

Rückfahrvideosystem mit 7“ LCD-Display

Nr.: 87316

Bedienungsanleitung



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.

Sicherheitshinweise

Lesen Sie diese Betriebsanleitung sorgfältig durch, damit Sie gründliche Kenntnisse in Bezug auf das Gerät und die Bedienung sowie Wartung erwerben.

Bedienen Sie das Gerät auf die richtige Weise entsprechend dieser Anleitung, um Verletzungen an Personen und Sachschäden zu vermeiden.

Bedienen Sie das Gerät nicht aufgrund von Vermutungen. Halten Sie die Betriebsanleitung zur Verfügung und ziehen Sie diese zu Rate, wenn Sie an der Durchführung irgendeines Verfahrens zweifeln.

Die Betriebsanleitung muss dem Bedien- und Wartungspersonal zur Verfügung stehen.

Neben der Betriebsanleitung und den im Verwenderland bzw. an der Einsatzstelle geltenden verbindlichen Regelungen zur Unfallverhütung sind auch die anerkannten fachtechnischen Regeln für sicheres und fachgerechtes Arbeiten zu beachten.

Der Betreiber des Gerätes darf keine An- und Umbauten, sowie Veränderungen vornehmen, die die Sicherheit beeinträchtigen könnten.

Das Urheberrecht an dieser Betriebsanleitung verbleibt bei der Firma Ek-Tech GmbH.

Das Gerät ist ausschließlich gemäß seiner bestimmungsgemäßen Verwendung und in sicherheitstechnisch einwandfreiem Zustand zu benutzen!

Es wird keine Haftung bei nicht sachgemäßer Benutzung übernommen.

HINWEIS: Die Warnungen und Hinweise in dieser Bedienungsanleitung können nicht alle möglichen Bedingungen und Situationen erfassen die auftreten können. Es liegt am Betreiber das Produkt mit gesundem Menschenverstand zu bedienen und Vorsicht walten zu lassen. Dies sind Faktoren, die nicht in das Produkt eingebaut werden können, sondern vom Betreiber bereitgestellt werden müssen.

Vorsichtsmaßnahmen

Lagerung und Aufbewahrung

- Setzen Sie den Monitor keiner extremen Hitze oder Kälte aus. Die Lagertemperatur des Gerätes liegt zwischen $-30 \sim +80$, und die Betriebstemperatur beträgt $-10 \sim +65^{\circ}\text{C}$. Die Luftfeuchtigkeit Rh 90 %.
- Verwenden Sie dieses Gerät nie in der Nähe einer Badewanne, Waschbecken, Küche, feuchten Keller, Schwimmbad oder ähnlichen Orten.
- Verwenden Sie dieses Gerät nie in einer Umgebung mit hoher Luftfeuchtigkeit, Staub oder Rauch.
- Vermeiden Sie das fallenlassen oder schlagen des Geräts.
- Verwenden Sie dieses Gerät nur in geschlossenen Räumen und nehmen Sie es nicht bei unebenen Flächen mit starken Vibrationen oder unter starken Erschütterungen in Betrieb.
- Beim Bildschirm niemals durchbohren, kratzen oder scheuern.
- Legen Sie die Kabel so, dass sie weder gequetscht noch zerdrückt werden können.

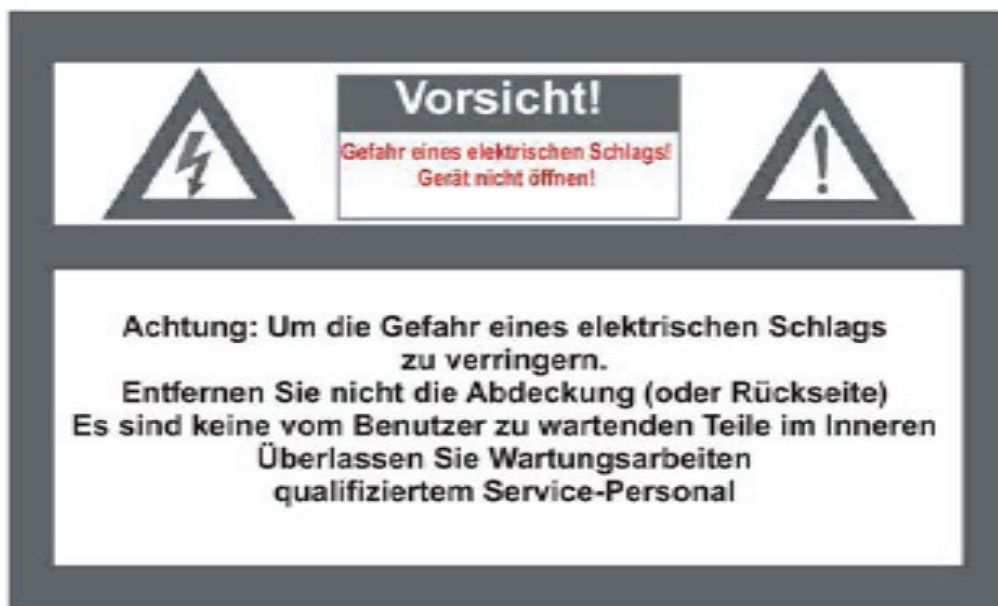
- Lassen Sie mindestens 52 mm Abstand zwischen dem Monitor und Wänden, Schränke oder andere Gegenständen für ausreichend Luftzirkulation.
- Gerät ist nicht wasserdicht.

