



NEW



Factory Audit

SMS Device configure
OTA Remote Updating
5CHANNEL 1080P+720P HD
2TB HDD + 128GB SD



The image shows a black, rectangular electronic device with a silver heat sink on top. The front panel features several ports and connectors: a 3G antenna, a WFI antenna, a GPS antenna, a DC 6-36V input, a NET (Ethernet) port, an I/O port, and a PANEL port. There are also four circular connectors labeled AV IN, 1, 2, 3, and 4.





SMS Device configure
OTA Remote Updating
5CHANNEL 1080P+720P HD
2TB HDD + 128GB SD

Richmor





The main monitoring interface includes the following components:

- Top Navigation Bar:** welcome to log in, relogin, Video, Map, Playback, System Set, Log Query.
- Left Sidebar:**
 - Dev List:** Monitor Center(3/12) with a list of vehicle IDs (e.g., 80027, 80029, 贵D62868).
 - Device Details Table:**

Status	PTZ	Color	VOIP
DeviceType	MDVR		
Vehicle Name	贵D62868		
Vehicle ID	99057		
Company			
Their group	Monitor Center		
Status	Online		
Positioning Time	2014-12-19 11:16:24		
Vehicle Location	贵州省遵义市桐梓县崇遵高速公路		
Speed	82.40 km/h(North)		
Costs	Normal		
- Map:** A map of China showing vehicle locations. A search bar is available at the top right of the map.
- Bottom Table:**

Device	Positioning Time	Position	Speed	Alarm
80002	2014-12-10 18:33:08	四川省宜宾市兴文县香山西路59号	1.70 km/h(North)	
贵C87626	2014-12-19 10:48:39	贵州省遵义市桐梓县崇遵高速公路	7.70 km/h(West)	
贵D62868	2014-12-19 11:16:24	贵州省遵义市桐梓县崇遵高速公路	82.40 km/h(North)	
贵C87628	2014-12-17 10:58:58	贵州省遵义市桐梓县崇遵高速公路	0.00 km/h(North)	
- Right Panel:** Four video feeds labeled 1, 2, 3, and 4, each showing a vehicle's live video stream.
- Bottom Status Bar:** Running: 00:02:05, number of device online: 3, Online: 3 / number of set loss: 6 / Areas: 0 / Total: 12, line rate: 25.00% / Lost rate: 50.00%



GPS Positioning & Overspeed Alarm

GPS data including Latitude, Longitude, and speed of vehicles will be saved along with video footages on to the SD card or hard disk, while playing the footages you can also check the the locations of your vehicles on map. Besides, alerts would be triggered while driving overspeed.



2TB + 128GB Large Capacity Storage

Up to 2TB hard disk & 128GB SD Card supported at the same time for saving video footages, once the disk is full, the DVR will overwrite the earlier files to make space for new files, which means you can have the DVR recording all the time to look after your vehicle.

Alarm I/O Alarm & Alarm Recording

The DVR supports 6 I/O inputs and 1 alarm output. You can set those Inputs to record vehicle bracking, turning left/ right, door openning and more. Also, they can be simply used as a Panic Button, or work with other external sensors to trigger recording or send message to the monitor center.



5CH 720P HD + 1080P Auto-HDD bewegliches DVR

HDD MDVR

Haupteigenschaften

- * HIS Lösung, H.264 Kompression, stützen 5ch Million Pixel videoüberwachung, Videoaufzeichnung und -wiedergabe (4CH Realzeit 720p Million analoge HD Eingang und analoge Standard-Definitionskamera + 1CH 1080P Netzkameraeingang);
- * 3CH videoausgang (2CH CVBS videoausgang, stützen vorderen und hinteren Ausgang, 1CH VGA Ausgang für wahlweise freigestelltes)
- * Exklusive vorab zuordnen DVR Spezielle Dateisystem-Technologie, Lösen wiederholt wischen Ursache Dateifragmentierung, Lösen von Storage-Dateisystem Absturz, Datenverlust und können nicht finden, Speichermedien und Datei verstümmelt, um die Integrität der Daten.

