

RevealPRO™

PREISWERTE HOCH-STOSSFESTE WÄRME-
BILDHAMERA MIT 320 X 240 PIXEL AUFLÖSUNG

WICHTIGSTE SPEZIFIKATIONEN DER KAMERA

320 x 240 Pixel Temperatursensor

Sichtfeld 32°

Temperaturbereich -40° bis 330° C

Entfernung 550 m

Tag und Nacht einsetzbar

LED Blitzlicht 300 Lumen

Seek™
thermal

thermal.com



Die RevealPRO ist unsere am weitesten entwickelte Wärmebildkamera. Die RevealPRO ist sehr robust, verfügt über einen 320 x 240 Pixel Sensor und hohe Empfindlichkeit und läuft mit einer Ladung 4 Stunden im Dauerbetrieb. Mit regelbaren Einstellungen für thermische Spanne, Aussteuerung und Emissionsgrad bietet die RevealPRO in ihrer Preisklasse noch nie dagewesene Leistungsfähigkeit in hochauflösender Wärmebildgebung und Softwarefunktionen.

Entwickelt und hergestellt in Santa Barbara, Kalifornien mit Komponenten aus dem globalen Einkauf.

Produktname:	Seek RevealPRO
Verfügbarkeitsdatum:	Juni 2016
Produkttyp:	Wärmebildkamera
Seek RevealPRO Farbe: Carbon	UPC: 855753005525 Bestellnummer: RQ-EAAX
Exportvorschriften	Unterliegt in den USA den Vorschriften der Export Administration (EAR)

Einzelverpackung	
Verpackungsinhalt:	<ul style="list-style-type: none">• Seek RevealPRO• Handgelenksband• Begrüßungs- und Anleitungsheft• USB-Kabel
Abmessungen des Geräts (H x L x B)	12,7 x 6 x 3 cm (5 x 2,4 x 1,2 Zoll)
Gewicht des Geräts:	177,1 g (6,25 Unzen)
Abmessungen der Verpackung (H x L x B)	17,8 x 9,5 x 4,4 cm (7 x 3,75 x 1,75 Zoll)
Verpackungsgewicht:	369,2 g (13,025 Unzen)
Verpackungseinheit	
Verpackungsinhalt VPE	80 Stück
Abmessungen VPE	50,8 x 38,1 x 40,6 cm (20 x 15 x 16 Zoll)
VPE-Gewicht (80 Stk.)	29,4 kg (65 Pfund)

HAUPTMERKMALE

Hochauflösender Temperatursensor

320 x 240 Pixel Temperatursensor für optimale Bildschärfe und Empfindlichkeit

Mit regelbarem Emissionsgrad und voll radiometrisch

Kalibrierung für spiegelnde Oberflächen oder Hintergründe, wenn es auf Genauigkeit ankommt

Weites 32° Sichtfeld

Sucht in Sekundenschnelle einen weiten Bereich auf Bedrohungen ab

Lang vorhaltender ladbarer Akku

Bis zu 4 Stunden Dauerbetrieb mit einer Ladung

Durchdringen Sie die Dunkelheit! Licht ist optional.

LED Blitzlicht mit 300 Lumen auf Knopfdruck verfügbar

Beste Betriebstemperaturbereich in seiner Klasse

Misst Temperaturen von -40° bis 330°C

VORTEILE UND ANWENDUNGEN

Mechanische und elektrische Anlagen genau überprüfen

Schnelle Diagnose und Bewertung der Problemquelle

Gefährliche Umgebungen sicher überwachen

Potenziell bedrohliche Situationen aus sicherer Entfernung bewerten

Mehr Details sehen, wenn es darauf ankommt

Mit Aussteuerungs- und Spannenregelung wichtige Details isolieren und festhalten

Robustes All-In-One-Gerät

Stabiles gummiertes Gehäuse und intuitive Bedienung - fit wo es drauf ankommt

Tag oder Nacht spielt keine Rolle

Einsatzorte sicher überprüfen, ob bei Tageslicht oder bei Dunkelheit

Dokumentieren und Teilen leicht gemacht

Wärmebildaufnahmen direkt auf mitgelieferter Festplatte speichern

TECHNISCHE ÜBERSICHT

SPEZIFIKATIONEN	BESCHREIBUNG
Temperatursensor	320 x 240 (>76,000 pixels)
Erkennungsdistanz	550 m
Sichtfeld	32°
Temperaturbereich	-40°C bis 330°C
Bildfrequenz	>15 Hz schnelle Bildrate
Fokus	Feste Brennweite
Blitzlicht	300 Lumen LED
Display	6cm with Gorilla® Glass
Mikrobolometer	Vanadiumoxid
Sensibilität thermique	< 75 mK
Spektralbereich	7,5 - 14 Mikrometer
User-Schnittstelle	In sich geschlossenes Gerät mit 3 Navigationsknöpfen
Temperaturanzeige	Fahrenheit, Celsius, oder Kelvin
Farbpaletten	9 Ausführungen
Speicherung	2GB festplatte im Lieferumfang
Akku	4 Stunden Laufzeit
	Support und Benutzerhinweise finden Sie auf support.thermal.com