Vorsichtsmaßnahmen beim Betrieb

- Das Gerät kann mit 12V / 24V versorgt werden.
- Stellen Sie sicher, dass alle Kabel richtig angeschlossen sind "Polarität beachten". Unsachgemäße Kabelverbindungen können den Monitor beschädigen.
- Nehmen Sie das Gerät vom Netz wenn Sie es nicht benutzen.

Wartung

1. Bevor Sie den Monitor reinigen, entfernen Sie alle Kabel.
2. Verwenden Sie einen milden Haushaltsreiniger und reinigen Sie das Gerät mit einem leicht angefeuchteten, weichen Tuch. Verwenden Sie niemals starke Lösungsmittel wie Verdünner oder Benzin, damit kann das Gerät beschädigt werden.



Dieses Symbol soll den Benutzer auf das Vorhandensein nicht isolierter „gefährlicher Spannungen“ im Gehäuse des Produkts hinweisen, die stark genug sind, um ein Risiko eines elektrischen Schlags für Personen darzustellen.



Dieses Symbol weist auf wichtige Betriebs- und Wartungstätigkeiten hin.



Geräte sind ordnungsgemäß zu entsorgen (Elektro Schrott)

HINWEIS: Sie werden darauf hingewiesen, bei Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich in diesem Handbuch genehmigt werden, können Sie Ihre Garantie verlieren und erfordern teure Reparaturen.

Konformitätserklärung



Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen.

Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

1. Dieses Gerät darf keine schädlichen Funkstörungen verursachen.
2. Dieses Gerät muss jede empfangene Störung akzeptieren.



Monitor Einstellungen



1. Verringern-Taste - Zum Einstellen der Lautstärke, Helligkeit, Kontrast, Sprache, Rotation, ect.
2. Erhöhen-Taste - Zum Einstellen der Lautstärke, Helligkeit, Kontrast, Sprache, Rotation, ect.
3. MENU - Helligkeit, Kontrast, Sprache, Rotation, etc.
4. CAM - Umschaltet zwischen allen angeschlossenen Kameras.
5. MODE – heller oder dunkler
6. POWER - Schaltet Monitor ein und aus.
7. LED

