

# 4ch 3G GPS Мобильный Автомобильный видеореги­стратор рекордер

(RCM-MDR210 серии)

## ВОЗМОЖНОСТИ ПРОДУКТА

### 4ch 720P 3G 4G Мобильный DVR

1. Режим сжатия H.264, поддержка 4CH в реальном масштабе времени 720P Mega Pixel вход AHD и аналоговый Стандартное разрешение камеры ввода;
2. Эксклюзивные предварительно выделить DVR Специальный File SYSTEM Technology, решение повторно вытирать фрагментации файлов причины, решая коллапс Файловая система SD-карты, потери данных и не может найти SD-карта и файл искажен, обеспечить целостность данных.
3. 10-36V Адаптивная вход Широкий напряжения, супер низкое энергопотребление дизайн;
4. Хранение SD карты (2SD карты, Каждая максимальная поддержка 128GB) Это может быть полностью противостоять автомобиля вибрации. Пыль и другие могут привести к повреждению данных;
5. Поддержка GPS / BD / G-Sensor; Высокая надежность авиационные соединители.
6. Высокая производительность Стоимость надежной стабильности, простым и ясным меню операций.

RCM-MDR 210 Series	
Модель №.	функция
RCM-MDR210XXXI	Основные операции записи, G-сенсор, слот для SD карты Single
RCM-MDR210XGXX	GPS, G-сенсор, слот для SD карты Single
RCM-MDR210WGSX	3G, GPS, G-сенсор, слот для SD-карта двойной
RCM-MDR210FGSX	3G, 4G, GPS, G-сенсор, слот для SD-карта двойной
RCM-MDR210WGDY	3G, WiFi, GPS, G-сенсор, слот для SD-карта двойной
RCM-MDR210FGDY	3G, 4G, WiFi, GPS, G-сенсор, слот для SD-карта двойной

## Изображения детали

4ch 720P 3G 4G Мобильный DVR



Device back view

4ch 720P 3G 4G Мобильный DVR



Device front view

**4ch 720P 3G 4G Мобильный DVR**

### **LED Indicators**



**4ch 720P 3G 4G Мобильный DVR**

## Back Panel



## RCM-MDR210 Параметр Sheet

Пункт	параметр
Операционные системы	Linux
язык	Китайский / английский / Customized
Сжатие видео	H.264
OSD	Накладки такую информацию, как время и дата автомобиля ID
графический интерфейс пользователя	Графический интерфейс пользователя
	Параметры системы Настройка с помощью пульта дистанционного управления.

Видеосистема Запись	Видеовход	4CH 720P AHD вход / SD вход / смешанный видео, авиации разъем, 1.0Vp-p, 75Ω
	Видео выход	выход VGA 1CH CVBS + 1CH, 1.0Vp-p, 75Ω, Авиация, поддержка 1CH весь экран, 4CH экран
	предварительный просмотр	Поддержка 1 канала и 4 канала для предварительного просмотра. Ручная поддержка / Alarm Trigger полный экран предварительного просмотра
	разрешение	720P / D1 / HD1 / CIF, MAX: 4 канала 720P
	Качество видео	0-7 уровни, 0 это самый высокий уровень.
	Видео стандарт	PAL: 100F / сек, CCIR625 линия, 50field; NTSC: 120f / s, CCIR525 линия, 60field; CIF: 256Kbps ~ 1.5Mbps, качество видео 8 уровень опционально; HD1: 600Kbps ~ 2.5Mbps, качество видео 8 уровень опционально; D1: 800Kbps ~ 3Mbps, качество видео 8 уровень опционально; 720P: 4Mbps-6Mbps, качество видео многоуровневый опционально
	Режим записи	По умолчанию используется автоматическая запись после включения питания. Timed запись, запись по сигналу запуска и запись в ручном режиме поддерживаются.
аудио	Аудио ввод	4CH, Авиация штепсельной вилки
	Аудио выход	1CH, Авиация штепсельной вилки
	компрессия	Сжатие G.726, 8KB / сек Скорость
Сигнал тревоги вход		4Ch Тревожные входы, виды поддержки по тревоге
Выход сигнала тревоги		1CH Выход сигнала тревоги
интерфейс связи		1CH RS232 или RS485 1CH для опционного
Должность		Поддержка Встроенный GPS / BD модуль, встроенный G-сенсор, может воспроизводить и анализировать автомобиль управляемый маршрут.
беспроводная передача		Поддержка Встроенная функция беспроводной передачи 3G / 4G, WCDMA, CDMA2000, TDD-LTE, FDD-LTE ....
Определение движения		Поддержка тревоги при обнаружении движения. (Можно установить время продолжительности записи видео после сигнала тревоги на платформе.)
G-Sensor		Поддержка G-сенсор

