

Digitales Rückfahrkamerasytem 66231

Benutzer- und Installationshandbuch



Nehmen Sie das Produkt erst in Betrieb, nachdem Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durchgelesen und verstanden haben. Bewahren Sie die Anleitung sicher auf, um sie auch zu einem späteren Zeitpunkt noch einsehen zu können.

Packungsinhalt



HINWEIS: Der Lieferumfang kann je nach gekauftem Modell variieren.

1. 7-Zoll-IPS-Bildschirm

4. Halterung

7. Benutzerhandbuch

2. Kamera

5. Autoladegerät

8. Antenne

3. Netzkabel

6. Sonnenschutz

9. Zubehör

Lesen Sie alle Installationsanweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden.

Installation. Bei fehlerhafter Installation erlischt die Herstellergarantie.

Garantie.

Vielen Dank für den Kauf der kabellosen Rückfahrkamera. Dieses Benutzerhandbuch hilft Ihnen bei der korrekten Installation und Verwendung des Geräts.

Die Rückfahrkamera ist für den Einbau in ein Fahrzeug vorgesehen, das bereits zusätzlich zum vorhandenen Rückspiegel. Die Rückfahrkamera darf nicht verwendet werden

den Rückspiegel oder einen anderen Spiegel im Fahrzeug

als Ersatz. In einigen Ländern ist das Führen eines Kraftfahrzeugs verboten.

die an der Vorderseite der Fahrersitzlehne angebracht ist

auf einem Bildschirm oder einer Leinwand, die direkt oder indirekt

für den Fahrer beim Bedienen des Fahrzeugs sichtbar.

Anzeigebedienung



Schaltfläche	Funktion
	Mit dieser Taste wird der Bildschirm ein- und ausgeschaltet.
STATUS	Kanalwechsel
	1) Gehen Sie zum Menü und bewegen Sie sich nach links. 2) Öffnen Sie das Raster, um die Rasterposition anzupassen. 3) -
MENU	1) Menü 2) Zurück zur vorherigen Ebene
	1) Gehen Sie zum Menü und bewegen Sie sich nach rechts 2) Öffnen Sie das Raster und wählen Sie M/W/H 3) +
ENTER	1) Enter 2) Raster öffnen, um die Aufnahme zu starten/stoppen
SEL	Rasterverknüpfung



Sie können eine TF-Speicherkarte in die Rückseite des Displays einlegen. Öffnen Sie den Speicherkartensteckplatz auf der Rückseite des Monitors mit einem Schraubendreher und setzen Sie die Speicherkarte ein.

Es wird empfohlen, eine Hochgeschwindigkeits-TF-Speicherkarte mit Klasse 10 (weniger als 128 GB).

Legen Sie die Karte ein, um die Aufnahme zu starten (mit ENTER wird Aufnahme ein/aus).

Aufnahme: REC 

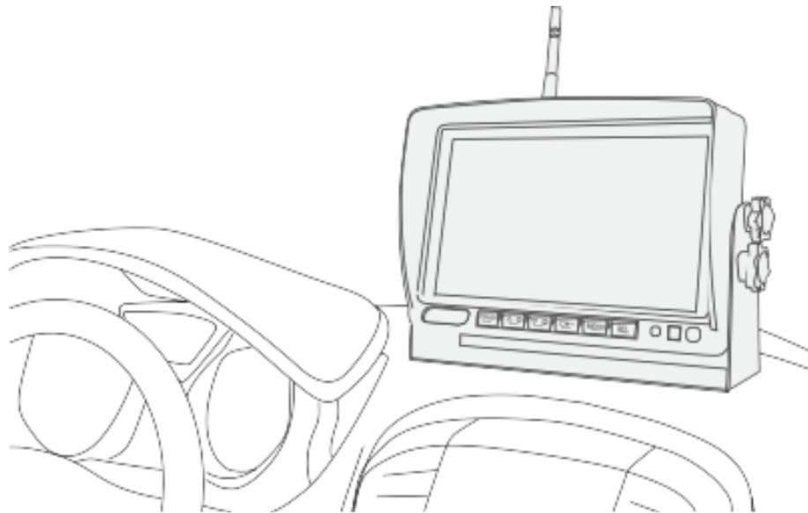
Montage der Halterung



Installationsdiagramm

➤ Bildschirminstallation

Wählen Sie für Ihren Monitor eine Position, die Ihre Sicht nicht behindert und gemäß den örtlichen Gesetzen. Stellen Sie das Gerät nicht an einem Ort auf, an dem es das Fahren behindern.

