



road**eyes**cams  
Drive . Record . Secure

rec**twin** <sup>HD</sup>



La plus complète  
des boîtes noires vidéo pour véhicules



Caméra intérieure  
et extérieure



Capteur  
gyroscopique



Puce GPS



Enregistrement  
automatique



Ecran  
intégré 3"



Alerte Dépassement  
de vitesse



Boîte noire  
résistante

# recTWIN <sup>HD</sup>

Avec la recTWIN, vous touchez du doigt la vidéo-protection ultime : ses caméras filment pratiquement tout autour du véhicule grâce aux lentilles grand-angles disposées à l'avant, sur le pare brise, et à l'arrière du véhicule, sur la lunette arrière. Impossible d'échapper à son redoutable champ de vision ! Technologiquement avancée, la recTWIN est équipée d'une première caméra avant grand angle de 100° et filmant en HD 720p, d'une seconde caméra arrière et déportée, d'un écran de contrôle LCD de 3" au format 16/9ème, d'une puce GPS (pour la vitesse et le géo-positionnement) ainsi d'un capteur gyroscopique pour déterminer l'origine d'un choc. Enfin, pour une concentration maximale, une alerte de dépassement de vitesse autorisée est également paramétrable sur ce modèle. Consultez vos trajets sur Google Maps et visionnez simultanément vos vidéos, grâce au logiciel d'analyse de la conduite RoadEyes, fourni.



## Les bénéfices RoadEyesCams

- ⚠ Plus de sûreté sur la route
- €€ Négociez votre budget assurance
- 👥 Plus de sécurité pour la communauté
- ⛽ Diminuez votre budget carburant
- 🚗 Plus de sérénité au volant
- 🌳 Devenez éco-conducteur
- 👤 Prouvez objectivement votre innocence
- 👁 Analysez votre conduite



## Interface applicative

À télécharger sur notre site internet : <http://road-eyes.com/app>

recTWIN HD offre un service utile et innovant : la gestion de votre appareil recTWIN HD via un logiciel inclus. Ce logiciel est compatible Mac/PC et est construit autour d'une ergonomie intuitive, qui vous permettra de consulter les données de votre véhicule : vitesse, position géographique, différents angles de vue, G sensor, itinéraire parcouru, distance, durée, vidéo, son etc.



🚗 Je conduis



🟠 J'enregistre



▶ J'analyse





## Objectif grand-angle HD

L'optique 720p de la rectTWIN HD offre une vision « grand angle » de 100°, qui permet de balayer un champ très large. Les capteurs du système vidéo sont également très sensibles, et s'adaptent aux conditions de visibilité de la route. En d'autres termes, les capteurs s'adaptent à des conditions de faible et haute luminosité ainsi qu'à des changements brutaux de lumière (lors des sorties de tunnel par exemple). Ils sont aussi parfaitement adaptés à la vision de nuit, grâce à sa résolution d'enregistrement de 1280\*720.



## Capteur gyroscopique

Le capteur gyroscopique 3D intégré à la rectTWIN HD enregistre l'ensemble des mouvements de votre véhicule : accélérations soudaines, freinages excessifs, mouvements profonds du véhicule dans les virages. Ces éléments apporteront des détails sur un éventuel imprévu et permettront d'analyser un événement qui s'est produit sur la route. Ainsi, la rectTWIN HD est une véritable boîte noire embarquée, qui stockera les données vidéo et de mouvement de votre véhicule.



## Ecran intégré

La rectTWIN HD propose un ingénieux écran intégré au dispositif, de 7,6 cm de diagonale (3»). Il vous permettra de visionner vos enregistrements depuis votre véhicule, et de repasser, directement après un imprévu, le fil des événements qui viennent de se succéder. La rectTWIN HD vous fera ainsi économiser un temps précieux et vous permettra facilement de contester un accident.



## Puce GPS

Vous allez aimer la fonctionnalité GPS intégrée à la rectTWIN HD: votre véhicule est géolocalisable où que vous soyez, et associé à Google Maps. Cette technologie sophistiquée vous permettra également d'analyser une variété de données liées à votre véhicule : position GPS, direction, vitesse moyenne, distance parcourue, temps de déplacement, etc.



## Alerte Dépassement de vitesse

La rectTWIN HD intègre un système automatique d'alerte en cas de dépassement de vitesse. Vous pouvez programmer au sein de l'interface la vitesse maximale et ne plus jamais vous laisser aller à dépasser cette limite. Vous diminuez les risques d'accidents et de perte de points!



