

	FLIR E4	FLIR E5	FLIR E6	FLIR E8
Detektör Çözünürlüğü	80 x 60 piksel	120 x 90 piksel	160 x 120 piksel	320 x 240 piksel
MSX Çözünürlüğü	320 x 240 piksel	320 x 240 piksel	320 x 240 piksel	320 x 240 piksel
Termal Hassasiyet	0.15°C	0.10°C	0.06°C	0.06°C
Görüntüleme Seçenekleri	IR görüntü, Gerçek görüntü, MSX®, Küçük resim görüntü galerisi	IR görüntü, Gerçek görüntü, MSX®, Küçük resim görüntü galerisi	IR görüntü, Gerçek görüntü, MSX®, Resim içinde resim, Küçük resim görüntü galerisi	IR görüntü, Gerçek görüntü, MSX®, Resim içinde resim, Küçük resim görüntü galerisi
Renkli Alarm	NA	NA	Set değerinin altı mavi / üzeri kırmızı	Set değerinin altı mavi / üzeri kırmızı
Spotmetre	Merkezde	Merkezde	Merkezde	Merkezde
Alan Ölçüm Fonksiyonu	NA	Merkezde Alan maks./min.sıcak nokta bilgisiyle	Merkezde Alan maks./min.sıcak nokta bilgisiyle	Merkezde Alan maks./min.sıcak nokta bilgisiyle
Görüş Alanı / Odak mesafesi	45° x 34° / 0.5 m			
Spektral Aralık	7.5 - 13 µm			
Frekans	9 Hz			
Odaklama	Serbest Odak			
Detektör Tipi	Soğutmasız Mikrobolometre			
Ekran	3" 320 x 240 Renkli LCD			
Sıcaklık Skalası Ayarı	Otomatik Ayarlama / Referans Görüntüye göre Kilitleme			
Sıcaklık Ölçüm Aralığı	-20°C ile +250°C			
Doğruluk	±2 °C veya ±2% , çevre sıcaklığı 10°C' den 35°C' ye ve objenin sıcaklığı + 0°C üstü için			
Emisivite	0.1 den 1.0 e kadar ayarlanabilir			
Emisivite tablosu	Tanımlı malzemeler için emisivite tablosu			
Renk Paletleri	Demir, Gökkuşluğu ve Siyah/Beyaz			
Görüntü Depolama Seçenekleri	Dahili hafıza içerisine IR/Gerçek görüntü setlerinden 500 adet			
Dosya Formatı	Radyometrik JPEG			
Arayüz	PC veya Mac cihazınıza veri transferi için Mikro USB			
Pil / Pil Ömrü	Şarj edilebilir Lityum-İyon Pil / 4 saat			
Şarj Sistemi ve Süresi	USB-Mikro çıkışından PC' den veya Şarj adaptöründen / 2,5 saat			
Çalışma Sıcaklığı	-15°C ile +50°C arasında			
Depolama Sıcaklığı	-40°C ile +50°C arasında			
Çalıştığı Bağlı Nem (IP) değeri / Titreşim/ darbe	95% IP54 / 25G / 2G			
Ağırlık/ Boyut	244 x 95 x 140 mm / 575 g,(pil dahil)			
SENTEZ TERMAL GÖRÜNTÜLEME	Inönü Mah. Ulusu Cad. Rüzgar Sok. No:5 D:2-3 Atasehir- Istanbul Telefon: +90-216 417 00 58 E-mail: termal@sentezgroup.com.tr			