

Attackcam S6

www.attackcam.net



DIE WÄRMEBILDKAMERA FÜR JEDE EINSATZKRAFT

Das Einsatzgebiet der Attackcam S6 ist der leichte Brandeinsatz und ist einfach das dritte Auge für jede Einsatzkraft im BOS Bereich für den Durch- und Rundumblick. Sie dient für die Verbesserung des Situationsbewusstseins im Einsatzgeschehen.

- Für ein besseres Situationsbewusstsein und Sichtfeld
- Günstigste Wärmebildkamera für den BOS Bereich
- Leicht, Kompakt, Robust und Anwenderfreundlich
- 160x120 Auflösung / 2,4" Display 240x120 /
- Best mögliche Temperaturempfindlichkeit vom Sensor mit 0,04°C / 40mK
- -NFPA Brandbekämpfung Modi und 4 weitere technische Modi.
- Cold- Hot Tracker für z.B. Glutnester Suche mit Temperaturmessung
- Bildspeicher (8GB) zur Dokumentation von Ereignissen
- Startzeit 5 sec. / Laufzeit 8 Stunden
- 25 HZ Technologie für eine flüssige Bilddarstellung
- Mittige Temperaturmessung mit ständiger Darstellung im Bild in jeden Mode.

Mit der Attackcam S6 haben Sie immer das Geschehen im Blick und Sie erweitern Ihren Sichtwinkel. Dies unter jeder Bedingung, ob Dunkelheit oder im Rauch. Sie eignet sich für die Erkundung, Sichtung, Nachkontrolle und den Brandeinsatz in nicht geschlossenen Räumen.

Sie ist der optimale Begleiter für jede Einsatzkraft... einfach für jeden der den Durch- und Rundumblick im Einsatzgeschehen jederzeit haben muss. Die S6 startet innerhalb von 5 sec. und benötigt keine Bild- oder Taschenlampenunterstützung um eine optimale Bildschärfe des Wärmebildes zu erreichen*.



KAMERA FÜR SICHERHEITSKRÄFTE

Für die Rundumeinschätzung am Einsatzort.

- Behalten Sie auch die Übersicht im Dunkeln.
- Nutzen Sie die Kamera für ein besseres Situationsbewusstsein.
- Sie eignet sich auch für die Spuren- und Täter Suche.
- Die S6 ist Ihr Partner bei der Verfolgung und Observierung.
- Auch für Technische Einsätze ist die S6 mit den Rainbow und Ironbow Mode bestens gerüstet



S6 FÜR DEN FEUERWEHR EINSATZ

- Klare und scharfe Bilddarstellung durch die 0,04 C° Temperaturempfindlichkeit.
- NFPA Mode mit feuerwehrtauglicher Drei - Farbdarstellung.
- Cold und Hot Tracker, sowie Center Messpunkte
- **Die S6 benötigt keine Real Bildunterstützung um das Wärmebild scharf darzustellen.**
- Die Wärmebildkamera für den leichten Brandeinsatz.



ROBUST UND BENUTZERFREUNDLICH

Die S6 ist die zuverlässige Wärmebildkamera für jede Einsatzkraft.

- Sie liegt ausgewogen, kompakt und leicht in der Hand des Anwenders und lässt sich an der Ausrüstung befestigen
- Die S6 ist Spritzwassergeschützt und hält einen Sturz von zwei Metern Höhe auf Beton stand.
- Ihre Arbeitszeit beträgt 8 GB
- Großer interner Speicher, und auch erweiterbar.
- Auch für technische Anwendungen im Industriebereich einsetzbar.

TECHNISCHE DATEN

Thermal - Wärmebild Modul

Wärmebild Sensor	Ungekühlt, Uncooled Focal Plane Arrays
Auflösung Max.- Resolution	160 × 120
Thermische Empfindlichkeit - NETD	< 40 mk (@ 25 °C, F#1.0)
Sichtfeld - Field Of View	37.2 ° × 50 °
Abstand - Pixel Pitch	17 µm
Spektralbereich - Response Waveband	8 µm to 14 µm
Bildfrequenz – Hz	25 Hz

Display - Image Display

Display – Monitor	320 × 240
Auflösung - Resolution	2.4 " LCD Display
Mode / Darstellung Palettes	NFPA, Black hot, White hot, Rainbow, Ironbow
Low – High Sensitiv Mode	Temperaturbereich

Thermografie - Thermography

Messpunkte - Rules	3 Punkte Cold-Hot Tracker Min - Max Temperatur und Mittelpunkt Temperatur; 3 thermometry points: Max. Temperature; Min. Temperature; Center Temperature
Wärmebildbereich - Thermometry Range	-20 °C to 550 °C
Genauigkeit - Thermometry Accuracy	Max (± 2 °C, ± 2 %)

