

Truck Guardian: Rundum-Funk-Kamerasystem für LKWs

Das neue innovative Funkkamera-System von Midland:
Mit bis zu vier Kameras ermöglicht der Truck Guardian LKW-Fahrern sowohl ihre Ladung als auch die Straße zeitgleich zu überwachen.

Die Nachtsicht-Funktion und integrierte Mikros für akustische Feedbacks gewährleisten ein optimales Monitoring und damit mehr Sicherheit.

Im Laderaum bzw. Anhänger können Kameras zur Beobachtung der Ladung angebracht werden (z. B. bei Verrücken der Ladung in steilen Kurven oder bei Tiertransporten von Vorteil).

Die übertragenen Ansichten werden abwechselnd oder im Splitscreen auf dem Monitor in der Fahrerkabine dargestellt. Bei entsprechender Installation wechselt der Monitor automatisch z. B. auf die Rückfahrkamera wenn der Rückwärtsgang eingelegt oder auch auf die Seitenkamera, wenn der Blinker betätigt wird. So kann das Truck Guardian System auch als Abbiege-Assistenzsystem verwendet werden – bereits jetzt wichtig in Hinblick auf künftige gesetzliche Vorschriften.



**Beschluss des Bundesrates (06/2018):
Abbiege-Assistenzsysteme werden
kurzfristig für Lkw's Vorschrift.**

- ▶ Drahtlose Übertragung für eine schnelle und kostengünstige Installation
- ▶ Es können bis zu 4 Funk-Kameras verbunden werden
- ▶ Black-Box Funktion mit bis zu 220 Stunden Aufnahmekapazität mit optionaler 128 MB SD-Karte
- ▶ Kamera mit integriertem Mikrofon zur Übertragung von Geräuschen aus dem Laderaum / Straße
- ▶ Hochauflösender 7" TFT LCD Monitor (800 x 480) mit Sonnenblendschutz
- ▶ Nachtsicht bis 10 Meter

Truck Guardian: Rundum-Funk-Kamerasystem für LKWs



Lieferumfang

Monitor, Kamera, Fernbedienung,
Zig.-Anzünderkabel, Stromkabel, 2 Halterungen

➤ **Art.Nr. C1331**

Zusatzkamera, Stromkabel, Halterung

➤ **Art.Nr. C1332**

Eigenschaften Kamera

- Reichweite der Funk-Kameras bis zu 150 m
- Inkl. Nachtsicht-Funktion bis 10 Meter (12 Infrarot LEDs)
- Integriertes Mikrofon
- Wasserfest (IP67)
- Weitwinkel-Objektiv 120°
- Temperaturbereich: -20~+70° C, RH 90%
- 12 V oder 24 V Stromversorgung möglich
- Abmessungen: 85 x 42 x 50 mm

Eigenschaften Monitor

- Funkreichweite bis zu 150 m
- 7" Monitor (Auflösung 800 x 480)
- Anschluss bis zu 4 Kameras gleichzeitig
- Anzeige von bis zu 4 Kameras gleichzeitig (Split-Screen)
- 12 V oder 24 V Stromversorgung möglich
- Auto-Dimmer Funktion
- SD Karten bis zu 128 GB
- integrierter Lautsprecher (1,5 W/8 Ohm)
- 2 Antennen für sicheren Empfang (+9 dB)
- Fernbedienung im Lieferumfang
- Abmessung: 180 x 122 x 25 mm

Alan Electronics GmbH

Daimlerstraße 1 k · D-63303 Dreieich · Tel.: +49(0)6103-9 48 10 · Fax: +49(0)6103-94 81 60
Dovenkamp 11 · D-22952 Lütjensee · Tel.: +49 (0)4154-84 90 · Fax: +49 (0)4154-84 91 00
www.alan-electronics.de · info@alan-electronics.de