



Teknik Katalog [İnfrared Kamera]

[PCE-TC 30]

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd.Şti.
Halkalı Merkez Mah. Pehlivan Sok. No 6/C
34303 Küçükçekmece/ İstanbul
Türkiye

Mail: info@pce-cihazlari.com.tr
Telefon: +90 (0) 212 471 11 47
Faks: +90 (0) 212 705 53 93

TR

www.pce-instruments.com/turkish
www.pce-instruments.com

Tutma fonksiyonu / şarj edilebilir pil / IP 43 korumalı / SD bellek / Windows uyumlu yazılım

PCE-TC 30 kamera kızılötesi radyasyonun ve sıcaklığın görsel muayene ve temassız ölçümü için kullanılır. Elektrik, mekanik ve bina tesisatlarında (örneğin, makinelerin, motorların veya ısıtma, havalandırma ve klima (HVAC) sistemlerinin denetimi) endüstriyel kullanım için ideal olan bu uygun Pirometre, 80 x 80 piksellik bir görüntü yakalar ve kaydeder. SD hafıza kartı. Pirometre aynı zamanda belirli nokta sıcaklık ölçümü, sıcaklık alanı ölçümü ve bekletme fonksiyonu gibi analiz fonksiyonlarını da içerir. Buna ek olarak, Pirometre IP 43 korumalıdır, yani cihaz 1 mm'den daha büyük cisimlere karşı korunmuştur ve dikeyden 60 °'ye kadar herhangi bir açıda su püskürtmeye karşı korunmuştur.

Özellikler

- Ayrıntılı analiz için Windows uyumlu yazılım ile birlikte gelir
- Paslanmaz çelikten insan derisine kadar her şey için ayarlanabilir
- Termal hassasiyet: 80 mK
- Çıkarılabilir bir şarj edilebilir pil içerir
- Tam şarjdan itibaren 4 saate kadar pil ömrü sunar
- Okunması kolay 3.5 "LCD ekrana sahiptir.

Teknik Özellikler

Görüntü Çözünürlüğü	80 x 80 piksel
Ölçüm Oranı	0° C ... +250° C / +32° F ... +482° F
Ölçüm Değerleri	(°C) veya (°F)
Görüntüleme	88.9 mm / 3.5 in LCD, 320 x 240 pixels
Sıcaklık Hassaslığı	80 mK
Lens	8 mm / 0.31 in
Dijital Yakınlaştırma	3 x

Görüntü Alanı	470 mm x 470 mm 18.5 in x 18.5 in
Frekans	50 Hz
Çalışma Sıcaklığı	0° C ... +50° C / +32° F ... +122° F
Arayüz	Micro USB
Ölçüm Parametreleri	Ayarlanabilir
Güç	Çıkarılabilir ve şarj edilebilir pil
Batarya Ömrü	4 saat
Boyutlar	103 mm x 98 mm x 258 mm 4.06 in x 3.86 in x 10.16 in
Ağırlık	0.755 kg / 1.67 lb

Teslimat İçeriği:

1 x PCE-TC 30,

1 x USB Kablosu,

1 x USB Şarj Adaptörü, Amerikan ve Avrupa

1 x Şarj Edilebilir Pil,

1 x Windows uyumlu yazılım,

1 x SD kartı,

1 x Taşıma Kayışı,

1 x Kullanım Kılavuzu.