Batterie - Battery

Batterie- Battery Type	Lithium Akku - Rechargeable Lithium Battery
------------------------	---

Arbeitszeit - Battery Operating Time	8 Stunden - 8 hours continuous running
--------------------------------------	--

Funktionen - Functions

Laser - Laser Light	Support (Point to the thermography target)
Speicher Storage	Speicherkarte (8G geliefert, austauschbar bis 128G) - Replaceable memory card (default 8G, support up to 128G storage), dokumentenecht
Foto - Photo	Wärmebild - Thermal image
Sprache - Language	English

Allgemein - General

Akkuspannung	3.7 V DC/0.4 A
Gewicht - Weight	Approx. less than 350 g (0.77 lb)
Schnittstelle - Hardware Interface	micro USB
Schutzart Gehäuse - Protection	Level IP54
Falltest - Drop Test Height	2 m - (6.56 feet)
Abmessungen - Dimension	196 mm × 117 mm × 59 mm - (7.7 " × 4.6 " × 2.3 ")
Arbeits Temperatur - Working Temperature	-10 °C to 50 °C
Garantie - Garanty	2 Jahre, Erweiterung möglich nach erfolgter Registrierung. - 2 Years, and more after registry

Accessory - Lieferumfang

Anleitung, USB Kabel, Netzteil, 8GB Memory Card, Wrist Strap Zubehör - Equipment	Power Adaptor, USB cable, 8GB memory card, User manual, Wrist Strap UNC-Adapter, Retract
--	--

Die Fünf verschiedene Modi unterstützen Sie als Anwender immer optimal bei Ihrer Arbeit. Der NFPA Mode ist der Standard Mode für die Feuerwehr und Rettungseinheiten. Bei den Temperaturen -20° bis 150° arbeitet die Kamera schwarz/weiß. Der Temperaturbereich 150° bis 300° wird Gelb dargestellt. Von 300° bis 450° erfolgt die Orange Einfärbung. Letztendlich werden Ihnen die Wärmequelle ab 450° bis 550° rot dargestellt. Die verschiedenen Farbbereiche sollen Sie unterstützen die verschiedenen Temperaturbereiche und Gefahren Situationen besser zu erkennen. Gleichzeitig schützt Sie die Darstellung auch vor Schäden. Der Schwarz-weiß-Modi stellt Ihnen das wärmste Hell / Weiß dar und das kälteste Dunkel dar. Dieser Modi zeigt Ihnen eine optimale Bilddarstellung ohne Farbeinmischung an. Beim Weiß-Schwarz-Modi erfolgt ein Polaritätswechsel. In gewissen Situationen lassen sich damit besser Temperaturunterschiede darstellen und Sie bei Ihrer Arbeit besser zu unterstützen. Der Rainbow und Ironbow Mode runden die Darstellungsmöglichkeiten ab. Beide Technischen Mode zeigen mit Ihren vielen Farben feinste Temperaturunterschiede Detailgetreu an. Dies ist optimal für technische Einsätze.

Der Hot und Cold Tracker ist die optimale Funktion um z.B. Glutnester, vor oder nach einer Brandentwicklung den kältesten/wärmsten Punkt zu finden. Diese Funktion lässt sich in jeden Mode individuell zuschalten. Gleichzeitig werden die erfassten Temperaturen im Bildschirm dargestellt. Die S6 startet im High Temperature Bereich und schaltet automatisch bei Temperaturen höher von 150°C in den Low Sensitiv Mode.

**Vereinbaren Sie noch heute einen Testtermin.
Sie erhalten die Attackcam S6 kostenlos zum Testen zu geschickt.**

**Und wir weisen Sie Fachlich qualifiziert auf die Kamera ein. Und stehen Ihnen
Selbstverständlich auch für Fragen um das Marktgeschehen gerne zur Verfügung.**

Machen Sie sich selbst ein Bild von Ihrer neuen Wärmebildkamera.

*Die Unterstützung der Wärmebildtechnik mit einer optischen Bildunterstützung Einheit (z.B. MSX, DSIE) ist nur unter normalen Lichtverhältnissen vom Nutzen. Im Rauch, Dunkelheit und selbst mit einer Taschenlampe erfolgt die Optimierung der Bildschärfe des Wärmebildes nur bedingt. Somit ist die Bildunterstützung nur bei normalen Lichtverhältnissen vom Nutzen.



ace-tec GmbH
Sandweg 5
25899 Niebüll
Germany
www.attackcam.net

Kontakt / contact:

Tel. +49 (0) 4661-675060
Fax. +49 (0) 4661-675061
E-Mail info@ace-tec.de