

スマホ型ハンディサーモグラフィ

Portable Handy body surface temperature camera 160×120 thermal resolution

WS-R45



■スマホ型ハンディサーモグラフィ 「WS-R45」

- 手軽にポケットに入れて持ち運べるハンディサーモグラフィ。
- 160x120の高解像度赤外線検出機能、鮮明な画像。
- 3.5インチの大画面、自動回転式。
- 3ボタンのシンプルモード、シンプル操作、トレーニングは不要。
- 独自の画像最適化アルゴリズムで高い画像品質。
- 50°の広角視野で問題をすばやく発見。
- 測定誤差 $\leq \pm 0.5^{\circ}\text{C}$ 。



スマホ型ハンディサーモグラフィ

Portable Handy body surface temperature camera 160×120 thermal resolution

WS-R45

【WS-R45 製品スペック】

温度測定／アラーム	測定誤差	±0.5℃ (体表面温度 34～38℃間の場合)
	測定可能距離	0.3～1.5 m
	測定可能人数	1人
	キャリブレーション(温度校正)機能	搭載
	測定結果表示方法	ディスプレイ表示アラームしきい値設定可能
	異常値アラーム警告設定	設定しきい値より高い場合、アラーム警告
サーマルカメラスペック	最大画像サイズ	160×120
	ピクセルサイズ	12 μm
	スペクトラム	8-14 μm
	NETD(熱感度)	<50mk
	フォーカス	固定
	画角	57° x 44.3°
	カラーパレット	Iron Red、Gray、Rainbow、High Temperature
基本スペック	シャッターボタン	搭載 (撮影・スクリーンショット保存機能)
	USB	USB 3.0 Type C
	バッテリー	1500 mAH リチウムポリマーバッテリー
	内蔵メモリー容量	スクリーンショット 800枚 (jpg形式)
	動作可能温度	18～26℃ (最適温度環境23℃)
	ディスプレイサイズ	3.5インチTFT ディスプレイ
	ディスプレイサイズ解像度	480*320
	電源供給	USB DC5V
	本体サイズ	125mm×72mm×16mm
	重量	170g

●製品に関するご注意

- ・本装置で測定されるのは、「体の表面温度(体表温)」であり一般的な体温計で測られる「体温」の値とは異なります。
- ・本製品は人体がウイルスに感染しているかどうか判別する機器ではありません。
- ・体表温は計測時や計測前の環境条件、被測定者の状態等により変動します。
- ・本装置によるスクリーニングで発熱の疑いが出た場合は、体温計での再検温をお勧めします。
- ・発熱が確認された場合、別途医師による診察が必要です。
- ・本装置は、薬事認証を取得した医療機器ではありません。
- ・本装置を用いた診断などの医療行為にはご利用頂けません。

OFFICE
WSE

株式会社オフィスワイズ

■東京オフィス

東京都港区芝大門1-6-5 03-4586-7900 / fax. 03-4586-7898

■大阪オフィス

大阪市淀川区西中島7-12-23 4F 06-6476-9540 / fax. 06-6476-9543