

# Bedienungsanleitung

## YMPA Rückfahrssystem RFS-S9



### Sicherheit

**Wichtig-** Bitte Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme lesen.



Hiermit wird vor nicht isolierter gefährlicher Spannung innerhalb des Gerätegehäuses gewarnt.



Bitte beachten Sie separat ausgewiesene Bedien- und Wartungshinweise.

### Warnung

Unser Produkt wurde nach besten Sicherheits- und Qualitätsstandards entworfen und hergestellt. Dennoch sollte die Bedienungsanleitung mit den Sicherheitshinweisen unbedingt vor dem Gebrauch gelesen werden.

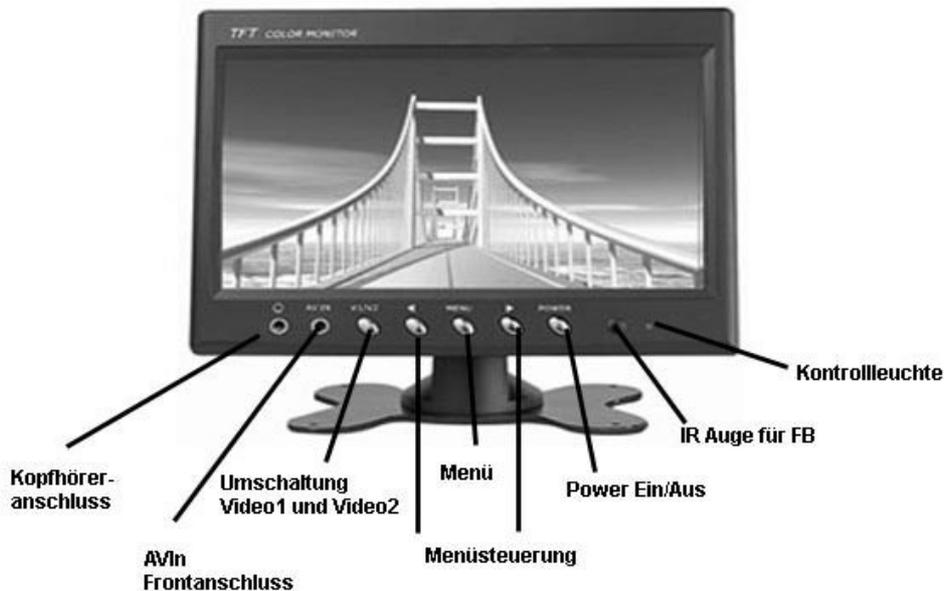
Bitte achten Sie darauf, dass das Gerät niemals Regen oder sonstiger Feuchtigkeit ausgesetzt ist. Dies könnte zu einem Brand oder einem elektrischen Schlag führen.

Sorgen Sie für eine ausreichende Absicherung beim Anschluss an die 12 Volt Bordelektronik. Die vorgegebene Spannung sollte nicht überschritten werden, um Schäden am Gerät auszuschließen.

Wir empfehlen Ihnen für einen sachgerechten Einbau eine Fachwerkstatt aufzusuchen.

Die Bedienung dieses Gerätes / Systems sollte nur im Stand des Fahrzeugs geschehen. Die STVO ist unbedingt einzuhalten. Bild- und Tonwiedergabe darf unter keinen Umständen das Führen des Fahrzeugs beeinträchtigen bzw. behindern.

Die Aufmerksamkeit gilt dem Straßenverkehr.



## Kopfhöreranschluß

Hier können Sie einen Kopfhörer mit Klinkenstecker 3,5 mm anschließen

## AV/IN

Hier können Sie mittels im Lieferumfang enthaltenes AV Kabel ein AV Gerät ( DVD Player etc.) anschließen. Die Wiedergabe erfolgt über Video1

## V1/V2

Hier wird das Umschalten zwischen Videoeingang1 und Videoeingang 2 ermöglicht.