- * 6-36V breite Spannung mit Schwachstromverbrauch. Stützenrückseitenschutz, Überspannungs- / Überstromschutz. Ausgangsleistung bis zu 10Amps Strom, Unterstützung 12V u. Amp; 5V Peripheriegeräte Stromversorgung. Ultra-Low-Power-Design;
- * Einzigartige USV-Technologie sorgt für die Integrität der Aufzeichnung, wenn Stromausfall auftritt, kann sogar für 8-10s dauern.
- * HDD + SD Karten-Speicher (Unterstützung 2.5 "HDD, max 128G Sd Karte) schützen vor Schock- u. Amp; Staubschaden, Unterstützung USB-Port-Datensicherung und Geräte-Update;
- * Unterstützung 2 USD Häfen, Datensicherung und Ausrüstung upgrades.
- * Unterstützung 9CH Alarmeingang (1CH Analogeingang + 8CH IO Alarmeingang), 2CH Unabhängiger Alarmausgang.
- * Unterstützung HDD-Heizungsfunktionen, können in der rauen Umwelt arbeiten.
- * Unterstützungs-GPS / BD / G-Sensor Erweiterungsmodul;
- * Realize Realzeitmonitor durch 3G / 4G;
- * Unterstützung Broadcast / Intercom / Text gesendet etc; kann Ölsensor / Temperatursensor / POS / LED-Anzeige-Panel hinzufügen;
- * Support OTG Geräte-Upgrade automatisch, Gerät kann automatisch aktualisieren Versions-Update, Wartung ist bequemer
- * Unterstützung IOS / Android Telefon Fernmonitor
- * Hohe Zuverlässigkeit Luftfahrtanschlüsse, hohe Kostenleistung, beständig und zuverlässig.

Technische Daten

Artikel	Parameter
Betriebssystem	Linux
Sprache	Englisch / Chinesisch / besonders angefertigt
Videokomprimierung	H.264-Komprimierung
OSD	Überlagert Informationen wie Datum und Fahrzeug-ID
GUI	Grafische Systemparameter mit der Fernbedienung Benutzeroberfläche einstellen.

Videoaufzeichnungssystem	Videoeingang	4CH 720P Analoges hoher Definition Video + 1CH 1080P digitaler Videoeingang, Luftfahrtverbindungsstück, 1.0Vp-p, 75Ω
	Video-Ausgang	2CH CVBS Ausgang + 1CH VGA Ausgang für wahlweise freigestelltes, 1.0Vp-p, 75Ω, Stütz 1CH voller Schirm, Ansicht des Schirmes 4CH
	Vorschau	Unterstützung 1 Kanal und 4 Kanäle Vorschau, 5 Kanäle Splice Vorschau Support Manual / Alarm Trigger Vollbild-Vorschau
	Lösung	1080P / 720P / D1 / HD1 / CIF, MAX: 4 Kanäle von 720P + 1080P / 4 Kanälen von D1
	Bildqualität	1-4 Ebenen, 1 ist das höchste Niveau. PAL: 100 f / s, CCIR625 Zeile, 50field; NTSC: 120f / s, CCIR525 Linie, 60Feld; CIF: 256Kbps ~ 1.5Mbps, 8 Niveauvideoqualität wahlweise freigestellt; HD1: 600Kbps ~ 2.5Mbps, 8 waagrecht ausgerichtete videoqualität wahlweise freigestellt;
	Videostandard	D1: 800Kbps ~ 3Mbps, 8 waagrecht ausgerichtete videoqualität wahlweise freigestellt; 720P: 4Mbps-6Mbps, mehrfache videoqualität wahlweise freigestellt
	Aufnahmemodus	Die Standardeinstellung ist die automatische Aufnahme nach dem Einschalten. Zeitgesteuerte Aufnahme, Alarmauslösung und manuelle Aufnahme werden unterstützt.
	Audioeingang	4CH Luftfahrt-Stecker-Eingang
	Audioausgang	2CH, Kopfhöreranschluss an der Frontplatte, BNC Connect an Rückwand
	Kompression	G.726 Kompression, Geschwindigkeit 8KB / s
Alarmeingang		7CH Alarmeingang, 1CH AD Eingang, Impulsgeschwindigkeitseingang, Warnungsverknüpfung
Alarmausgang		2CH Alarmausgang, Stützlicht / stichhaltiger Warnungssensor, Öl / Stromabschaltung
Schnittstelle		3CH RS232, POS / Kraftstoff-Sensor / LED-Anzeigen-Anschluss 2CH 485 Schnittstelle, PTZ-Kamera anschließen
Drahtlose Übertragung		Unterstützung Errichtet in der Übertragung 3G, WCDMA, CDMA2000, GPRS, RAND; Errichtet im 4G Modul wahlweise freigestellt, TDD-LTE, FDD-LTE
GPS-Position		Unterstützung Errichtetes GPS / BD Modul
Lagerung	Festplatte	Max. 2,5 "Festplatte
	SD-Karte	Max 128GB SD-Kartenspiegel Aufzeichnung Halten Sie Datensicherheit
	Aktualisieren	Unterstützungs-USB-Aktualisierung, Sd-Karten-Aktualisierung, OTA entfernte Aktualisierung
	Datei Format	H.264 Spezielles FAT32 Dateisystem

