

IC-A-37

İnsan ve Araç Tanıma Özellikli AI Kamera

isee
ELECTRONICS

AI Tabanlı Yaya Algılama Sistemi, derin öğrenme teknolojisi sayesinde, araç etrafında tanımlanan riskli bölgedeki yaya ve araç varlığını algılayıp eş zamanlı alarm tetiklemeleri oluşturarak kaza risklerini minimize eder.

Kurulum ve ayarlanması kolay, tak-çalıştır bir üründür. Uyarı bölgeleri, WiFi adaptörü yardımıyla, web browser üzerinden kolayca yapılır.

Dikey, yatay, dairesel alan ve serbest form ayar seçenekleri ile uyarı bölgeleri ayarlanır..

Sarı/Yeşil/Kırmızı bölgeler tanımlayıp, her biri için farklı çıkışlar üretebilirsiniz. Opsiyonel üç çıkışlı tetikleme kablosu yardımıyla, başka cihazları sürebilir, elektrikli araç gibi, uyumlu araçlarda, araca müdahale edebilirsiniz.

Detaylı ayar seçenekleri ile; insan/araç/insan+araç tanıma özellikleri, alarm seviyesi ve türü, alarm çıkışlarının süresi, geri vites gibi tetikleyiciler ile aktif olup olmayacağını kontrol edebilirsiniz.



- ✓ Tümüleşik insan ve araç tanıma algoritması
- ✓ 8-10 metre yükseklikten tespit için özel geliştirilmiş algoritmalar.
- ✓ Tanımlanmış bölge içinde insan algılandığında uyarı üretme
- ✓ Yeşil/Sarı/Kırmızı üç ayrı bölge tanımlayabilme
- ✓ Bu üç bölge için üç ayrı çıkış üretebilme, başka cihazları sürebilme (Opsiyonel)
- ✓ WiFi aparatı ile kolayca ayar yapılabilme (Opsiyonel)

Besleme Gerilimi	10~36V DC
Algılama Mesafesi	8-10 metre
Lens	f=1.45mm/f=1.99mm
Lens Açısı	150°/170°
Güç Tüketimi	Max 2W
Kamera Değerleri	FHD 1920x1080P/25f or 1920x1080P/30f
Bağlantılar	8 Pinli erkek konnektör, monitöre bağlantı için 4Pin dişi konnektör (güç, video, ses), USB2.0 konnektör (Yazılım güncelleme ve ayarlar için), alarm çıkışı için I/O kablosu. 3 Kablolu alarm çıkışı (opsiyonel)
Video Çıkışı	1CH, AHD, 1920x1080/25f or 1920x1080/30f
Video Sıkıştırma	H.264
Ses Sıkıştırma	ADPCM
WiFi Modülü (Opsiyonel)	802.11b/g/n 150Mbps
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ +70°C
Saklama Sıcaklığı	-40°C ~ +85°C
Boyutlar	103.5 x 53 x 66.5(mm)
Ağırlık	500g
Video Çıkışı	AHD/CVBS/Fast ethernet (Opsiyonel)
Network protokolü	RTSP/ISO17215 (Opsiyonel)
IP Sınıfı	IP69K
Titreşim Sınıfı	ISO 16750-3 (5.9G)

