Roadscan DTW
Video Event Data Recorder

Uw partner in het verkeer

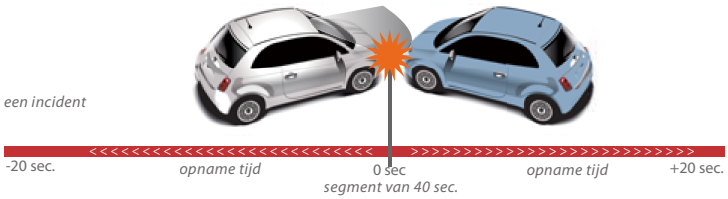
Dual VEDR voor personen vervoer met GPS en WiFi

De Roadscan Video Event Data Recorders zijn geavanceerde voertuig camera systemen. De toestellen zijn ontworpen om automatisch beelden en gegevens van slechts en alleen incidenten of ongevallen vast te leggen. De gebruiker heeft eveneens de keuze om zich te voorzien in zelfgemaakte opnames. De feitelijke situatie wordt opgeslagen, van ontstaan tot en met de afloop.

De Roadscan DTW is een "twee camera's in één behuizing" systeem, speciaal ontworpen voor het maken van gesynchroniseerde opnames van de situatie binnen en buiten het voertuig. Het toestel is ook instelbaar om alleen "buiten opnames" te maken en gemakkelijk in gebruik.

Waarom een Roadscan aanschaffen?

- Een veelzijdig security toestel
- Geschikt voor elk voertuig (12V / 24V)
- Een betrouwbare, krachtige en altijd aanwezige getuige.
- Ingebouwde G-krachten sensoren
- Spitstechnologie in compacte behuizing
- Inclusief installatiekit
- Inclusief analyse programma
- Eenvoudig in gebruik
- Betaalbare prijs
- Zet aan tot een veilig en kostenbesparend rijgedrag



Ingebouwde activerings sensoren (“G-force”) zorgen voor een automatisch 40 sec incident registratie van video en tijd gegevens, van 20 sec vóór het incident (“event”) tot 20 sec erna. Een VEDR capacitieit tot 300 events (6x50) van 40 seconden elk. Dag-nacht lens en 6 IR-LED voor de binnen opnames, geluidsopname functie. Tijd en datum registratie. GPS voor locatie bepaling en snelheidsregistratie. DT functie (Digitale Tachometer). "Panic" button, "chauffeur security schakelaar", aansluitbaarheid van deurschakelaars. Draadloos gegevensoverdracht (WiFi). USB communicatie poort voor aansluiting en aansturing via derde toestellen (boordcomputer, track & trace systemen etc.)

Roadscan DTW software in werking

UW BELANGEN EN VEILIGHEID, ONZE ZORG

De Roadscan Video Event Data Recorders (VEDR)
zijn aanwendbaar in een breed scala van toepassingsgebieden

- Taxi's
- Hulpdiensten
- Personenvervoer
- Transportsector
- Beveiliging
- Openbaar vervoer
- Rijopleidingen

Roadscan DTW functies

INTERNE EXTERNE OPNAME FUNCTIE
AUTO REC 3-AS G-SENSOR
MANUAL REC + ALARM BUTTONS
INSTAP EN UITSTAP OPNAME
LCD SCHERM
GELUIDS OPNAME
INTERNE NACHT OPNAME (6 IR-LED)
BUZZER LED
TIJD DATUM
GPS LOCATIE GOOGLE MAPS
BACKUP BATTERIJ
INBRAAK BEVEILIGING
INSTELLINGEN BEVEILIGING
DRAADLOOS DOWNLOAD (WI FI)
SD + USB DOWNLOAD
FLEET ANALYSE SOFTWARE
DIGITALE TACHOMETER
GPS SNELHEID WEERGAVE
PRINT FUNCTIE
COMMUNICATIE BEVEILIGING (WAP2 64BIT)
USB POORT

- Geavanceerde WiFi technologie voor eenvoudige draadloze overdracht van beelden en gegevens.
- Eenvoudig instellingen van het toestel wijzigen (bedraad via USB, hetzij draadloos via WiFi, hetzij via de Keypad & LCD op de rugzijde van de DTW)
- Uitgebreide hardware en software beveiliging.
- USB communicatie poort voor aansluiting en aansturing via derde toestellen (boordcomputer, track & trace systemen etc.)

Veilige en transparante ritten (TAXI, Openbaar vervoer, Transport sector, Hulpdiensten, etc.) ook bij nacht dankzij Infrarood technologie. Ook ideaal voor gebruik bij rijopleidingen.

Voor security opnames bij dag en nacht is de DTW voorzien met ingebouwde Infrarood LED's. De voertuig inzittenden weten zich ten alle tijden bijgestaan in hun belangen behartiging dankzij de DTW opnames. Chauffeurs kunnen dankzij de Roadscan altijd hun correctheid, netheid en een transparante manier van werken aantonen en zich aldus beschermen tegen vandalen en valse aantijgingen.

Een krachtig toestel geschikt voor zowel fleet gebruik als stand alone. Dit dankzij een zeer uitgebreide instelbare functionaliteit:

- Google Map GPS locatie registratie en weergave, snelheid opname, rijtijd en ritten registratie.
- Fleet management software, instelbare opname tijden, grote (en uitbreidbare) opslagcapaciteit.
- Automatische opname functies, handmatige opname functies, extern aangestuurde opname functies.

Google Maps

Specificaties

Voeding spanning	DC 12V/24V	Min Lichtintensiteit(externe camera)	1 lux
Min/Max voeding spanning	DC 8V/32V	Min Lichtintensiteit(interne camera met IR-LED)	0 lux
Maximum energie verbruik	3W	Lenshoek	120 graden
Bedrijfstemperatuur	-20° ~ 60° Celsius	Opname structuur	40 sec clips (-20 sec / + 20 sec)
Opslagtemperatuur	-30° ~ 80° Celsius	Opname duur	eindeloos, overschrijfbaar
Camera chip	kleur CMOS	Data transfer	SD-CARD (4 GB, uitbreidbaar tot 8GB) /USB 2.0/ WiFi
Externe camera	VGA/640 x 480 pixel /25fr-12,5fr /sec	Analyse software OS	W2000 / XP / VISTA/W7
Interne camera	VGA/640 x 480 pixel /12,5fr /sec	Afmetingen in mm	115(b) x 90(h) x 35(d) mm
File formaat	MEPG4	Gewicht	200g

Importeur / Distributeur BENELUX

RCBI BENELUX

RCBI B.V.
Spoorstraat 7 - U705
4702 VV Roosendaal
Nederland

GSM(NL) +31(0)6 - 53618876
GSM(B) +32(0)495 - 518486
Fax +31(0)164 - 602928

Voor meer informatie: www.roadscan.nl www.roadscan.be
info@roadscan.nl info@roadscan.be

UW BELANGEN EN VEILIGHEID, ONZE ZORG