

デジタルマニホールド testo 558s

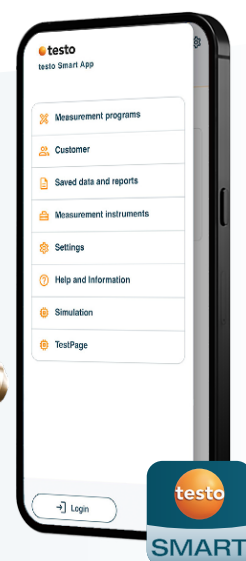
カラータッチディスプレイで格別の視認性と操作性を実現

直近30分間の圧力・温度をグラフ表示

冷凍空調機器のための多機能なモードを搭載

燃焼性のある冷媒 (A3 / A2 / A2L) で使用可能

デュアルバッテリー: 内蔵リチウム充電電池 + 乾電池



モバイルアプリ
testo Smart
無料ダウンロード



テクニカルデータ

一般テクニカルデータ	
使用温度	-20 ~ +50 °C
保管温度	-20 ~ +60 °C
バッテリー	内蔵リチウム電池 (3400 mAh) 単3乾電池 × 3
バッテリー寿命 (バックライト 50% + Bluetooth オン)	内蔵充電電池: 70時間 乾電池: 55時間
外形寸法	229 × 112.5 × 71 mm
質量	1.3 kg
保護等級	IP54
ディスプレイ	静電容量式タッチスクリーン
Bluetooth	Bluetooth 5.0
ロギング機能 (最大72時間)	モバイルアプリでの追加購入で有効化が可能 (日本では iOS 版 testo Smart のみ対応)

測定	圧力	温度 (サーミスタ)
測定範囲	-0.1 ~ +6.0 MPa	-50 ~ +150 °C
精度 (at 22 °C)	±0.25% F.S.	±0.5 °C
分解能	0.001 MPa	0,1 °C
ポート	1/4" SAE × 3 3/8" SAE × 1	Mini DIN × 2
耐圧	+6.5 MPa	-

testo 558s				
	testo 558s	testo 558s セット	testo 558s ホースセット	testo 558s ホースセット クランプメーター付き
				
同梱品				
testo 558s 本体	✓	✓	✓	✓
testo 115i クランプ温度計 × 2本		✓	✓	✓
testo 552i 真空計		✓	✓	✓
バルブ付 チャージホースセット 1/4" - 1/4" 150 cm × 3本			✓	
バキュームホース 3/8" - 3/8" 150 cm × 1本			✓	
testo 770-3 クランプメーター				✓
USB-C ケーブル	✓	✓	✓	✓
単3乾電池 × 3	✓	✓	✓	✓
出荷検査書	✓	✓	✓	✓
ケース		✓	✓	✓
型番	0564 5581 10	0564 5582 10	0564 5583 10	日本 未発売

スマートプローブ / クランプメーター testo 770-3

testo 115i クランプ温度計

型番：0560 2115 55



温度 (サーミスタ)

測定範囲	-40 ~ +150 °C
精度 (±1 digit)	±1.3 °C (-20 ~ +85 °C)
分解能	0.1 °C

一般テクニカルデータ

使用温度	-20 ~ +50 °C
保管温度	-20 ~ +60 °C
バッテリー	単4乾電池 × 3
バッテリー寿命	150時間
外形寸法	183 × 90 × 30 mm

testo 552i 真空計

型番：0564 2552 55



圧力 (真空)

測定範囲	0 ~ 2666 Pa 0 ~ 20000 micron
精度 (±1 digit)	±10 micron + 10% of m.v. (100 ~ 1000 micron)
分解能	1 micron (0 ~ 1000 micron) 10 micron (1000 ~ 2000 micron) 100 micron (2000 ~ 5000 micron)
ポート	1/4" SAE
耐圧	6.0 MPa (ゲージ圧 +5.0 MPa)

一般テクニカルデータ

使用温度	-10 ~ +50 °C
保管温度	-20 ~ +50 °C
バッテリー	単4乾電池 × 3
バッテリー寿命	39時間
外形寸法	150 × 32 × 31 mm
保護等級	IP54

testo 605i 温湿度計

型番：0560 2605 55



湿度 (静電容量式)

