

# Rückfahrkamera als Einparkhilfe und zur Beobachtung des rückwärtigen Verkehrs



## CARGUARD SNOOPER

Komplettset mit feststehender Farb-Rückfahrkamera und 7 Zoll-Monitor für 12V-24V

### Funktionsbeschreibung

LCD-Technik, eine LED-Hintergrundbeleuchtung und 18 Infrarot-LEDs sorgen für die beste Bildwiedergabe in dieser Preisklasse. Der Monitor hat 2 Kameraeingänge mit Signalerkennung (z.B. Rückwärtsgang, Blinker). Das Kamerabild wird auf dem Bildschirm angezeigt, sobald der Rückwärtsgang eingelegt oder eine Taste am Monitor gedrückt wird. Mit der Fernbedienung können Sie zwischen den beiden Kameraeingängen umschalten. *Der Monitor kann mit unseren umfangreichen fahrzeugspezifischen Armaturenbretthalterungen befestigt werden.*

### Geräteinformation

- Kabelverbindungen über Cinchstecker
- Lieferumfang: 20 m Verlängerungskabel
- zusätzliche Spannungsversorgung am Fahrzeugheck notwendig
- Pulverbeschichtetes Aluminium-Kameragehäuse
- Befestigungsfuß und Sonnenschutzblende aus pulverbeschichtetem Stahlblech.
- Verwendung von Sharp CCD-Elektronik
- Auflösung Kamera: 291000 Pixel mit 420 TV-Linien
- Bildsensor: Farb-CMOS
- Bildgröße: 1/4 Zoll
- 18 Infrarot-LEDs garantieren bei Dunkelheit ein gutes Bild
- Nachtsicht bis zu 12 m
- Wasserdicht nach IP67
- für Bedingungen von -20 °C bis +65 °C konstruiert
- Kamerabild ist spiegelbar, eingebaute Heizung
- Automatische Gegenlicht-Kompensation
- Lichtempfindlichkeit 0 Lux
- Stromverbrauch: <100 mA
- Leistungsaufnahme: < 2,5 W
- 120° diagonaler Sichtwinkel

#### Monitor + Kamera

**179 Euro\***

EAN: 4260016015993  
Art.-Nr.: ZURÜM7F

#### Monitor einzeln

**109 Euro\***

EAN: 5019896661016  
Art.-Nr.: ZURÜMOS7

- Kameraneigung stufenlos verstellbar
- Kamera-Abmessungen: 75 x 75 x 65 mm
- Kamera-Gewicht: 288 g
- Auflösung Monitor: 382.000 Pixel
- Menüsprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Italienisch, Niederländisch, Türkisch

#### Monitormaße und -gewicht

- (LxBxH): 170x115x16 (38 mit Sonnenblende) mm
- Gewicht 295 g

#### Logistik Art.Nr. ZURÜM7F

- Verpackung (LxBxH): 267x194x130 mm
- Verpackungsgewicht 1460 g

#### Logistik Art.Nr. ZURÜMOS7

- Verpackung (LxBxH): 267x194x68 mm
- Verpackungsgewicht 773 g

\*inkl. MwSt.

# Rückfahrkamera als Einparkhilfe und zur Beobachtung des rückwärtigen Verkehrs



## CARGUARD SNOOPER 120° Rückfahrkamera feststehend schwarz

### Funktionsbeschreibung

Sie können mit unseren äußerst robusten und hochwertigen Rückfahrkameras **Autoradios, Navigationssysteme und Monitore zahlreicher Hersteller** zu einem vollwertigen Rückfahrvideosystem aufrüsten oder sich für ein **preislich attraktiveres Paket**, bestehend aus unserem Navigationssystem oder Monitor und einer Rückfahrkamera ihrer Wahl entscheiden.

Das Kamerabild wird auf dem Bildschirm angezeigt, sobald der Rückwärtsgang eingelegt wird. Bei der Montage können Sie durch die Verstellung der Neigung den gewünschten Blickwinkel Ihren Bedürfnissen entsprechend einstellen.

### Geräteinformation

- Konstruiert entsprechend der Schutzklasse IP67, eine hohe Schutznorm für Bauteile an Fahrzeugen
- Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen
- Schutz gegen Fremdkörper: absolut staubdicht
- Schutz gegen Erschütterungen
- Pulverbeschichtete Aluminium-Druckgussgehäuse, -füße und -sonnenschutzblenden, welche vor Korrosion gut geschützt sind
- 20m Kabelverbindung mit Cinchstecker
- Verwendung von hochwertiger Sharp-CCD-Elektronik
- Auflösung: 300.000 Pixel mit 420 TV-Linien
- Bildsensor: Farb-CMOS
- Bildgröße: 1/4 Zoll
- 18 Infrarot- LEDs garantieren auch bei Dunkelheit ein gutes Bild, Nachtsicht bis zu 12 m
- Lichtempfindlichkeit 0 Lux
- Automatische Gegenlicht- Kompensation
- das Kamerabild ist spiegelbar
- Heizung gegen Kondenswasser, Antibeslag-Lotusbeschichtung
- Brennweite: 2,8mm, F 2.0
- Leistungsaufnahme: < 2,5 W
- 120° diagonaler Sichtwinkel
- Spannungsanschluss am Fzg.-Heck erforderl.
- Rauschabstand: > 48 dB bei automatischer Verstärkungsregelung
- Video-Signal-Ausgang: 1 Vp-p, 75 Ohm
- Stromversorgung: DC 12-24 V +/- 10%
- Stromverbrauch: < 100mA
- Dynamikbereich: 120 dB
- Betriebstemperaturbereich: -20 C° bis 70 C°
- Standtemperaturbereich: -40 C° bis 80 C°

### Produktmaße und -gewicht

- Länge: 75 mm
- Breite: 75 mm
- Höhe: 65 mm
- Gewicht: 288 g

für 12V und 24V

**99 Euro\***

EAN: 5019896661061  
Art.-Nr.: ZURÜF60

### Logistik Art.Nr. ZURÜF60

- EAN: 5019896661061
- Verpackungslänge: 145 mm
- Verpackungsbreite: 135 mm
- Verpackungshöhe: 90 mm
- Verpackungsgewicht 593 g

### Zertifikate

- IP67 Wasserdichtheits- und Staubresistenztest
- Satzdrucktest-Zertifikat
- ROHS
- CE
- E-Mark

### Lieferumfang

- Farb- Rückfahrkamera (12-24V)
- 20 Meter Anschlusskabel
- Anschlusskabel Spannungsversorgung Kamera
- Dichtungsring für die Kabeldurchführung