## Menü

Hier können Sie die Menüpunkte ansteuern

## Menüsteuerung </>

Damit erfolgt die Regelung der durch die Menütaste angesteuerten Menüpunkte

## Power Ein/ Aus

Damit schalten Sie das Gerät ein oder aus

## Infrarotauge

Hiermit empfängt der Monitor die Befehle über die Fernbedienung

## Kontrollleuchte

Diese leuchtet wenn das Gerät sich im aktiven Zustand befindet

## Technische Daten Monitor

- 22,9 cm (9") aktiv Matrix LCD Monitor
- Displayformat: 16:9
- Auflösung 800xRGBx480
- Bild kann gedreht und gespiegelt werden
- Anschlüsse Monitor: 2x Video In und 1x Audio In, auf der Frontseite 1x AV In, 1x Kopfhörer
- Reaktionszeit kleiner 25 ms
- Anschluss an: DVD-Player, DVB-T Receiver, Playstation usw...möglich
- System NTSC und PAL
- Betriebsspannung: 12 Volt
- Stromaufnahme: 12W
- Farbe: schwarz
- Abmessungen ohne Einbaurahmen: 22,5 x 16 x 2,5 cm

## Technische Daten Kamera

- Wasserdicht IP66
- Bild wird gespiegelt
- mit Infrarot Dioden für Nachtsicht
- Reichweite Infrarot ca. 10 Meter
- Blickwinkel 120°
- Anschlüsse 12 V +/- Videohinch
- Farb TV System mit einer Auflösung von 420 TV Linien
- Aufloesung PAL 628(H)×582(V) Pixel
- Lichtempfindlichkeit nur 0,01 Lux (IR An)
- Stromaufnahme von ca. 300 mA
- Temperaturbereich -20° - 50°C
- Betriebsspannung 12 V DC

## Zubehör

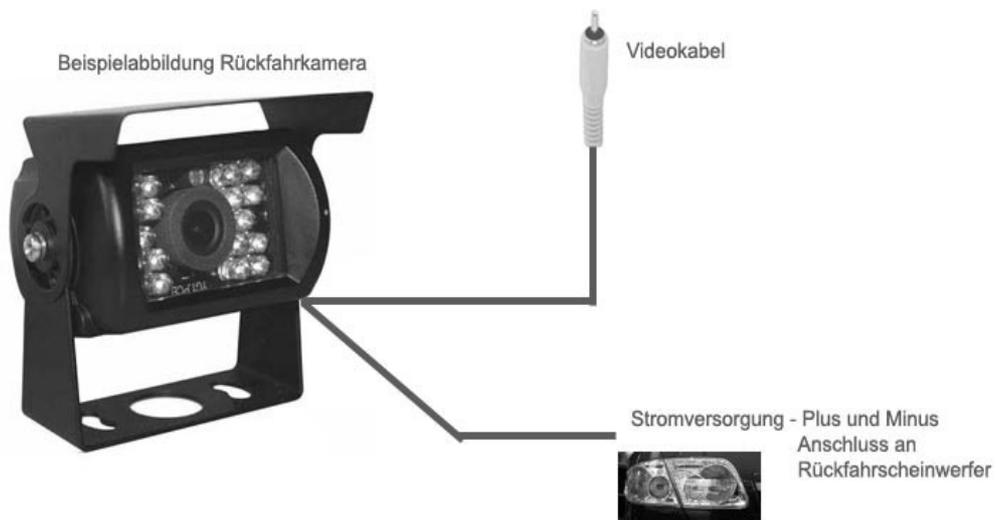
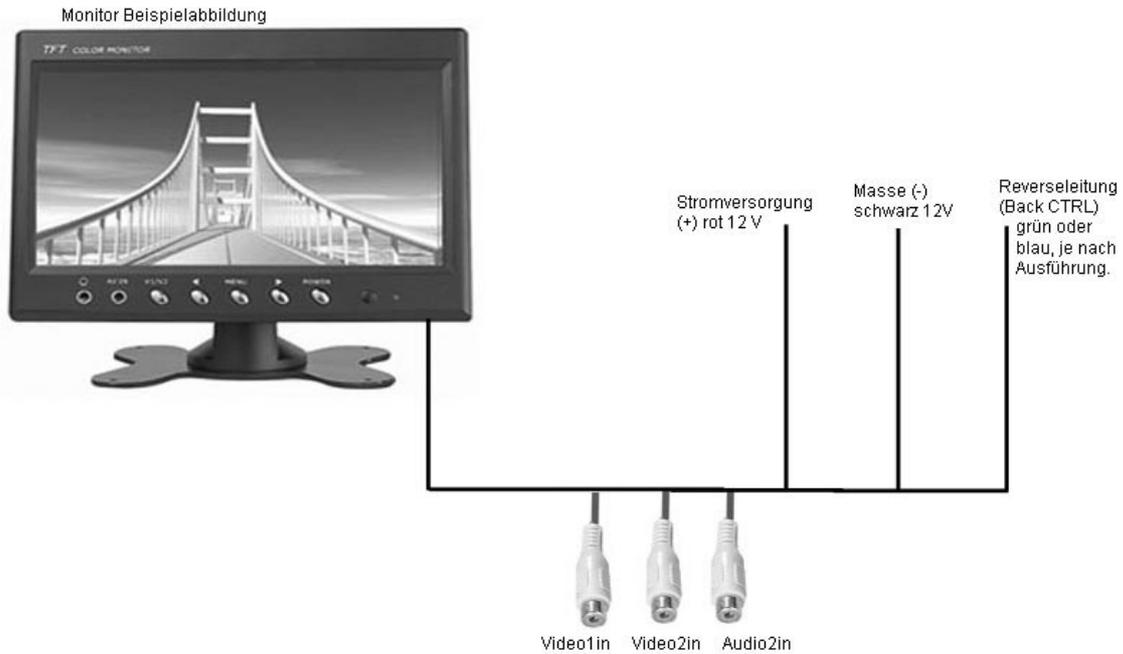
- LCD TFT Monitor
- Fernbedienung
- Stromkabel
- Einbaurahmen
- Standfuss
- Bedienungsanleitung
- Farb Rückfahrkamera mit CCD Sensor
- 10 Meter Videokabel
- Anschlusskabel für Stromnetz 12V