## Enregistrement automatique

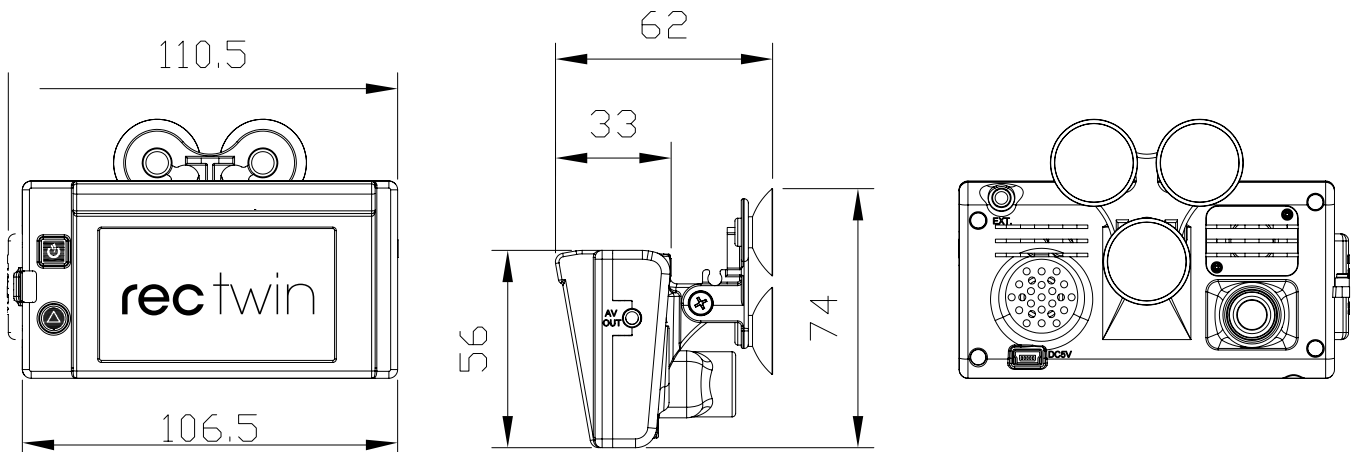
La rectTWIN HD enregistre automatiquement et en permanence l'ensemble de vos trajets. Il suffit de démarrer pour mettre en route votre rectTWIN HD ! Les enregistrements sont sauvegardés en boucle dans une carte SD, livrée et préformatée. Une fois que la carte est pleine, les anciens trajets enregistrés sont automatiquement remplacés par votre trajet en cours. Ainsi, aucune donnée liée à vos derniers trajets ne sera perdue. Enfin, les 30 secondes avant et après un impact sont stockées dans un dossier sécurisé sur la carte mémoire.



## Boîte noire résistante

La rectTWIN HD est adapté aux conditions climatiques des véhicules, aux basses températures (-10°), et hautes températures (+70°). Placée derrière votre pare-brise, près de votre rétroviseur intérieur, la boîte noire vidéo rectTWIN HD saura résister aux températures extrêmes grâce à ses composants de haute qualité sélectionnés.

## Schéma Technique



## Fonctions clés



## Spécifications techniques

Puce	Compression d'image Ambarella H.264
Capteur photo	Capteur Full HD 5 MP (720p)
Angle de vue	Objectif 3 mm, 100°
Affichage	LCD 3" - Moniteur 16:9
Voltage	Démarrage à 5V - Consommation courante : 500mA
Température de fonctionnement	-10°   +60° (à l'intérieur du véhicule)
Périphérique de stockage	Carte SD de Classe 10 ou supérieur - jusqu'à 32 Go maximum
Résolution d'enregistrement	1280*720 / 30 fps
Contenu enregistré	Date, heure, image, son, données GPS (vitesse et positionnement), gyroscope
Format d'enregistrement	Format propriétaire pour lecture via le logiciel RoadEyes fourni
Microphone	Microphone intégré, haute-sensibilité
Réglages de l'heure	Réglage automatique par signal GPS - réglage manuel via le logiciel fourni
Gyroscope	Capteur gyroscopique avec axes 3D
Haut-parleur	Oui

## Compatibilité logicielle

PC : Windows 7 - Port USB 2.0  
 MAC : OS X 10.7 ou supérieur - Port USB 2.0

## Informations logistiques

Dimension packaging (cm)	15 x 18,5 x 6,8
Poids du produit (kg)	
Dimension du carton (cm)	40 x 32 x 38
Colisage	20p / carton
Poids du carton de 20 unités (en kg)	11,9
Code article EAN	3700736200138
Code article	FHE22RE
Code Douanier	8525 80 91
Langues (manuel & pack)	FR, EN, DE, ES, IT, NL
Garantie	24 Mois

## Contenu du packaging

Câble d'alimentation	Connectique allume-cigare - 5V
Télécommande	Infrarouge
CD-ROM	Contenant le logiciel d'analyse de la conduite RoadEyes
Support de fixation	Autocollant et ventouses fournis
Guide de Démarrage Rapide	Livret d'installation et de démarrage
Carte mémoire	Format SDHC de 8 Go - Classe 10

