

# 4 canais 3G GPS DVR carro móvel

(RCM-MDR210 Series)

## Características do produto

### DVR 4 canais 720P 3G móvel 4G

1. H.264 modo de compressão, suporte 4CH em tempo real 720P Mega Pixel de entrada AHD e câmera definição padrão analógico de entrada;
2. exclusivo pré-alocar DVR arquivo especial System Tecnologia, resolvendo repetidamente limpe causa arquivo de fragmentação, resolvendo o colapso do sistema de arquivos do cartão SD, perda de dados e não consegue encontrar SD CARD e arquivar ilegível, garantir a integridade dos dados.  
entrada de tensão de largura 3. 10-36V Adaptive, Super baixo consumo de energia Projeto;
4. armazenamento SD card (2DP cartões, cada um apoio máximo de 128 GB) pode resistir ser completamente Vibration carro. Poeira e outros causar corrupção de dados;
5. GPS Suporte / BD / G-Sensor; Confiabilidade conectores de alta da aviação.
6. desempenho de alto custo com a estabilidade confiável, simples e menu de operação clara.

RCM-MDR 210 Series	
Modelo no.	Função
RCM-MDR210XXXI	Gravação Básica, G-Sensor, slot para cartão SD Individual
RCM-MDR210XGXX	GPS, G-Sensor, slot para cartão SD Individual
RCM-MDR210WGSX	3G, GPS, G-Sensor, slot para cartão SD dupla
RCM-MDR210FGSX	3G, 4G, GPS, G-Sensor, slot para cartão SD dupla
RCM-MDR210WGDY	3G, Wi-Fi, GPS, G-Sensor, slot para cartão SD dupla
RCM-MDR210FGDX	3G, 4G, Wi-Fi, GPS, G-Sensor, slot para cartão SD dupla

## detalhe imagens

### DVR 4 canais 720P 3G móvel 4G



Device back view

**DVR 4 canais 720P 3G móvel 4G**



Device front view

DVR 4 canais 720P 3G móvel 4G

## LED Indicators



DVR 4 canais 720P 3G móvel 4G

## Back Panel



## Folha Parâmetro RCM-MDR210

Item	Parâmetro
OS	Linux
Língua	Chinês / Inglês / personalizado
A compressão de vídeo	H.264
OSD	Sobreposições de informações como tempo de data e identificação do veículo

GUI	Interface gráfica do usuário	parâmetros de configuração do sistema com o controle remoto.
Vídeo Sistema de Registro	Entrada de vídeo	4CH 720P AHD entrada / SD de entrada de entrada / vídeo misto, conector de aviação, 1,0 Vp-p, 75Ω
	Saída de vídeo	saída VGA 1CH CVBS + 1CH, 1,0 Vp-p, 75Ω, Aviação, Apoio 1CH tela cheia, tela 4CH
	visualização	Suporte 1 canal e 4 canais de pré-visualização. Manual de Apoio / Relógio Gatilho visualização em tela cheia
	Resolução	720P / D1 / HD1 / CIF, MAX: 4 canais 720P
	Qualidade de vídeo	0-7 níveis, 0 é o nível mais alto.
	padrão de vídeo	PAL: 100F / s, linha CCIR625, 50field; NTSC: 120f / s, linha CCIR525, 60field; CIF: 256Kbps ~ 1,5 Mbps, a qualidade de vídeo de 8 nível opcional; HD1: 600Kbps ~ 2.5Mbps, qualidade de vídeo 8 nível opcional; D1: 800Kbps ~ 3 Mbps, qualidade de vídeo 8 nível opcional; 720P: 4Mbps-6Mbps, qualidade de vídeo multi nível opcional
	Modo de Gravação	A configuração padrão é de gravação automática após a ligação. gravação temporizada, a gravação de disparo de alarme e gravação manual são suportados.
auditivo	Entrada de áudio	4CH, Aviação plug
	Saída de áudio	1CH, Aviação plug
	Compressão	compressão G.726, velocidade de 8 KB / s
Entrada de alarme		4 canais de entrada de alarme, tipos de apoio alarme de ligação
saída de alarme		1CH Saída de alarme
interface de comunicação		1CH RS232 ou RS485 1CH para opcional
Posição		Suporte GPS Construído / BD Module, construído no G-sensor, pode reproduzir e analisar rota impulsionada veículo.
a transmissão sem fio		Apoio Built-in função de transmissão sem fio 3G / 4G, WCDMA, CDMA2000, TDD-LTE, FDD-LTE ....
Detector de movimento		Suporte de alarme de detecção de movimento. (Pode definir o tempo de duração da gravação vídeo depois do alarme na plataforma.)
G-Sensor		Apoio G-sensor