Место хранения	SD	Двойной карточки SD, каждый цикл записи SD Card макс 128GB
	Обновить	Поддержка SD карты дистанционного обновления
	Формат файла	H.264
	Файловая система	Специальная файловая система FAT32
Проигрывание видео	Поиск видео	Поиск по времени записи / Тип записи и т.д.
	воспроизведение	Максимальная поддержка 4CH Повтор / Стоп / Fast / Slow одновременно Поддержка вперед и назад игра со скоростью: X 2, x4, x8, x16.
Напряжение и усилителя; Мощность	Управление энергопотреблением	Широкий Voltage.Support Timed / Задержка выключения
	Входное напряжение	DC: + 8V ~ + 36V
	потребляемая мощность	Нормальная рабочая <14W, Stand-статусом и ЛТ; 0.5W
	температура	-20 °C до 70 °C +
Рабочая обстановка	влажность	20% до 80%
	пароль	Пользователь / Admin 2 Уровень другой пароль
Безопасность	Размер	112 (W) x36 (H) x138 (Г) мм
другие	Вес нетто	360g

## GUI наблюдения Richmor

The main menu includes: Search, System setup, Rec setup, Network setup, Alarm setup, Peripheral setup, System Tools, System Information, as below:



## Рісмили Mobile DVR Mileage SE3ЮМЕ

Vehicle Management System Welcome! 管理员 | Manager | Exit

Report Device User

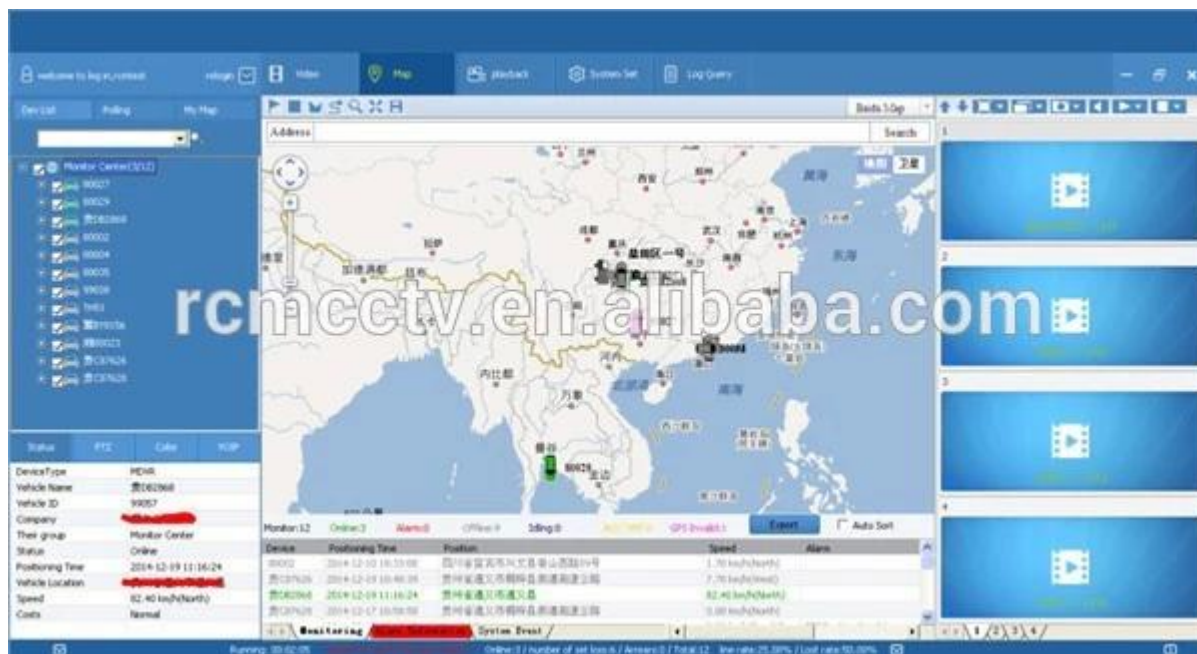
### Mileage Summary

Begin Time: 2016-01-08 00:00:00 To: 2016-01-08 16:27:09

Device: All Devices

Index	Vehicle	Total Mileage(KM)	Begin Time	Start Mileage(KM)	Start Position	End Time	End Mileage(KM)
1	鄂D3114	174.88	2016-01-08 08:00:30	22.95	22.52429, 114.00844	2016-01-08 16:25:41	157.83
2	鄂D3130	202.07	2016-01-08 07:30:17	18.1	22.88428, 112.88282	2016-01-08 16:25:28	173.97
3	24012	277.42	2016-01-08 07:08:55	23.41	23.38958, 116.67327	2016-01-08 14:57:24	300.83
4	鄂A78268	97.4	2016-01-08 00:00:25	298.97	41.57249, 118.78824	2016-01-08 08:42:38	41.08
5	24023	0	2016-01-08 00:00:07	18.28	37.15875, 120.73117	2016-01-08 16:19:07	18.28
6	鄂QF5387	416.36	2016-01-08 08:09:54	98.88	35.88143, 117.84378	2016-01-08 16:28:11	92.83
7	鄂D81712	120.98	2016-01-08 04:48:48	28.51	36.87847, 117.68194	2016-01-08 14:25:07	144.92
8	鄂D82250	45.81	2016-01-08 00:00:03	138.13	22.65428, 112.48828	2016-01-08 16:15:15	115.82
