

FLIR ONE™

برائے Android / iOS

FLIR ONE™ ایک مربوط تھرمل کیمرہ ہے جو نظر نہ آنیوالی حرارتی توانائی کا سراغ لگاتا ہے، اور درجہ حرارت میں لطیف تبدیلیوں کی پیمائش کرتا ہے۔ Android اور iOS آلات کے لئے الگ الگ ماڈل کے ساتھ، FLIR ONE کو اسمارٹ فونز اور ٹیبلیٹس کے ساتھ ایک مائیکرو یو ایس بی (Android) یا لائٹنگ کنکٹر (iOS) کے ذریعے منسلک کیا جاتا ہے اور حرارتی تصاویر کو آلے کی اسکرین پر دکھاتا ہے۔ FLIR Lepton™ کی جانب سے فراہم کردہ FLIR کا سب سے چھوٹا تھرمل کیمرہ ماڈیول۔ FLIR ONE قابل قدر حل فراہم کرتا ہے، جیسا کہ گھر میں توانائی کا سراغ لگانا، رات کے وقت گرم ہو جانے والے پالتو جانوروں کو تلاش کرنا، یا مکمل اندھیرے میں دیکھنا۔ اس آلہ میں ایک نظر آنیوالا CMOS کیمرہ بھی شامل ہے، جو FLIR کی پیٹنٹ کردہ MSX™ ٹیکنالوجی کے استعمال کے قابل بناتا ہے۔

تھرمل کیمرہ برائے موبائل فون

پلگ کریں اور فوری استعمال کریں

- یو ایس پورٹس (Android) یا لائٹنگ کنکٹر (iOS) سے لیس Android اور iOS اسمارٹ فونز اور ٹیبلیٹس سے منسلک ہوتا ہے
- 160X 120 تھرمل ویڈیو ریزولوشن پیدا کرتا ہے
- 0.1°C (0.18°F) درجہ حرارت کے لطیف فرق کا پتہ لگاتا ہے
- FLIR MSX™ ٹیکنالوجی حرارتی تصاویر کی جزئیات کو بڑھاتا ہے

استعمال میں آسان

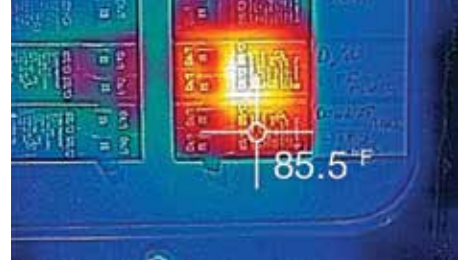
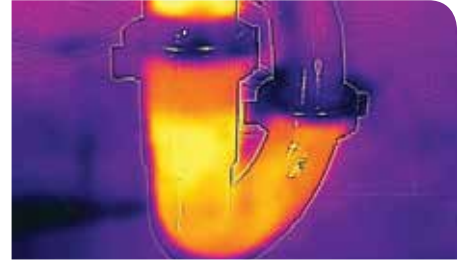
FLIR ONE ایپ کے ساتھ ہدیہی کنٹرول

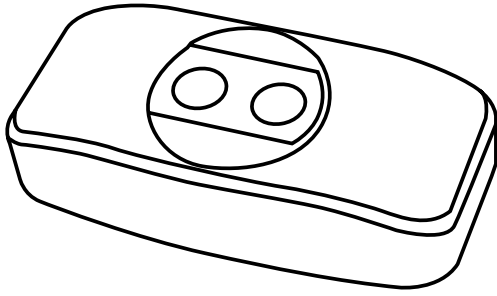
- خود کار سٹر تھرمل سینسر کو دستی طور پر پھر سیٹ کرنے کی ضرورت کو ختم کرتا ہے
- اس میں نو مختلف رنگدار پبلیٹس شامل ہیں
- عمومی ٹچ اسکرین اشاروں کے ساتھ ویڈیو اور ساکن تصاویر کو ریکارڈ کریں
- مقبول سوشل میڈیا چینلز پر باآسانی تصاویر اور ویڈیو کا اشتراک کریں

