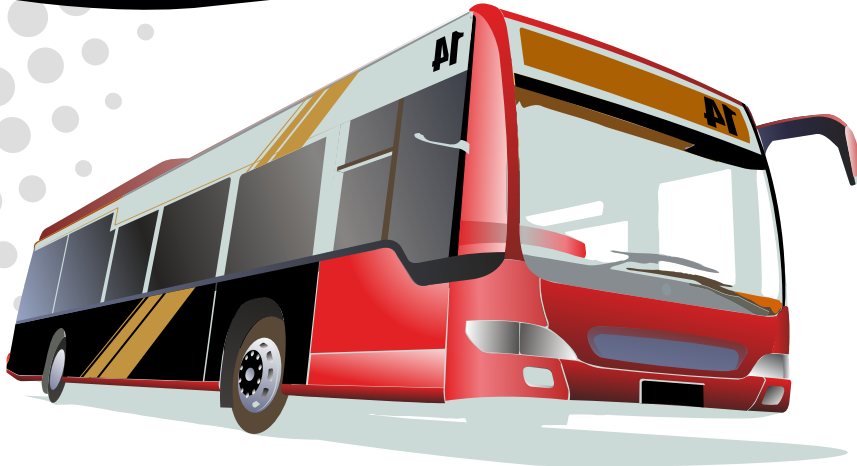


## حلول التتبع المرئى لأساطيل اعمال النقل والسياحة

- تسجيل فيديو داخل المركبة
- نظام إدارى مركزى من خلال الإنترنت
- بث حي للفيديو بنظام 3G
- إمكانية التواصل بنظام WiFi 5.8GHZ
- إمكانية تحميل الفيديو أوتوماتيكيا



## حلول التتبع المرئى لأساطيل أعمال النقل والشحن

أمن وسلامة أساطيل الأتوبيسات السياحية والسائحين هو محور اهتمام **وايت أويل** - بنفس قدر اهتمام الجهات السيادية والسياحية وكذلك أصحاب الأعمال والإداريين القانونيين على تشغيل الأساطيل السياحية. حيث يعمل نظام التتبع المرئى وتسجيل الفيديو اليومى على رفع كفاءة وتحسن ملحوظ فى أداء المركبات والأتوبيسات والتزام السائقين والمرشدين والعمل على تحفيز عامل أمن وسلامة السائحين والركاب بصورة ايجابية ملحوظة.

يوفر النظام رؤية لحظية واضحة ليلا ونهارا. كما يعمل فى ظل منظومة شبكة تداول معلومات مركزية موفرا بث حي مباشر وبث صوتى مباشر عبر خاصية **VOIP** بجانب إمكانية تفريغ الفيديو أوتوماتيكيا من خلال خاصية **WiFi 5.8GHZ**. ويتم تغذية النظام ومشتملاته من كاميرات ومكونات من خلال نظام محكم بدرجة عالية الجودة.

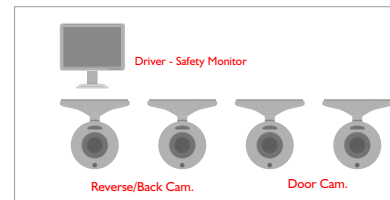
صمم النظام خبراء متخصصون فى مجال السلامة المهنية الخاصة بالسيارات والناقلات والشاحنات بمكونات أمريكية ويابانية باستخدام أحدث التكنولوجيا الهندسية المتخصصة فى تقديم أدق رؤية فى أصعب أجواء تشغيل.

