

# 4CH SD Card Pohyblivý DVR s Intercom

(RCM-MDR210 série)

## Vlastnosti produktu

### 4CH 720p 3g 4G mobilní DVR

1. H. 264 Kompresní mód, podepřít 4CH fyzický-čas 720p mega obrazový prvek AHD příkon a analogový korouhev definice fotoaparát příkon;
2. exkluzivní pre-přidělit DVR speciální soubor system technologie, řešení opakovaně otřete způsobit fragmentaci souboru, řešení SD karty souborový systém kolaps, ztráta dat a nemůže najít SD kartu a soubor zkomolený, zajistit integritu dat.
3. 10-36V adaptivní Široký napěťový vstup, Super nízká spotřeba energie design;
4. paměťová karta SD (2SD karty, každá maximální podpora 128 GB) to může být zcela odolat automobilové vibrace. Prach a jiné způsobují poškození dat;
5. Podpora GPS/BD/G-Sensor; Vysoce spolehlivé letecké konektory.
6. vysoký nákladový výkon se spolehlivou stabilitou, jednoduchým a jasným provozním menu.

RCM-MDR 210 série	
Číslo modelu	Funkce
RCM-MDR210XXXI	Základní záznam, G-senzor, slot pro jednu SD kartu
RCM-MDR210XGXX	GPS, G-senzor, jeden slot pro SD kartu
RCM-MDR210WGSX	3g, GPS, G-Senzor, duální slot pro SD karty
RCM-MDR210FGSX	3g, 4G, GPS, G-senzor, duální SD Card Slot
RCM-MDR210WGDY	3g, WiFi, GPS, G-senzor, duální SD Card Slot
RCM-MDR210FGDY	3g, 4G, WiFi, GPS, G-senzor, duální SD Card Slot

## Detailní obrázky

**4CH 720p 3g 4G mobilní DVR**



Device back view

**4CH 720p 3g 4G mobilní DVR**



Device front view

4CH 720p 3g 4G mobilní DVR

### LED Indicators



4CH 720p 3g 4G mobilní DVR

## Back Panel



## RCM-MDR210 parametr list

Položky	Parametr
OS	Linux
Jazyk	Čínština/angličtina/vlastní
Komprese videa	H. 264
OSD	Překrytí informace, jako je datum čas a ID vozidla
GUI	Grafické uživatelské rozhraní
	Nastavení systémových parametrů pomocí dálkového ovládání.

Systém záznamu videa	Vstup videa	4CH 720p AHD vstup/SD vstup/smíšený video vstup, letecký konektor, 1, 0 VP-p, 75 ω
	Video výstup	1CH CVBS + 1CH VGA výstup, 1, 0 VP-p, 75 ω, letectví, podpora 1CH na celou obrazovku, 4CH Screen
	Náhled	Podpora 1 kanál a 4 kanály náhled. Příručka pro podporu/alarm Trigger náhled na celou obrazovku
	Rozlišení	720p/D1/HD1/CIF, Max: 4 kanály 720p
	Kvalita videa	0-7 úrovní, 0 je nejvyšší úroveň.
	Video standard	PAL: 100F/s, CCIR625 linka, 50field; NTSC: 120F/s, CCIR525 linka, 60field; CIF: 256Kbps ~ 1.5 Mbps, 8 úroveň video kvalita volitelná; HD1:600Kbps ~ 2, 5 Mbps, 8 úrovní kvality videa nepovinné; D1:800Kbps ~ 3Mbps, 8 úroveň kvality videa nepovinné; 720p: 4Mbps-6Mbps, multi level video kvalita volitelná
	Režim záznamu	Výchozí nastavení je automatické nahrávání po zapnutí napájení. Časované nahrávání, nahrávání poplachových je podporováno ruční nahrávání.
Audio	Zvukový vstup	4CH, letecká zástrčka
	Zvukový výstup	1CH, letecká zástrčka
	Komprese	G. 726 komprese, 8KB/s rychlost
Poplachový vstup		4CH poplachový vstup, typy podpory napojení poplachu
Poplachový výstup		1CH Poplachový výstup
Komunikační rozhraní		1CH RS232 nebo 1CH RS485 pro volitelné
Pozici		Podpora vestavěný GPS/BD modul, postavený v G-Sensor, může přehrát a analyzovat trasu poháněnou vozidlem.
bezdrátový přenos		Podpora vestavěný 3g/4G bezdrátový přenos funkce, WCDMA, CDMA2000, TDD-LTE, FDD-LTE....
Detekce pohybu		Podpora detekce pohybu alarm. (Ize nastavit dobu trvání nahrávání videa po poplachu na platformě.)
G-senzor		Podpora G-senzoru
Úložiště	SD	Dual SD karta, každý záznam max.
	Upgrade	Podpora vzdálené aktualizace SD karty
	Formát souboru	H. 264
	Souborový systém	Speciální systém souborů FAT32

