

5CH 3G / 4G GPS WIFI h.264 4CH 720p AHD + 1CH 1080p HD 4ch HDD bewegliches dvr für Taxi / Schulbus, RCM-MDR7105series

# RCM-MDR7105

5CH MEGA PIXELS HD HDD MOBILE DVR  
五路百万高清车载硬盘录像机

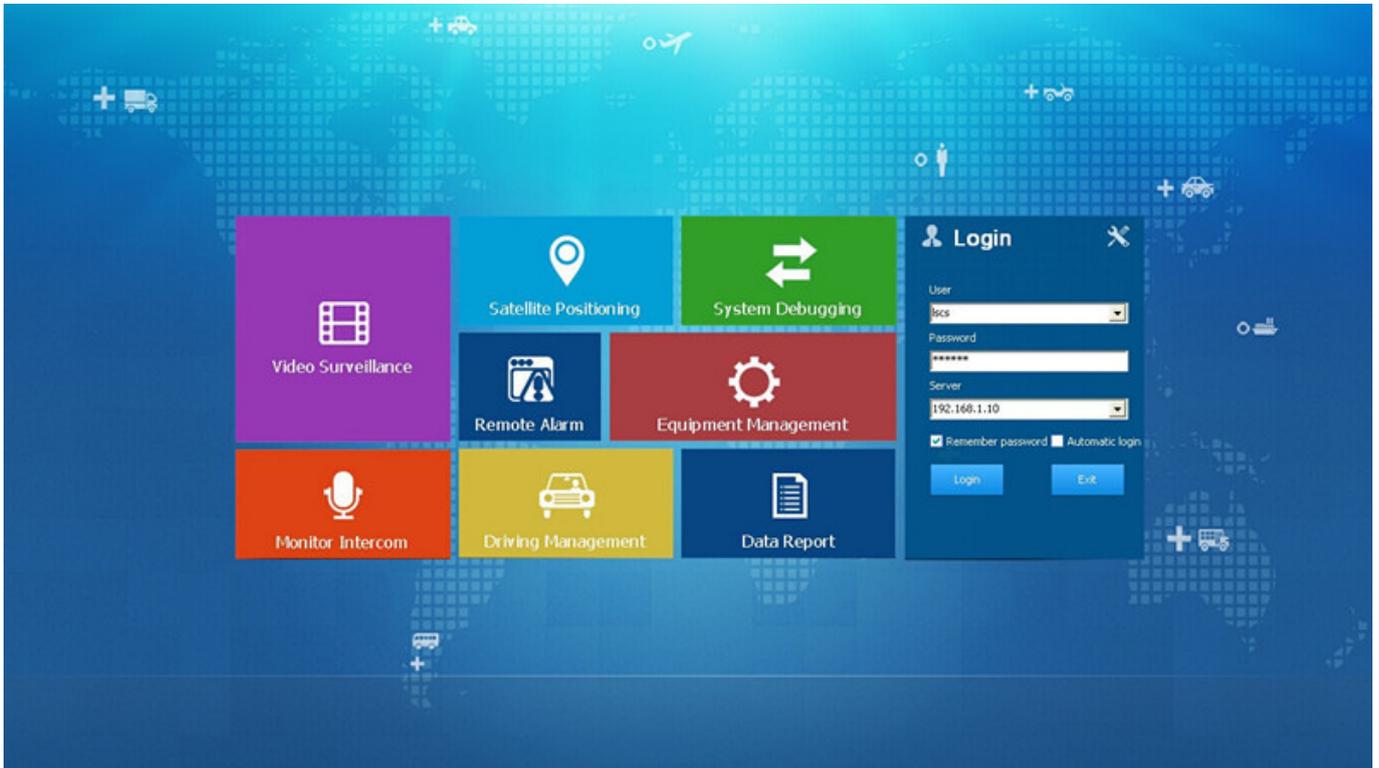
宽电源	无风机	PTZ	报警	VGA	多码流	减震	CAN	AGC	OTA
车辆信息	录像	GPS/BD	3G/4G	拨打电话	语音对讲	WIFI	定时控制	手机监控	MSG

模拟 数字



The image displays the RCM-MDR7105 mobile DVR unit, a black rectangular device with a silver heat sink. It features a front panel with a USB port, an AV OUT port, and a power button. The unit is shown in a perspective view, reflecting on the surface below it. Surrounding the main unit are several circular callouts: a monitor displaying a multi-camera feed, a coiled black cable, a collection of various colored cables and connectors, and a close-up of the rear panel showing multiple ports including BNC, RCA, and USB.