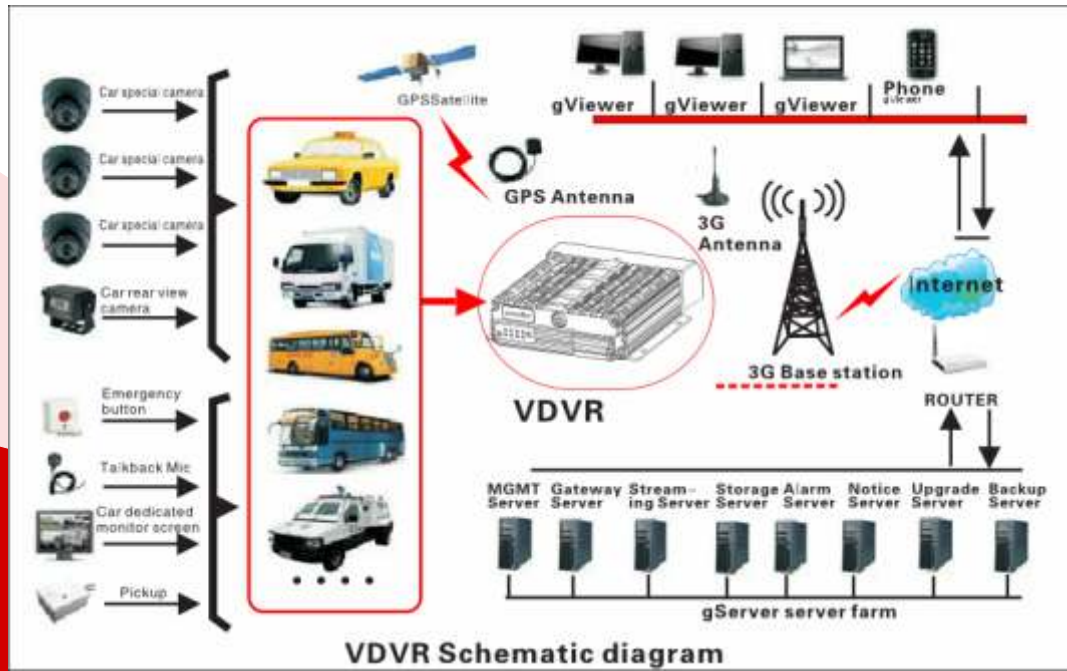
### تجنب

- مخاطر وتهديدات السائحين والمركبات
- خسائر الممتلكات
- سوء استخدام المركبات
- سرقة المركبات
- الادعاءات القانونية

### تحسين

- أمن المركبة و ممتلكات السائحين
- سلامة السائحين
- كفاءة التشغيل
- كفاءة السائق
- سلوك فريق العمل والمرشدين





VDVR product application connection diagram

Please refer to the figure above, This product can be used for video surveillance or remote monitoring which applies in common or special vehicles such as buses, logistic vehicles, trucks, long-distance coaches, taxis, tankers, cars, school buses, police cars, petrol cars. In front-end it mainly collects video signals by dedicated automotive camera, then transmits to the VDVR host via a special video cable to do the video compression and image processing, which is locally storage in SD card. It can also be remote monitored or remote video recorded and downloaded by the remote client if with 3G models. It can real-time locate the vehicle position; the figure above schematic diagram is a common mode of application, each function during actual use will vary with the presence of module.

Unit: mm

**Device structure and Size diagram(1)**

**Indicators Illustration**  
 Panel lights instructions:  
 AV-Out: Audio and video output.  
 SD1/SD2: Video SD card Indicator, Light on when the SD card exists.  
 REC: Light on when recording.  
 GPS: Light on when GPS module exists.  
 Power: Light on when power supply on.  
 ALM: Light on when the machine in up normal.  
 CAM: Light on when video input 1,2,3,4 has signals; other wise light off.  
 3G: Light on when 3G communication module exists.  
 IR: Infra red receiver receives the remote signals.

**Schematic diagram**

**Install SD card and SIM card**  
 Firstly host keys must turn to the un-lock position, then push to open the SD card protection cover, insert SD card into slot by SD card face up, then close the protective cover; lock: it is necessary to shut down the electronic lock before normal starting up, the electronic lock of host is shut down only when key position twists from un-lock to another position, and the host will start up when power on; if twist the electronic lock to un-lock position when device is under normal working status, the system will uninstall the SD card and then extend 3-8 seconds to shut down.  
 SIM card: the host can be inserted by one SIM card under normal circumstances, two cards can be inserted when customized, SIM card insert way: metal side up, notch forward.

## Interface Definition and Functions

The VDVR overall appearance & structure diagram (model ONE)