Aufnahme-Wiedergabe	USB	USB-Schnittstelle auf der Vorderseite für Daten-Backup von U Festplatte, Festplatte
	Videosuche	Suche nach Datensatz / Datensatztyp usw
	Wiedergabe	Max Unterstützung 4CH Replay / Stop / Fast / Slow zur gleichen Zeit Stützen Sie Vorwärts- und Rückspiel mit der Geschwindigkeit von: x 2, x4, x8, x16.
Sicherheit	Benutzer / Admin 2	Ebene Unterschiedliches Passwort
	Sprachanruf	Stützenanruf einander
Optionale Funktionen	TTS Sprachübertragung	Stützen Sie TTS Sprachübertragungsfunktion.
	erweitern	Unterstützungs-LED-Anzeige-Verkleidung, Öl-Sensor, POS, Bus Station Broadcaster, Auto OBD, ect.external Vorrichtung
	Energieverwaltung	Wide Voltage.Support Timed / Delay aus / Überlast / Reversing Anschluss / Spannungsmangel / Kurzschluss usw.
Spannung & Power	Eingangsspannung	DC: + 6V - + 36V
	Ausgangsspannung	+ 12 V, 1,5 A, + 5 V, 1,5 A
	Power	Arbeit & It; 5W
Arbeitsumfeld	Temperatur	-20 °C - + 70 °C
	Feuchtigkeit	20% - 80%
Ohters	Größe	200 (D) * 187 (W) * 62 (H) mm
	Gewicht	1,90 kg

Unsere Dienstleistungen





Vorteile

Produkt-Eigenschaften:

HIS Lösung, H.264 Kompression, mehrfache Stromaufzeichnungen, 5CH AHD Videoeingang, 4CH Realzeit 720p Million Analoge HD Eingang und analoge Standard-Definitions-kamera + 1CH 1080P Netzkamera-Eingang,

Qualitätsaufzeichnung der Qualitäts, 1080P / 720P / CIF / HD1 / D1 Optional, Qualität justierbar;

Professionelle Auto Power Design, 6-36V breite Spannung, bieten Sperrspannung / über-Last / Kurzschluss-Schutz, um Arten von Auto-Anwendung zu erfüllen;

Unterstützen 12VDC Ausgangsspannung, Spg.Versorgungsteil für Kamera / Schirm usw.;

Max 2TB HDD + 128GB Sd-Karten-Spiegel-Aufnahme, schützen DVR vor Schlag u. Amp; Staubschaden;
Watchdog abnorme Neustartfunktion, schützen Sd-Karte und Aufzeichnung;

Exklusiv PNeu zugeordnet Fahrzeug Dateisystem schützen die Datenvollständigkeit ;

ACC Delay aus, kann 24 Stunden einstellen;

Einzigartige USV-Technologie sorgt für die Integrität der Aufzeichnung, wenn Stromausfall auftritt, kann
sogar letzte für 10-15S

Auto Record / Manuelle Aufnahme / Alarm Record etc Arbeitsmodus, um unterschiedliche Anforderungen zu erfüllen;
Anzeigen Auto-Status / Plate / Driving Route / Low Speed / Over Speed Informationen für eine komfortable Verwaltung;
Unterstützungs-GPS / BD, 3G / 4G Modul Optional, WIFI verlängern;
Starkes Netzwerk, Gerät konfigurieren über IE Web, Support SMS Holen Sie Geräteinformationen und konfigurieren;
Unterstützung Überwachung, Zwei-Wege Gegensprechanlage, PTZ, Alarm, Über-Geschwindigkeit, Geo Fence usw. über
Fernbedienung Plattform;
8CH IO Warnungseingang (Tür geöffnet, Licht, Drehrichtung, Bremse, Rückseite usw.), kann Art der Warnung verbinden;

2CH Warnungs-Ausgang, Stützlicht und stichhaltiger Warnungssensor, Öl / Stromabschaltung;
Hohe Ebene Luftfahrt-Schnittstelle, einfache Installation und besser stoßfest, stabiler;

Unterstützung lokales Auto-Foto, wenn Warnung input.

Hohe Zuverlässigkeit Luftfahrtverbindungen Eingang / Ausgang, einfache Installation, stärkere Anti-Vibration.
Einfache Smart GUI-Schnittstelle, spart Zeit in Gerät Einstellung;
Starke stabile Anwendung, Unterstützung 3G / 4G Real-Zeit-Monitor, sprechen-Back, Wiedergabe, Aufnahme, Bild Snap etc;
Aktualisiert durch SD oder OTA Remote Automatische Aktualisierung, stabiler und bequemer; Stützen Sie Telefon-
Fernmonitor, Telefonanruf usw.;

Unterstützungs-PTZ / POS / Öl-Sensor / LED-Anzeige-Platte usw.;

Unterstützen Verkehrsministerium Allgemeine Geschäftsbedingungen

Seien Sie nach Ihrem Antrag besonders angefertigt;

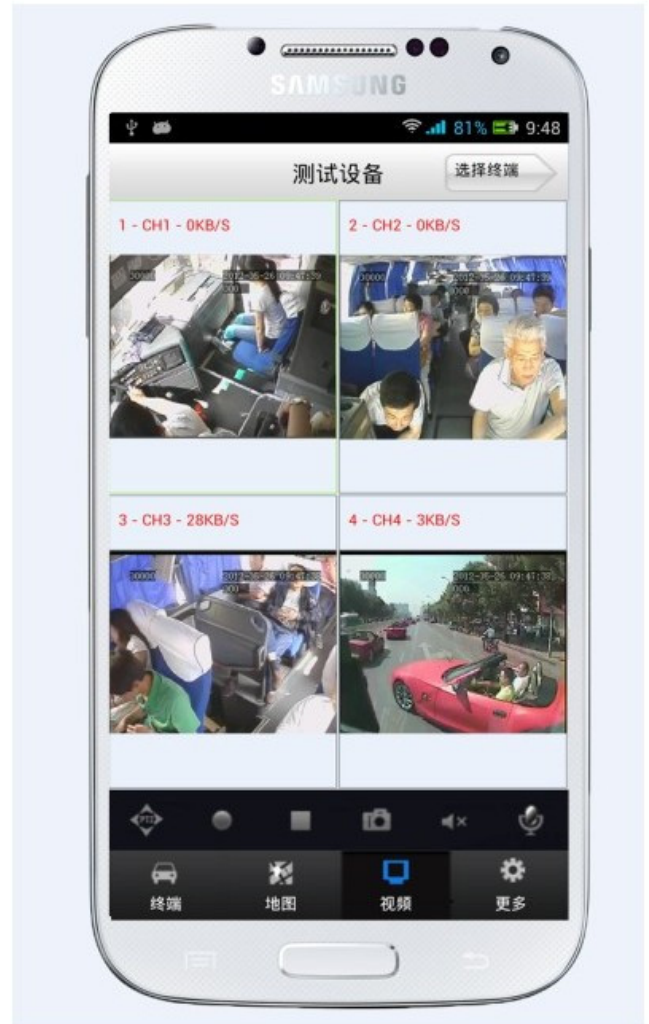
PC & Telefonüberwachung

CMSV6-Schnittstelle

CMSV6 im Handy

Handfläche Haben Sie alle in der

Echtzeit-Überwachung via Handy
Stützen Sie iPhone, Android, iPad System



Video & Audio-Überwachung Online-Fahrzeug GPS

Satelliten-Karte

Videospeicher

**PTZ-Steuerung
Sprachsprechanlage**

Tracking Display Bild Schnappschuss

FQA

F: Während der Wiedergabe wird die Karte nicht angezeigt?