PC BETRACHTET DIE CLIENT SOFTWARE



The monitoring interface includes a top navigation bar with 'welcome to log in\_rctest', 'relogin', 'Video', 'Map', 'playback', 'System Set', and 'Log Query'. The main area is divided into:
 

- Left Panel:** 'Dev List' and 'My Map' tabs. A list of devices is shown, including 'Monitor Center(3/12)' and various vehicle IDs like 80027, 80029, 贵D62868, etc.
- Center:** A map of China with a search bar and 'Baidu Map' label. A vehicle icon is visible on the map.
- Right Panel:** A vertical stack of four video playback windows, each showing a camera feed for a specific device ID (e.g., 贵D62868 - CN1).
- Bottom Panel:** A data table with columns for Device, Positioning Time, Position, Speed, and Alarm. It also includes summary statistics like 'Monitor:12', 'Online:3', 'Alarm:0', etc.

Device	Positioning Time	Position	Speed	Alarm
80002	2014-12-10 18:33:08	四川省宜宾市兴文县崃山西路69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	贵州省遵义市遵义县	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)	

Running: 00:02:05 Number of device that was checked: Online:3 / number of set loss:6 / Areams:0 / Total:12 line rate:25.00% / Lost rate:50.00%

## HERVORRAGENDE FUNKTIONEN



## 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 opening 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.



## Haupteigenschaften

- \* HIS-Lösung, H.264-Kompression, Unterstützung 5ch Millionen Pixel Videoüberwachung, Video-Aufnahme und Wiedergabe (4CH Echtzeit 720p Millionen Analog HD-Eingang und analoge Standard-Definition-Kamera + 1CH 1080P Netzwerk-Kamera-Eingang);
- \* 3CH videoausgang (2CH CVBS video ausgang, unterstützung vorne und hinten ausgang; 1CH VGA ausgang für optional)
- \* Exklusive Vorbelegung DVR Special File System Technologie, lösen wiederholt wischen Dateifragmentierung, Speicher-Dateisystem-Crash, Datenverlust zu lösen und kann nicht gefunden Speichermedien und Datei verstümmelt, stellen Sie die Integrität der Daten.
- \* 6-36V breite Spannung mit geringem Stromverbrauch. Unterstützung Reverse Protection, überspannung / überstromschutz. Ausgang max zu 10 Ampere strom, unterstützung 12 V & Stromversorgung für 5V-Peripheriegeräte. Ultra-Low-Power-Design;
- \* Einzigartige USV-Technologie gewährleistet die Integrität der Aufzeichnung, wenn ein

Stromausfall auftritt, sogar für 8-10s dauern kann.

\* HDD + SD-Karten-Speicher (Unterstützung 2,5 "HDD, max 128G SD-Karte) schützen vor Shock & Staub Schaden, Unterstützung USB-Port Datensicherung und Geräteaktualisierung;

\* Unterstützung von 2 USD-Ports, Datensicherung und Geräte-Upgrades.

\* Unterstützt 9CH Alarmeingang (1CH Analogeingang + 8CH IO Alarmeingang), 2CH Unabhängiger Alarmausgang.

\* Unterstützung HDD-Heizfunktionen, kann in rauen Umgebungen arbeiten.

\* Unterstützung GPS / BD / G-Sensor Erweiterungsmodul;

\* Realisieren Sie Echtzeit-Monitor über 3G / 4G;

\* Unterstützung Broadcast / Intercom / Text gesendet usw., kann Ölsensor / Temperatursensor / POS / LED Werbung Panel;

\* Unterstützung OTG-Gerät-Upgrade automatisch, kann Gerät Versionsaktualisierung automatisch aktualisieren, Wartung ist bequemer

\* Unterstützen IOS / Android Phone Remote-Monitor

\* Hohe Zuverlässigkeit Luftfahrt Steckverbinder, hohe Kosten Leistung, stabil und zuverlässig.