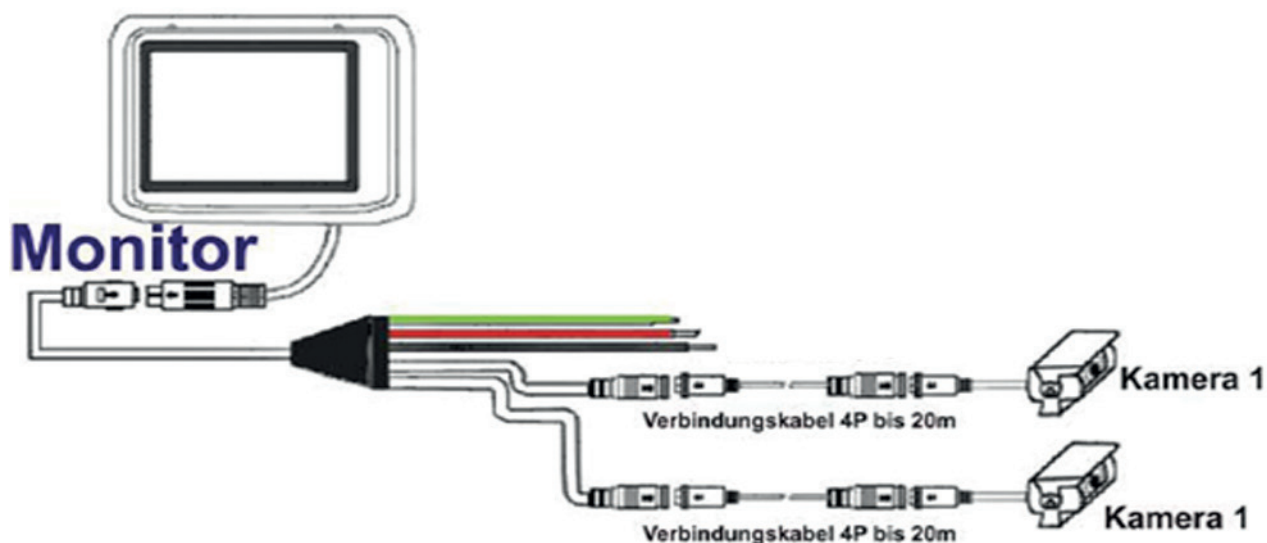
Produkt Vorteile

- TFT LCD-Monitor mit Weitwinkelansicht und Display mit hoher Auflösung.
- Bild kann auf Horizontal, Vertikal, Spiegel und Normalbild eingestellt werden.
- Sie können für den Betrieb 7 verschiedene Sprachen auswählen.
- Spiegel- und Normal-Schaltung möglich
- Voll-Funktions-Fernbedienung.
- Mehrere Video-Formate: PAL / AUTO / NTSC.
- 2 AV-Eingänge.
- Automatisch auf Back-up-Kamera-Ansichten wechseln.
- Stromversorgung: 12 ~ 24 V.
- On-Board-Lautsprecher.

Technische Daten

Monitor	7" mit Farbe
Audio-Ausgang:	0,5 W
Lautsprecher:	15 x 40 mm
Stromversorgung:	12 ~ 24V
Leistungsaufnahme:	4 W Maximale
Außenmaße:	180 (L) x 42 (W) x 125 (H) mm
Auflösung:	480 x 3 x (RGB) x 234 oder 800 x 3 x (RGB) x 480
Kontrast:	500:1
Helligkeit:	400 cd/m ²
Betrachtungswinkel:	U: 50 ° / D: 60°, R/L: 70°
Betriebstemperatur:	-10 °C ~ +65 °C
Lagertemperatur:	-30 °C ~ +80 °C RH90%

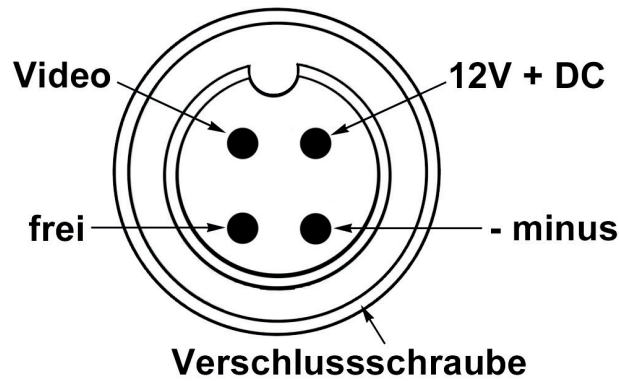
Bedienung



GRÜN - Impuls zum schalten einer Kamera (zum Beispiel vom Rückfahrcheinwerfer) 12 bis 24V.

ROT - Storm plus (DC12 bis 24V).

SCHWARZ - Masse (minus).

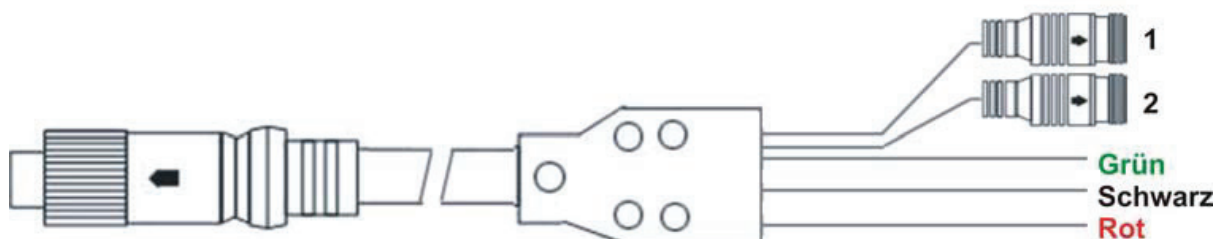


⚠️ Warnung!

1. Hohe Volt sind im Monitor - öffnen vom Monitor nur durch Fachleute
2. Schauen Sie nicht in den Monitor während des Fahrbetrieb.