9	鄂D6153	48.84	2016-01-08 00:00:27	82	22.65418, 112.48785	2016-01-08 16:11:28	73.72
10	鄂D8268	111.72	2016-01-08 00:00:15	145.61	22.65421, 112.48845	2016-01-08 16:24:48	93.9
11	鄂D6010	52.02	2016-01-08 00:00:10	83.24	22.65428, 112.48778	2016-01-08 16:15:55	57.82
12	鄂A3083	895.08	2016-01-08 00:00:29	354.36	36.88843, 117.68378	2016-01-08 16:24:44	1089.74
13	24058	224.42	2016-01-08 07:00:58	44.57	37.94978, 116.84473	2016-01-08 16:17:34	60.4
14	28998	2.36	2016-01-08 13:13:08	17.6	28.73421, 121.28847	2016-01-08 13:57:27	19.81
15	00588	369.29	2016-01-08 00:00:54	51.84	33.73385, 115.88821	2016-01-08 16:00:58	420.33

## ПлаЕр программный интерфейс



## Рemote Просмотр наблюдения Решение автобус 3G 4G Mobile DVR Школа





## 功能特点 Features



实时监控, GPS定位  
Real-time monitoring,  
GPS positioning

身份验证, 人数统计  
Two-factor authentication



语音功能 Voice features



行车记录, 驾驶员行为管理  
Driving behavior management



短信提醒  
Assured SMS alerts



偏离报警  
Yaw alarm

采用高压压缩比, 图像清晰的H.264编码格式, 支持开机录像、定时录像及报警录像, 支持ACC熄火延时录像。内置GPS全球定位系统, 可通过3G网络远程查看实时视频, 车辆位置, 回放历史录像。支持手机远程监控。 Adopting H.264 Video compression with high resolution, ACC on/off, Timer Recording, ACC Delay Recording Mode supported. Built-in GPS Tracking system, Real time video stream, Vehicle Position, Video Replay can be viewed through 3G Network, Support Mobile Phone remote Monitor.

可直接刷卡验证身份, 统计数据, 避免人工统计时出现失误。提供每个停靠站点实时的上下学生人数, 避免漏接学生, 以及把学生遗留在车内, 造成事故。 Combine with Card Equipment for authenticate information and counting, avoid artificial statistical mistake, offer the students get on/off real time number at each station, avoid the accident caused by missing students or leaving students in the carriage.

可进行语音电话, 网络对讲, 声音广播。实现管理中心和车辆即时通讯。 Support VOIP, 3G Intercom, Broadcast realize Center office communicate with Driver in real time.

对司机的不良行为进行监督, 比如经常超速、急加速、急减速、急刹车等容易对车内学生造成危险的行为; 并对其进行评测, 预防安全隐患发生。 Supervise driver's bad behavior, such as: over-speed, acceleration, decelerate urgently, brakes etc dangerous behavior for students, Driver's Performance evidence.

