

	FLIR E40	FLIR E50	FLIR E60
Detektör Tipi	Soğutmasız Mikrobolometre		
Detektör Çözünürlüğü	160 × 120 piksel	240 × 180 piksel	320 × 240 piksel
Termal hassasiyet (NETD)	< 0.07°C	< 0.05°C	< 0.05°C
Spektral bant	7,5 µm - 13 µm		
Görüntüleme Frekansı	60 Hz		
FOV (Görüş alanı)	25 ° x 19 °/ 0.4m		
Sıcaklık ölçüm aralığı	-20°C den 650°C ye		
Doğruluk	±2°C veya ±2%		
Odak mekanizması	Manuel		
Görüntü modları	Termal görüntü, Gerçek görüntü, Resim içinde Resim, MSX		
Kablosuz Bağlantı	Wi-Fi, Bluetooth		
Standart paletler	Kutup, Gri, Demir, Lav, Gök kuşağı, Gök kuşağı HC		
İzoterm	Set değerinin üzeri/altı kırmızı/mavi, aralık yeşil		
Spotmetre	3 adet yerleri değiştirilebilir		
Alan	3 adet yerleri ve boyutları değiştirilebilir alan (maks./min./ort.)		
Boyut /Ağırlık (pil dahil)	246mm x 97mm x 184 mm / 880 gr.		
LCD ekran	3.5" (320 x 240) Renkli ve Dokunmatik		
Görünür kamera	3.1 MP (2048× 1536)		
Lazer işaretçi	Termal görüntü üzerinde yeri işaretlenebilir		
Açıklama	Her fotoğraf üzerine Ses (60s) ve Not ekleme		
Arayüz	USB-mini, USB-A, Komposite video		
Pil / Pil Ömrü	Şarj edilebilir Li-iyon pil / 4 saat		
Koruma sınıfı (IP) değeri	IP54		
Çalışma sıcaklığı aralığı	-15°C ile +50°C arası		
Depolama sıcaklığı aralığı	-40°C ile +70°C arası		
Çalışma bağıl nem oranı	95%		
Titreşim/darbe/düşme	2G / 25G / 2 metre		
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		

