatzfähig sind, bieten wir für alle Testo Abgas-Messgeräte einen 24-Stunden Ersatzteilservice, inklusive Abhol- und Bringdienst sowie Leihgeräte-Service.

Kalibrierung: Mehr Präzision, mehr Sicherheit

In unseren akkreditierten Kalibrierlaboren stellen wir sicher, dass Ihre Messtechnik normkonform und präzise arbeitet.



Mehr erfahren