## Spezifikationen

Artikel	Parameter
OS	Linux
Sprache	Englisch / Chinesisch / Angepasst
Video-Kompression	H.264-Komprimierung
OSD	Überlagert Informationen wie Datum und Fahrzeug ID
GUI	Grafische Benutzeroberfläche Setup Systemparameter mit der Fernbedienung.

	Video Eingang	4CH 720P Analog High Definition Video + 1CH 1080P digitaler Videoeingang, Luftfahrtanschluss, 1.0Vp-p, 75Ω
	Video-Ausgang	2CH CVBS Ausgang + 1CH VGA Ausgang für optional, 1.0Vp-p, 75Ω, Unterstützung 1CH Vollbild, 4CH Bildschirmansicht
	Vorschau	Unterstützt 1 Kanal und 4 Kanäle Vorschau, 5 Kanäle Spleiß Vorschau Support Handbuch / Alarm Trigger Vollbild-Vorschau
	Auflösung	1080P / 720P / D1 / HD1 / CIF, MAX: 4 Kanäle von 720P + 1080P / 4 Kanäle von D1
	Bildqualität	1-4 Stufen, 1 ist die höchste Stufe.
Videoaufzeichnungssystem		PAL: 100 f / s, CCIR625 Linie, 50 Feld; NTSC: 120 f / s, CCIR525-Leitung, 60 Feld; CIF: 256 Kbps ~ 1,5 Mbps, Videoqualität mit 8 Niveaus optional;
	Videostandard	HD1: 600Kbps ~ 2.5Mbps, Videoqualität mit 8 Niveaus optional; D1: 800Kbps ~ 3Mbps, Videoqualität mit 8 Niveaus optional; 720P: 4 Mbps-6 Mbps, Multi-Level-Videoqualität optional
	Aufnahmemodus	Die Standardeinstellung ist die automatische Aufnahme nach dem Einschalten. Zeitgesteuerte Aufzeichnung, Aufzeichnung mit Alarmauslösung und manuelle Aufzeichnung werden unterstützt.

	Audioeingang	4CH Aviation Plug Eingang
Audio	Audioausgang	2CH, Kopfhöreranschluss an der Vorderseite, BNC Connect auf der Rückseite
	Kompression	G.726 Kompression, 8KB / s Geschwindigkeit
Alarমেingang	7CH Alarমেingang, 1CH AD Eingang, Impulsgeschwindigkeitseingang, Alarmverknüpfung	
Alarماusgang	2CH Alarماusgang, Unterstützung Licht / Sound Alarm Sensor, Öl / Strom abgeschnitten	
Schnittstelle	3CH RS232, POS / Kraftstoffsensoren / LED Anzeige Verbindung 2CH 485 Schnittstelle, PTZ-Kamera anschließen	
Drahtlose Übertragung	Unterstützung gebaut in 3G-Übertragung, WCDMA, CDMA2000, GPRS, EDGE; Eingebautes 4G-Modul optional, TDD-LTE, FDD-LTE	
GPS-Position	Unterstützung gebaut GPS / BD Modul	
	HDD	Max 2,5 "HDD
	SD-Karte	Max 128GB SD-Karte Mirror Recording Halten Sie Datensicherheit
Lager	Aktualisieren	Unterstützt USB-Aktualisierung, SD-Kartenaktualisierung, OTA-Fernaktualisierung
	Datei Format	H.264 Spezielles FAT32 Dateisystem
	USB	USB-Schnittstelle an der Vorderseite für die Datensicherung von U Disk, Festplatte
	Videosuche	Suche nach Aufnahmedauer / Aufnahmetyp usw
Rekordwiederholung	Wiedergabe	Max Unterstützung 4CH Replay / Stop / Fast / Slow zur gleichen Zeit Unterstützen vorwärts und rückwärts spielen mit der Geschwindigkeit von: x 2, x 4, x 8, x 16. Sicherheit
User / Admin 2 Level unterschiedliches Passwort	Optionale Funktionen	

