

DH-MNVRD02-08

8CH Ultra Serisi Mobil Network Kayıt Cihazı



Sistem Görünümü

DH-MNVRD02-08, akıllı işlevleri destekleyen yeni nesil AI mobil video kaydedicidir. H.265 teknolojisi kullanır ve avantajları iletim bant genişliğini düşürür ve depolama alanından tasarruf sağlar. 4MP yüksek tanımlı gerçek zamanlı kaydı destekleyebilir, gerçek zamanlı araç konumu izleme ve izleme. 3G/4G/Wi-Fi gibi kablosuz ağ üzerinden GPS ve diğer bilgileri VMS'ye yükleyebilir. Mobil kullanım gereksinimlerini karşılamak için EN50155/ISO16750'yi çoktan geçmiştir. Farklı uygulamalar için çok çeşitli çözümlerde kullanılabilir.

Fonksiyonlar

Titreşim Önleyici

Şok emici malzeme ve yapı kullanan yeni tasarlanmış sabit disk kutusu, sistemin her zaman normal çalışmasını sağlayarak değişen derecelerde titreşimle başa çıkabilir.

Geniş güç kaynağı yelpazesi

Sürüş sırasında araç aküsünün voltaj çıkışı değiştiğinde, geniş güç kaynağı cihazı koruyabilir.

3G/4G/Kablosuz

3G/4G/Wi-Fi modülü ile gömülü olan cihaz, VMS ile bağlanmak için genel bir ağa kaydolabilir ve tüm bilgileri (video/ses/alarm/gps) kablosuz ağ üzerinden gönderebilir.

Küresel Konumlama Sistemi

Gömülü GPS modülü, konum bilgilerini alabilir ve VMS'ye yükleyebilir. Cihaz çevrimdışıyken bile tekrar çevrimiçi olduktan sonra bilgileri yükleyebilir ve araç VMS'nin elektrik haritası üzerinde takip edilebilir.

Birden çok bağlantı noktası

CAN, RS232, RS485, G/Ç gibi bağlantı noktalarıyla video kaydedici, kart okuyucu, yakıt sensörü, panik butonu vb. gibi çeşitli aksesuarlara bağlanabilir, böylece video, ses, alarm ve konum bilgileri VMS'ye yüklenebilir.

- 8-ch 2MP PoE IP kamera girişini destekler
- H.265/akıllı H.265 video sıkıştırmaı destekler
- 2 HDD'yi (her biri için 2 TB'a kadar) ve 1 SD kartı (256 GB'a kadar) destekler
- DSM, yüz tanıma veya ANPR'yi destekler
- İsteğe bağlı havacılık konektörleri
- Çoklu ağ izleme: Web görüntüleyici, Mobil Merkez ve DMSS Akıllı arama
- Çok noktaya yayın
- Ultra Serisi



Teknik Özellikler

Sistem

Ana İşlemci	Yüksek performanslı endüstriyel gömülü mikro denetleyici
İşletim Sistemi	Yerleşik LINUX
Operasyon Arayüzü	WEB, AV, VGA, HDMI

Video ve Ses

IP Kamera Girişi	8 PoE Ethernet Bağlantı Noktası, tüm kanallar 1080P Bir grubun toplam çıkış gücü: 36 W (bir grup olarak ch1-ch4, bir grup olarak ch5-ch8) Maks. tek bir bağlantı noktasının çıkış gücü: 25,4 W
Kodlama Kapasitesi	1080P/720P/960H/D1/CIF
Dual-stream	Destekler (alt akış için D1 kodlamasına kadar)
Video Kare Hızı	PAL: 1 – 25 fps NTSC: 1 – 30 fps
Video Çıkışı	AV OUTx1, VGAx1, HDMIx1 Output resolution: 800x600, 1280x1024
Display Display	1/4/8/9
OSD Overlay	Kanal, Zaman, GPS pozisyonu, Plaka
Görüntü Kalitesi Ayarı	Altı seviyede ayarlanabilen görüntü kalitesi
Oynatmayı Senkronize Et	2 ekranlı

Sıkıştırma Standardı

Video Sıkıştırma	H.265, smart H.265, H.264, smart H.264
Ses Sıkıştırma	G.711A/G.711U/PCM

Ağ

Mobil Erişim	iOS, Android
WiFi	Supports built-in 2.4 G Wi-Fi modules.

