
Pressemeldung

Datum: April 2025
Text/Bilder online: <https://www.meilhaus.de/about/press/2025-q2>
PR06-2025-Hikmicro-Boxkamera.docx
PR06-2025-Hikmicro-Boxkamera -1.jpg
PR06-2025-Hikmicro-Boxkamera -2.jpg
Thema/Subject: Hikmicro Boxkamera bei Meilhaus Electronic GmbH.
Sperrfrist: -

HIKMICRO R&D Boxkamera

Thermografische Netzwerk-Boxkamera HM-TD2C68E-25/Q

Alling, April 2025 – Die Firma HIKMICRO bietet ein breites Spektrum an Handheld-Wärmebildkameras, IR-Kamera-Adapter für Smartphones und Schall-Kameras in Varianten für Privatanwender bis hin zu Profis in Handwerk und Industrie. Die Thermografie-Produkte eignen sich für den Einsatz in Gebäudetechnik/Bauwesen, HLK, Versicherung, Automobil-Industrie, Wartungsinspektionen in Öl-, Gasindustrie und Versorgungsunternehmen. Die Schall-Kameras sind für die Erkennung von Gaslecks und Teilentladungen in industriellen Umgebungen oder zum Erkennen von Teilentladungen in elektrischen Systemen geeignet. Das Gerät HM-TD2C68E-25/Q R&D ist eine thermografische Netzwerk-Boxkamera mit geringer Größe, niedrigem Stromverbrauch und einfacher Integration. Sie wird für hochpräzise Objekttemperaturmessungen in Echtzeit in Forschung und Entwicklung eingesetzt. Die Kamera bietet eine Auflösung von 640 x 512. Das Dual-Mode-Objektiv kann mit nur einer einzigen Drehung zwischen Makro- und Normalmodus umschalten.

Das Produktspektrum der Firma Hikmicro bietet ein breites Sortiment an Lösungen in den Bereichen Thermografie und akustische Bildgebung. Die thermografische Netzwerk-Boxkamera HM-TD2C68E-25/Q eignet sich für hochpräzise Objekttemperaturmessung im Bereich Forschung und Entwicklung. Die Kamera ist so klein und leicht, dass sie mit einer Hand gehalten werden kann. Dank eines ¼-Zoll-Standardgewindes kann die HIKMICRO R&D Box-Kamera auch in verschiedenen Installationsszenarien (Stativ etc.) verwendet werden.

Die Kamera ist mit einem hochempfindlichen Sensor mit 640 x 512 Auflösung ausgestattet und nimmt Temperaturmessungen an benutzerdefinierten Punkten, Linien und Bereichen vor. Die Wärmebild-Bildrate beträgt 50 fps. Der Objekttemperaturbereich beträgt -20 bis +150°C (max. ±1°C, ±1%) und 0 bis +650°C (max. ±2°C, ±2%). Ein hervorgehobenes Kreuz zeigt die maximale Temperatur im Wärmebild an. Ein Farbalarm (Isotherme) zeigt "above/über", "between/zwischen" und "below/unter" der Objekttemperatur an.

Die HIKMICRO R&D Boxkamera HM-TD2C68E-25/Q ist außerdem mit einem Dual-Mode-Objektiv ausgestattet, das mit nur einer einzigen Drehung zwischen Makro- und Normalmodus umschalten kann. Unterstützt werden auch Spiegelung und Digitalzoom (2x,4x,8x).

Erhältlich sind die HIKMICRO HM-TD2C68E-25/Q R&D Boxkameras im Meilhaus Electronic Webshop.
www.meilhaus.de

Über Meilhaus Electronic:

Die Meilhaus Electronic GmbH mit Sitz in Alling bei München gehört zu den führenden europäischen Entwicklern, Herstellern und Vertriebs-Unternehmen auf dem Gebiet der PC-Mess- und Schnittstellen-Technik.

Seit 1977 bietet Meilhaus Electronic Know-how, innovative Entwicklungen und individuelle, kundenspezifische, EMV-gerechte Lösungen für die professionelle Messtechnik und Datenkommunikation. Einsatzgebiete liegen im Bereich Labor, Industrie, Prozess-Automation, HF-Messtechnik, Pre-Compliance-Test, Gebäude- und Umwelttechnik, Automotive-Diagnose/KFZ-Technik bis hin zu Forschung und Entwicklung sowie Hochschule und Ausbildung. Das Produktspektrum umfasst Messinstrumente wie VNA, Funkkommunikationsanalysatoren, Datenlogger, Schnittstellen, Kabeltester, Software sowie PC-Karten und Komponenten für PCI-Express, PCI, USB und Ethernet.

Alles rund um die PC-Messtechnik: Messwerterfassung, Steuerung und Datenübertragung in Labor und Industrie. Erfahren Sie mehr unter www.meilhaus.de

Presse-Kontakt

Marcella Dallmayer
m.dallmayer@meilhaus.de

Ernst Bratz
e.bratz@meilhaus.de
Tel. (0 81 41) 52 71-171

Wir freuen uns über eine Veröffentlichung (Print/Online/Newsletter) und stehen Ihnen für weitere Beiträge und Rückfragen gerne zur Verfügung.

Die aktuelle Pressemitteilung inklusive hochauflösendem Bildmaterial finden Sie zum Download unter <https://www.meilhaus.de/about/press/>

Meilhaus Electronic GmbH
MEsstechnik fängt mit ME an.
www.meilhaus.com

Am Sonnenlicht 2
82239 Alling bei München
Tel.: (0 81 41) 52 71 - 0
Fax: (0 81 41) 52 71 - 129
sales@meilhaus.de