

FLIR TG165

تھرمل امیجنگ تھرمامیٹر



FLIR TG165 تھرمل امیجنگ تھرمامیٹر سنگل سپاٹ تھرمامیٹرز اور FLIR کے افسانوی تھرمل کیمروں کے درمیان خلیج پر پل باندھتا ہے۔ FLIR کے خصوصی Lepton مائیکرو تھرمل سینسر سے لیس، TG165 آپ کو حرارت کو دیکھنے کی اجازت دیتا ہے تاکہ آپ کو معلوم ہو کہ اعتماد کے ساتھ کہاں پیمائش کریں۔ فوری خرابیوں کا سراغ لگانے کے لیے آسانی سے گرم اور سرد مقامات کا سراغ لگائیں، اور کسٹمرز کو دکھانے کے لیے اور رپورٹوں میں شامل کرنے کے لیے نصاب اور ڈیٹا کو ذخیرہ کریں۔

See the Heat™ - حرارت کو دیکھیں

FLIR کا منفرد لیپٹن IR امیجنگ انجن

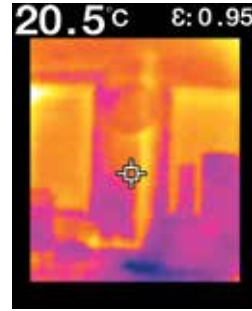
- فوری طور پر دکھاتا ہے کہ گرم کیا ہے اور کہاں نشانہ لگایا جائے
- اندھے انداز سے کام کو ختم کرتا ہے
- محفوظ فاصلہ پیمائش کے لیے 24:1 اسپاٹ سائز تناسب

آن کریں اور کام شروع کریں

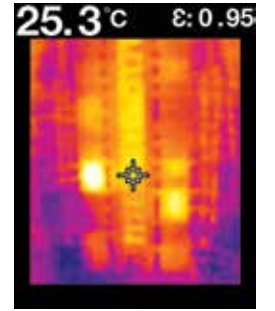
- اس کو آن کریں اور سیکنڈز میں کام پر لگ جائیں
- اس کو چلانا آسان ہے، جس کے لیے کسی خاص تربیت کی ضرورت نہیں ہے
- دستاویزات کے لیے تصویریں اور ڈیٹا کا آسانی محفوظ کریں
- USB یا مائیکرو ایس ڈی کارڈ سے تصویریں ڈاؤن لوڈ کریں

دیرپا اور قابل اعتماد

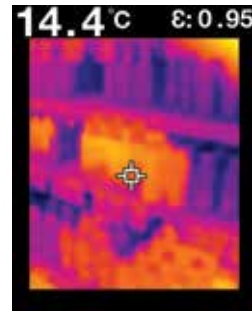
- سخت ترین ماحول کے لیے ڈیزائن کردہ
- ایک 2 میٹر کی بلندی سے گرنے کے لیے ڈیزائن کردہ
- FLIR کی انفرادی 2-10 سالہ وارنٹی
- مربوط اور پائیدار بیگ



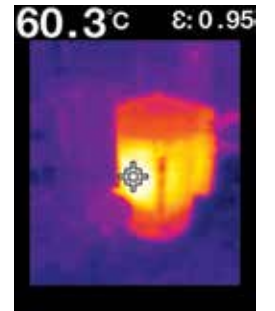
دیوار میں گرم پائپ



ایلیکٹرکل ڈریل شوٹنگ



ریفریجریشن مسائل



مکینیکل اوور ہیٹنگ

آرڈر دینے کی معلومات

امیجنگ IR تھرمامیٹر	TG165
EVA حفاظتی کیس برائے TG165	TA13
بیٹ ہولسٹر برائے TG165	TA14

IR درجہ حرارت کی پیمائش	
بنیادی درستگی	-/+1.5°C یا 1.5%
ٹھمریجر رینج	-25 سے 380°C 716°F سے 13-
اخراجی	4 پری-سیٹ درجات بمع مخصوص مطابقت پذیری، 0.1 سے 0.99
فاصلہ ریڈیو اسپاٹ تک (D:S)	24:1
پیمائشی ریزولوشن	C / °F 0.1
ردعمل کا وقت	150 ملی سیکنڈز
اسپیکٹرل ردعمل	μm 14 to 8
لیزرز	دوپرا انتشاری لیزرز، فریمز عارضی پیمائشی ایریا
تھرمل امیجنگ	
امیجنگ ڈیٹیکٹر	FLIR لیپٹن مائیکروبولومیٹر فوکل پلن ایری (FPA)
شٹر	انضمام شدہ خود کار شٹر
تصویر کی ریزولوشن (H x W)	4,800 پیکسلز (60x 80)
اسپیکٹرل ردعمل	μm 14 to 8
فیلڈ آف ویو (اونجائی x چوڑائی)	38.6° x 50°
اوپری منظر حد	(127°C, 260°F (400K
تھرمل امیجنگ حساسیت	150mK
امیج فریکوئنسی	Hz 9
رنگدار پیلینس	2 (گرے اسکیل، باٹ آئرن)
محفوظ کردہ تصویر کی وضع	بٹ میپ (BMP) تصویر بمع درجہ حرارت اور اخراجیت
عام امور	
یونٹ کا سائز (بلندی x چوڑائی x قطر)	(x 55 x 94 mm (7.3 x 2.2 x 3.7 in 186
ڈسپلے قسم	TFT LCD میں 2.0
ڈسپلے ریزولوشن (چوڑائی x بلندی)	38,720 پیکسلز (220x 176)
بیٹری	مائیکرو USB لیٹیوم بیٹری ڈریع قابل ریچارج: 3.7V, 2600mAh
خود کار بجلی بند	ہاں، نابل بنائے ساتھ قابل مطابقت پذیر
بیٹری ٹائم	عمومی استعمال پانچ 8-گھنٹے بوم کام، مسلسل استعمال: 8 گھنٹے
سرٹیفیکیشنز	CE / CB / FCC / FDA
میموری	8Gb مائیکرو SD کارڈ
عمل کرنے کا درجہ حرارت	-10 سے 14 45°C سے 113°F
ڈراپ ٹیسٹ	2 میٹر، 6.5 فیٹ کے لئے ڈیزائن کردہ
ٹرائی پوڈ ماؤنٹ	1/4 انچ - 20 یا ہینڈل تہہ
وارنٹی	2 سال مصنوعی، اور 10 تھرمل امیجنگ ڈیٹیکٹر جب خریداری کے 60 دنوں کے اندر رجسٹر کرا لیا جائے۔
شامل ہیں	لینیاؤ، USB کیبل، بین الاقوامی چارج (امریکہ، برطانیہ، آسٹریلیا، چین) 8Gb مائیکرو SD کارڈ، تکنیکی دستاویزات

FLIR Portland

Corporate Headquarters
Flir Systems, Inc.
27700 SW Parkway Ave.
Wilsonville, OR 97070
USA
PH: +1 886.477.3687

FLIR Commercial Systems

Luxemburgstraat 2
2321 Meer
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 نہیں تبدیل کی جا سکتی ہیں۔ 2014© FLIR سسٹمز، انکارپوریٹڈ۔ جملہ حقوق محفوظ ہیں۔ 091714