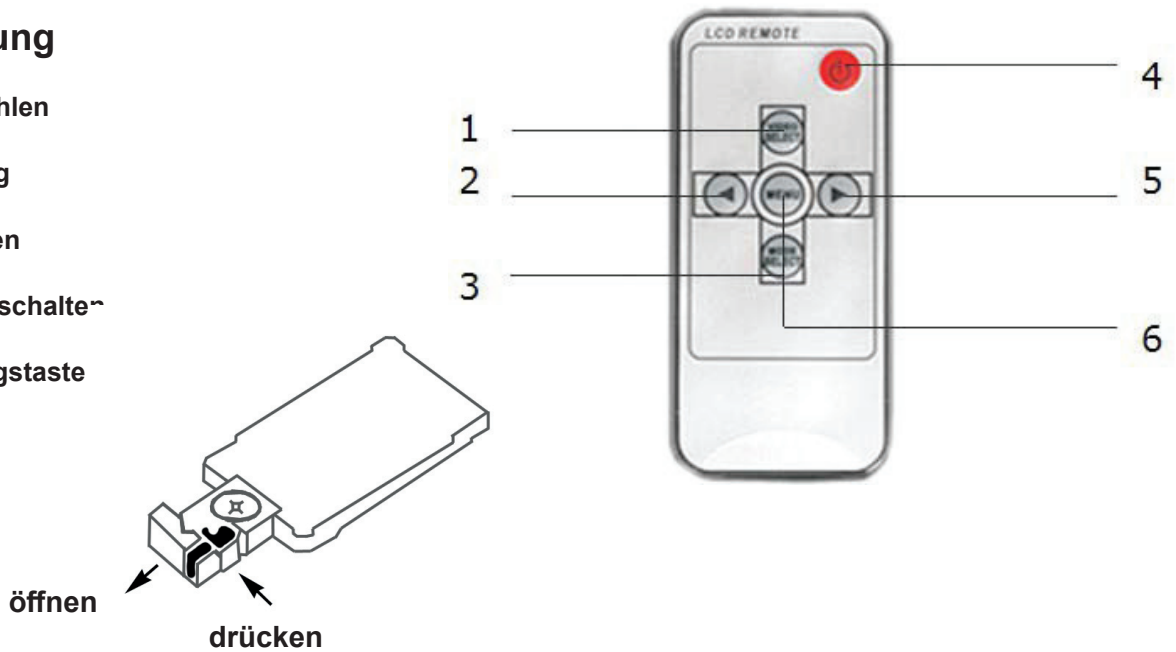
⚠️ Besondere Hinweise

Gelegentlich ein paar Highlights oder dunkle Flecken auf dem LCD-Bildschirm angezeigt. Dies ist ein sehr weit verbreitetes Phänomen in Aktivmatrix-Display-Technologie, und nicht unbedingt auf etwaige Mängel oder Fehler. Versuchen Sie niemals, das Gerät selbst reparieren. Im Falle von Problemen bitte das Display ausschalten und dem autorisierten Fachhändler zur Kontrolle übergeben. Der Monitor ist ein komplexes Gerät. Jede Demontage oder Modifikation kann zu Schäden führen und zum Erlöschen der Garantie



Fernbedienung

1. Video auswählen
2. Verkleinerung
3. Modus wählen
4. Ein- und Ausschalter
5. Vergrößerungstaste
6. Menü



Zubehör

 <p>Stromversorgung Adapter Kabel</p>	 <p>2 Kabel für Kamera</p>
 <p>Fernsteuerung</p>	 <p>Halterung einstellbar</p>

⚠ Besondere Hinweise

Zubehör kann unterschiedlich sein

Entsorgung

Werter Kunde,

bitte helfen Sie mit, Abfall zu vermeiden.

Sollten Sie sich einmal von diesem Artikel trennen wollen, so bedenken Sie bitte, dass viele seiner Komponenten aus wertvollen Rohstoffen bestehen und wiederverwertet werden können.

Entsorgen Sie ihn daher nicht in der Mülltonne, sondern führen Sie ihn bitte Ihrer Sammelstelle für folgenden Wertstoff zu:

Elektroschrott

Die sachgerechte Entsorgung des Gerätes nach dessen Funktionsfähigkeit obliegt dem Betreiber. Beachten Sie die einschlägigen Vorschriften Ihres Landes. Das Gerät darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Im Rahmen der EU-Richtlinie über die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten wird das Gerät bei den kommunalen Sammelstellen bzw. Wertstoffhöfen kostenlos entgegengenommen oder kann zu Fachhändlern, die einen Rücknahmeservice anbieten, zurückgegeben werden. Die ordnungsgemäße Entsorgung dient dem Umweltschutz und verhindert mögliche schädliche Auswirkungen auf Mensch und Umwelt.

Made in China

Imported by

ek-tech GmbH

Neustiftgasse 57-59 / W67

1070 Wien

Tel.: 0043/(0)664/2241505

johann.ebner@ek-tech.at

www.ek-tech.at