Přehrávání videa	Vyhledávání videí	Vyhledávání podle záznamu času/typu záznamu atd.
	Přehrávání	Max podpora 4CH Replay/stop/Fast/Slow ve stejnou dobu Podpořte přehrávání dopředu a dozadu rychlostí: x 2, X4, x8, x16.
Napětí a výkon	Řízení spotřeby	Široké napětí. Podpora vypršel/zpoždění
	Napěťový vstup	DC: + 8V ~ + 36V
	Příkon	Normální pracovní stav < 14W, stand-by < 0.5 w
	Teplota	-20 °C až + 70 °C
Pracovní prostředí	Vlhkost	20% až 80%
	Heslo	Uživatel/admin 2 úroveň jiné heslo
Zabezpečení	Velikost	112 (š) x36 (H) x138 (D) mm
ostatní	Čistá hmotnost	360g

## Richmor Surveillance GUI

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



## RicHmnebo Moblle DVR Mileage Summary

Report Device User

### Mileage Summary

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

Device: All Devices [Select Device] [Query] [Export To Excel] [Export To Csv] [Export To Pdf]

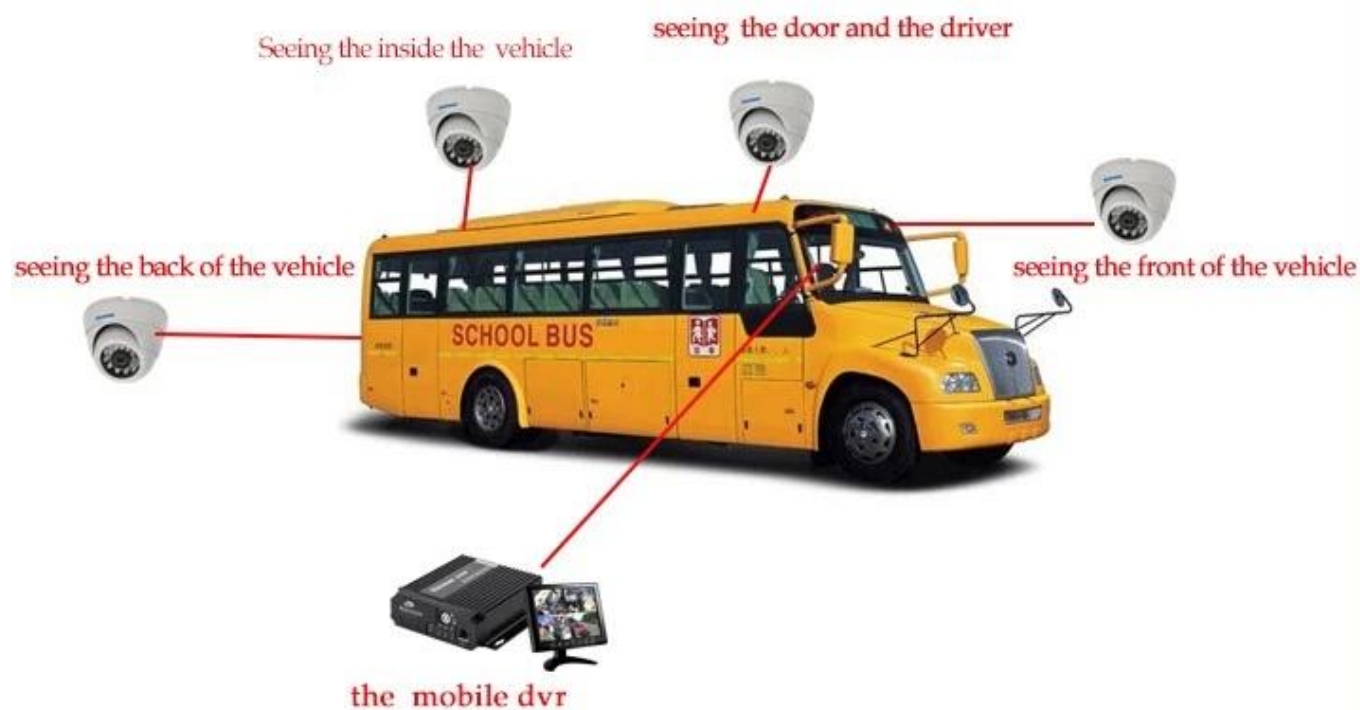
Index	Vehicle	Total Mileage(KM)	Begin Time	Start Mileage(KM)	Start Position	End Time	End Mileage(KM)
1	鄂D3114	174.86	2016-01-08 08:00:30	22.95	22.52429, 114.00644	2016-01-08 16:25:41	157.83
2	鄂D3130	202.07	2016-01-08 07:30:17	18.1	22.86429, 112.88282	2016-01-08 16:25:28	173.97
3	24012	277.42	2016-01-08 07:09:55	23.41	23.369582, 116.675227	2016-01-08 14:57:24	300.63
4	鄂A78248	97.4	2016-01-08 08:00:25	298.97	41.572492, 116.788245	2016-01-08 08:42:38	41.09
