

PROFESYONEL HIPERSPEKTRAL KAMERALAR

SPECIM
SPECTRAL IMAGING
SPECIM FX17



DOĞRULUĞU ARTIRIN VE MALİYETLERİ AZALTIN

Specim FX17 kamera endüstriyel ve laboratuvar kullanımı için tasarlanmıştır. Hat tarama modunda çalışır ve yakın kızılötesi NIR bölgesinde (900 ila 1700 nm) hiperspektral verileri toplar. Specim FX17 kameraların en uygun olduğu kullanım alanları / uygulamalar:

- Gıda ve yem kalitesi
- Atık ayrıştırma
- Geri Dönüşüm
- Nem ölçümü
- Tehdit tespiti, Güvenlik

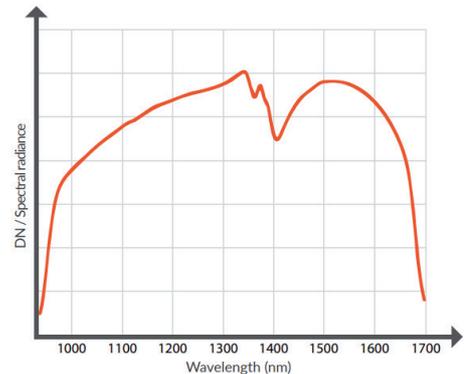


ÖZELLİKLER

- Spektral aralık 900-1700 nm
- Yüksek uzaysal çözünürlük 640 piksel
- Yüksek görüntü hızı
GigE modeli 527 FPS (tam aralık)
CameraLink modeli 670 FPS (tam aralık)
- Kamera kapsamındaki 224 banttan serbest dalga boyu seçimi
- Dahili görüntü düzeltme
- Birimler arasında birleşik spektral kalibrasyon
- GigE veya CameraLink standart arayüzleri
- Endüstriyel ortama kolay montaj



SPEKTRAL ÖLÇÜM



PROFESYONEL HIPERSPEKTRAL KAMERALAR



DOĞRULUĞU ARTIRIN VE MALİYETLERİ AZALTIN

Specim FX17 kamera endüstriyel ve laboratuvar kullanımı için tasarlanmıştır. Hat tarama modunda çalışır ve yakın kızılötesi NIR bölgesinde (900 ila 1700 nm) hiperspektral verileri toplar. Specim FX17 kameraların en uygun olduğu kullanım alanları / uygulamalar:

- Gıda ve yem kalitesi
- Atık ayrıştırma
- Geri Dönüşüm
- Nem ölçümü
- Tehdit tespiti, Güvenlik



ÖZELLİKLER

- Spektral aralık 900-1700 nm
- Yüksek uzaysal çözünürlük 640 piksel
- Yüksek görüntü hızı
GigE modeli 527 FPS (tam aralık)
CameraLink modeli 670 FPS (tam aralık)
- Kamera kapsamındaki 224 banttan serbest dalga boyu seçimi
- Dahili görüntü düzeltme
- Birimler arasında birleşik spektral kalibrasyon
- GigE veya CameraLink standart arayüzleri
- Endüstriyel ortama kolay montaj



SPEKTRAL ÖLÇÜM

