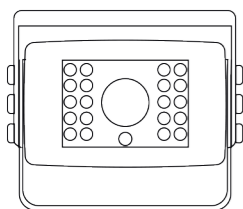


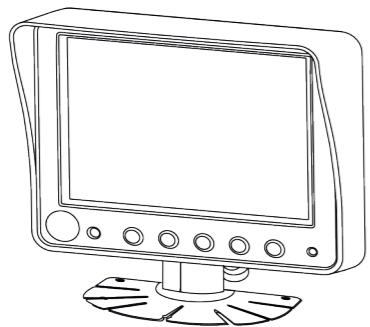
FAHRZEUGSICHERHEIT FAHRZEUGMONITOR

VA.000012/AHD & VA.000010/AHD

BEDIENUNGSANLEITUNG



(Optional)



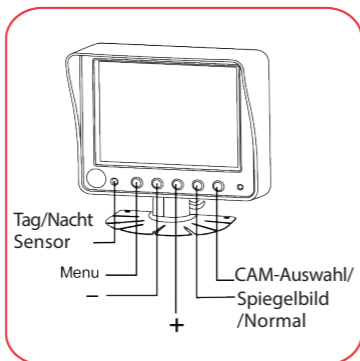
MERKMALE

Monitor

Der Farb-TFT-LCD-Monitor ist für das Rückfahrssystem von Fahrzeugen konzipiert.

- Sie können das System mit einer 12V oder 24V DC Autobatterie betreiben.
 - Wenn das Fahrzeug eingeschaltet ist, befindet sich der Monitor im Poweroff-Modus. Drücken Sie „CAM Select“/„Taste leicht, um den Monitor einzuschalten, drücken Sie erneut, um die Auswahl zwischen den Kameras (V1 und V2) zu treffen, drücken und halten Sie sie länger als 2 Sekunden gedrückt, um ihn auszuswitchen (Stand-by).
 - Videoeingang 1 hat immer die höchste Priorität.
- Eingebaute Schaltkastenfunktion.
- 1,5 Sekunden Verzögerung bei Steuerleitung
 - Sie können das Bild von V1 und V2 durch Auflegen der Steuerleitung oder „CAM Select/Tastewechseln“.

MONITORSTEUERUNGEN



1) CAM-Auswahl/

Diese Taste wird mit der CAM-Auswahl und der Ein-/Ausschaltfunktion kombiniert. Drücken Sie die Taste leicht, um Kamera 1 zu aktivieren, um das Rückfahrbild zu sehen; drücken Sie die Taste erneut leicht, um zum Bild der nächsten Kamera zu wechseln. Drücken Sie die Taste länger als 2 Sekunden um Power Off/ On zu aktivieren.

2) KONTRAST

Stellen Sie die Kontrastregelung auf das gewünschte beste Gesamtbild ein. Drücken Sie die MENÜ-Taste, um den Kontrast mit Hilfe der + oder - Tasten zu verändern.

3) HELLIGKEIT

Stellen Sie den Helligkeitsregler auf die beste Gesamtbildhelligkeit oder Bildschirmhelligkeit ein. Drücken Sie MENÜ, um die Helligkeit mit Hilfe der + oder - Taste zu verändern.

4) LAUTSTÄRKE

Stellen Sie den Lautstärkereglér auf den gewünschten Pegel ein. Drücken Sie MENÜ, um die Helligkeit mit Hilfe der + oder - Taste zu verändern.

5) TAG/NACHT-SENSOR

Die Helligkeit des Monitors wird automatisch per (Lichtsensor) angepasst, basierend auf der vom Benutzer voreingestellten Helligkeitsstufe und der Umgebungsbeleuchtung.

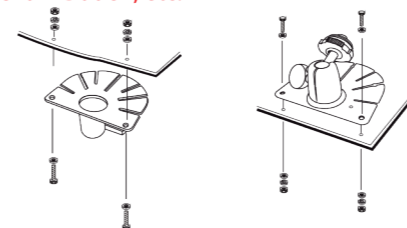
6) SPIEGELUNG KAMERABILD

Drücken Sie die Nor/Mir-Taste, um das Bild der angeschlossenen Kamera manuell zu spiegeln bzw. zu entspiegeln.