Tarayıcı	Google, PCAPP, IE9 or newer, Firefox
AI	
DSM	Uykulu araç kullanma, dikkati dağılmış araç kullanma, araç kullanırken arama yapma, sürücü olmaması, IR'yi engelleyen güneş gözlüğü takma, araç kullanırken sigara içme ve lens kurcalama durumlarının algılanmasını destekler.
Yüz Algılama ve Yüz Tanıma	Yüz yakalama, yüz karşılaştırma
Plaka Tanıma	Plaka yakalama, kara liste karşılaştırması ve alarm
Güncelleme	
Cihaz Güncellemesi	WEB, USB, uzak platform, yükseltme aracı
Kayıt Oynatma	
Kayıt Modu	Otomatik, Manuel, hareket algılama, program, alarm Alarmı kaydet > alarm > hareket algılama > program
Kayıt Oynatma	1, 4
Yedekleme	HDD, USB flash sürücü ve ağ yedekleme
Oynatma Modu	Normal Oynatma
Kapatiste	
HDD	2 2.5-inch HDD (SATA)
Isı dağılımı	Dahili fanlı soğutma
SD card	1 (256G)
Alarm	
Genel Alarm	Hareket algılama, video kurcalama ve kaybı, yerel alarm, kamera çevrimdışı, manuel alarm kontrolü, yüz kara listesi ve kısıtlı plaka listesi alarmı
Anormal Alarm	HDD yok, HDD hatası, yetersiz kapasite, yasadışı oturma açma, ACC kapalı, yüksek sıcaklık, devrilme, düşük pil voltajı, aşırı hız, düşük hız, çarpışma, yavaş dönüş, hızlı hızlanma, sert frenleme, düşük pil güvenlik istisnası, ağ güvenlik istisnası
Alarm Bağlantı	Kayıt, anlık görüntü, yerel harici alarm çıkışı, sesli uyarı, günlük, ekran istemi, tur
Sensor	
Jiroskop	Devrilme, çarpışma, hızlı hızlanma/yavaşlama/dönüş gibi olay algılama ve alarmı destekler.
Harici Bağlantı Noktası	
TV Çıkışı	1
Ses Girişi	8 channels PoE audio input
Ses Çıkışı	Ses çıkışı için 1 havacılık bağlantı noktası 1 sesli konuşma çıkışı
İki yönlü Konuşma	desteklenen
Alarm Girişi	Alarm girişi için 8 kanal, nabız hızı ölçümü için 1 kanal

Alarm Çıkışı	1 kanal kontrol edilebilir 12V alarm çıkışı, dijital miktar
RS-232	3
RS-485	2
USB	Ön panel: 2 x USB 2.0 Arka panel: 1 x USB 2.0 from EXTEND port
Pulse Count	1
Uydu Konumlandırma	GPS/GLONASS
CAN	1
Ağ Port	1 x 10M/100M RJ45
İşlev	Akıllı

Genel

Güç Kaynağı	Dahili UPS ile DC 6-36V (Normal elektrik kesintisinde ve araç aküsünün düşük voltajında sistem koruması sağlar.)
Güç Tüketimi	11,1 W (çevre birimi olmadan) Düşük güç tüketimi: < 0,1 W
Brüt ağırlık	2.93 KG (6.50 lb) (with packages)
Ürün Boyutları	1 DIN Ön panel: 190 mm x 60 mm (7.5"x2.4") Arka panel: 180 mm x 50 mm (7.1"x2.0") Depth: 190 mm (7.5")
Ambalaj Boyutları	308 mm x 293 mm x 123 mm (12.1"x11.5"x4.8") (L x W x H)
Çalışma Sıcaklığı	-30 °C to +70 °C (-22 °F to +158 °F)
Çalışma Nemi	10% – 90%
Çalışma Yüksekliği	5000 m
Kurulum	Fabrikadan/braketten ayrılmadan önce monte edilmiş
Sertifikalar	CE\FCC\EN50155\ISO7637-2\ISO16750\BIS
Uyumluluk	
HDD Uyumluluğu	2 HDDs MQ01ABD050V/MQ01ABD100V/WD20SPZX
SSD Uyumluluğu	S820GS512G/S820GS1TB/ZA1000CM1A003

Boyutlar (mm[inch])

