



AddSecure Roadbox

Roadbox indsamler køretøjsoplysninger og gør dem tilgængelige for chauffører og transportstyringen.

AddSecure Roadbox er den centrale forbindelse mellem køretøjet, fartskriveren, chaufføren og teamet på kontoret. Computeren tilbyder tjenester, som er velegnede til transportledere, der gerne vil have køretøjs- og fartskriverdata i realtid for at følge køretøjernes daglige ruter, brændstofforbrug og køreadfærd samt optimere køre- og hviletiderne.

Brug den med eller uden en skærm

Det understøtter tilslutning til skærme via Bluetooth og USB. Det giver en høj grad af fleksibilitet, da den kan bruges som en "sort boks" (uden skærm), med en mobil skærm (smartphone eller tablet via Bluetooth) eller med en fast skærm (AddSecure Vision via kabel). Desuden er Roadbox kompatibel med forskellige typer køretøjer (HCV eller LCV) og de fleste køretøjsproducenters mærker.

Altid tilsluttet

Roadbox er hele tiden forbundet med Co-Driver Weboffice via vores eget sim-kort via mobilnetværket. Serverne i AddSecure-skyen opdateres med data fra chaufføren, køretøjet og fartskriveren for at give adgang til alle vores tjenester til flåde- og transportstyring.

Roadbox er bygget på en ny og intelligent arkitektur, der giver forbedrede tilslutningsmuligheder, enklere administration og effektiv fjerndiagnostik for at reducere driftsomkostningerne og forbedre driftstiden.



Vigtige funktioner og fordele

- GPS- og GSM-modem (dit land + roaming i mere end 30 lande)
- Skalbar løsning ved at tilføje en mobil skærm (Bluetooth) eller fast skærm (kabel)
- Gør det muligt for køretøjtjenester som økokørsel, drive- og hviletider og overførsel af fartskriver
- Automatisk logon (kræver forudregistreret/tilknyttet førerkort)
- Effektive online-/offlinefunktioner (gemmer data, hvis den er offline)
- Opretter forbindelse til forskellige typer køretøjer, fartskrivere og mærker (FMS/CAN)

Tilgængelige tjenester

Følgende tjenester er tilgængelige med Roadbox:

- Positionering, sporing, geofencing
- Miljøkørsel, brændstofstyring
- Køre- og hviletider
- Fjernoverførsel af fartskriver
- Start- og stoprapport
- Tidsmaskine

Kombiner med andre produkter

- AddSecure Vision Fixed eller Vision Mobile
- AddSecure Co-Driver-appen fra AddSecure (via

Tekniske specifikationer og funktioner

| | |
|--|--|
| Mål (cm): | 13 X 11 X 3 |
| Strømforsyning: | På et interval på 6 til 36 V |
| | Nulstillingsknap inden for chaufførens rækkevidde |
| Forbindelser | Bluetooth-forbindelse med interne antenner GPRS: Quad Band-modem (2G, 850/900/1800/1900 MHz) Micro SIM-kort er tilgængeligt uden at åbne Roadbox |
| GPS: | Kompatibel med tre lokaliseringssystemer (GPS/Glonass/QZSS) Aktiv og præcis antenne Hurtig indstilling: positionering på få sekunder Anti-jamming: multi-tone aktiv interferens-canceller Høj følsomhed: -167 dBm Nøjagtighed i vandret position: < 2,5 m |
| Grænseflader: | Fartskriver D8 2 CANbus, 4 digitale indgange 1 digital udgang 2 RS232-forbindelser 2 USB 2.0 Udgang 5 V |
| Hukommelse: | RAM 512 MB Intern Flash-hukommelse 4 GB (eMMC) SD-kortplads til forøgelse af kapacitet |
| Energiforbrug: | ca. 100 mA ved 24 V (mere ved radiotransmission, 50 % mindre i miljøtilstand) |
| Processor: | ARM 800 MHz |
| Antenner til køretøjstilslutning: | FAKRA Connectors Eksterne antenner |
| Operativsystem: | Linux, Præcis fjerndiagnose og opdateringer |
| Temperaturområde: | -25°C +70°C (drift) -40°C +70°C (ved opbevaring) |
| Godkendelse af elektromagnetisk kompatibilitet (EMC): | UN ECE 10 (køretøjsregulering) ETSI EN 301 489(-1,-7,-17,-24) (radioudstyr og -tjenester) |
| Andre funktioner: | Automatisk diagnose ved opstart markeret via LED Accelerationsmåler IP Class: IP 40 (beskyttelsesgrad) |