Armazenamento	SD	Cartão SD dupla, cada gravação em loop cartão SD máximo de 128GB
	Atualização	Cartão SD suporte atualização remota
	Formato de arquivo	H.264
	Sistema de arquivo	FAT32 Especial File System
Reprodução de vídeo	video Search	Pesquisa por tempo Record / Record Type etc
	Reprodução	Max Repetição apoio 4CH / Stop / Rápido / Lento ao mesmo tempo
		Suporte para a frente e para trás jogo na velocidade de: x 2, x4, x8, x16.
Voltage & Poder	Gerenciamento de energia	Ampla Voltage.Support Temporário / Delay off
	tensão de entrada	DC: + 8V ~ + 36V
	Consumo de energia	Normal de trabalho <14W, Stand-by estatuto & It; 0.5W
	Temperatura	-20 °C a + 70 °C
Ambiente de trabalho	Umidade	20% a 80%
	Senha	Utilizador / Admin 2 nível diferente de senha
Segurança	Tamanho	112 (W) x36 (H) x138 (D) mm
outras	Peso líquido	360g

## Richmor GUI vigilância

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



## Richmou Mobile DVR Mileage SRESUMO

Vehicle Management System Welcome! 管理员 | Manager | Exit

Report Device User

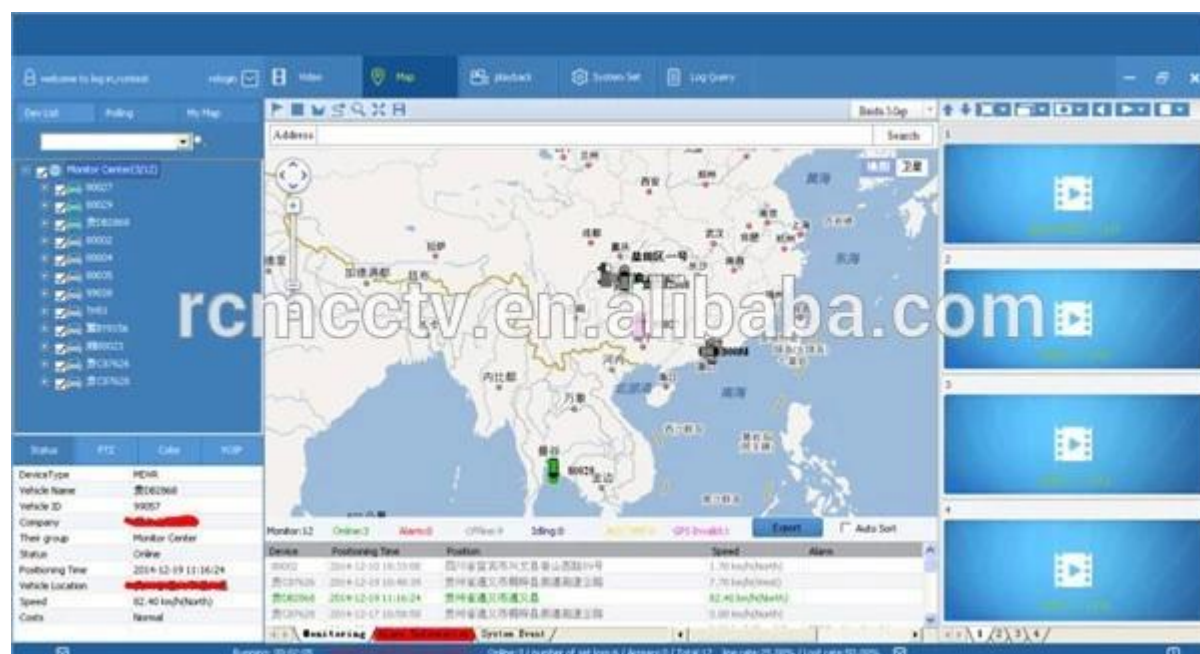
**Mileage Summary**

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

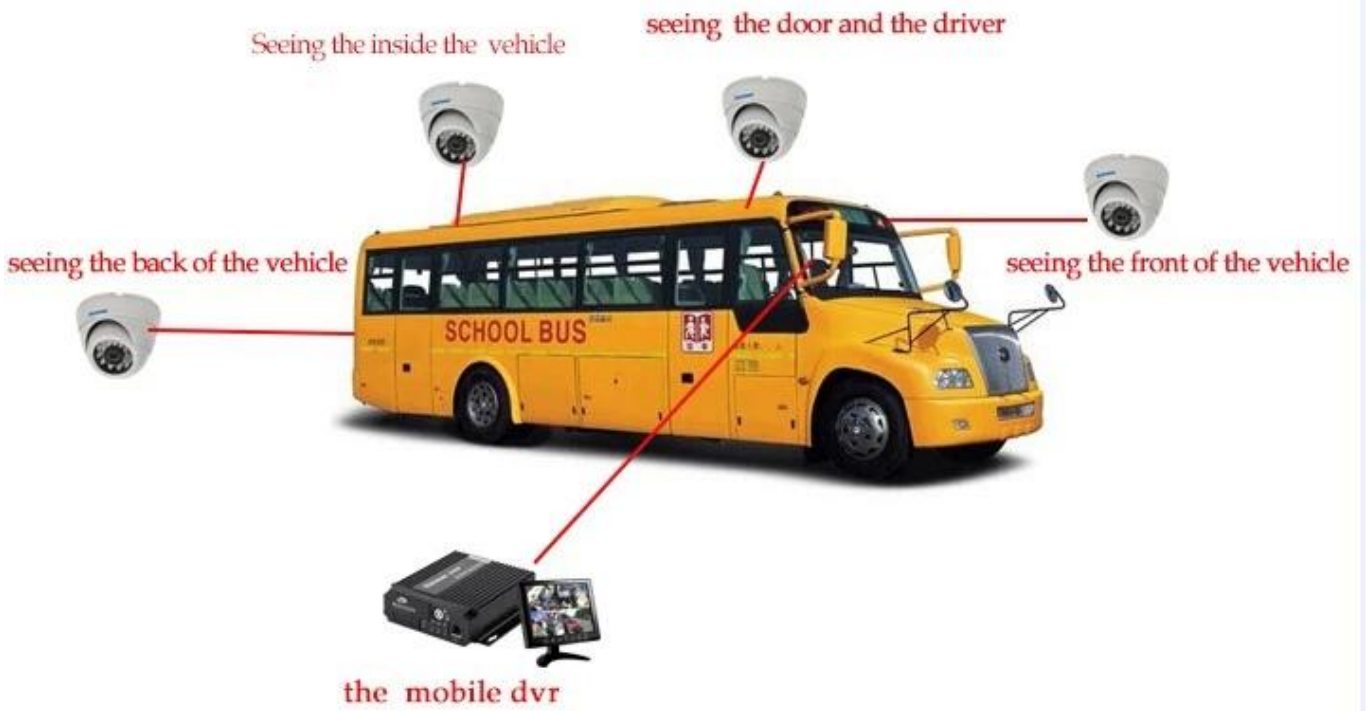
Device: All Devices

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	22.88429, 112.88282	2016-01-08 16:25:28	173.57
3	24012	277.42	2016-01-08 07:08:55	23.41	23.389582, 116.675227	2016-01-08 14:57:24	300.63
4	鄂A78268	97.4	2016-01-08 00:00:25	298.97	41.572492, 116.788245	2016-01-08 08:42:38	41.09
