

# KIWIEYE

Systeme de detection avec IA



# KIWI EYE

## Systeme selectif de detection avec IA

*KiwiEye est le premier systeme breveté qui détecte les êtres humains, les véhicules et les panneaux. Il optimise la sécurité et le rendement dans tous les endroits industriels.*



### Haute précision

90° champ visuel et 25 mètres de détection.



### Configuration facile et rapide

3 zones d'alarme (Alarm, Warning, Safe) selon la direction du véhicule.



### Praticité et sécurité

Détection de toute typologie d'obstacle sans l'aide de tag piéton.



### Prévention des collisions

Analyse des *near-miss* (quasi-collisions), à travers le recoupement des données.



### Résistance élevée

L'aluminium est résistant aux chocs, aux hautes températures et à l'eau.



### Personnalisations infinies

Grâce à l'IA, KiwiEye peut apprendre et améliorer ses fonctionnalités.

## Specifique technique

Dimensions	145x67x90 mm
Poids	900 g
Alimentation	12 - 24 V

Absorption	18 W
Angle de détection	hor. 90° vtc. 65°
Temps d'acquisition	30 fps (33 ms)

## INTÉGRATIONS POUR L'AIDE À LA CONDUITE

### KiwiPad

Tablette écran tactile

KiwiPad montre les images de KiwiEye en temps réel. Il s'agit d'un produit à haute personnalisation, qui compte d'excellentes performances, grâce à la combinaison entre hardware et software.



### KeyTouch

Enregistreur de données avec écran tactile

KeyTouch montre sur l'écran les obstacles potentiels dans la zone de travail, peut localiser les véhicules et gérer les accès des opérateurs.



### KiwiSafe

Dispositif interface LED

KiwiSafe active le freinage du véhicule et gère les zones de travail grâce aux panneaux. La couleur et la direction des lumières indiquent la distance et la position de l'obstacle, détecté par la caméra KiwiEye.



KiwiEye peut être installée sur toute typologie de véhicules, dans tous les domaines industriels.



📍 Via Vizzano 44, Sasso Marconi (BO)

🌐 [www.kiwitron.it](http://www.kiwitron.it)

☎ + 39 05118893470

✉ [info@kiwitron.it](mailto:info@kiwitron.it)

