



HIKMICRO SP60 L25 High-End Wärmebildkamera Hochtemperatur 640 x 480, 25°Optik

Ihr Preis:
14.499,00 €

zzgl. Umsatzsteuer
zzgl. Versand

Diese Hochtemperatur-High-End-Kamera mit einer Top-Auflösung von 640 x 480 Pixeln misst Temperaturen von -40 bis +2200°C bei einer extrem hohen Empfindlichkeit von unter 0,03C (30mK). Hier die Variante mit dem 25°-Objektiv.

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.

Jetzt Neu: Ein Live-Bild inkl. einfachen Auswertemöglichkeiten kann nun auch über die neue, kostenlose Analyzer-Software von HIKMICRO ab Version 1.5 dargestellt werden.

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 raue 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 2m) 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.

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



Die optional erhältlichen Zusatzobjektive besitzen integrierte Kalibrierdaten, die beim Aufsetzen automatisch auf die Kamera geladen werden. Eine Nachkalibrierung der Kamera beim späteren Kauf von Objektiven entfällt damit.

Technische Daten:

?Infrarot-Sensor: 640 x 480 Pixel, 17µm Pixelgröße

?Messbereich: -40° - +2200°C

?Empfindlichkeit: NETD 30mK

?Genauigkeit: +/- 1°C im Bereich 0 - 100°C, sonst +/- 2°C bzw. +/- 2% v.Mw.

?Optik: 24,8 x 18,7° mit F=1.0, optionale Optiken mit 37,3 x 50°, 9 x 12° und 6 x 8° erhältlich.

?Minimaler Abstand: 0,2m

?Messfleck: IFOV 0,68mrad (25° 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 Thermografie

?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: 5" mit 1280 x 720 Pixel, Touch-Bedienung

?Sucher: eingebaut mit 1280 x 768 Pixel

?Speicher: herausnehmbare Micro SD-Card mit 64GB, max 128GB

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



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 2m

?Abmessungen: 205x150x88mm

?Gewicht: 1590g mit Akku

?Stativanschluss: UNC 1/4" (Standard-Stativ-Anschluss)

Lieferumfang:

?Kamera SP60H

?Objektiv L25

?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