MONITOR INSTALLATION

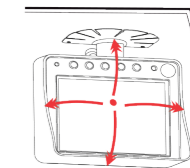
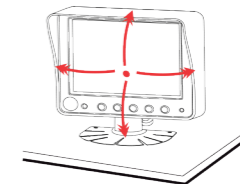
- Installieren Sie den Monitor auf einer Fläche, die mehr als 4 kg (9Lbs) Gewicht tragen kann.
- Installieren Sie den Monitor entfernt von einem im Fahrzeug montierten Lautsprecher, damit das Bild nicht durch das Magnetfeld des Lautsprechers verzerrt wird.
- Installieren Sie das Gerät nicht an einem extrem heißen oder feuchten Ort (Kühler, Luftkanal usw.) oder an einem Ort, der direktem Sonnenlicht, übermäßigem Staub, mechanischen Vibrationen oder Stößen ausgesetzt ist.
- Der Monitor ist nicht für wasserdichte Anwendungen ausgelegt.

1. Befestigen Sie die mitgelieferte Montagehalterung an der Decke oder am Boden, etc.



Blechschaube oder Maschinenschraube mit Mutter.

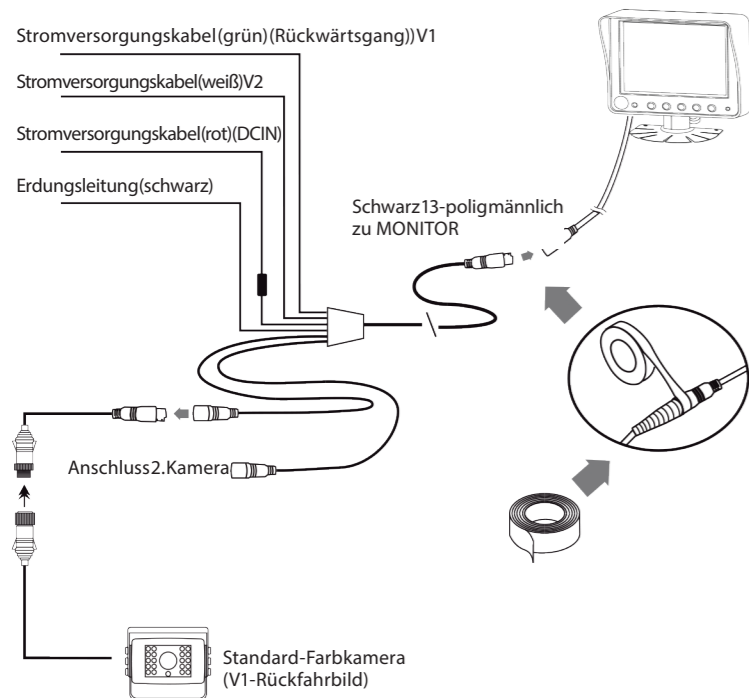
2. Stellen Sie den Winkel des Monitors ein und ziehen Sie die Schrauben fest.



ANSCHLUSS

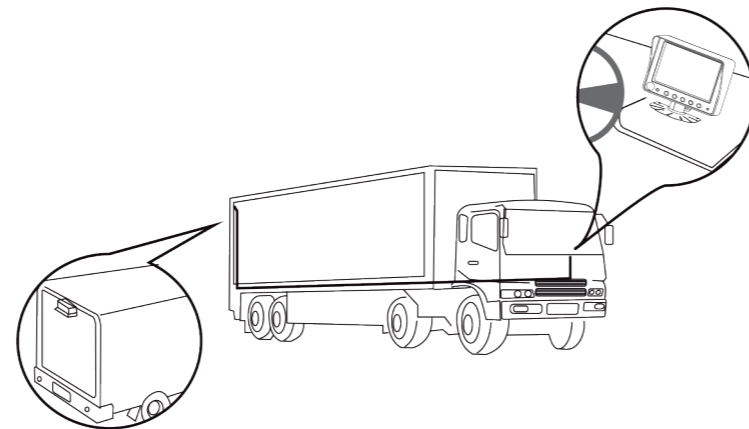
- Verbinden Sie den ROTEN Draht mit dem positiven (12V oder 24V DC) Netzanschluss
- Verbinden Sie den SCHWARZEN Draht mit der Fahrzeugmasse
- Legen Sie den GRÜNEN Draht auf das Rückwärtsgangssignal.

