

品番：EA701ZB-3B

品名：-30℃/+650℃ 赤外線サーモグラフィ(望遠/リモート)



| | | | |
|---------|------------------------------|------|---|
| 販売価格 | 900,000円(税抜) / 990,000円(税込) | | |
| カタログ価格 | 900,000円(税抜) / 990,000円(税込) | | |
| 在庫数 | 最新在庫: 0 (2026/04/14 02:17現在) | | |
| 商品入数 | 1 | 販売単位 | 台 |
| カタログページ | 0804ページ | | |



仕様

| | | | |
|---------|--|--------|---|
| メーカー | テスター (testo) | 型番 | testo883 望遠レンセット |
| 測定範囲 | -30~650℃ | 分解能 | 0.04℃以下 |
| 精度 | ±2℃(または計測値の2%) | 検出画素 | 熱画像(赤外画像): 320×240ピクセル 超解像SupreResolution時: 640×480ピクセル 可視画像: 3Mピクセル |
| フレームレート | 27Hz(9Hz選択可) | 記憶容量 | 内蔵メモリ(2.8GB) |
| 防塵・防水 | IP54 | 放射率 | 0.01~1/手動設定 |
| 動作温度 | -15~50℃ | 電源 | 専用バッテリー充電機(ACアダプタ付) |
| ディスプレイ | 3.5インチタッチパネル TFT/QVGA(320×240ピクセル) | サイズ | 95(W)×171(L)×236(H)mm |
| 重量 | 827g | 使用時間 | 5時間(+20℃時) |
| レンズ視野角 | 30°×23° | 最小焦点距離 | 標準レンズ: 0.1m 広角レンズ: 0.1m 望遠レンズ: 0.5m |
| 空間分解能 | 標準レンズ: 1.1mrad 広角レンズ: 2.3mrad 望遠レンズ: 0.7mrad | フォーカス | 手動 |

| | | | |
|--|--|-----------|---|
| 波長 | 7.5~14 μm | デジタルズーム | 2x,4x |
| 画像切替 | 熱画像/可視画像 | カラーパレット | 11種類(アイアン・レインボー・レインボーHC・冷・温・青・赤・グレースケール・グレースケール(反転)・セピア・testo・高温アイアン・湿度) |
| 無線LAN | Thermography App上で熱画像ストリーミング、遠隔撮影、解析(iOS/Android対応) | Bluetooth | 音声アノテーション; 温湿度スマートプローブtesto 605i、クランプメーターtesto770-3からの測定値取得 |
| ε-アシスト | ε-マーカーを測定対象物に貼付し、放射率と反射温度(RTC)を自動検知・設定 | 測定機能 | 解析機能、場所認識機能、スケールアシスト、表面温度モード(手動)、ソーラーモード(手動)、電気測定モード(手動) |
| 解析機能 | 画面上に最大5点までの温度を表示、最高・最大温度表示、温度差(ΔT)、エリア内最高・最低温度表示、アラーム、アイソサーム | タッチスクリーン | 静電容量式タッチ |
| ビデオストリーミング | USB、Wi-Fi接続時(testo Thermography App) | 保管温度 | -30~+60°C |
| 湿度 | 20~80%RH(結露なきこと) | USB | USB-C、USB2.0 |
| 耐振動 | 2G | バックライト | 3段階に調整可能 |
| PCソフトウェア | Windows 7/8/10 | 充電方法 | カメラまたは卓上充電器(付属) |
| 卓上式充電器 | サイズ:90(W)×80(D)×75(H)mm 重量:385g ケーブル長:1m | 材質 | ABS |
| 付属品 | 標準レンズ(30°×23°)、望遠レンズ(12°×9°)、ケース、ソフトウェアIRSoft(無料ダウンロード)、USB-typeCケーブル、USB電源ユニット、バッテリー×2、卓上充電器(USBケーブル付)、赤外線サーモグラフィ用のキャリングストラップ、Bluetoothヘッドセット | EU指令 | EMC: 2014/30/EU RED: 2014/53/EU WEEE: 2012/19/EU RoHS: 2011/65/EU + 2015/863 REACH: 1907/2006 |
| 三脚取付穴付(1/4"-20UNCネジ穴) | | | |
| 手動フォーカスで微細な熱異常を検知。簡単に交換できる望遠レンズ | | | |
| JPEGで保存 ※専用ソフトウェアを用いて.bmp、.jpg、.png、.csv、.xls形式で保存も可能 | | | |
| 無料ソフトウェアtesto IRSoftで様々な分析ツールとレポート機能が使用可能。 | | | |
| デジタルカメラ搭載で便利 | | | |
| 320×240ピクセルのガンタイプ最高画質のサーモグラフィ | | | |
| 場所認識機能を搭載:2次元コードを活用してアーカイブ機能を強化 | | | |
| android/iOSのモバイル端末がアプリ「Thermography App」に対応 | | | |

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.