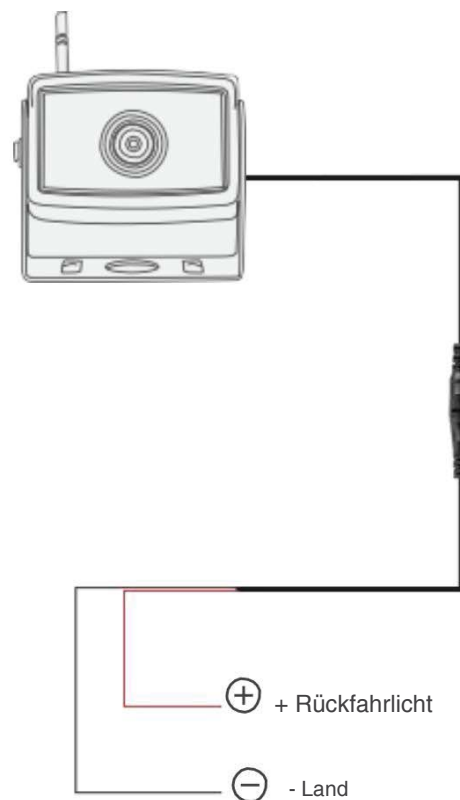


➤ Kamerainstallation

Geeigneter Installationsort

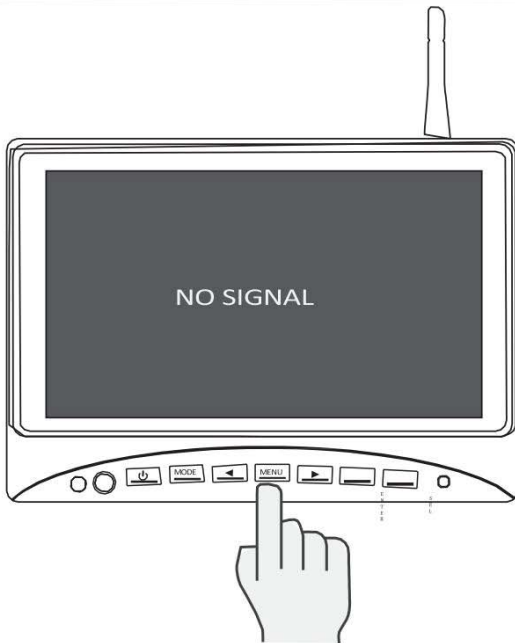


Kupplung



Hinweis: Wenn Sie die Kamera direkt an die Batterie anschließen, ist sie immer eingeschaltet und kann die Batterie entladen. Daher empfiehlt es sich, zwischen Netzkabel und Akku einen separaten Netzschalter einzubauen.

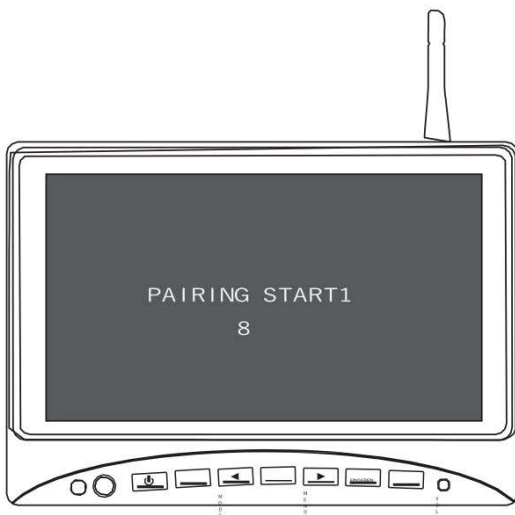
Anschließen der Kamera und des Monitors



1. Wählen Sie einen Kanal für die Kopplung



2. Gehen Sie zum Menü und wählen Sie Pairing



3. Paarung



4. Warten Sie, bis die Kopplung erfolgt ist

HINWEIS: Wenn Sie Probleme beim Koppeln haben,

Überprüfen Sie die Anschlüsse und die Stromversorgung. Wenn Sie mehrere kombinieren möchten

Kameras, verwenden Sie andere Kanäle.

Technische Daten

Stromversorgung	Gleichstrom 12-36 V
Drahtlose Frequenz	2,4 GHz
2,4 GHz Netzwerkfrequenzbereich	2403–2480 MHz
Reichweite	300 m (freies Gelände)
Verzögerung	<200 ms
Betriebstemperatur	-20...+80 °C

KAMERA

Bildsensor	1/3 Zoll
Gehäuseklasse	IP68K
Betrachtungswinkel	127° (vertikal), 170° (horizontal)
Pixel	1000 TVL

ANZEIGE

LCD-Bildschirmgröße	7 Zoll IPS
Auflösung	1024 (L) x 600 (B)
Kontrast	500:1
Helligkeit	500 cd/m2
Ansprechzeit	25 ms
Stromverbrauch	< 500 mA

Fehlerbehebung

Problem	Lösung
Das Display lässt sich nicht einschalten	Überprüfen Sie, ob die Zigarettenanzünderbuchse eine Spannung von 12-36 Volt hat
	Überprüfen Sie die Sicherung des Ladegeräts
Die Kamera und das Display lassen sich nicht koppeln.	Überprüfen Sie, ob die Kamera mit Strom versorgt wird
	Stellen Sie sicher, dass Sie die Pairing-Anweisungen befolgen
Schwachtes Signal	Überprüfen Sie, ob die Kamera- und Displayantennen installiert sind
	Der Abstand zwischen Kamera und Bildschirm ist zu groß. Verringern Sie den Abstand zwischen Kamera und Bildschirm
	Große Objekte können das Signal blockieren Wenn möglich, verschieben Sie Objekte
	Störungen durch Freileitungen können das Signal beeinträchtigen
	Versuchen Sie die Kopplung erneut.
Die Nachtsicht ist schlecht	Der Kamerasensor ist möglicherweise verschmutzt.
	Stellen Sie sicher, dass die Kamera mindestens 5 cm entfernt montiert ist von den Rücklichtern
Dunkles Bild	Überprüfen Sie die Helligkeits- und Kontrasteinstellungen

ek-tech GmbH