

USB Car DVR Handbuch



Inhalt

| | | |
|---|--------------------------|----|
| 1 | Produktparameter | 3 |
| 2 | Inbetriebnahme | 3 |
| 3 | Funktionen | 4 |
| | 3.1 Hauptmenü | 4 |
| | 3.2 Wiedergabe-Menü | 5 |
| | 3.3 Einstellungs-Menü | 6 |
| | 3.3.1 DVR-Einstellungen | 6 |
| | 3.3.2 ADAS-Einstellungen | 8 |
| 4 | Sonstige Hinweise | 10 |

Einleitung

Vielen Dank für den Kauf Ihrer DVR-ADAS Kamera. Dieses Produkt benutzt eine USB-Schnittstelle zur Verbindung mit Ihrem Autoradio. Funktionen wie die Bilddarstellung in Echtzeit und die Wiedergabe und Steuerung der Videodateien können mit der auf dem Gerät gespeicherten App umgesetzt werden. Bringen Sie mit dieser DVR ADAS in einfacher Installation und Benutzung ein hochauflösendes Kamerabild auf Ihren Radiobildschirm.

1 Produktparameter

- CPU: Generalplus 1247
- Video-Auflösung: 720P 30 Frames
- Kamera: CMOS Bildsensor, High Sensitivity, Low Illumination
- Mikrofon: Integriertes Mikrofon
- Videoformat: MP4 (MJPEG)
- Speichermedium: SD-Karte (bis 32 GB)
- Verbindungsweise: USB

2 Inbetriebnahme

1. Schließen Sie die DVR Kamera per USB an Ihr Autoradio an.
2. Öffnen Sie den Dateimanager auf Ihrem Autoradio.
3. Wählen Sie im Dateimanager das neu angeschlossene USB-Gerät an und tippen Sie auf die darauf befindliche APK-Datei, um die App zu installieren.
4. Folgen Sie den Installationsanweisungen.
5. Anschließend können Sie die App öffnen und die DVR-Kamera voll benutzen.

3 Funktionen

3.1 Hauptmenü

Das Hauptmenü sieht folgendermaßen aus:



Video: Hier können Sie die Videoaufnahme aktivieren und beenden

Foto: Hier können Sie ein Foto des aktuellen Kamerabilds machen

Audio: Hier können Sie Audioaufzeichnung aktivieren und beenden

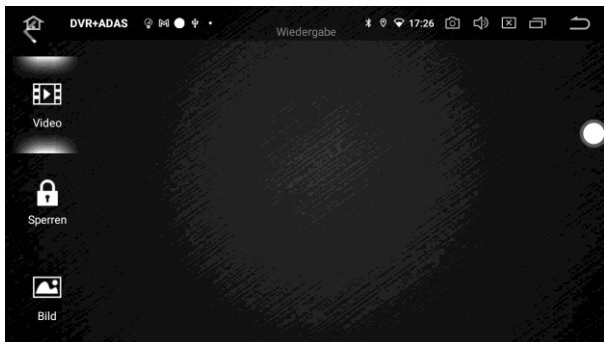
Kleeblatt: Mithilfe des großen viergliedrigen Symbols können Sie das Hauptmenü der Kamera-App öffnen

Wiedergabe: Hier können Sie die vorhandenen Aufnahmen wiedergeben

Sperren: Hier können Sie die aktuelle Videoaufnahme sperren und damit verhindern, dass diese später automatisch aus dem Speicher gelöscht wird.

Beenden: Mithilfe dieses Buttons können Sie die App beenden.

3.2 Wiedergabe-Menü



Video: Unter Video finden Sie alle zuletzt angefertigten Videoaufnahmen. Achtung – um Speicher freizugeben, werden diese nach gewisser Zeit automatisch überschrieben. Durch Tippen auf die Videos können Sie diese wiedergeben.

Sperrern: Unter Sperrern finden Sie alle gesperrten Aufnahmen. Diese Aufnahmen bleiben Ihnen dauerhaft erhalten und werden nicht automatisch gelöscht. Durch Tippen auf die Videos können Sie diese wiedergeben.

Bild: Hier werden Ihnen alle aufgenommenen Bilder angezeigt. Durch Tippen können Sie diese anzeigen lassen.

3.3 Einstellungs-Menü

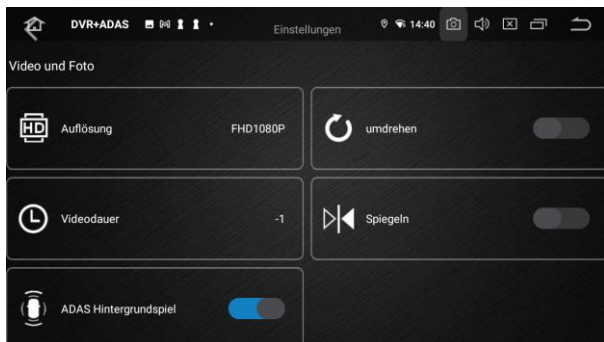


DVR Einstellungen: Alle allgemeinen Kamera-Einstellungen

ADAS: Alle Einstellungen, die die ADAS-Funktion betreffen wie Losfahren-Ansage, Spurhalte-Ansage und Abstandskontroll-Ansage.

