

	FLIR T420	FLIR T440
Detektör Tipi	Soğutmasız Mikrobolometre	
IR çözünürlüğü	320 × 240 piksel	
Spektral bant	7 µm - 13 µm	
Görüntüleme Frekansı	60 Hz	
Termal hassasiyet (NETD)	< 0.045°C	
Görüş Alanı / Min. Odak Mesafesi	25 ° x 19 ° / 0.4m	
Sıcaklık ölçüm aralığı	-20° den 650°C ye	-20° den 1200°C ye
Dijital Yakınlaştırma	1-4x	1-8x
Sıcaklık ölçüm hassasiyeti	±2°C veya ±2%	
Odak mekanizması	Manuel/Otomatik	
Görüntü Modları	Termal/Gerçek/MSX/ Resim içinde resim/Küçük resim galerisi	
Kablosuz özellik	Wi-Fi / Bluetooth	
İzoterm	Set değerini üzeri/altı için kırmızı/mavi, aralık yeşil	
Alarm	Set değerine göre sesli ve renkli alarm	
Standart paletler	Kutu, Gri, Demir, Lav, Gök kuşağı; Gök kuşağı HC	
Spotmetre	5 adet yerleri değiştirilebilir	
Alan	5 adet yerleri ve boyutları değiştirilebilir alan (maks./min./ort. bilgisiyle)	
Boyut / Ağırlık (pil dahil)	106x201x125mm / 880 gr	
LCD ekran	3.5" (320 x 240) Renkli ve Dokunmatik ekran	
Dijital Kamera	LED aydınlatmalı 3.1 MP (2048× 1536)	
Lazer işaretçi	Termal görüntü üzerinde yeri işaretlenebilir	
Açıklama	Her görüntü üzerine Ses (60s) ve not ekleme	
Video kaydı	Radyometrik olmayan IR-Video kaydı (MPEG-4 olarak), SD KART veya USB ile PC' ye	
Pil / Pil ömrü	Şarj edilebilir Li-iyon pil / 4 saat	
(IP) değeri / Titreşim/ darbe	IP54/2G/25G	
Bellek depolama	1000 radyometrik JPEG görüntü (2GB SD kart için)	
Çalışma sıcaklığı aralığı	-15°C ile +50°C arasında	
Depolama sıcaklığı aralığı	-40°C ile +50°C arasında	
Çalıştığı bağıl nem oranı	95%	
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	