5	24023	0	2016-01-08 00:00:07	16.28	37.158759, 120.731127	2016-01-08 16:19:07	16.28
6	鄂QF5387	416.36	2016-01-08 08:09:54	98.88	35.881432, 117.843783	2016-01-08 16:28:11	92.83
7	鄂D81712	120.98	2016-01-08 04:48:40	28.51	36.878478, 117.681941	2016-01-08 14:25:07	144.92
8	鄂D82250	45.81	2016-01-08 00:00:03	138.13	22.654294, 112.488283	2016-01-08 16:15:15	115.82
9	鄂D6153	48.64	2016-01-08 00:00:27	82	22.654187, 112.487865	2016-01-08 16:11:28	73.72
10	鄂D82268	111.72	2016-01-08 00:00:15	145.61	22.654201, 112.488245	2016-01-08 16:24:48	93.9
11	鄂D6010	52.02	2016-01-08 00:00:10	83.24	22.654234, 112.487785	2016-01-08 16:15:55	57.82
12	鄂A30803	895.08	2016-01-08 00:00:29	354.36	36.882843, 117.682781	2016-01-08 16:24:44	1089.74
13	24058	224.42	2016-01-08 07:00:58	44.57	37.949788, 116.844070	2016-01-08 16:17:34	60.4
14	28998	2.36	2016-01-08 13:13:08	17.6	28.734420, 121.238947	2016-01-08 13:57:27	19.81
15	00588	369.29	2016-01-08 00:00:54	51.84	33.733305, 115.868821	2016-01-08 16:00:58	420.33

## Player interface de software



**Romote Visualizando Vigilância solução de ônibus 3G 4G DVR móvel Escola**





## 功能特点 Features



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

采用高压压缩, 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.



身份验证, 人数统计  
Two-factor authentication

可连接刷卡器验证身份, 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.



校车卫士



语音功能 Voice features

