

iDS-TCVK00-FI 20MP Trafik İhlal Tespit Kamerası



DeepinView

- 20 MP (1.1" GMOS), 5328 × 4000@ 25 fps
- Renkli: 0.001 Lüks @ (F1.4, AGC ON)
- H.265, H.264, MJPEG
- 60 dB SNR
- 3D DNR
- Alarm I/O
- 512GB'a microSD/SDHC/SDXC kart desteği
- Üç akış desteği
- Plaka Okuma
- Araç Tipi Tespiti
- Araç Renk Tespiti
- Araç Üreticisi Tespiti
- IP66
- 98% algılama doğruluğu
- 98% plaka okuma doğruluğu



Özellikler

- Plaka Okuma için özel geliştirilmiş teknoloji
 - Yüksek çözünürlük
 - Dahili aydınlatma
 - Profesyonel perde hızı kontrolü
- Yapay zeka destekli plaka okuma motoru
- Farklı algoritma desteği
 - Araç Tip Tespiti
 - Araç Renk Tespiti
 - Araç Marka Tespiti
 - Kırmızı Işık İhlal Tespiti
 - Hatalı Şerit Değişime Tespiti
 - Ters Yön Sürüş Tespiti
 - Şerit Çizgisi İhlal Tespiti
 - Kavşakta Hatalı Şerit Değişim Tespiti
 - Hatalı U Dönüş Tespiti



Teknik Özellikler

Kamera		iDS-TCVK00-FI/1140/H1(AF)
Görüntü Sensörü		20 MP (1.1" GMOS)
Işık Hassasiyeti		Color: 0.001 Lüks @ (F1.4, AGC ON), 0.0005 Lüks (Gece görüş modu)
Shutter Hızı		50 - 20,000 µs
Gece & Gündüz Geçişi		IR filtre
Dijital Gürültü Engelleme		2D/3D DNR
SNR		60 dB
Lens		
Odaklama		11-40 mm
Diyafram		F1.6-25
Fokus		Motorize vari-fokal
Görüş Açısı		Yatay 55.9° ile 21.2° Dikey 43.6° ile 16.5° Diyagonal 71.2° ile 27.2°
IR Aydınlatma		
IR Mesafesi		40 m'ye kadar
Dalga Boyu		850 nm
Sıkıştırma Standartları		
Video		Ana Akış: H.265/H.264/MJPEG Alt Akış: H.265/H.264/MJPEG
H.264 Tip		Temel profil/Ana profil/Yüksek profil
H.265 Tip		Temel profil/Ana profil/Yüksek profil
Video Bit Hızı		32 Kbps ile 16 Mbps arası
Akıllı Özellikler		
Algılama Metodu		Plaka Okuma
Kapsama		3 şerite kadar
Tetikleme Modu		Harici I/O tetik / Radar tetik / Video ile tetik
Yardımcı Işık Kaynağı		Harici strobe/flash/sürekli ışık
Fonksiyonlar		Araç Tip Tespiti, Araç Renk Tespiti, Araç Marka Tespiti, Plakasız Araç Tespiti, Trafik Yönü Tespiti, Kırmızı Işık İhlal Tespiti, Hatalı Şerit Değişime Tespiti, Ters Yön Sürüş Tespiti, Şerit Çizgisi İhlal Tespiti, Kavşakta Hatalı Şerit Değişim Tespiti, Hatalı U Dönüş Tespiti
Road Traffic and Vehicle Detection		
Desteklenen Ülke Plakaları		Orta Doğu: The United Arab Emirates (Abu Dhabi, Ajman, Dubai, Fujairah, Ras Al Khaimah, Sharjah and Umm Al Quwain), Qatar, Iraq, Egypt, Jordan, Kuwait, Saudi Arabia, Pakistan, Oman, Lebanon, Bahrain Afrika: Nigeria, Kenya, Ivory Coast, South Africa, Tanzania, Mauritius, Morocco, Tunisia, Sierra Leone, Zambia, Ghana, Zimbabwe, Uganda, Angola, Ethiopia, Senegal, Algeria Asya-Pasifik: Australia, New Zealand, Indonesia, Malaysia, Singapore, South Korea, Thailand, Vietnam, the Philippines, Hong Kong, Macao, Taiwan, Burma, India, Mongolia, Cambodia, Laos, Bangladesh

