

品番：EA743AK-2

品名：マルチ環境計測器セット



販売価格	240,000円(税抜) / 264,000円(税込)		
カタログ価格	240,000円(税抜) / 264,000円(税込)		
在庫数	最新在庫: 0 (2026/07/06 02:23現在)		
商品入数	1	販売単位	台
カタログページ	0801ページ		



仕様

メーカー	テスター (testo)	型番	0560 0400 (testo 400)
仕様	本体+付属品	内蔵メモリ	2GB (約1,000,000データ)
測定範囲	差圧(内蔵): 0~+200hPa 絶対圧(内蔵): 700~1100hPa 温度(NTCサーミスタ接続時): -40 ~+150 °C 温度(K熱電対接続時): -200 ~+1370°C	分解能	差圧(内蔵): 0.001hPa 絶対圧(内蔵): 0.1hPa 温度(NTCサーミスタ接続時): 0.1°C 温度(K熱電対接続時): 0.1°C
精度(±1digit)	差圧(内蔵): ±(0.3Pa±測定値の1%) (0~25 hPa) ±(0.1hPa+測定値の1.5%) (25.001~200hPa) 絶対圧(内蔵): ±3hPa 温度(NTCサーミスタ接続時): ±0.2°C (-25~74.9°C) ±0.4°C (-40~-25.1°C) ±0.4°C (+75~+99.9°C) 測定値の±0.5%(その他の範囲) 温度(K熱電対接続時): ±(0.3°C+測定値の0.1%)	インターフェース	Bluetooth(R)、無線LAN、USB
ディスプレイ	5.0インチHDタッチパネル	付属品	HVAC用アタッチケース、圧力測定用

	解像度: 1280×720px		ホース、ACアダプタ、USBケーブル、出荷検査書 ※ ソフトウェア testo DataControl はHPよりダウンロード
電源	充電式リチウムイオンバッテリー (5550mAh)	サイズ	95×39×210mm
重量	510g	材質	PC、ABS、TPE
保護等級	IP40	プローブ接続数	無線 (Bluetooth(R)) ×4、有線 (TUC) ×2、K熱電対×2、差圧×1、絶対圧 (内蔵) ×1
動作温度	-5~45°C	保管温度	-20~60°C
充電温度	0~+45°C	バッテリー稼働時間	約10時間
カメラ機能	メインカメラ: 8.0MP、フロントカメラ: 5.0MP	測定サイクル	0.5秒/ディスプレイ更新は1秒 (K熱電対: 2秒)
エクスポート	CSV、PDF、JSON (PCソフトウェア、メール、Bluetooth)		

専門的なレポート作成および測定データ管理向けの分析ソフトウェア

すべての環境関連パラメータに対応する測定器

クリーンルームの空間差圧やピトー管による風量測定などの用途に最適な高精度微差圧センサを標準搭載

空調換気設備における風速・風量測定 (ISO 12599 / ASHRAE 111 準拠)、PMVによる温熱環境の快適性評価 (ISO 7730 / ASHRAE 55 準拠)、高精度な温度・湿度・差圧・IAQの測定に対応

幅広いプローブのポートフォリオを使用して拡張可能

デジタルプローブが測定器由来の測定の不確かさを回避

ユーザーによって異なる測定ニーズに応じて最適なプローブを選び、1台で室内空気質や快適性に関するさまざまなパラメータを測定することができます。

大画面カラータッチディスプレイは直感的な操作が可能で、国際的なガイドラインに基づく測定メニューも選択可能。

測定データの管理、ロゴ画像・撮影写真・コメント入りのPDFレポートの作成、測定データのメール送信など、測定後の業務面もサポートする革新的な新機能を搭載しています。

1台であらゆる IAQ (室内空気質) パラメータの測定に対応: 風速、温度、湿度、差圧、絶対圧、照度、輻射熱、気流、CO₂、CO

用途に応じて無線/有線プローブを接続可能、高精度な差圧/絶対圧センサ内蔵

高品質デジタルプローブ/インテリジェント校正コンセプト

現場から測定値をメール送信、testo データ管理ソフトウェアによりさらに分析

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226 (代表)

© 2018 ESCO Co., Ltd.

