

デジタルマニホールド

testo 550BT

専用モバイルアプリに測定値/演算値を表示

測定データの保存/レポート作成/メール共有が可能

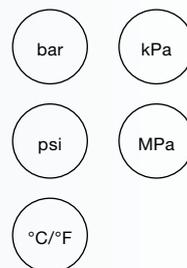
2バルブ型サイトグラス付マニホールド

60種類の冷媒データを内蔵、アプリ経由で追加可能

バックライト機能で暗所でも使用可能

250時間のバッテリー寿命

付属の外付け温度プローブを併用して過熱度/過冷却度をリアルタイムで表示



 Bluetooth
+ App

testo Refrigeration App
ダウンロード無料



testo 550BTは冷凍空調システムやヒートポンプの点検のための頑丈なツールです。

スマホ/タブレットとBluetoothでワイヤレス接続して、専用アプリに測定値/演算値を表示および記録することができます。効率的な分析、測定レポートの作成、メール共有、冷媒データのアップデートも可能です。

飽和温度だけでなく、付属のクランプ温度プローブを併用して過熱度/過冷却度の自動演算にも対応し、正確な測定と業務の時間短縮をサポートします。

テクニカルデータ/アクセサリ

testo 550BT セット

Bluetooth

同梱品：本体、クランプ温度プローブ×2、乾電池、ケース、出荷検査書



充電ホース付き
型番：0563 2550

充電ホース無し
型番：0563 1550

一般テクニカルデータ

動作温度	-20~+50℃
保管温度	-20~+60℃
バッテリー寿命	約250時間(バックライト消灯、Bluetooth未接続時)
外形寸法	200×109×63mm
質量	1,060g
保護等級	IP42
内蔵冷媒データ	R114; R12; R123; R1233zd; R1234yf; R1234ze; R124; R125; R13; R134a; R22; R23; R290; R32; R401A; R401B; R402A; R402B; R404A; R407A; R407C; R407F; R407H; R408A; R409A; R410A; R414B; R416A; R420A; R421A; R421B; R422B; R422C; R422D; R424A; R427A; R434A; R437A; R438A; R442A; R444B; R448A; R449A; R450A; R452A; R452B; R453a; R454A; R454B; R454C; R455A; R458A; R500; R502; R503; R507; R513A; R600a; R718 (H ₂ O); R744 (CO ₂)
追加冷媒データ (アプリ経由)	R11; FX80; I12A; R1150; R1270; R13B1; R14; R142B; R152A; R161; R170; R227; R236fa; R245fa; R401C; R406A; R407B; R407D; R41; R411A; R412A; R413A; R417A; R417B; R417C; R422A; R426A; R508A; R508B; R600; RIS89; SP22
システム要件	iOS 7.1 / Android 4.3以上 Bluetooth 4.0

充電ホース

- ・ 150cm×3 (赤、青、黄)
- ・ 1/4フレア (7/16 UNF) 片側 45°
- ・ 使用圧力 5.5MPaまで

センサ

	冷媒圧	温度	真空度
測定範囲 (ゲージ圧)	-0.1~6.0MPa (過負荷 6.5MPa)	-50~+150℃	-0.1~0.0MPa
精度 (22℃時)	フルスケールの±0.5%	±0.5℃	-
分解能	0.001MPa	0.1℃	-
接続	1/4フレア (7/16 UNF) ×3	温度プローブ用×2	-
過負荷	6.5MPa	-	-

アクセサリ	型番
ケース	0516 0012
交換用バルブセット (バルブ部品×2、ノブカバー×4)	0554 5570

温度プローブ (NTCサーミスタ)

プローブ	外形寸法	測定範囲	精度 ±1digit	型番
気体温度プローブ				
気体温度プローブ		-50~+125°C	±0.2°C (-25~+80°C) ±0.4°C (その他の範囲)	0613 1712
表面温度プローブ				
クランプ温度プローブ 直径 6~35mmのパイプに対応 ケーブル長 1.5m		-40~+125°C	±1°C (-20~+85°C)	0613 5505
クランプ温度プローブ 直径 6~35mmのパイプに対応 ケーブル長 5.0m		-40~+125°C	±1°C (-20~+85°C)	0613 5506
パイプ巻付型 表面温度プローブ 直径 75mmまでのパイプに対応 ケーブル長 1.5m		-50~+70°C	±0.2°C (-25~+70°C) ±0.4°C (-50~-25.1°C)	0613 4611
パイプクランプ表面プローブ 直径 5~65mmのパイプに対応 ケーブル長 2.8m		-50~+120°C	±0.2°C (-25~+80°C)	0613 5605
防水型 表面温度プローブ 平面用 ケーブル長 1.2m		-50~+125°C -50~+150°C (2分以内の短時間)	測定値の±0.5% (+100~+150°C) ±0.2°C (-25~+74.9°C) ±0.4°C (その他の範囲)	0613 1912



吊り下げ用フック



クランプ温度プローブ



専用モバイルアプリ
無料ダウンロード (iOS/Android)

*本カタログの内容は、予告なく変更される場合があります。

株式会社テストー www.testo.com

(2019.07)

〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-2-15 パレアナビル7F
● セールス TEL.045-476-2288 FAX.045-476-2277
● サービスセンター(修理・校正) TEL.045-476-2266 FAX.045-476-2277

ヘルプデスク TEL.045-476-2547
ホームページ <http://www.testo.com> e-mail info@testo.co.jp