



PROFESSIONELLE KAMERAS

REAR ANGEL VIEW™ Funk-Rückfahrkamera RAV-F

Rückfahrkamera als Einparkhilfe und zur Beobachtung des rückwärtigen Verkehrs



LED



Tag & Nacht



Spiegel-/Normalbild



Heizung

IP69K

Edelstahl

High-End-Qualität

Funktionsbeschreibung

Wenn Sie mehrere Trailer oder Anhänger besitzen und unseren 7 Zoll Funk-AHD-Monitor RAV-FMS 7QHD verwenden, können Sie diesen mit bis zu 4 unserer äußerst hochwertigen und strapazierfähigen kabellosen Funk-Rückfahrkameras aufrüsten.

Das Kamerabild wird auf dem Bildschirm angezeigt, sobald der Rückwärtsgang eingelegt, ein Triggereingang aktiviert oder eine Kamerataste auf dem Monitor betätigt wird.

Die raffinierte Konstruktion erlaubt jede beliebige **Einbauposition**: überkopf an der **Decke**, an der **Wand** oder auf dem **Boden**. Externe Antennen erlauben auch eine nicht so optimale Einbauposition und garantieren eine störungsfreie Bildübertragung.

9-32V Modell	RAV-F für digitale Kameraeingänge
Auflösung in Pixel	2.080.000
TV-Linien (TVL)	1080
Betriebsspannung	DC 9-32V
Objektiv-Erfassungsbereich vertikal/horizontal/diagonal	70°/95°/115°
Art-Nr.:	RUF16413PK
EAN:	4260456385557

Geräteinformation

- konstruiert entsprechend der **Schutzklasse IP69K**, die höchste Schutznorm für Bauteile an Fahrzeugen
- Wenn Sie mehrere Trailer oder Anhänger besitzen und unseren 7 Zoll Funk-AHD-Monitor RAV-FMS 7QHD verwenden, können Sie diesen mit bis zu 4 unserer äußerst hochwertigen und strapazierfähigen kabellosen Funk-Full-HD-Rückfahrkameras aufrüsten
- Auflösung in Pixel: 2.080.000 / TV-Linien (TVL): 1080TVL
- Betriebsspannung: 9-32V DC
- Schutz gegen Wasser bei **Hochdruckreinigern**
- Schutz gegen dauerndes **Untertauchen**
- Schutz gegen Fremdkörper: **absolut staubdicht**
- Schutz gegen Berührungen und Erschütterungen
- das pulverbeschichtete silberne Aluminium-

- Druckgussgehäuse wird zusätzlich durch eine korrosionsfreie Sonnenschutzblende und einen **2 mm dicken, verwindungssteifen Montagefuß aus Edelstahl** geschützt
- äußerst unempfindlich gegen Äste, Hochdruckreiniger, Sturm, Dreck, Winterwitterung und Regen
- wasserfeste Schraubverbindungen
- Bildsensorgöße: **1/3 Zoll Sony MIX 225**
- schnelle Bildübertragung in Echtzeit
- 17 Infrarot-LEDs höchster Qualität garantieren auch bei Dunkelheit ein sehr gutes Bild
- **Nachtsicht bis zu 12 m**
- Lichtempfindlichkeit: 0 Lux (mit IR bei Nacht), 0,1 Lux (tagsüber)
- vibrationsfest bis zu 15G

Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Stand 29.06.22



PROFESSIONELLE KAMERAS

REAR ANGEL VIEW™ Funk-Rückfahrkamera RAV-F

Rückfahrkamera als Einparkhilfe und zur Beobachtung des rückwärtigen Verkehrs



- **stoßfest bis 100G**
- eingebautes **Mikrofon**
- **Heizung gegen Kondenswasser:** aktiv unter 10° Celsius
- automatische Gegenlicht- Kompensation
- automatischer Helligkeits- u. Weißabgleich
- Antibeschlag-Lotusbeschichtung
- Brennweite: $f=3,6$ mm
- Sensorerfassungsbereich: 4,9 mm (H) x 3,7 mm (V)
- Leistungsaufnahme: < 2,5 W
- Video-Signal-Ausgang: 1 Vp-p, 75 Ohm
- Stromverbrauch im Betrieb: tagsüber 88 mA, nachts 128 mA, maximal: 535 mA
- Betriebstemperaturbereich: -20° C bis 75° C, max. relative Luftfeuchtigkeit 95%
- Standtemperaturbereich: -40° C bis 80° C, max. relative Luftfeuchtigkeit 95%
- Abtastsystem: progressiv
- Synchronisierung: intern
- horizontale Synchronisierungsfrequenz: 15,63 kHz / 15,73 kHz
- vertikale Synchronisierungsfrequenz: 50 Hz / 60 Hz
- Gamma: 0,45
- Verstärkungsregelung: automatisch
- Signal-Rausch-Verhältnis: 52 dB
- **elektronische Verschlusszeit: 1/50 (PAL) ~ 1/100.000 s**

Produktmaße und -gewicht

- Länge: 77,9 mm, Breite: 71,3 mm, Höhe: 70 mm
- Gewicht: 320 g

Logistik /Verpackung

- Länge: 298 mm/ Breite: 170 mm/ Höhe: 86 mm
- Gewicht: 1320 g

Zertifikate

- **IP69K Wasserdichtheits- und Staubresistenztest (bei Hochdruck-/ Dampfstrahlreinigung, spezifisch für**

Straßenfahrzeuge)

- **Salzdunsttest-Zertifikat**
- ROHS
- CE
- E-Mark

Lieferumfang

- Farb- Rückfahrkamera (9-32V)
- Antenne
- Dichtungsgummiplatte für den Montagefuß
- Dichtungsring für die Kabeldurchführung
- Anschlusskabel
- Einbau- und Bedienungsanleitung

Zubehör

- Kamera-Magnetfuß mit 80 kg Zugkraft zur sicheren, mobilen Montage (Art.-Nr. RUMF)