Helligkeit: Stellen Sie das Kamerabild auf die gewünschte Helligkeit

3.3.1 DVR-Einstellungen



Auflösung: Die Kameraauflösung (nicht verstellbar)

Umdrehen: Vertikale Spiegelung

Videodauer: Wählen Sie zwischen einer, drei und fünf Minuten.
Nach Ablauf der Zeit wird automatisch eine neue Videodatei angelegt.

Spiegelung: Horizontale Spiegelung

ADAS Hintergrundspiel: Durch Aktivierung können Sie die ADAS-Funktionen wie Losfahren-Ansage, Spurhalte-Ansage und Abstandskontroll-Ansage auch nutzen, wenn sich die App im Hintergrund befindet



Audio: Schalten Sie die Audio-Aufzeichnung an und aus.

Sound-Modus: Stellen Sie den Sound-Modus zwischen Modus 1 und Modus 2 um.

Format: Hier können Sie die Speicherkarte komplett formatieren. Achtung, dabei werden auch Ihre gesperrten Videos gelöscht.

Über Gerät: Hier können Sie sich alle Geräteeigenschaften anzeigen lassen.

Über App: Hier können Sie sich die Softwareversion der installierten App anzeigen lassen. Dabei wird Ihnen unter Umständen ein Update angeboten. Wenn die aktuelle App einwandfrei funktioniert, empfehlen wir, dieses Update nicht vorzunehmen.

3.3.2 ADAS-Einstellungen

ADAS steht für “Advanced driver-assistance system”, was zu Deutsch Fahrerassistenzsystem bedeutet.

Die DVR bietet dazu drei Assistenz-Ansagen:

- a) In Stausituationen, bei denen Vorderfahrzeug losfährt, aber man selber stehen bleibt, kann die Ansage “Bitte losfahren!”.
- b) In Situationen, in denen mutmaßlich unabsichtlich von der Fahrspur abgewichen wird, kann die Ansage ertönen “Bitte Spur halten!”
- c) In Situationen, in denen Kollisionsgefahr zum Vorderfahrzeug besteht, kann die Ansage “Bitte Abstand kontrollieren!” ertönen.

Die genauen Einstellungen können Sie unter dem Menüpunkt "ADAS" einstellen.



ADAS verwenden: Hier können Sie das ADAS-System aktivieren oder deaktivieren.

ADAS Kalibrierung: Nach dem Start der Kalibrierung wird eine waagerechte und senkrechte Linie eingezeichnet. Die waagerechte Linie müssen Sie auf Höhe des Horizonts verschieben und die senkrechte Linie auf die Mitte der Vorderachse ausrichten.

Anschließend können Sie die Kalibrierung bestätigen. In der Regel dauert es ein paar Minuten, bis die Kalibrierung abgeschlossen ist.

Warnung-Empfindlichkeit: Wählen Sie aus, wie frühzeitig die Warnung anschlagen soll.

Spurhaltewarnsystem: Deaktivieren bzw. aktivieren Sie die Spurhaltewarnung.

Auffahrwarnsystem: Deaktivieren bzw. aktivieren Sie die Auffahrwarnung.

Losfahren-Ansage: Deaktivieren bzw. aktivieren Sie die Losfahr-Warnung.

4 Sonstige Hinweise

1. Nach der Erstinstallation erscheint ein Hinweisfeld, dass Berechtigungen zum Zugriff auf das USB-Gerät (USB Card Reader) erfragt. Stellen Sie sicher, dass der Haken gesetzt ist
2. Als Schreibgeschwindigkeit der mSD-Karte wird mindestens Class 10 (C10) empfohlen.
3. Es wird empfohlen, die SD-Karte vor Benutzung zu formatieren.

Fehlerbehebung:

Plötzlich ist keine Aufnahme mehr möglich, obwohl die DVR Kamera bisher mehrere Monate einwandfrei lief.

Lösung: Kontrollieren Sie, ob die SD-Karte noch genug freien Speicher hat. Wenn das nicht der Fall ist, formatieren Sie die Karte am besten neu. Achtung: Dabei werden alle Videos gelöscht, auch die Gesperrten Videos. Wenn weiterhin keine Wiedergabe möglich ist, wechseln Sie die SD-Karte.

Das Video ist unscharf.

Lösung: Reinigen Sie die Kamera Linse mit einem Staubtuch.

Es erscheint kein Videobild nach Öffnen der App.

Lösung: Trennen Sie die USB-Verbindung der Kamera und schließen diese erneut an.

Die Kamera nimmt nicht automatisch auf oder stoppt automatisch kurze Zeit nach Starten der Aufnahme.

Lösung: Formatieren Sie die SD-Karte erneut.