## Einbau/anschlussplan Monitor

Video1 IN	Erster Videoeingangsanschluß
Video2 IN	Zweiter Videoeingangsanschluß. Anschluss der Rückfahrkamera.
Audio IN	Audioeingangsanschluß
+12 V rot	Anschluß an den Pluspol der KFZ Elektrik
GND schwarz	Anschluß an den Minuspol der KFZ Elektrik
Reverseleitung (Back CTRL-grün oder blau)	Anschluß an den Pluspol der Rückfahrleuchte, damit sich Monitor automatisch einschaltet wenn Rückwärtsgang eingelegt wird, sofern gewünscht.

## Einbau/Anschlussplan Kamera

Video	Videoausgang zum Anschluss an den Monitor Videoeingang 2.
Stromanschluß	Anschluß an die KFZ Elektrik mittels beiliegendem Stromkabel ( Rückfahrleuchte- somit automatisches Einschalten beim Einlegen des Rückwärtsganges )



## Umweltinformationen

**Entsorgung Ihres Altgerätes:** Ihr Produkt ist aus hochqualitativen Materialien und Bestandteilen hergestellt, die dem Recycling zugeführt und wiederverwertet werden können. Falls dieses Symbol eines durchgestrichenen Müllcontainers auf Rollen auf diesem Produkt angebracht ist, bedeutet dies, dass es von der Europäischen Richtlinie 2002/96/EG erfasst wird. Bitte informieren Sie sich über die örtlichen Sammelstellen für Elektroprodukte und elektronische Geräte. Bitte beachten Sie die lokalen Vorschriften und entsorgen Sie Ihre Altgeräte nicht mit dem normalen Haushaltsmüll.



MARKE: YMPA  
 Hersteller  
 CA-Audio LTD & Co KG  
 Wallensteinstr. 103  
 90431 Nürnberg

Internet [www.ca-audio.de](http://www.ca-audio.de)