

PosiCam | ST6-AI LTE

PosiCam | ST6-AI LTE est un système vidéo multi-caméras qui enregistre les preuves et surveille les véhicules à l'intérieur et à l'extérieur de la cabine pour éviter les accidents grâce à l'intelligence artificielle (IA). En utilisant cette Caméra IA de bord en conjonction avec l'un de nos appareils GPS PosiTracker, les conducteurs recevront des commentaires du système IA en temps réel pour les informer d'un risque potentiel.



Spécifications

Paramètres

L'appareil reconnaît intelligemment les véhicules avant, les voies et les scénarios de circulation via la caméra principale orientée vers l'avant. Par conséquent, il prévoit de façon efficace les risques de conduite, tels que:

- talonnage
- collision avant
- sortie de voie d'accident
- La caméra face au conducteur reconnaît intelligemment:
 - distraction du conducteur
 - conduite en état de fatigue
 - utilisation du portable
 - fumage
- L'appareil avertit le conducteur via l'écran de notification du conducteur et le haut-parleur intégré
- L'appareil télécharge l'événement d'alarme et les preuves vidéo associées sur la plate-forme PosiTrace

Environnement

- Température de fonctionnement: de -30 °C à +70 °C (de -22 °F à 158 °F)
- Température de stockage: de -40 °C à +85 °C (de -40 °F à 185 °F)
- Humidité: 0% - 90%

Puissance

- Tension d'entrée: 9 - 36 V
- Consommation d'énergie (@12 V DC, 22 °C):
 - < 9W (Typique: 6W)
- Batterie interne: non supportée

Spécifications

- Caméra principale orientée vers l'avant
 - résolution jusqu'à 1080P
- Caméra infrarouge orientée vers le conducteur
 - résolution jusqu'à 960P
- Stockage: 128 Go pré-installés
 - Max: 2 cartes SD jusqu'à 256 Go chacune
 - SDXC C10, UHS-I, U3, V30 et plus
- Connectivité Wifi, 3G / LTE et Bluetooth

Installation

- L'installation et l'étalonnage du produit ne doivent être effectués que par un professionnel. Veuillez vous référer au guide d'installation
- La détection d'allumage et de clignotant est requise
- La caméra frontale est installée sur du ruban adhésif double face résistant à la température
- La caméra orientée vers le conducteur est installée sur 2 vis dans le montant A à gauche du pare-brise
- Exigence minimale d'IA:
 - Caméra frontale: 1,3 m - 2,8 m (4 ¼ - 9 ¼ pi) de hauteur par rapport au sol
 - Caméra face au conducteur: 0,6 m à 1,1 m (2 à 4 pi) du visage du conducteur

PosiCam | ST6-AI LTE

PosiCam | ST6-AI LTE permet de réduire les accidents de flotte. La surveillance d'IA permet d'anticiper et d'éviter les risques de conduite majeurs, améliore la sécurité et l'efficacité de l'exploitation de la flotte. En plus, les deux caméras enregistrent une vidéo en HD qui sert de preuve en cas d'événement ou d'incident.

Spécifications

Caméra de bord orientée vers l'avant

- Caméra Full HD (jusqu'à 1080p)
- Dimensions (Lo x La x H): 108 x 90 x 34 mm (4 ¼ x 3 ½ x 1 ⅓ pouces)
- Poids: 430 g (1 lb)
- Carte mémoire SDXC C10, UHS-I, U3, V30 et plus



Caméra de bord orientée vers le conducteur

- Caméra infrarouge HD (1280 H x 960 V)
- Dimensions (Lo x La x H): 98 x 76 x 46 mm (3 7/8 x 3 x 1 7/8 pouces)
- Poids: 175 g (3/8 lb)

Écran de notification de conducteur

- Écran 1 ½ pouces Dimensions (Lo x La x H): 55 x 40 x 20 mm (1 ¾ x 1 5/8 x ¾ pouces)
- Poids: 78 g (¼ lb)
- Fournit des commentaires au conducteur en affichant des images prédéfinies hautement reconnaissables pour les événements détectés