SCHALTPLAN



VORSICHT

- ⚠ BEVOR SIE DEN ANSCHLUSS VORNEHMEN, TRENNEN SIE DEN MASSENKONTAKT DER AUTOBATTERIE, UM KURZSCHLÜSSE ZU VERMEIDEN.
- ⚠ DIE STECKER SOLLTEN VOLLSTÄNDIG IN DIE STECKER ODER BUCHSEN EINGESTECKT SEIN. EINE LOSE VERBINDUNG KANN ZU EINER FEHLERHAFTEN FUNKTION DES GERÄTES FÜHREN.



BEDIENUNGSHINWEIS

Zündung an führt zum Einschalten des Monitors.

BEACHTEN SIE DIE LEISTUNG DES MONITORS.

Bei Betätigen der Power-Taste, wird der Monitor in den Standby-Modus versetzt. Der Monitor wird erst wieder aktiv bei erneuter Betätigung der Power-Taste bzw. Ein- und Ausschaltender Zündung.
Bei Einlegen des Rückwärtsganges wird automatisch auf das Bild von Kamera 1 gewechselt

REINIGUNG UND ALLGEMEINE WARTUNG

- Wenn Ihr Fahrzeug indirektem Sonnenlicht geparkt wurde, was zu einem erheblichen Temperaturanstieg im Fahrzeuginnen führt, lassen Sie das Gerät vor dem Betrieb abkühlen.
- Reinigen Sie das Gerät mit einem leicht feuchten, weichen Tuch. Verwenden Sie ein mildes Haushaltsreinigungsmittel. Verwenden Sie niemals starke Lösungsmittel wie Verdünner oder Benzin, da diese die Oberfläche des Gerätes beschädigen können.

REINIGUNG

Ziehen Sie vor der Reinigung den Netzstecker oder schalten Sie das Gerät aus. Verwenden Sie keine Flüssigreiniger oder Aerosolreiniger. Verwenden Sie zur Reinigung ein feuchtes Tuch.

BELÜFTUNG

Löcher im Gehäuse und an der Rückseite dienen der Belüftung und gewährleisten eine zuverlässige Betriebsleistung durch Schutz vor Überhitzung. Diese Löcher dürfen nicht blockiert oder abgedeckt werden.

OBJEKT- UND FLÜSSIGKEITSEINTRITT

Stecken Sie niemals Gegenstände jeglicher Art durch die Lüftungsschlitze in dieses Überwachungsgerät, da sie gefährliche Spannungspunkte berühren oder Teile kurzschließen können, die zu einem Brand oder einem elektrischen Schlag führen können. Verschütten Sie niemals Flüssigkeiten auf dem Produkt.

SERVICING

Versuchen Sie nicht, dieses System selbst zu warten, da Sie durch das Öffnen der Abdeckung gefährlichen Spannungen oder anderen Gefahren ausgesetzt werden können. Wenden Sie sich bei allen Wartungsarbeiten an qualifiziertes Servicepersonal.

FCC- & E-MARK-ZERTIFIZIERUNGEN

HINWEIS:

Dieses Gerät wurde getestet und erfüllt die Grenzwerte für eine Klasse A Gerät gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen bieten, wenn das Gerät in einer gewerblichen Umgebung betrieben wird. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und kann Hochfrequenzenergie abstrahlen und kann, wenn es nicht in Übereinstimmung mit der Bedienungsanleitung installiert und verwendet wird, schädliche Störungen des Radios verursachen. In diesem Fall ist der Benutzer verpflichtet, die Störungen auf eigene Kosten zu beheben.

VORSICHT:

Jegliche Änderungen oder Modifikationen in der Konstruktion dieses Gerätes, die nicht ausdrücklich von der Einhaltung der Vorschriften verantwortlichen Stelle genehmigt wurden, können dazu führen, dass die Befugnis des Benutzers, das Gerät zu bedienen, erlischt.

TECHNISCHEDATEN

MONITOR

Bildschirmdiagonale	5.6 Zoll (4:3)	7 Zoll (16:9)
Betrachtungswinkel (L/R)	45/65/65/65	40/60/60/60
Auflösung	1.152.000 Pixel	
Helligkeit / Kontrastverhältnis	400cd/m ² ; 500:1	
Videosignal	AHD	
Spannungsversorgung	12/24V DC	
Leistungsaufnahme	≤7W	
Betriebstemperaturbereich	- 15 °C bis +65 °C	
Lagertemperaturbereich	- 25 °C bis +85 °C	
Abmessung	195(L)*118(W)*59(D)mm	
Gewicht	565g	

ZUBEHÖR

Monitorhalterung	1 Stück
Schraubensätze	2 Stück

* Design und Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden.