



Türkiye Distribütörü
Yetkili Teknik Servisi



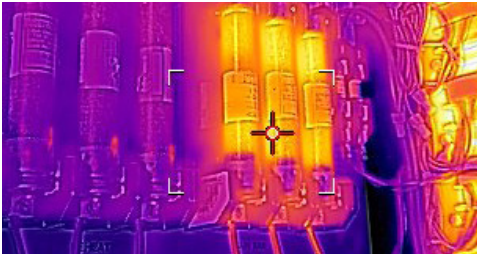
IRMARINETECH
Yazılım Danışmanlık

MSX® & WI-FI LE KIZILÖTES KAMERA



FLIR Ex-Series™

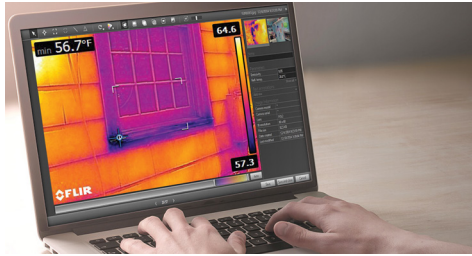
FLIR E4, E5-XT, E6-XT ve E8-XT, bina, elektrik ve mekanik uygulamalar için güçlü, uygun maliyetli, kullanımı kolay sorun giderme araçlarıdır. Dört çözünürlük seçeneğiyle (320 x 240 kızılötesi piksele kadar) ve -20°C ila 550°C/-4°F ila 1022°F (E6-XT ve E8-XT) sıcaklıklarını doğru bir şekilde ölçme yeteneğiyle Ex-Series'in hedef ölçünüze, çalışmaya mesafenize, görsel detay ihtiyaçlarınıza ve bütçenize uygun modelleri vardır. Tüm modeller, olağanüstü termal görüntüleme ayrıntıları için MSX® teknolojisine sahiptir. FLIR Tools® Mobile uygulaması aracılığıyla akıllı telefonlara ve tabletlere Wi-Fi bağlantısı, görüntülerin paylaşılmasını ve herhangi bir konumdan rapor gönderilmesini kolaylaştırarak kritik kararları daha hızlı vermenizi sağlar. Ex-Series kameralarla, müteahhirlere elektrik, mekanik ve bina ile ilgili sorunların kaynağını açıkça ortaya koyan termal görüntüler sağlayarak rekabet avantajı elde edebilirsiniz.



KULLANIMI KOLAY

Sezgisel grafik arayüzü, hem termal hem de MSX modunda ölçümleri basitleştirir

- Tam otomatik ve odaksız
- Merkez nokta veya maks/min alan kutusunu kullanarak hedefinizi doğru bir şekilde ölçün
- Basit düğme kontrollerini kullanarak ekran ayarlarına, görüntü modlarına ve ölçüm araçlarına kolayca gidin
- Daha iyi perspektif ve yorumlama için IR görüntülerini görsel ayrıntılarla geliştirmek için MSX'i etkinleştirin



GÖRÜNTÜLERİ VE BULGULARI PAYLAŞMAK İÇİN UYGUN

Görüntüleri indirin, raporlar oluşturun ve bulduklarınızı anında paylaşın

- İstemcilerle kolay paylaşım için standart JPEG'leri gömülü sıcaklık verileriyle kaydeder
- FLIR Tools Mobile uygulaması aracılığıyla mobil cihazlara Wi-Fi bağlantısı
- Belgeler için hızlı Wi-Fi veya USB görüntü aktarımı
- FLIR Tools aracılığıyla görüntü analizi ve düzenlemenin yanı sıra rapor oluşturma



KOMPAKT VE SAĞLAM

Zorlu ortamlarda taşınabilirlik ve güvenli, verimli kullanım için tasarlandı

- Sadece 1,2 lb (0,575 kg) ile hafif ve dengeli
- 2 metreden düşme testine dayanır
- IP54 Muhafaza, toza ve suya karşı yüksek düzeyde koruma sağlar
- Kamera için 2 yıllık garanti kapsamı ve dedektör için 10 yıllık garanti kapsamı ile birlikte gelir

ÖZELLİKLER

Görüntü ve optik veriler	E4	E5-XT	E6-XT	E8-XT
Kızılötesi çözünürlüğü	80 × 60 (4,800 pixels)	160 × 120 (19,200 pixels)	240 × 180 (43,200 pixels)	320 × 240 (76,800 pixels)
Thermal Hassasiyet /NETD	<0.15°C (0.27°F) / <150 mK	<0.10°C (0.27°F) / <100 mK	<0.06°C (0.11°F) / <60 mK	<0.05°C (0.09°F) / <50 mK
Mekansal çözünürlük (IFOV)	10.3 mrad	5.2 mrad	3.4 mrad	2.6 mrad
Görüş alanı (FOV)	45° × 34°			
F numarası	1.5			
Görüntü frekansı	9 Hz			
Odak	Focus-free			
Dedektör verileri				
Dedektör Tipi	Odak Düzlemi Dizisi (FPA), soğutulmamış mikrobolometre			
Spektral aralık	7.5–13 µm			
Görüntü sunumu ve modları				
Ekran	3" 320 × 240 color LCD			
Görüntü ayarı	Görüntüyü otomatik ayarla/kilitle			
Görüntü modları	Termal MSX, termal, resim içinde resim, termal karıştırma, dijital kamera			
Renk Paletleri	Iron, Rainbow, Black & White			
Ölçüm ve analiz				
Nesne sıcaklık aralığı	-20°C to 250°C	-20°C to 400°C aralık	-20°C to 550°C aralık	-20°C to 550°C aralık
kesinlik	10°C ila 35°C (50°F ila 95°F) ortam sıcaklığı ve 0°C (32°F) üzerindeki nesne sıcaklığı için ±2°C (±3.6°F) veya okumanın ±%2'si			
Spotmetre	Merkez nokta			
Alan	max/min ile kutu			
İzoterm	Alarmin üstünde, alarmin altında			
Veri iletişimi ve arayüzler				
Arayüzler	USB Micro: PC ve Mac cihazına ve bu cihazdan veri			
aktarımı Wi-Fi	Eşler arası veya altyapı			
Dosya Formatı	Standart JPEG, 14 bit ölçüm verileri dahildir			
Genel				
Çalışma sıcaklığı aralığı	-15°C to 50°C			
Pil	Şarj edilebilir 3,6 V Li iyon pil			
Pil çalışma süresi	Yaklaşık. 25°C (77°F) ortam sıcaklığında ve tipik kullanımda 4 saat			
Pil şarj süresi	Kamerada 2,5 saat ila %90 kapasite. şarjda 2 saat			
Düşürme Testi	2 m (6.6 ft.)			
Kamera ağırlığı, dahil. pil	0.575 kg (1.27 lb.)			
Kamera boyutu (U × G × Y)	244 × 95 × 140 mm (9.6 × 3.7 × 5.5 in)			
Kutu içeriği	Kızılötesi kamera, sert taşıma çantası, pil, USB kablosu, AB, İngiltere, ABD ve Avustralya fişli güç kaynağı/şarj cihazı, basılı belgeler			

Detaylı Bilgi İçin:

Email: info@irmarinetech.com

Web Site: www.irmarinetech.com

Telefon: 0216 755 00 16



The World's Sixth Sense®



IRMARINETECH
Yazılım Danışmanlık