Sprachanruf	Unterstütze Sprachanrufe gegenseitig Unterstützt TTS-Sprachübertragungsfunktion.	TTS-Sprachübertragung erial Erweitern
Energieverwaltung	Unterstützungs-LED-Anzeigen-Gremium, Öl-Sensor, POS, Busbahnhof-Sender, Auto-OBD, ect.external Gerät Wide Voltage.Support Timed / Verzögerung aus / Überlast / Reversing Verbindung / Spannungsausfall / Kurzschluss etc.	Spannung & Leistung Eingangsspannung Ausgangsspannung Leistung Arbeitsumfeld
Temperatur	-20 °C - + 70 °C 20% - 80%	Feuchtigkeit Oh
Größe	200 (D) * 187 (W) * 62 (H) mm 1.90 Kg	Gewicht Vorteile

---

## Produkteigenschaften:

**HIS-Lösung, H.264-Komprimierung, Aufzeichnung mehrerer Streams, 5CH AHD-Videoeingang, 4CH Echtzeit 720p Millionen Analog HD-Eingang und analoge Standard-Definitionskamera + 1CH 1080P-Netzwerkamera-Eingang,**

**Hochwertige Echtzeitaufnahme, 1080P / 720P / CIF / HD1 / D1 Optional, Qualität einstellbar;**

**Berufsauto-Energie-Entwurf, 6-36V breite Spannung, stellen umgekehrte Spannung / über zur Verfügung**

**-Last- / Kurzschlusschutz, um Arten der Autoanwendung zu treffen;Unterstützung**

**12 VDCAusgangsspannung, Stromversorgung für Kamera / Bildschirm usw .; Max 2TB HDD + 128GB SD-Karte Mirror Recording, schützen DVR vor Schock & Staubschaden;  
Watchdog abnormal Neustartfunktion, SD-Karte und Aufzeichnung schützen;  
Exklusiv**

**P neu zugewiesenFahrzeug Dateisystem schützt die Datenvollständigkeit ; ACC Verzögerung aus, kann 24 Stunden einstellen;**

Einzigartige USV-Technologie sorgt für die Integration

esy der Aufzeichnung, wenn Stromausfall auftritt, kann sogar letzte zum 10 -15s.Auto Record / Manuelle Aufnahme / Alarm Record etc Arbeitsmodus, um verschiedene Anforderungen zu erfüllen;

Zeigt Informationen über den Status des Fahrzeugs / Plate / Fahrstrecke / Low Speed / Over Speed für eine bequeme Verwaltung an;

Unterstützung GPS / BD, 3G / 4G Modul Optional, WIFI verlängern;

Starkes Netzwerk, Gerätekonfiguration über IE Web, Support-SMS Geräteinformationen abrufen und konfigurieren;

Support-Überwachung

, Zwei-WegeGegensprechanlage, PTZ, Alarm, Über -Geschwindigkeit, Geo Fence usw. durch Fernbedienung Plattform;8CH

IO Alarm-Eingang (Tür offen, Licht, Drehrichtung, Bremse, Reverse usw.), kann Arten von Alarm verknüpfen; 2CH

Alarmausgang, Unterstützung Licht und Sound Alarm Sensor, Öl / Strom abgeschnitten;

High-Level-Luftfahrt-Schnittstelle, einfach zu installieren und besser stoßfest, stabiler;

Unterstützung Local Auto-Foto wenn Alarm inpu

t.Sehr zuverlässig

Luftfahrt-Steckverbinder Eingang / Ausgang, einfache Installation n, stärkere Anti-Vibration.Einfach Smart GUI Interface, spart Zeit bei der Geräteeinstellung;

Starke stabile Anwendung, Unterstützung 3G / 4G Rea

l-Zeitüberwachung, sprechen-zurück, Wiedergabe, Aufnahme, Bildschnapp usw .;Aktualisiert durch SD oder OTA Remote

Automatische Aktualisierung, stabiler und bequemer;

Support Phone Remote Monitor, Telefonanruf usw .;Unterstützung PTZ / POS / Ölsensor / LED Werbung Panel etc;

Unterstützung

Verkehrsministerium Standardvereinbarung Angepasst werden nach Ihrer Anfrage;