车载智能系统会根据需要向家长发送孩子上下车短信, 包括什么时间、在哪里上车及下车, 让家长及时、快捷的了解学生安全状况, 有利于学生接送时间的精确控制。 Intelligent vehicle system, students get on/off bus information sent to parents by SMS including When and where on/off, convenient for parents to know students status and easily for picking up students.

预先设定校车的固定行驶路线, 当校车未按照预定的行驶路线行驶时, 中心会自动发出语音报警, 中心可与车载终端通过语音对讲进行通讯。 Geo Fence Alarm, preset driving route, when out of the line it will sound alarm automatically at center office, center can talk with the driver for the information.

## Richmor фактический случай

Richmor 锐驰曼 移动监控管理平台

出租车-锐驰曼精致小巧功能强

车牌号	司机	设备	位置	速度	报警	备注
京A12345	张三	摄像头	北京市朝阳区	45 km/h	无报警	正常行驶
京A6789	李四	摄像头	北京市海淀区	30 km/h	超速报警	司机超速
京A9876	王五	摄像头	北京市东城区	20 km/h	无报警	正常行驶



## заявка

Широко используется в легковом автомобиле, автобусе, такси, школьный автобус, грузовой автомобиль, опасный автомобиль, личный автомобиль и корабль и т.д.



Travelling Bus



Public Bus



Dangerous chemical car



Tobacco Logistics



Taxi



Truck



School Bus



Express Logistics



Road Police Car



Border Car



Traffic Inspection Car



Civil Work Vehicle



Escort Vehicle



Ambulance



Fixed place monitor



Ship Monitor

## покупка guides

упаковка

1 блок со всеми стандартными аксессуарами, такими как кабели AV / IO Кабель / Кабель силовой / Key и т.д.

Нейтральная бумажная коробка или цветная бумага коробка с логотипом Richmor напечатаны, а также приветствуем заказной пакет.



Richmor Brand Package

Standard Package

## Условия сотрудничества

## Информация о доставке

### Расчетное время доставки

- а. 3-5 рабочих дней после оплаты очищается для заказа образца.
- б. 5-10 рабочих дней после оплаты очищается, зависит от количества заказа для навалъного заказа.

### Примечания:

- 1.Order будет отправлен до следующего рабочего дня 2 после того как полная компенсация будет сделана, 48 часов времени старения;
- 2.Related документы будут отправлены после того, как заказ будет послан, пожалуйста, проверьте почту;
- 3.All посылки будут погружены DHL / TNT / UPS / EMS / FedEx / воздух и т.д. в соответствии ваш вариант;

## Платежная информация

1. T / T, Western Union, Paypal по желанию;

2,30% депозит, баланс нужно оплатить перед поставкой

#### **Примечания:**

Пожалуйста, послал банк скольжению, когда оплата осуществляется, согласно этим мы организуем производство

## **Гарантия Информация**

#### **Бесплатная замена:**

Мобильный рекордер DVR может заменить бесплатно в условиях, в течение 15 дней после продажи, в предусловии нашей проблемы качества, без искусственного повреждения

#### **Поставщик Гарантия:**

Мы предлагаем один год гарантии на автомобиль Mobile DVR рекордер, если ваш деталь имеет любой вопрос гарантированности пожалуйста, свяжитесь с нами для получения удовлетворительного решения

#### **Примечание:**

Все квалифицированные возвраты / замены должны быть направлены нами, мы не можем принять ваше возвращение, не сообщая нам заранее

## **обслуживание**

1. Хорошо обученный отдел продаж и сильные инженеры для быстрой и профессиональной поддержки.

Обслуживание 2. OEM / ODM



## CUSTOMER SATISFACTION

- Excellent Aftersale service
- 12 months warranty
- 24 hours customer service
- We understand the importance of our customers

## Сертификаты



## Выставка



# Richmor

## CPSE2012 in Shenzhen



CPSE2013

10.29-10.31

4 Booth we have

Welcome you !!!



### CPSE2012-- Guangdong TV Report-Shenzhen Richmor



**О нас & Амр; Клиенты:**







**EXCELLENT SUPPORT**



## **Что такое наши ожидания**

**Быть вашим полезным и долгосрочным партнером отвечает вашим требованиям.**

**Любой вопрос о вашем проекте автомобиля, свяжитесь с нашим представителем Сильвией.**

**Mob / Whatsapp: +86 18126263832 Skype: rcmcctvsales4**