A: Mögliche Gründe sind wie folgt:

1. Net-Kabel keine Verbindung zum PC;

2. Net funktioniert, aber der Computer kann nicht mit dem Internet;

Q: Wenn Sd-Karte und Festplattenaufzeichnungen, wie ist die Rekordbedeckung?

A: SD-Karte und Festplatte werden zirkulär für einander aufzeichnen. Wenn sie voll sind, werden sie
Werden die ursprünglichen Videoaufzeichnungen gelöscht.

Q: Das Gerät wurde geöffnet, HDD wurde installiert, aber das Gerät kann nicht erfolgreich aufzeichnen.

A: 1. Die HDD / SD-Karte wurde formatiert oder nicht, die unformatierte HH / SD-Karte kann nicht benutzt werden. Gehen Sie in das Hauptmenü - Systemeinrichtung - Formatierung der neuen

Installierte Festplatte / SD-Karte.

2. Wenn der Aufnahmekanal geschlossen ist, wenn die Timing-Aufnahme eingestellt ist, kann er nicht aufnehmen

Wenn es über den Zeitraum der Timing-Aufzeichnung hinausgeht.

3. Wenn die Festplatte gut angeschlossen ist, wenn die HDD / SD-Anzeige leuchtet.



Richmor Brand Package



Standard Package



Versand

Stark kooperierte mit DHL / UPS Etc für schnelle und sichere Lieferung.

ein. 2-5 Tage nach Zahlung gelöscht für Beispielauftrag.

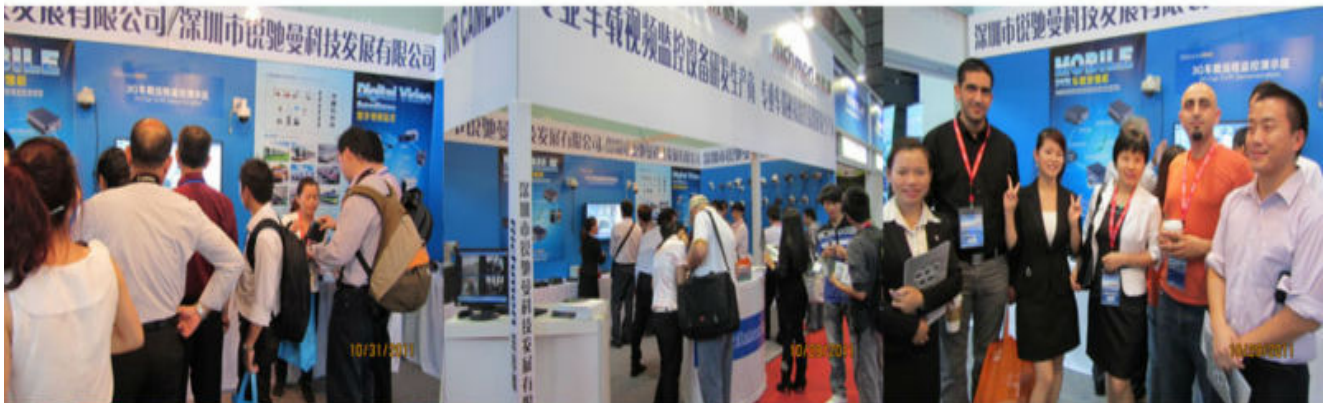
B. 5-10 Tage nach der gelöschten Zahlung hängt von der Auftragsmenge für Großauftrag.



Ausstellung

Richmor

CPSE2012 in Shenzhen



CPSE2013

10.29-10.31

4 Booth we have

Welcome you !!!



CPSE2012-- Guangdong TV Report-Shenzhen Richmor



Zertifizierungen

