

ST-980, Santech 80x80 Termal Kamera

sanpaelektronik.com/index.php/tr/urunler/urunlerimiz/item/619-st-980-santech-80x80-termal-kamera

80x80 piksel, -20°C ~ 350°C, Termal harmanlama, Resim içinde Resim özelliği, 32x Zoom, Video Kaydı

- Üstün özellikli TFT ekran
- Gerçek ve termal görüntüleri birleştirerek gösterme
- Görüntülenen resmi döndürebilme özelliği
- <0.1°C hassasiyet
- Otomatik soğuk ve sıcak noktaların işaretlenmesi
- Dahili 2 Mega pixel dijital kamera
- 1-32x sürekli dijital Zoom
- Entegre Lazer ve LED Aydınlatma

Teknik Özellikler

Dedektör Tipi	FPA, Soğutmasız Mikrobolometrik
Termal Çözünürlük	80×80 piksel
Uzamsal Çözünürlük	3.33 mrad
Termal Hassasiyet	≤ 0.1°C @ +30°C
Görüş Alanı	33° X 24°
Görüntü frekansı	50 Hz
Fokus	Manuel
Minimum Fokus Mesafesi	0.3 m
Ekran	3.5" TFT LCD
Görüntüleme modları	Infrared görüntü, normal görüntü, resim içinde resim
Renk paleti	Gri, Demir Gri, Demir, Gökkuşluğu, Feather
Doğruluk	± 2°C veya ± %2
Sıcaklık Aralığı	-20°C ~ 350°C
Spotmetre	Orta nokta, En sıcak nokta, En soğuk nokta



Emisivite	0.1'den 1.0'e kadar deęiřtirilebilir veya listeden seçilebilir
Alan	Minimum/Maksimum/Ortalama deęerli gösterge
Otomatik soğuk/sıcak tespiti	Görüntüdeki sıcak ve soğuk noktaları otomatik olarak işaretler
Ayar Kontrolleri	Yerel birim seęimi, dil, tarih ve zaman ayarları, kamera bilgisi
Hafıza	Micro SD kart(8 GB), Standard JPEG, > 1000 resim
Video Saklama Formatı	Standart MPEG-4, 1080P@30fps, hafıza kartı üzerinde > 60 dk.
Video Saklama Modu	IR/normal görüntü; kızılötesi ve normal resimlerin aynanda kaydı
Dijital Kamera	Dahili 2 Mega pixel dijital kamera
USB arayüz	USB-mini, audio, composite video, Micro SD slot, kamera ve bilgisayar arasında veri transferi
Batarya Tipi	Li-Ion, DC 9V-12V
Batarya mr	4 saat çalıřma
řarj Sistemi	Kamera içinde, AC adaptör
Koruma, Drop test	IP65 / 2 m. düřme testi
Çarpma/Titreřim	25g(IEC60068-2-29)/2g(IEC60068-2-6)
Boyutlar	245mm x 90mm x 105mm
Ağırlık	820g
Aksesuarlar	Taşıma antası, lensli kamera, güneş vizr, tripod temeli, şarj kablosu, kulaklık, pil, lens kapağı, yazılım, bileklik, micro SD kart, güç kaynağı, USB ve RCA kablosu