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.

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

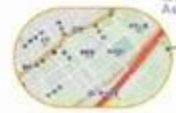


对司机的不良行为进行监督, 比如经常超速、急加速、急减速、急刹车等容易对车内学生造成危险的行为; 并对其进行评测, 预防安全隐患发生。  
Supervise driver's bad behavior, such as:over-speed, acceleration, decelerateurgently, brakes etc dangerous behavior for students,Driver's Performance evidence.



短信提醒  
Assured SMS alerts

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.



虚拟围栏  
Yaw alarm

预先设定校车的固定行驶路线, 当校车未按照预定的驾驶路线行驶时, 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 off the line it will sound alarm automatically at center office,center can talk with the driver for the information.

## Richmor caso real

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

ID	名称	状态	位置	速度	报警	备注
10000000000000000000	出租车	正常	北京市朝阳区	15.5	无报警	
10000000000000000001	出租车	正常	北京市朝阳区	12.3	无报警	
10000000000000000002	出租车	正常	北京市朝阳区	18.7	超速报警	超速报警
10000000000000000003	出租车	正常	北京市朝阳区	10.1	无报警	
10000000000000000004	出租车	正常	北京市朝阳区	14.9	无报警	
10000000000000000005	出租车	正常	北京市朝阳区	16.2	无报警	
10000000000000000006	出租车	正常	北京市朝阳区	11.8	无报警	
10000000000000000007	出租车	正常	北京市朝阳区	13.5	无报警	
10000000000000000008	出租车	正常	北京市朝阳区	17.4	无报警	
10000000000000000009	出租车	正常	北京市朝阳区	12.6	无报警	
10000000000000000010	出租车	正常	北京市朝阳区	15.1	无报警	

## Aplicação

Amplamente utilizado em automóveis de passageiros, ônibus, táxi, ônibus escolar, caminhão, veículo perigoso, carro pessoal e do navio etc.