5	24023	0	2016-01-08 08:00:07	16.28	37.158159, 120.731127	2016-01-08 16:19:07	16.28
6	鄂QF5387	416.36	2016-01-08 08:09:54	98.88	35.481432, 117.843783	2016-01-08 16:28:11	92.83
7	鄂B81712	120.98	2016-01-08 04:48:43	28.51	36.878478, 117.681941	2016-01-08 14:25:07	144.92
8	鄂B2250	45.81	2016-01-08 08:00:03	138.13	22.654294, 112.489583	2016-01-08 16:15:15	115.82
9	鄂B5153	48.64	2016-01-08 08:00:27	82	22.654187, 112.487565	2016-01-08 16:11:28	73.72
10	鄂B3268	111.72	2016-01-08 08:00:15	145.61	22.654221, 112.488545	2016-01-08 16:24:48	93.9
11	鄂B5033	52.02	2016-01-08 08:00:10	83.24	22.654236, 112.487785	2016-01-08 16:15:55	57.82
12	鄂A3683	895.08	2016-01-08 08:00:29	354.38	36.950643, 117.688781	2016-01-08 16:24:44	1089.74
13	24058	224.42	2016-01-08 07:00:58	44.57	37.949788, 116.844073	2016-01-08 16:17:34	60.4
14	28999	2.36	2016-01-08 13:13:09	17.6	28.734423, 121.238947	2016-01-08 13:57:27	19.81
15	00588	369.29	2016-01-08 08:00:54	51.84	33.733305, 115.868821	2016-01-08 16:00:58	420.33

## PLAtvé softwarové rozhraní

The screenshot displays a comprehensive vehicle management interface. On the left, a sidebar lists various vehicle types and IDs. The central area features a map of China with a vehicle's current location marked. Below the map, a table provides detailed tracking information for a specific vehicle.

