XCam-p

Citilog

XCam-p est une caméra de détection de présence conçue pour remplacer ou compléter les boucles inductives.

Conçu pour les intersections, le comptage de rampe et les applications de stationnement intelligent, XCam-p est un détecteur non-intrusif qui élimine les contraintes des boucles embarquées. Son installation simple et ses besoins d'entretien minimaux éliminent les fermetures de voies et la nécessité d'interrompre le trafic routier.

Description

XCam-p est une caméra de détection de présence conçu pour remplacer ou développer des boucles inductives.

Conçue et optimisée pour les intersections et les rampes, XCam-p est une caméra qui élimine les contraintes imposées par les boucles embarquées lors de l'installation et de la maintenance : fermeture de voie, coupe de route, etc.

XCam-p peut être connectée à n'importe quel contrôleur de trafic en utilisant XCom une carte de communication universelle. XCam-p est IP adressable et peut directement communiquer sur IP aux nouvelles générations de contrôleurs de trafic.

XCam-p dispose d'un capteur CMOS WDR (Wide Dynamic Range) et d'un module d'optimisation d'image pour améliorer les performances de détection dans toutes les conditions d'éclairage.

Avec une faible consommation d'énergie et des capacités sans fil (en option), XCam-p offre une installation sans faille inégalée.

Spécifications

Fonctions

- Détection de présence du véhicule
- Barre d'arrêt / Détection avancée / Milieu de bloc

Caractéristiques

- Capteur Wide Dynamic Range (WDR) pour des performances de détection améliorées
- Communications Ethernet et RS485, adresse IP
- Diffusion vidéo couleur incluant OSD pour l’affichage de l’état de la zone de détection
- Outil de configuration et de surveillance basé sur PC: XCamMonitoring
- Sorties de sécurité
- Zoom numérique

Avantages

- Détection de présence du véhicule
- Caméra au-dessus du sol
- Haute précision dans toutes les conditions météorologiques et d’éclairage
- Zoom numérique permettant une installation transparente sur le terrain

Capteur

- 1/2,7 » WXGA (1280 X 800) Capteur CMOS couleur WDR
- Éclairage minimale 0,04 lux @ f / 1,2
- Anti-floraison, zéro étalonnage
- Rapport signal / bruit: >50dB

Boîtier

- IP67 boîtier en polycarbonate moulé par injection
- Bouclier solaire pour le climat chaud et l’exposition directe au soleil (option)
- Taille: 132 x 254 x 124 mm

Accessoires

- Livré avec équerres de montage complètes et boîte de connexion

Matériaux

- Alimentation: +12 / 24V AC/DC
- Consommation d’énergie: 3W
- Température de fonctionnement: -34ºC / +74ºC
- Humidité: 0 à 95% d’humidité relative, sans condensation
- Poids: 600g

Communications

- Sortie directe: Ethernet ou RS485
- Sorties vers Citilog XCom: Ethernet ou RS485
- SDK Citilog: XML
- Autres protocoles standard DIASER, Modbus
- Module de communication sans fil (en option)

Pour plus d'informations: 1 800 363-5913

Créé le 09.08.2025 à 05:58:02 EDT