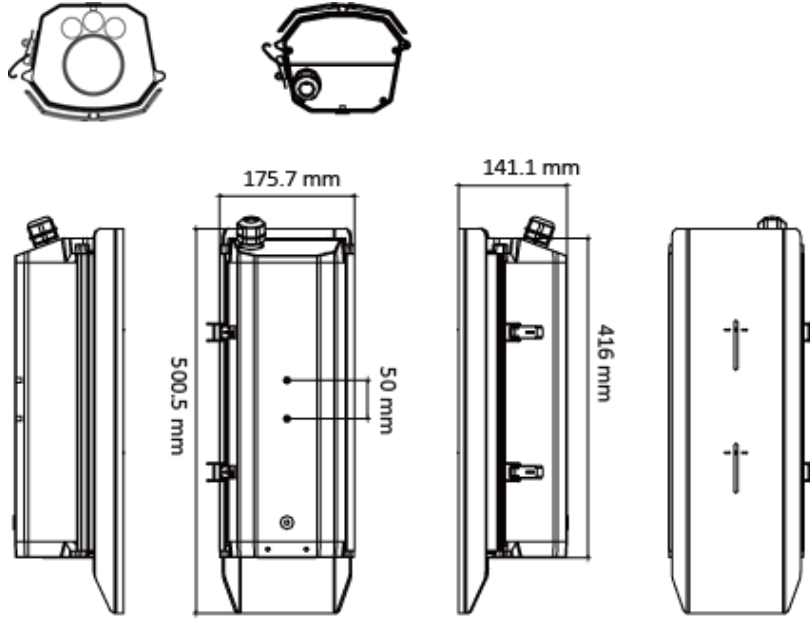
	Amerika: The United States of America, Canada, Argentina, Chile, Paraguay, Uruguay, El Salvador, Bolivia, Colombia, Brazil, Ecuador, Peru, Mexico, Panama, Costa Rica, Trinidad and Tobago, the Dominican Republic, Guatemala Avrupa: Turkey, Croatia, Slovakia, Czech Republic, Bulgaria, the Republic of North Macedonia, Hungary, Greece, Poland, France, Netherlands, Switzerland, Spain, the UK, Ireland, Germany, Italy, Austria, Israel, Palestinian State, Belgium, Luxembourg, Albania, Kosovo Rusça Konuşan Ülkeler: Azerbaijan, Belarus, Kazakhstan, Lithuania, Georgia, Estonia, Latvia, Russia, Ukraine, Moldova, Uzbekistan, Kyrgyzstan, Armenia
Algılama Doğruluğu (Tavsiye edilen montaj ve aydınlatma koşulları altında)	Araç yakalama oranı > 98% Araç Yön Tespit doğruluk oranı > 98% Plaka Okuma Doğruluğu > 98% Avrupa ve Rusça Konuşan Ülkeler: Plaka Okuma Doğruluğu > 98% Ülke Tespit Doğruluğu > 95%
Plakasız Araç Algılama	Var
Motorsiklet Plakası Okuma	Var
Araç Tipleri	Araba/Minibüs/Otobüs/Kamyon/Kamyonet/SUV/MPV/Motorsikler/Triportör
Araç Renkleri	Kırmızı, Sarı, Yeşil, Mavi, Pembe, Mor, Kahverengi, Gri, Gümüş, Beyaz, Siyah
Üretici	84 Üretici: Hyundai, Toyota, KIA, Honda, Volkswagen, Benz, Nissan, Ford, Isuzu, BMW, Chevrolet, Mitsubishi, Renault, Opel, Suzuki, Skoda, Daewoo, Audi, Mazda, GAC HINO, Peugeot, SsangYong, Citroen, Fiat, Scania, MAN, Volvo, Lexus, Seat, Land Rover, Daihatsu, Dongwo, Subaru, Iveco, MINI, JEEP, Porsche, Chery, Dodge, Chrysler, Acura, Alfa Romeo, Great Wall, Infiniti, Smart, Saic Maxus, JAC, Jaguar, GMC, Lincoln, JMC, SAAB, FAW, Yutong, Guangzhou Yunbao, Joylong, Geely, Cadillac, JBC, An'kai, Haima, Foton, King Long, Dongfeng, Geely-Emgrand, Perodua, UD, BYD, Renault Samsung, Proton, HICOM, Malaysia_Unknown 1, Hyundai-Rohens, SsangYong-Old Version, Equus-Old Version, CNHTC, Rolls-Royce, Beiben Truck, Haval, Hino, Kia-Borrego, Chang'an, Alfa, FORO
Plaka Rengi Algılama	Var
Şeritte Gitme Tespiti	Var (Sadece strobe aydınlatma ile)
Hatalı Şerit Değiştirme Tespiti	Var (Sadece strobe aydınlatma ile)
Ters Yön Tespiti	Var
Emniyet Şeridi İhlal Tespiti	Var
Plaka Okuma Hız Aralığı	5 ile 320 km/h arası
Görüntü	
Maks. Çözünürlük	5328 × 4000
Ana Akış	50Hz:25fps(5328 × 4000, 4096 × 2160,3296 × 2472,3392 × 2008, 2560 × 1920, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz:24fps(5328 × 4000, 4096 × 2160,3296 × 2472,3392 × 2008, 2560 × 1920, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Alt Akış	50Hz:25fps(3392 × 2008, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576) 60Hz:24fps(3392 × 2008, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576)
Üçüncü Akış	50Hz:25fps(1280 × 720, 704 × 576, 352 × 288) 60Hz:24fps(1280 × 720, 704 × 576, 352 × 288)
Görüntü İyileştirme	BLC, HLC, 3D DNR
Detaylı Ayarlar	Görüntü döndürme, saturasyon, parlaklık, kontrast, keskinlik, AGC, beyaz dengesi uzaktan veya lokalden ayarlanabilir
SVC	H.264 ve H.265