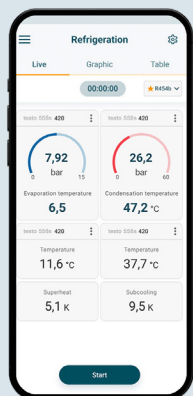
測定範囲	0 ~ 100 %RH
精度 at +25 °C (±1 digit)	±3.0 %RH (10 ~ 35 %RH) ±2.0 %RH (35 ~ 65 %RH) ±3.0 %RH (65 ~ 90 %RH) ±5 %RH (その他の範囲)
分解能	0.1 %RH

温度 (サーミスタ)

測定範囲	-20 ~ +60 °C
精度 (±1 digit)	±0.8 °C (-20 ~ 0 °C) ±0.5 °C (0 ~ +60 °C)
分解能	0.1 °C

一般テクニカルデータ

使用温度	-20 ~ +50 °C
保管温度	-20 ~ +60 °C
バッテリー	単4乾電池 × 3
バッテリー寿命	150時間
外形寸法	218 × 30 × 25 mm プローブシャフト 73 mm



モバイルアプリ testo Smart

- testo 558s と連携して測定・記録・文書化までサポート
- 測定器のリモート操作とセカンドスクリーン
- 測定値をグラフや表で表示
- 署名・写真・メモを入れたレポートを作成してメール送信が可能

クランプメーター testo 770-3

真の実効値型

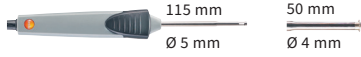
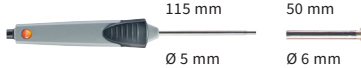
型番：
0590 7703 02
0590 7703 03 (セット)



測定範囲	
電流	0.01 ~ 600 A AC/DC
電圧	1 mV ~ 1000 V AC 0.1 mV ~ 1000 V DC
電力	0.1 W ~ 600 kW
μA	0.1 ~ 600 μA AC/DC
抵抗	0.1 Ω ~ 60 MΩ
周波数	0.01 Hz ~ 9.999 kHz
静電容量	0.001 nF ~ 60 mF
温度	-20 ~ +500 °C
一般テクニカルデータ	
基本角度	0.1%

カウント	6000
カテゴリ	CAT IV 600 V CAT III 1000 V
使用温度	-10 ~ +50 °C
外形寸法	243 × 96 × 43 mm
質量	378 g
認証	CSA/ETL、CE
規格	EN 61326-1、EN 61140

温度プローブ

温度プローブ	形状 / 寸法	測定範囲	精度	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 (2個セット)		-40 ~ +125 °C	±1 °C (-20 ~ +85 °C)	0613 5507
クランプ温度プローブ 対応配管径: Ø 6 ~ 35 mm ケーブル長: 1.5 m		-40 ~ +125 °C	±1 °C (-20 ~ +85 °C)	0613 5506
パイプクランプ式 表面温度プローブ 対応配管径: Ø 5 ~ 65 mm ケーブル長: 1.2 m		-50 ~ +120 °C	±0.2 °C (-25 ~ +80 °C)	0613 5605
面ファスナー式 表面温度プローブ 対応配管径: ~ Ø 75 mm ケーブル長: 1.5 m		-50 ~ +70 °C	±0.2 °C (-25 ~ +70 °C) ±0.4 °C (-50 ~ -25.1 °C)	0613 4611
防水型 表面温度プローブ ケーブル長: 1.2 m		-50 ~ +125 °C 短時間 (2分間) +150 °C まで可	±0.5% of m.v. (+100 ~ +150 °C) ±0.2 °C (-25 ~ +74.9 °C) ±0.4 °C (その他の範囲)	0613 1912

アクセサリ



チャージホースセット
1/4" - 1/4" 型番: 0554 2113

異径チャージホースセット
1/4" - 5/16" 型番: 0554 2114



バルブ付
チャージホースセット
1/4" - 1/4" 型番: 0554 2115

バルブ付
異径チャージホースセット
1/4" - 5/16" 型番: 0554 2116



バキュームホース
3/8" - 3/8" 型番: 0554 2117



バルブコアリムーバー
5/16" アダプタ付き
型番: 0554 3111



チャージバルブセット
青 ... 1/4" オス - 1/4" メス
赤 ... 1/4" オス - 5/16" メス
型番: 0554 3112



異径アダプタ (2個)
1/4" オス - 5/16" メス
型番: 0554 3113
5/16" オス - 1/4" メス
型番: 0554 3114



マグネットストラップ
型番: 0564 1001



バルブ交換キット
型番: 0554 5570