



PROFESSIONELLE KAMERAS



FAHRASSISTENZSYSTEME

Rear Angel View® KI-Kamera mit Personenerkennung

Sehen und automatische Warnung

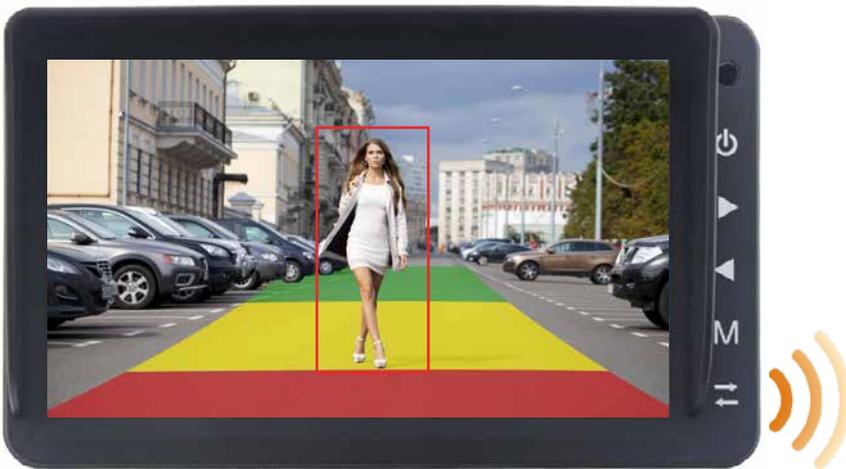
Diese **Rear Angel View®** Kamera von Car Guard Systems kann in Echtzeit Personen erkennen, von einem anderen Hindernis unterscheiden und den Fahrer durch eine schneller werdende Tonfolge am Monitor oder über einen separaten Alarmlautsprecher zuverlässig warnen.

Der Maschinist kann wählen, ob er nur vor Kollision mit Personen, oder auch vor Fahrzeugen in einem frei definierbaren Bereich gewarnt wird, damit unnötige Alarmierungen vor anderen Objektklassen vermieden werden. Diese künstliche Intelligenz läuft platzsparend auf der Kamera, ohne zusätzliche Hardware und sie ermöglicht eine tageshelle, kristallklare 1080p Sicht auch bei Nacht, wodurch die Erkennungsquote nahezu bei 100% liegt.

Ohne dieses System können Menschen aufgrund toter Winkel nur zufällig oder zu spät erkannt werden.

- 3 frei definierbare Erkennungszonen (getrennt ein-ausschaltbar sowie in der Darstellung wählbar)
- Erkannte Personen werden in einem farbigen Rahmen auf dem Bildschirm angezeigt (ein-ausschaltbar)
- Lautstärke, Alarmton und Alarmdauer ist frei wählbar
- Erkennungsbereiche getrennt einstellbar zwischen 0,5 und 15m (170° horizontal und 40° vertikal)
- Detektierungsempfindlichkeit 3stufig einstellbar, Auslöser wie z.B. Rückfahrsignal oder Seitenlader anschließbar
- Schnelle und einfache Konfiguration via Smartphone, Pause zwischen Alarmauslösungen ist frei wählbar
- Gerätekonfiguration durch Export auf Smartphone leicht auf die Kameras weiterer Fahrzeuge übertragbar
- Alarm-Ausgang z.B. zur Aktivierung eines externen Alarmlautsprechers, Lautstärke regelbar
- Zertifiziert nach UNECE R159, Antivibrationszertifizierung: ISO 16750-3 (15 G), Bild kann gespiegelt und umgekehrt werden
- Betriebstemperatur zwischen -25 und + 75°C, Höchste Wasserdichtigkeit IP69K

Folgende Erkennungsbereiche sind anwendungsspezifisch einstellbar:



Produkt

RAV-KI Rückfahrkamera-Set mit Monitor RAV MO-7HD

RAV-KI Rückfahrkamera für AHD-Monitore

Alarmlautsprecher

EAN

4260456387322

4260456387315

4260456387964