



HIKMICRO SP60 L50 High-End Wärmebildkamera 640 x 480, 50°Optik

Ihr Preis:
12.999,00 €

zzgl. Umsatzsteuer
zzgl. Versand

Dieses High-End-Gerät mit einer Top-Auflösung von 640 x 480 Pixeln und einer extrem hohen Empfindlichkeit von unter 0,03C (30mK). Hier die Variante mit 50° Weitwinkel-Objektiv im Set. Das hochwertige Gehäuse mit schwenkbarem, sehr großen Touch-Display, zusätzlichem Sucher für das Arbeiten auch bei Sonnenschein sowie vollständig wechselbaren Objektiven ermöglichen den perfekten Einsatz in jeder Arbeitsumgebung. Wie bei allen hochwertigen Wärmebildkameras von HIKMICRO lässt sich auch bei der SP60 das Bild zusätzlich auf ein Smartphone oder Tablett (iOS oder Android) live übertragen und die Kamera über die entsprechende App auch komplett bedienen. Zusätzlich bietet diese Kamera durch den Autofokus, wahlweise über Laser-Entfernung oder Kontrast-Erkennung bei gleichzeitiger manueller Korrekturmöglichkeit weiteren Komfort bei der täglichen Arbeit. Für rauhe Umgebungen wird ein Staubschutz-Glas für das Objektiv mitgeliefert, ausserdem sind zwei Akkus, ein externes Ladegerät und natürlich auch ein robuster Transportkoffer bereits mit dabei.

Das riesige, schwenkbare Display mit voller Touch-Bedienung, die Schnellverstellung von Level und Span und die Sprachaufzeichnung wahlweise über das integrierte Mikrofon oder ein optionales Bluetooth-Headset zusammen mit dem extrem robusten Aufbau (geprüfte Fallhöhe 1m) machen diese Kamera zum perfekten Werkzeug für den Thermografie-Profi. Der zweite Akku und das externe Ladegerät für zwei Akkus wird bei der Kamera ebenso wie die professionelle Auswertesoftware dann auch gleich kostenfrei mitgeliefert.

Technische Daten:

- Infrarot-Sensor: 640 x 480 Pixel, 17µm Pixelgröße
- Messbereich: -20° - 650°C, eine Hochtemperatur-Version von -40 bis +2200°C ist optional als H-Version verfügbar

MESSBAR - Dipl.-Ing. Ralph Rulle e.K.

Michael-Haslbeck-Str. 26
85640 Putzbrunn
Tel.: +49 (0) 89 - 1241491 - 0
Fax: +49 (0) 89 - 1241491 - 49
E-Mail: Zentrale@messbar.de

Umsatzsteueridentifikationsnummer DE 111534503

Handelsregister-Nummer: HRA 101276 beim Amtsgericht München

Unser Angebot richtet sich ausschließlich an Unternehmer im Sinne des § 14 BGB, sowie an Behörden oder sonstige Einrichtungen des öffentlichen Rechts



- Empfindlichkeit: NETD 30mK
- Genauigkeit: +/- 2°C bzw. +/- 2% v.Mw. bei 25°C
- Optik: 50 x 37,3° mit F=1.0, optionale Optiken mit 18,7 x 24,8°, 9 x 12° und 6 x 8° sowie verschiedenen Makro-Objektiven erhältlich.
- Minimaler Abstand: 0,2m
- Messfleck: IFOV 1,35mrad (50° Optik)
- Fokus: Manueller Fokus, Laser-Autofokus, Kontrast-Autofokus, kontinuierlicher Autofokus
- Bildfrequenz: 25 HZ
- Realbild-Kamera: integriert mit 8MPixel, 64° x 51° Optik
- Darstellung: Thermografie, Realbild, Fusion oder Bild-in-Bild
- LED-Leuchte: integriert
- Laser-Pointer: ja, mit integriertem Entfernungsmesser, mit Einblendung des echten Laserpunktes in der Themrografie
- Integrierte GPS und Kompass-Funktion zur exakten Verortung der Aufnahmen
- Paletten: 7
- Digital-Zoom: 1x - 12x
- Messfunktionen: Center, Hot- und Coldspot, 10 x variabler Punkt, 1 x variable Linie und 3 x variable Fläche
- Sprachaufzeichnung: Ja, max. 60 Sekunden pro Bild
- Headset-Anschluss: Ja, über Bluetooth
- Textkommentierung: Ja, max. 200 Zeichen pro Bild
- Bildschirm: " mit 1280 x 720 Pixel, Touch-Bedienung
- Sucher: eingebaut mit 1280 x 768 Pixel
- Speicher: herausnehmbare Micro SD-Card mit 64GB, max 128GB möglich
- Aufzeichnung:
Einzelbild: vollradiometrische Aufzeichnung, ca 60.000 Bilder
Video: nichtradiometrische MP4-Aufzeichnung, bis zu 60 Stunden
- Anschlüsse: Bluetooth 4.2 + WiFi 802.11b/g/n (2,4GHz) + USB Typ C + HDMI-D
- Akku: wechselbarer Lilon-Akku mit 4h Betriebszeit
- Spritzschutz: IP54
- Stoßschutz: Entwickelt für Fallhöhen bis 1m
- Abmessungen: 205x150x88mm

MESSBAR - Dipl.-Ing. Ralph Rulle e.K.

Michael-Haslbeck-Str. 26
85640 Putzbrunn
Tel.: +49 (0) 89 - 1241491 - 0
Fax: +49 (0) 89 - 1241491 - 49
E-Mail: Zentrale@messbar.de

Umsatzsteueridentifikationsnummer DE 111534503

Handelsregister-Nummer: HRA 101276 beim Amtsgericht München

Unser Angebot richtet sich ausschließlich an Unternehmer im Sinne des § 14 BGB, sowie an Behörden oder sonstige Einrichtungen des öffentlichen Rechts



- Gewicht: 1590g mit Akku
 - Stativanschluss: UNC 1/4" (Standard-Stativ-Anschluss)
- Lieferumfang:
- Kamera SP60
 - Objektiv L50
 - Schutzglas
 - USB-Kabel
 - HDMI-Kabel
 - Netzteil
 - Handschlaufe
 - 2 x wechselbarer Akku
 - Externes Ladegerät für 2 Akkus
 - Hartschalenkoffer
 - gedruckte Kurzanleitung
 - Auswertesoftware zum Download

[--> zum Artikel](#)

MESSBAR - Dipl.-Ing. Ralph Rulle e.K.

Michael-Haslbeck-Str. 26
85640 Putzbrunn
Tel.: +49 (0) 89 - 1241491 - 0
Fax: +49 (0) 89 - 1241491 - 49
E-Mail: Zentrale@messbar.de

Umsatzsteueridentifikationsnummer DE 111534503

Handelsregister-Nummer: HRA 101276 beim Amtsgericht München

Unser Angebot richtet sich ausschließlich an Unternehmer im Sinne des § 14 BGB, sowie an Behörden oder sonstige Einrichtungen des öffentlichen Rechts