Monitor ID	Online	Alarm	Offline	Speed	GPS Device	Export	Auto Sort
Device	Positioning Time	Position	Speed	Alarm			
鄂D3114	2016-12-09 16:53:08	鄂州华容县武穴市岳州大道119号	1.70 km/h(0.04)				
鄂D2929	2016-12-09 16:46:38	鄂州华容县武穴市岳州大道119号	7.70 km/h(0.04)				
鄂B2250	2016-12-09 11:46:24	鄂州华容县武穴市岳州大道119号	82.40 km/h(0.04)				
鄂D2929	2016-12-07 16:58:58	鄂州华容县武穴市岳州大道119号	0.80 km/h(0.04)				

## Romote sledování sledování 3g 4G mobilní DVR školní autobus řešení





## 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

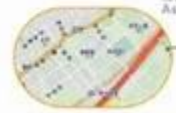


校车  
卫士

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.

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 成功案例 Richmor skutečný případ

Richmor 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	公司	设备	品牌	型号	位置	速度	报警
京A12345	张三	锐驰曼	摄像头	锐驰曼	RM-001	北京市朝阳区	45 km/h	正常
京A6789	李四	锐驰曼	摄像头	锐驰曼	RM-002	北京市朝阳区	30 km/h	正常
京A9876	王五	锐驰曼	摄像头	锐驰曼	RM-003	北京市朝阳区	55 km/h	超速报警

## Aplikace

Široce používané v osobním autě, autobus, taxi, školní autobus, nákladní automobil, nebezpečné vozidlo, osobní auto a loď atd.



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

## Nutnosti Guides

Balení

1 jednotka se všemi standardními příslušenstvími, jako jsou AV kabely/IO kabel/napájecí kabel/klíč atd.

Neutrální papírové krabice nebo barevné papírové krabice s logem Richmor tištěné, také vítáme vlastní balíček.



Richmor Brand Package

Standard Package

## Podmínky spolupráce

## Informace o dopravě

### Odhadovaný čas expedice

- a. 3-5 pracovních dnů po platby zrušeno pro objednávku vzorku.
- b. 5-10 pracovní dny po zúčtování platby závisí na množství objednávky pro hromadnou objednávku.

### Poznámky:

1. objednávka bude odeslána před další 2 pracovní den po úplném zaplacení je hotovo, 48 hodin času splatnosti;
2. související dokumenty budou odeslány po odeslání objednávky, zkontrolujte prosím poštu;
3. všechny balíky budou odeslány DHL/TNT/UPS/EMS/FedEx/Air etc dle vaší volby;

## Informace o platbě

1. t/t; Western Union; PayPal nepovinné;

2,30% vkladu, zůstatek se zaplatí před dodáním

### **Poznámky:**

Prosím, poslal bankovním proklouznout při platbě udělat, podle toho budeme zařídit výrobu

## **Informace o záruce**

### **Zdarma náhradní:**

Mobilní DVR rekordér může nahradit zdarma za podmínek do 15 dnů po prodeji, v předpokladu našeho problému kvality, non-umělé poškození

## **Záruka dodavatele:**

Nabízíme jeden rok záruky na vozidlo Mobile DVR rekordér, pokud vaše položka má jakékoli záruční problém, prosím kontaktujte nás pro uspokojivé řešení

### **Poznámka:**

Všechna kvalifikovaná vrácení/výměna musí být vedena námi, nemůžeme akceptovat váš návrat, aniž by nás předem informovat

## **Služby**

1. dobře vyškolený prodejní tým a silné inženýry pro rychlou a profesionální podporu.
2. OEM/ODM služby



## CUSTOMER SATISFACTION

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

## Certifikace



## Výstava

# Richmor

## CPSE2012 in Shenzhen



CPSE2013

10.29-10.31

4 Booth we have

Welcome you !!!



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



**O nás & zákazníci:**







**EXCELLENT SUPPORT**



**Amily Čang**

Podej nám svou důvěru, nabídněte vám naše nejlepší!!!

Shenzhen Richmor technologie Development Co., Ltd

**Email: [overseasales-2@rcmcctv.com](mailto:overseasales-2@rcmcctv.com)**

**Skype: [rcmcctvsales2](https://www.skype.com/people/rcmcctvsales2)**

**QQ: [2355778097](https://www.qq.com/qqmail/2355778097)**

**MB/WhatsApp: [+ 86 18929314790](https://www.whatsapp.com/call/8618929314790)**