



KIRMIZI IŞIK İHLAL TESPİT SİSTEMİ POINTR K3000



Kırmızı ışık ihlal tespit sistemi, kırmızı ışıkta geçerek kural ihlali yapan araçları tespit etmektedir.

Kırmızı Işık İhlal Tespit Sistemi

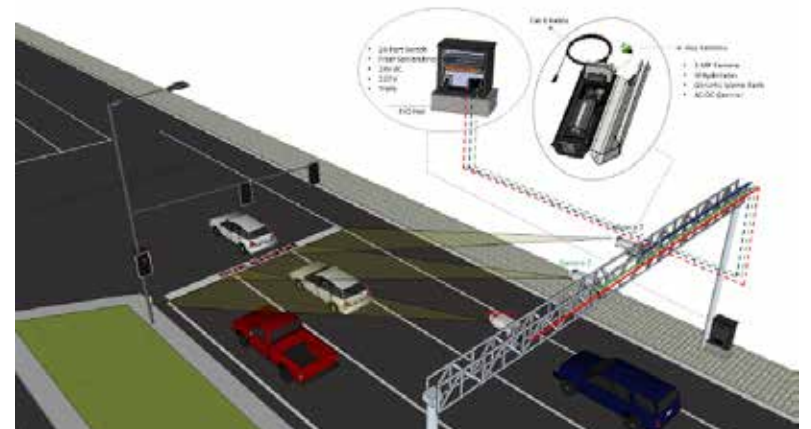
Kırmızı ışık ihlal sistemi (KİTS), kırmızı ışıkta geçerek kural ihlali yapan araçları tespit etmektedir. Sistem ihlal nedeniyle meydana gelen kazaları en aza indirip trafik güvenliğinin artmasına katkı sağlamaktadır.

POINTR K3000, her şerit için bir adet POINTR 3000 Plaka Tanıma Ünitesi, bir adet geniş açılı görüş kamerası ve yüksek güçte flaş ünitesi içermektedir. Sistem, sanal loop teknolojisi kullanarak, ışık ihlali yapan araçları tespit etmektedir. Kırmızı ışık ihlali yapan araçlara ait plakalar sistem tarafından otomatik olarak tespit edilmekte ve PLATÜRK yazılımına aktarılmaktadır. Sistem, ihlal öncesi ve ihlal sonrası istenilen sürelerde video kayıtlarını merkeze aktarmaktadır. Talep edilmesi durumunda Kırmızı Işık İhlal Tespit Sistemi ile Hız İhlal Tespit Sistemi de entegre edilmektedir.

Kırmızı Işık İhlal Tespit Sistemi'nden elde edilen görüntüler ve işlenmiş veri (yer, plaka, araç markası, araç rengi, ihlal tarihi/zamanı) PLATÜRK Yazılımı'na iletilerek ceza makbuzları otomatik olarak oluşturulmakta ve operatör onayına sunulmaktadır.

Kırmızı Işık İhlal Tespit Sistemi Avantajları

- Şerit bazlı kırmızı ışık ihlal tespiti
- Plaka tanıma
- 7/24 kırmızı ışık ihlal tespiti
- Uzaktan erişim
- Sinyalizasyondaki arıza durumunda otomatik olarak bekleme
- Farklı modeldeli kavşak kontrol cihazlarına entegrasyon
- Trafik polisinin kavşağı yönettiği durumlarda merkezden sistemi kapatabilme
- Yüksek çözünürlüklü video kaydı
- Otomatik ceza makbuzu düzenleme



TEKNİK ÖZELLİKLER

Genel

Kamera Sayısı	Her şerit için bir adet
Kırmızı Işıktaki Geçen Araç Tespit Başarısı	%96
Plaka Tanıma Başarısı	%96
Kavşak Kontrol Cihazı Entegrasyonu	Mevcut

İşlevsel ve Performans Özellikleri

Kamera	3 MP IP low light kamera, 12 MP geniş açı kamera
İşlemci	2,2 Ghz, 8 GB RAM
IR Aydınlatma	Dahili, 850 nm, 15W

Diğer Özellikler

Muhafaza	IP 66 / IK 10
Çalışma Sıcaklık Aralığı	-40°C / + 65°C
MTBF/MTTR Değerleri	45000 saat / 48 saat



ISSD BİLİŞİM ELEKTRONİK EĞİTİM SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.
ODTÜ TEKNOKENT İKİZLER BLOK NO:ZK 5-6 ÇANKAYA/ANKARA
0312 210 00 15 - 0312 210 10 75

www.issd.com.tr