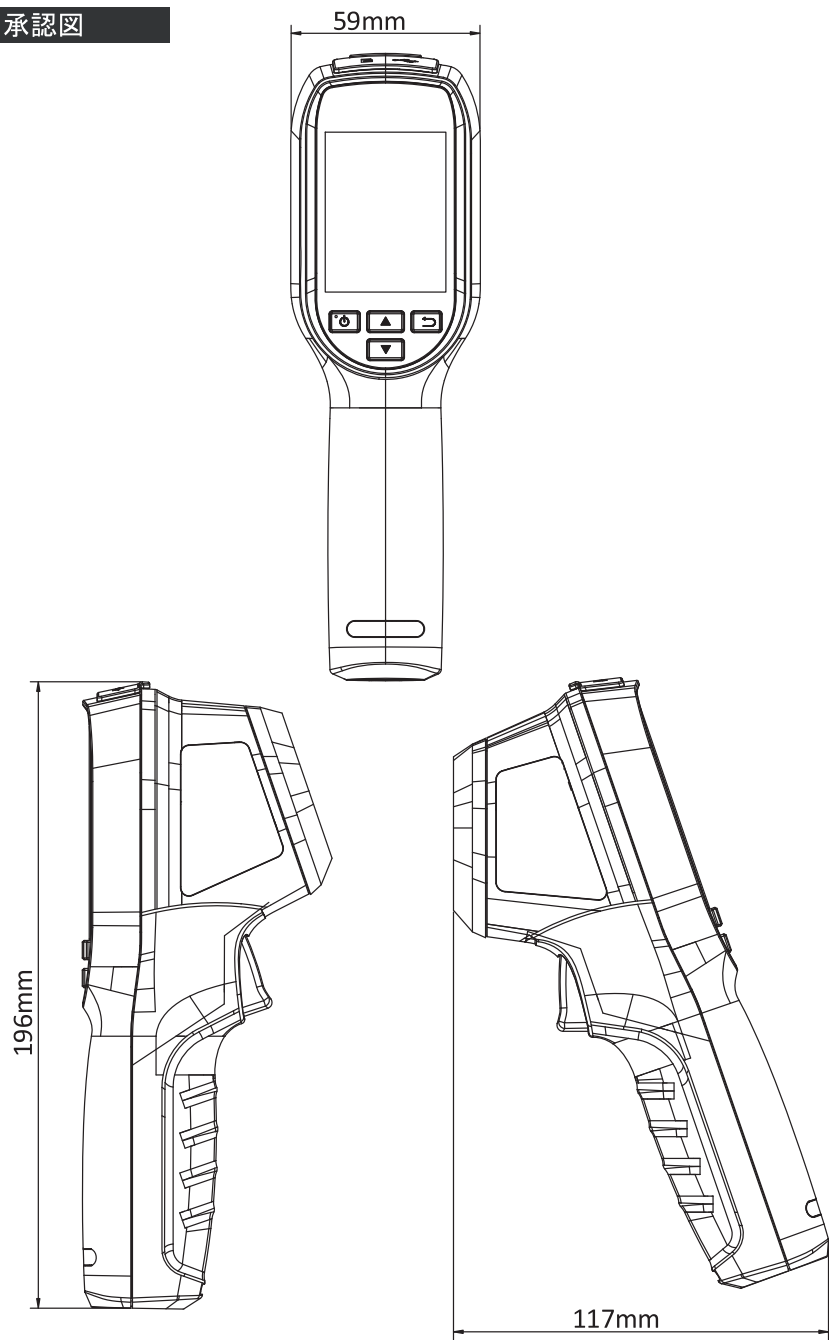


RD-CI414T ハンディサーマルカメラ

承認図



仕様

サーマルモジュール	
イメージセンサー	非冷却焦点面アレイ
最大解像度	160×120
ピクセルピッチ	17 μm
応答波帯	8μm～14μm
NETD	<40 mK (@25°C, F# = 1.0)
視野	37.2° × 50°
レンズ(焦点距離)	3.1 mm
IFOV	5.48 mrad
最低焦点距離	≥150mm
絞り	F1.1
画像表示	
モニター	320×240 解像度 2.4インチ LCD ディスプレイ
パレット	ブラックホット、ホワイトホット、レッドホット、アイアンボウ
サーモグラフィー	
ルール	3つの温度測定ポイント:最大温度; 最小温度; 中心温度
サーモグラフィー範囲	30°C～45°C
サーモグラフィー精度	±0.5°C
バッテリー	
バッテリータイプ	充電式リチウム電池
バッテリー稼働時間	8時間連続稼働
ストレージ	交換可能なメモリカード(デフォルト8G、最大128G)
画像	サーマル画像
ビデオ	N.A.
言語	英語
全般	
電源	3.7V DC/0.4A
消費電力	1.2W未満
ハードウェアインターフェース	microSD
動作温度	−10°C～50°C(14°F～122°F)
保護レベル	IP54
落下試験高さ	2m(6.56feet)
寸法	196mm×117mm×59mm(7.7"×4.6"×2.3")
重量	350g(0.77lb)
付属品	電源アダプター、USBケーブル、8GBメモリカード、ユーザーマニュアル、ディスク、リストストラップ

株式会社 アルコム			
DRAWING NO.		TITLE	
ISSUED	SCALE	MODEL	RD-CI414T
MATERIAL			
DESIGNED	CHECKED	APPROVED	