

Mini3R AI76用外付けサーモグラフィカメラ



AI76用外付けサーモグラフィカメラ Mini3Rは、HIKMICROの音響イメージングカメラを補完する製品スイートです。384x288のIR解像度を備え、高精度の全画面赤外線温度検出を可能にします。調整可能な挿入方向とフォーカス調整用の回転レンズにより、音響イメージングカメラとのシームレスな統合が可能になり、エンジニアに赤外線および音響イメージング検出のための専門的なデュアル機能ソリューションを提供します。

■ 特長

- IR 解像度 (熱画像解像度): 384 × 288 (110,592 ピクセル)
- NETD: ≤ 35 mK (@ 25 ° C, F#=1.0)
- 精度: 最大 (± 2° C, ± 2%)
- USB-C インターフェース
- 重量 145 g

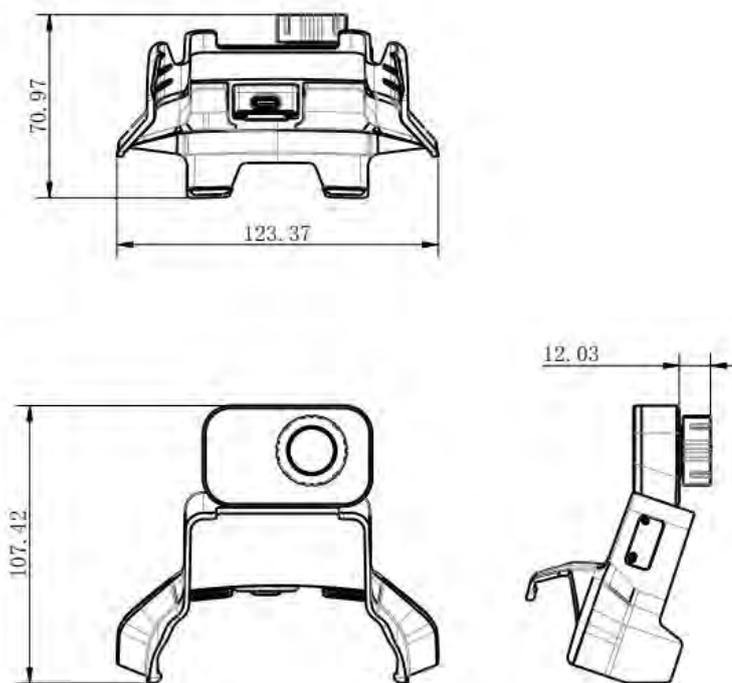
■製品仕様

赤外線画像	
IR 解像度	384 × 288 (110,592 ピクセル)
NETD	≤35 mK (@ 25 ° C, F#=1.0)
フレームレート	25Hz
検出器ピッチ	12 μm
スペクトル範囲	7.5 ~ 14 μm
焦点距離	10mm
F値 (F-number)	F1.0
視野角 (FOV)	26° × 19°
最小撮影距離	0.3 m
フォーカスモード	マニュアルフォーカス
測定と分析	
対象物温度範囲	-20° C ~ 650° C
精度	最大 (± 2° C, ± 2%) 周囲温度 15° C ~ 35° C、対象温度 0° C 以上の場合
測定ツール	センタースポット、ホットスポット、コールドスポット
レベルスパンモード	オート / マニュアル
一般	
消費電力	550 mW
インターフェース	USB-C
保護等級	IP54
落下試験高さ	1 m
動作温度範囲	-20° C ~ 50° C
保管温度範囲	-20° C ~ 60° C
重量	約 145 g
寸法	123.37 × 107.57 × 63.09 mm

■対応モデル

HM-TJ33P-10RF-Mini3R

■寸法 (mm)





測定器のプロツールショップ

神奈川県川崎市中原区小杉町1-403 武蔵小杉タワープレイス5階
TEL. 044-738-0622 FAX. 044-738-0623
<https://ureruzo.com> <https://satosokuteiki.com>

 Hikmicro Industrial

 hikmicro_industrial

 HIKMICRO Industrial

 HIKMICRO

 info@hikmicrotech.com

 www.hikmicrotech.com

© Hangzhou Microimage Software Co., Ltd. All Rights Reserved.

注: 仕様は予告なく変更される場合があります。最新の仕様については、www.hikmicrotech.com をご覧ください。