



## B1L

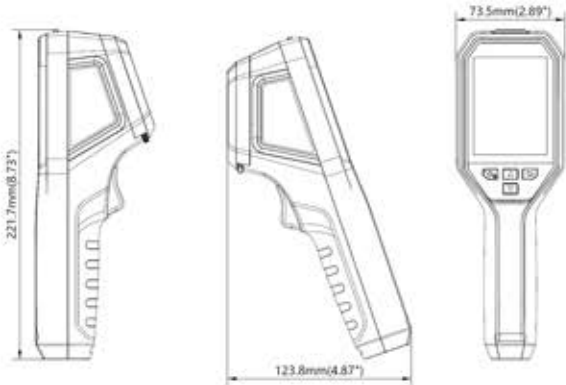
Termal Dedektör Çözünürlüğü	160 x 120 (19,200 piksel)
Termal Hassasiyet (NETD)	< 40 mK (@ 25 °C)
Görüntü Frekansı	25 Hz
Spektral Aralık	7.5 ile 14 µm Arasında
Focal Uzunluğu	3.5 mm
F-Numarası	F1.1
Görüş Açısı	32.9° × 44.4°
Netleme	Sabit Odak
Min. Netleme Mesafesi	0.3 m
Sıcaklık Ölçüm Aralığı	-20°C ile 550°C Arasında
Doğruluk Payı	±2°C



## Teknik Özellikler

Kızılötesi Modül	
Kızılötesi Çözünürlük	160 x 120 (19,200 piksel)
NETD (Termal Hassasiyet)	< 40 mK (@25°C)
Görüntü Tarama Hızı	25 Hz
Piksel Aralığı	17 µm
Spektral Aralık	7.5 - 14 µm
Odak Uzaklığı	3.5 mm
FOV (Görüş Açısı)	32.9° x 44.4° (H x V)
Uzamsal Çözünürlük (IFOV)	4.85 mrad
Minimum Netleme Mesafesi	0.3 m
Netleme	Sabit
Diyafram Aralığı	F1.1
Ekran	
Görsel Kamera	N/A
Ekran	240 x 320 Çözünürlük, 3.2" LCD Ekran
Renk Alarmı	Yüksek Alarm
Renk Paletleri	Beyaz Sıcak, Siyah Sıcak, Gökkuşaağı, Demir
Görüntü Modları	N/A
Ölçüm ve Analiz	
Sıcaklık Aralığı	-20°C ile +550°C Arası
Sapma	± 2°C
Ölçüm Araçları	Merkez Nokta, Otomatik Sıcak Nokta, Otomatik Soğuk Nokta, Kullanıcı Tanımlı: 3 Nokta
Seviye ve Aralık	Otomatik / Manuel
Veri Depolama ve İletişim	
Görüntü Depolama	Dahili 4 GB
Görüntü Saklama Kapasitesi	Yaklaşık 30,000 Görüntü
Genel	
Wi-Fi	802.11 b/g/n (2.4 GHz)
USB Arayüzü	USB Type-C
LED	Evet
Batarya	Tekrar Şarj Edilebilir Li-Ion Batarya
Batarya Çalışma Süresi	Yaklaşık 8 Saat
Batarya Şarj Süresi	Yaklaşık 3 Saat (Tam Şarj)
Koruma Sınıfı	IP54
Düşme Dayanımı	2 m.
Çalışma Sıcaklığı	-10°C ile 50°C Arası
Saklama Sıcaklığı	-20°C ile 60°C Arası
Bağıl Nem	< 95% Yoğuşmasız
Ağırlık	Yaklaşık 360 gr.
Boyutlar	221.7 mm x 73.5 mm x 123.8 mm
Tripod	UNC ¼"-20

### Boyutlar



### Paket İçeriği



### Opsiyonel Aksesuarlar