GEce/Gündüz geçişi	Otomatik/Takvime dayalı/Alarm tetiklemeli
Görüntüye resim bindirme	128 × 128 24-bit bmp formatında
Bağlantı	
Depolama	Micro SD/TF kart (512 GB) ;CVR; NVR; ANR
Alarm tetikleme	HDD hatası, network hatası, IP adres çakışması, araç sensörü hatası, trafik lambası sensörü bağlantı hatası
Protokol	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IPv6, UDP, IGMP
Güvenlik	Şifreli erişim, HTTPS şifreleme, HTTP/HTTPS üzerinden kimlik doğrulaması
Genel	Tek tuşla reset, watermark, heartbeat kontrolü
Entegrasyon	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G, PROFILE T), ISAPI, SDK, ISUP
Eş zamanlı bağlantı	6 akışa kadar
Kullanıcı	32 kullanıcıya kadar 3 erişim seviyesi: admin, operatör, kullanıcı
Yazılım	iVMS-4200, Hik-Central Master, Hik-Central Master Lite, Hik-Central Pro
Tarayıcı desteği	Chrome V61+, IE9 to IE11, Firefox V41+, Edge
Arayüzler	
İletişim	2 RJ45 10 M/100 M/1000 M self-adaptive Ethernet arayüzü 3 RS-485 arayüzü (half duplex, HIKVISION) 1 RS-232 arayüzü
Alarm	2 giriş (T1, SYNC), 7 çıkış
Depolama	microSD/SDHC/SDXC kart, 512GB'e kadar
GPS	Opsiyonel
Tamper anahtar	Opsiyonel
4G	Opsiyonel
Genel	
İşletim Sistemi	Linux
Çalışma ve Depolama Sıcaklığı	-30 °C ile 70 °C (-22 °F to 158 °F)
Çalışma Nemi	95% 'den az (yoğuşmasız)
Güç Kaynağı	100 - 240 VAC 36 VDC ± 20% (dahili güç adaptörü olmadan)
Koruma Seviyesi	IP66, IK10
Isıtıcı	Var
Malzeme	Aluminyum alaşım
Boyutlar	Paketli: 375 × 372 × 141 mm (14.8 × 14.6 × 5.6 inch)
Ağırlık	Yaklaşık 7.2 kg (15.9 lb.)
Güç Tüketimi	< 70 W

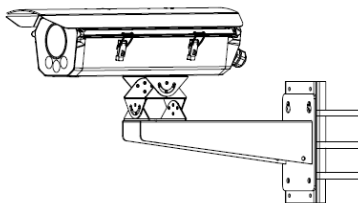
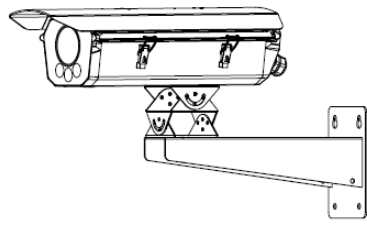
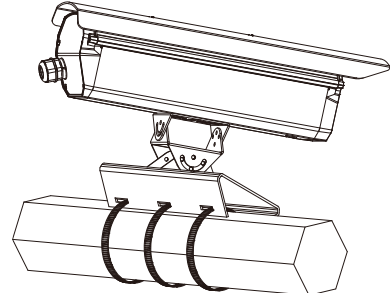
Available Model

iDS-TCVK00-FI/1140/H1(AF)

Ölçüler



Aksesuarlar

DS-1275ZJ/HWB DS-1701ZJ/HWB Vertical Pole Mount	DS-1701ZJ/HWB Wall Mount	DS-1278ZJ/HWB Horizontal Pole Mount
		
		

Distributed by

HIKVISION®

Headquarters

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
overseasbusiness@hikvision.com

Hikvision USA
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Australia
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-28469900
sales@pramahikvision.com

Hikvision Canada
T +1-866-200-6690
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-9949
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39-0438-6902
info.it@hikvision.com

Hikvision Brazil
T +55 11 3318-0050
Latam.support@hikvision.com

Hikvision Turkey
T +90 (216)521 7070- 7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +601-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +01628-902140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-450
info.fr@hikvision.com

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-9730667
nikia.panfilov@hikvision.ru

Hikvision Vietnam
T +84-974270888
sales.vt@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65-6684-4718
sg@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761
info.hk@hikvision.com

Hikvision Russia
T +7-495-669-67-99
saleru@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-[0]31-731-8817
sales.korea@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
info.pl@hikvision.com

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com