

IP54
SU GEÇİRMEZ



VIDEO

BİLGİ
ÇIKIŞI

KIZILÖTESİ TERMAL GÖRÜNTÜLEME KAMERASI (YÜKSEK SICAKLIK TİPİ) 0235-HT480



- Elektrik gücü, inşaat, elektrik için uygundur, mekanik, bilimsel araştırma vb.
- -20°C~650°C sıcaklık ölçüm aralığı, otomatik anahtar, yüksek sıcaklıkta 2000°C'ye kadar sıcaklık merceği
- 4 saat çalışma süresi ile değiştirilebilir ve şarj edilebilir lityum-iyon pil
- Yazılım dahildir: termal görüntü analizi, video analizi, rapor düzenleme vb. dosya yönetimini destekler
- Mobil uygulama dahildir: gerçek zamanlı destek veri ve video iletimi

STANDART TESLİMAT

Ana ünite	1 adet
Yüksek sıcaklık lensi	1 adet
64G SD kart	1 adet
Lityum-iyon pil	2 adet
Masaüstü şarj cihazı	1 adet
Güç adaptörü	1 adet
Yazılım	1 adet

OPSİYONEL AKSESUARLAR

Tripod	0701-TR175
--------	------------

ÖZELLİKLER

Kızılötesi görüntü	dedektör tipi	soğutulmamış dedektör, 7,5µm~14µm
	kızılötesi çözünürlük	480×360
	süper çözünürlük	yükseltme 960×720
	termal hassasiyet/NETD	<30mK
	kızılötesi kare hızı	50Hz
	uzamsal çözünürlük/IFOV	0,68mrad
	diyafram değeri	F1,0
	görüş alanı	19°×14°
	minimum nesne mesafesi	0,3m
Görüntüleme ekranı	odaklama modu	AF/sürekli AF/lazer destekli AF/dokunmatik AF/manuel odaklama
	dijital yakınlaştırma	1,0x~8,0x
	ekran görüntüsü	4,3"dokunmatik LCD ekran, 800×480 piksel
	görsel kamera	3264×2448
	görüntü modu	kızılötesi, görsel, füzyon, pip, karıştırma
Ölçüm ve analiz	renk paletleri	beyaz sıcak, siyah sıcak, gökkuşağı, demirkuşağı, kırmızı sıcak, füzyon, yağmur, mavi kırmızı
	renk vurgusu	yukarıda, aşağıda, aralık, yalıtım, yoğuşma
	ölçüm aralığı	otomatik geçişi destekler: -20°C~150°C, 100°C~650°C, 300°C~2000°C (yüksek sıcaklık lensi gereklidir, dahildir)
Fonksiyon	ölçüm hassasiyet	±2°C veya ±2%, hangisi daha büyükse
	ölçüm araçları	merkez nokta, sıcak nokta, soğuk nokta, kullanıcı tarafından tanımlanabilir: delta T, 10 nokta, 5 dikdörtgen, 5 daire, 1 çizgi
	lazer	gösterge: sınıf 2, dalga boyu: 635nm, güç: <1mW menzil: iç mekan 50m, dış mekan 15m; hassasiyet: 0,1m
	depolama	64G Mikro SD kart
	görüntü depolama	JPG (sıcaklık bilgisi ile)
	video depolama	MP4 (sıcaklık bilgisi olmadan) ve HRV (sıcaklık bilgisi ile)
	WIFI	802,11 b/g/n (2,4GHz ve 5GHz)
	bluetooth	bluetooth 4,2
	GPS ve pusula	mevcut
	harici arayüz	TYPE-C, HDMI, SD kart yuvası, 1/4" tripod montajı
Fiziksel parametreler	pil tip	değiştirilebilir ve şarj edilebilir lityum-iyon pil, çalışma süresi 4 saat
	şarj süresi	tam şarjlı yaklaşık 4 saat
	çalışma ortamı	-20°C~50°C, ≤95%RH
	koruma	IP54, 2m düşme testi
boyut	285×120×125mm	
ağırlık	1,1kg	