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

## Comprando Guides

Embalagem

1 unidade com todos os acessórios, tais como cabos AV / IO cabo de alimentação cabo // Key etc.

caixa de papel neutro ou caixa de papel da cor com Logo Richmor impressa, também bem-vindas

pacote personalizado.



Richmor Brand Package

Standard Package

## cooperação Termos

## Informação de Envio

### Tempo estimado de envio

uma. 3-5 dias úteis após o pagamento cancelado por ordem da amostra.

b. 5-10 dias úteis após o pagamento cancelado depende da quantidade da ordem para a ordem de maioria.

### Observações:

1.Order será despachado antes do próximo 2 dias úteis após o pagamento integral é feito, 48 horas de tempo de envelhecimento;

documentos 2.Related será enviado após a ordem é despachada, por favor, verificar e-mail;

3. Todos os pacotes serão enviados por DHL / TNT / UPS / EMS / FedEx / Air etc acordo com a sua opção;

## Informação de pagamento

1.T / T; Western Union; Paypal opcional;

2,30% de depósito, o equilíbrio ser pago antes da entrega

### **Observações:**

Por favor, boleto bancário enviado quando o pagamento feito, de acordo com isso, vamos organizar a produção

## **Informações de garantia**

### **Substituição Free:**

Recorder DVR móvel pode substituir, sem condições no prazo de 15 dias após a venda, na condição do nosso problema de qualidade, os danos não-artificial

## **Fornecedor de Garantia:**

Oferecemos um ano de garantia no veículo DVR móvel Recorder, se o item tem qualquer problema de garantia, por favor contacte-nos para uma solução satisfatória

### **Observação:**

Todos os retornos qualificados / substituição deve ser guiada por nós, não pode aceitar o seu retorno sem informar-nos com antecedência

## **Serviço**

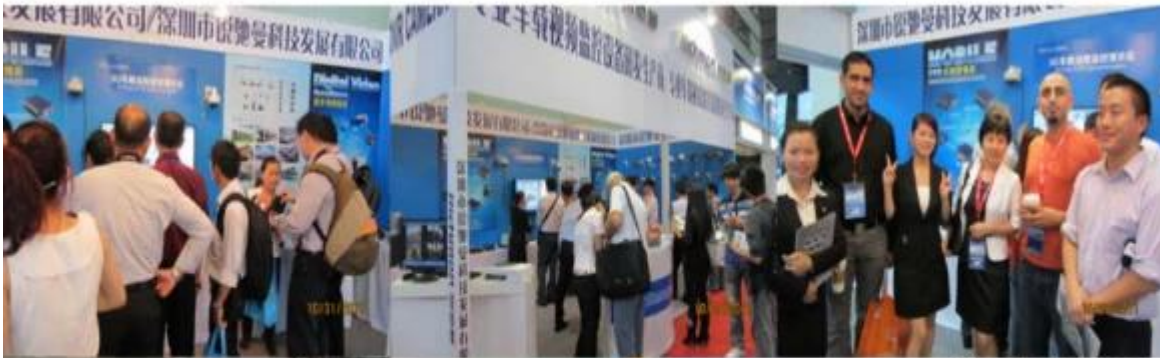
1. Bem treinado equipe de vendas e engenheiros fortes para suporte rápido e profissional.

Serviço 2. OEM / ODM



# Richmor

## CPSE2012 in Shenzhen



CPSE2013

10.29-10.31

4 Booth we have

Welcome you !!!



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



**Sobre nós & clientes:**







**EXCELLENT SUPPORT**



## **Qual é a nossa expectativa**

**Sendo o seu parceiro útil e longo prazo satisfazer sua exigência.**

**Qualquer pergunta sobre seu projeto do veículo, entre em contato com o nosso representante Sylvia.**

**Mob / WhatsApp: +86 18126263832 Skype: rcmctvsales4**