PC & Telefonüberwachung

## **CMSV6 Schnittstelle**

# **CMSV6 im Handy**

**Handfläche** **Haben Sie alle in Ihrer**  
**Echtzeitüberwachung über**

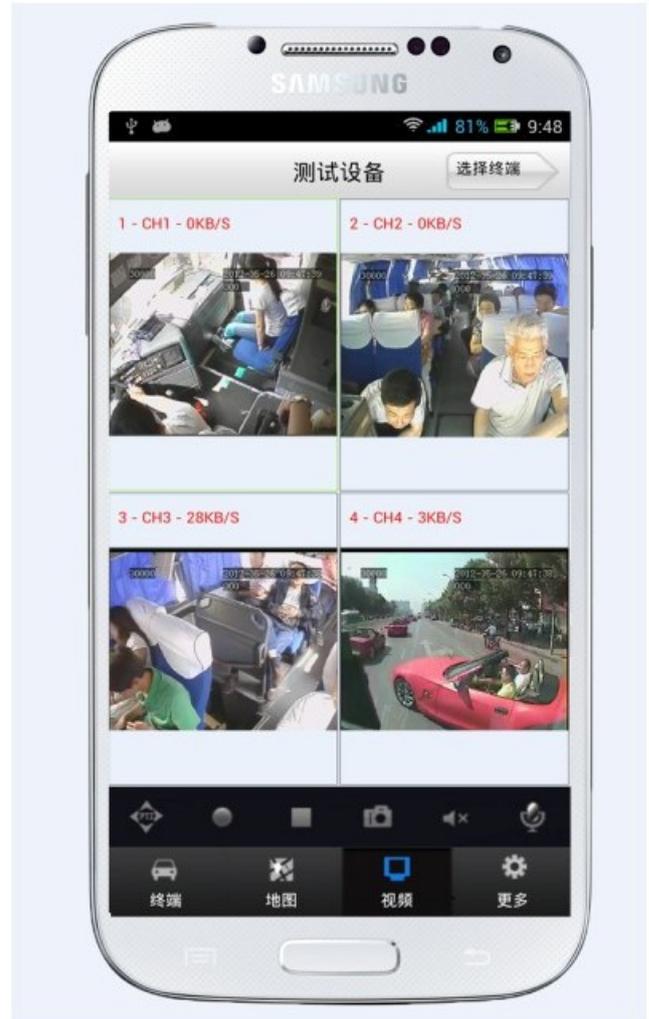
# Handy

System

GPS

Unterstützen Sie iPhone, Android, iPad

Video & Audio Überwachung Online Fahrzeug



Satellitenkarte

Videospeicherung

PTZ-Steuerung

Tracking-Display Bildschnappschuss Sprach-Gegensprechanlage  
FAQ

**F: Während der Wiedergabe wird die Karte nicht angezeigt?**

A: Mögliche Gründe sind wie folgt;

1. Net-Kabel hat keine Verbindung zum PC hergestellt;

2. Net funktioniert, aber der Computer kann nicht ins Internet gelangen;

F: Wenn SD-Karte und Festplatte aufzeichnen, wie ist die Aufnahmeabdeckung?

A: SD-Karte und HDD werden zirkulär für einander aufgezeichnet. Wenn sie satt sind löscht die ursprünglichen Videoaufnahmen.

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

A: 1. Überprüfen Sie, ob die Festplatte / SD-Karte formatiert ist oder nicht, die unformatierte HH / SD-Karte

kann nicht benutzt werden. Gehen Sie ins Hauptmenü - System Setup - Formatieren des neuen

installierte HDD / SD-Karte.

2. Wenn der Aufnahmekanal geschlossen ist, kann die Timing-Aufnahme nicht aufgenommen werden

wenn es über den Zeitraum der Aufnahme hinausgeht.

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

Ausstellung



Richmor Brand Package



Standard Package





**Zertifizierungen**

# Richmor

## CPSE2012 in Shenzhen



CPSE2013

10.29-10.31

4 Booth we have

Welcome you !!!



## CPSE2012-- Guangdong TV Report-Shenzhen Richmor



Skype: rcmcctvsales2