کثیر استعمالات

گھر کی بہتری اور ذائقہ تحفظ کے لئے

- حرارتی نقصان اور بائزر کے رساؤ کا پتہ لگا کر توانائی کی کارکردگی کو بہتر بنائیں
- پالتو جانوروں کی صحت اور تحفظ کی نگرانی کریں
- گاڑی کے مسائل کا سراغ لگا کر وقت اور پیسے بچائیں
- ہائیکنگ یا کیمپنگ کے دوران جنگلات کی زندگی کا مشاہدہ کریں
- FLIR ONE TimeLapse™، FLIR ONE Panorama™، اور FLIR ONE CloseUp™ استعمال کرتے ہوئے فنکارانہ حرارتی تصویریں تخلیق کریں





عام امور	
سٹیفیکیشنز	RoHS, CE/FCC, CEC-BC, EN61233, وزن, MFI (IOS)
آپریٹنگ درجہ حرارت	0°C - 35°C (32°F - 95°F) بیٹری چارجنگ 0°C - 30°C (32°F - 86°F)
سٹوریج درجہ حرارت	0°C - 35°C
سائز	چوڑائی×لمبائی×گہرائی=65x29x18ملمی میٹر
وزن	32g
مکینیکل شاٹ	1.5 میٹر (5فٹ) سے گزرنے۔
امیجنگ اور آپٹیکل ڈیٹا	
تھرمل اور ویزول کیمرہ بمع MSX	
تھرمل سینسر	12μm پکسل سائز، 8 - 14 μm اسپیکٹروم رینج
تھرمل ریزولوشن	160x120
ویزول ریزولوشن	640x480
افقی فیلڈ آف ویو	افقی 46° ± 1° عمودی 35° ± 1°
امیج فریکوئنسی	8.7Hz
فوکس	فکسڈ 15cm - لامتناہی
پیمائش	
درجہ حرارت کی حد	-20°C - 120°C (68°F - 248°F)
درستی	±3°C یا ±5%
اخراج ترتیب	میٹ: 95% سیمی میٹ: 80% سیمی گلوئی: 60% گلوئی: 30%
MRDT	150mK
شٹ	خود کار/دستی
طاقت	
بیٹری سے چلنے کا وقت	1 گھنٹہ
بیٹری چارجنگ کا وقت	40 منٹ
iOS آلہ چارجنگ	مائیکرو یو ایس بی کے ذریعے
Android آلہ چارجنگ	
انٹرفیس	
iOS آلہ	میل لائننگ
Android آلہ	میل مائیکرو یو ایس بی
چارجنگ	فیمیل مائیکرو یو ایس بی (SVIA)
آپ	
ویڈیو اور ساکن تصویر ڈسپلے/محفوظ کرنا	محفوظ کریں بطور 640x480
فائل فارمیٹ	ساکن تصاویر - ریڈیومیٹرک jpeg ویڈیو - MPEG-4
مقید موڈز	ویڈیو، ساکن تصویر، وقت گزرنے اور پینورما
پیلیٹس	گرے (سفید گرم)، گرم ترین، سرد ترین، آئرن، قوس و قزح، تقابل، انجماد، لاوا اور وہیل۔
اسپاٹ میٹر	آف / C°/F، ریزولوشن 0.1°C / 0.1°F
MSX کے لئے فاصلہ	0.3m - لامتناہی

FLIR Portland
Corporate Headquarters
.FLIR Systems, Inc
.SW Parkway Ave 27700
Wilsonville, OR 97070
USA
PH: +1 866.344.4674

FLIR Commercial Systems
Luxemburgstraat 2
Meer 2321
Belgium
Tel. : +32 (0) 3665 5100
Fax : +32 (0) 3303 5624
E-mail : flir@flir.com

www.flir.com
NASDAQ: FLIR

درج ذیل میں بیان کردہ سامان کو برآمدی مقاصد کے لئے امریکی حکومت کی اجازت کی ضرورت پڑ سکتی ہے۔ امریکی قانون کے برعکس تبدیل ممنوع ہے۔ منظر کشی صرف تشریحی مقاصد کے لئے ہے۔ تفصیلات پیشگی نوٹس کے بغیر بھی تبدیل کی جا سکتی ہیں۔ FLIR 20150 سسٹمز، انکارپوریٹڈ۔ جملہ حقوق محفوظ ہیں۔ (تجدید کردہ 07/15)