LED BLITZLICHT 300 LUMEN



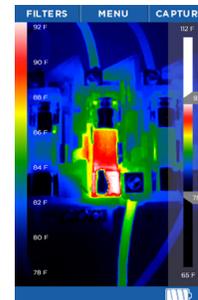
Seek RevealPRO vereint leistungsstarke Wärmebildtechnik und ein leistungsstarkes LED Blitzlicht in einem robusten Gerät.

USER-SCHNITTSTELLE



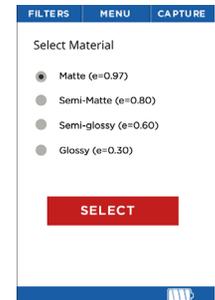
FOTOS

Wärmebildaufnahmen direkt auf mitgelieferter festplatte speichern



SPANNE & AUSSTEUERUNG

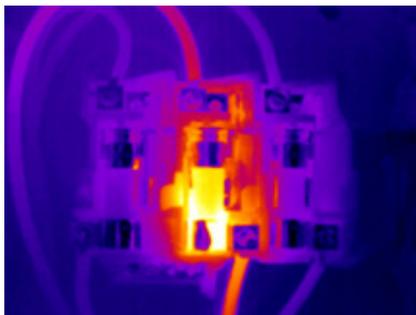
Die Wärmebild-Details isolieren und festhalten, auf die es ankommt



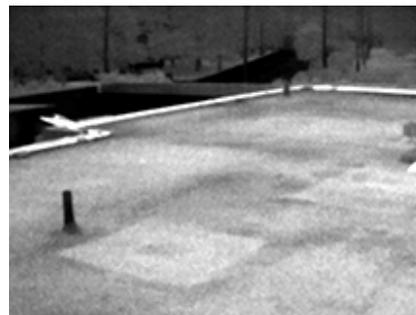
EMISSIONSGRAD

Kalibrierung für spiegelnde Oberflächen oder Hintergründe, wenn es auf Genauigkeit ankommt

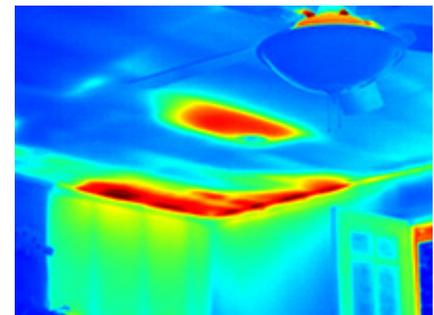
ANWENDUNGEN DER WÄRMEBILDTECHNIK



PRÜFUNG VON ELEKTROINSTALLATIONEN



ERKENNUNG VON FEUCHTIGKEIT



HLK-EFFIZIENZPRÜFUNG

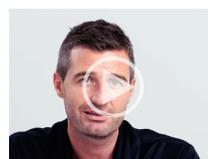
CO-MARKETINGUNTERSTÜTZUNG



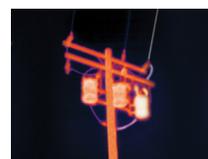
EINBEZIEHUNG DES VERKÄUFERS



PRODUKTVIDEO



SCHULUNGSVIDEOS



WÄRMEBILD-FOTOGRAFIEN



SCHULUNGSMATERIAL



REFERENZEN

Weitere Informationen auf thermal.com

111 Castilian Drive, Santa Barbara, CA 93117, USA

Seek Thermal konstruiert, designt und fertigt Wärmebildprodukte von hoher Qualität und Gehäuseplattformen für Verbraucher und die Industrie sowie Wärmebild-Datenanwendungen für das IoT. Die Firma mit Stammsitz in Santa Barbara, Kalifornien, dem Zentrum der Innovation im Bereich Wärmebildtechnik, hat bahnbrechende Gehäuse für Wärmebildkameras entwickelt, mit denen sich eine Reihe von preiswerten Produkten für Hausgebrauch, Arbeit oder Spiel herstellen lassen. Weitere Informationen finden Sie unter thermal.com. Folgen Sie #seekthermal auf Instagram und @seekthermal auf Twitter.