

Araç Güvenliđi Video Gözetimi için Full HD HDD 8CH 1080P DVR

Ana Özellikler:

1. ADAS (Ön güvenlik ön uyarı sistemi) + BSD (Kör Nokta Güvenlik Algılama) + DSM (Sürücü davranış sistemini değiştir) gibi AI işlevlerini entegre edin;
2. Dünyanın ilk Gerçek AI Araba Mobil DVR'si, derin öğrenme ve analiz yeteneğine sahiptir, farklı karmaşık durumlara göre optimize edebilir.
3. Yeni MDVR arayüzü, Fare kullanımını ve uzaktan kumandayı destekler, bakımı kolay yapılıdır;
4. isteđe bađlı olarak sabit disk veya SD kart deposu.
5. Mobil Uygulama, uzaktan kumanda veya uzaktan sunucu platformu aracılığıyla kolay, uygun maliyetli Yapılandırma. Ve Silky sezgisel ve olağanüstü işletim sistemi sistemi arayüzü,
6. Gerçek zamanlı izleme, interkom izleme, oynatma, video sağlayan muhteşem ve güçlü istemci programı kayıt, HD ekran görüntüsü vb.

Richmor



Richmor



Functions

ADAS

ADAS Front Active Safety Warning System

Lane Departure Warning System

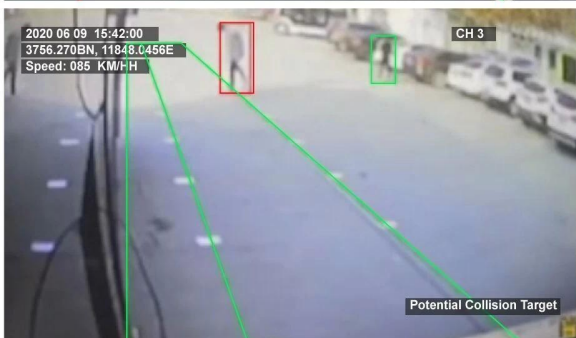
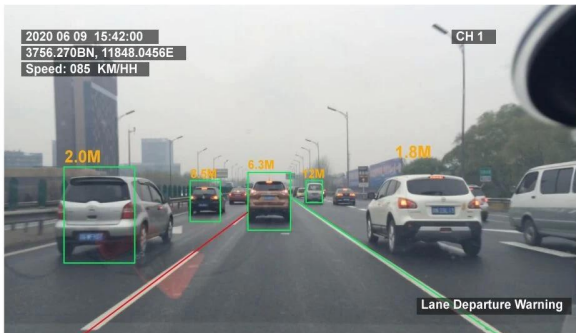


Front Vehicle Collision Warning System



DSM

Dangerous Driving Behavior Pre-warning System



Parameters

Item		Parameters
OS		Linux
Processor speed		ARM7 800MHZ
NOR FLASH storage		32MB
RAM storage		512MB
Video	Input	8CH AHD, aviation, 1.0Vp-p, 75Ω
	Video output	2CH video output, 1.0Vp-p, 75Ω, Support single screen /2/4/5/6/8/9
	Preview	Support single screen /2/4/5/6/8/9, support manual /event trigger full screen
	Resolution	1080P、720P、D1、HD1、CIF, Max support 4CH 1080P.
	Image quality	Level 0-7 optional , highest 0 , lowest 7
	Video bite rate	CIF: 256Kbps ~ 800Kbps, D1: 400Kbps ~ 1Mbps, Image quality optional 720P:640Kbps-2Mbps, Image quality optional 1080P:800Kbps-4Mbps, Image quality optional
	Recording method	Default automatic recording, support ignition recording, manually recording, alarm recording ect
Video output	Analogue output	1CH front analogue output 1CH back analogue output
Audio input	Channel	5
	AGC control	Auto
	Sampling frequency	8/16K
	Sample precision	16

Platform

Mobile Monitoring Management Platform

RMVS is a system of centralized management and monitoring of all kinds of vehicles based on wireless network. Perform real-time monitoring, GPS/BD positioning, video storage, vehicle scheduling, alarm and alarm, etc.



SSS

1. ADAS nedir?

ADAS Ön Aktif Güvenlik Uyarı Sistemi:

Ön Araç Çarpışma Uyarı Sistemi

Ön aracı yakından takip ederken, ön araç çarpışma uyarı fonksiyonu, araç için değerli tepki süresi kazanacaktır.

sürücü, böylece trafik kazasından kaçınılır.

Şeritten Ayrılma Uyarı Sistemi

LDW (Şeritten Ayrılma Uyarısı). Aracın şeritteki konumu ADAS algoritması ile izlenir ve sürücü uyarılır. araç çizginin üzerinde olduğunda veya hatta basmak üzereyken şeritten ayrılmadan kaynaklanan trafik kazasını engeller.

Yorgunluk sürüş tespiti

Analiz etmek için biyoistatistik kullanın.

Sürücülerin koruma direklerinden ve diğerlerinin araç kullanarak geçmesini önleyin.

2. DSM nedir?

DSM Tehlikeli Sürüş Davranışı Ön Uyarı Sistemi

Esasen sürücünün dikkatini dağıtarak sürüş (etrafa bakma, sigara içme, telefon görüşmesi yapma, esneme vb.) Ve aşırı hız, kötü sürüş davranışı gibi olumsuz sürüş davranışlarını tespit edin. Sistem yukarıdaki davranışı tespit ettiğinde, kazayı önlemek için sürücüyü uyarmak için keskin alarm.

3. BSD nedir?

BSD Kör Nokta ön uyarı Sistemi

Sürüş sahnesini analiz etmek için BSD algoritmalarını kullanın, sürücüyü insanlara ve motorlu araçlara dikkat etmesi konusunda uyarmak için Akusto-optik alarmı kullanın, böylece sürücünün kör alanından kaynaklanan trafik kazalarını önleyin.

