

iTracker



mini0801

Bedienungsanleitung

Willkommen	2
Entsorgung.....	3
Wichtige Hinweise.....	4-5
Tastenbelegung und Funktionen.....	6-7
Montageanleitung	8
Erste Schritte.....	9
Menü Beschreibung.....	10-12
Wiedergabe am Gerät	13
Auswertung.....	14-15
Display Symbole.....	16-17
Schreibschutz der Aufnahmen.....	18
Technische Daten.....	19
Fragen und Antworten	20-22
Zubehör.....	22

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde, vielen Dank für den Kauf dieser GPS-Autokamera.

Dieses Gerät wurde spezifisch dazu entwickelt, während der Fahrt in Echtzeit Video und Audiodaten aufzunehmen.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps.

Sicherheit

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher stets gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

Model: mini0801

Adam Vertriebs GmbH & Co KG
Maria-von-Jever-Str. 3
26125 Oldenburg

WEEE-Reg.-Nr.: DE 38123756



Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört nicht in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde.

Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag / Monat / Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.



Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Adam Vertriebs GmbH & co KG, dass sich das Produkt iTracker mini0801 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen der EMV-Richtlinie 2004/108/EG und der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU befindet.

Adam Vertriebs GmbH & Co KG
Maria-von-Jever-Str. 3
26125 Oldenburg, Deutschland

Geschäftsführer: Juri Adam
25.04.2014

WEEE-Reg.-Nr.: DE 38123756

Wichtige Hinweise

SD-Karte einstecken

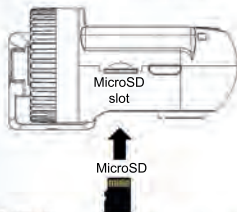
Diese Kamera wurde von uns bereits fertig konfiguriert!
Bei der Auslieferung befindet sich **noch keine** Speicherkarte im Gerät! Diese muss zusätzlich erworben werden.



Auf dem Display befindet sich eine Schutzfolie.

Stecken Sie die Speicherkarte so ein, dass die goldenen Kontakte in Richtung Display zeigen! Drücken Sie die Speicherkarte vorsichtig rein, bis Sie einen leichten Widerstand spüren und die Karte mit einem Klick einrastet!

Sollte die Speicherkarte nicht einrasten, so nehmen Sie bitte einen dünnen Gegenstand wie z.B. eine Heftzwecke zur Hilfe, womit die Speicherkarte etwas tiefer, **bis zum Klick** eingeschoben werden kann. Im fixierten Zustand befindet sich die Speicherkarte komplett im Gehäuse und schaut nicht heraus!



Speicherkarte entfernen

Drücken Sie sanft auf die Kante der Karte, die Speicherkarte wird ausgeworfen!

1. Installieren und entfernen Sie die Speicherkarte nicht, während das Gerät eingeschaltet ist. Dies kann die Speicherkarte beschädigen.
2. Verwenden Sie microSD Karten bis **max. 32GB, ab Class 6!**
3. Bitte formatieren Sie Ihre microSD Karte alle 6 Monate!
4. microSD-Karten sind Verbrauchsartikel und müssen nach längerem Gebrauch ausgetauscht werden!



Die Kamera muss durchgehend an das Autoladekabel angeschlossen sein, um die automatische Ein- und Ausschaltfunktion zu nutzen! Wird die Kamera ohne das originale Autoladekabel betrieben, dann kommt es zu einer Tiefentladung des Akkus, sodass die Kamera nur noch durch einen Reset eingeschaltet werden kann!

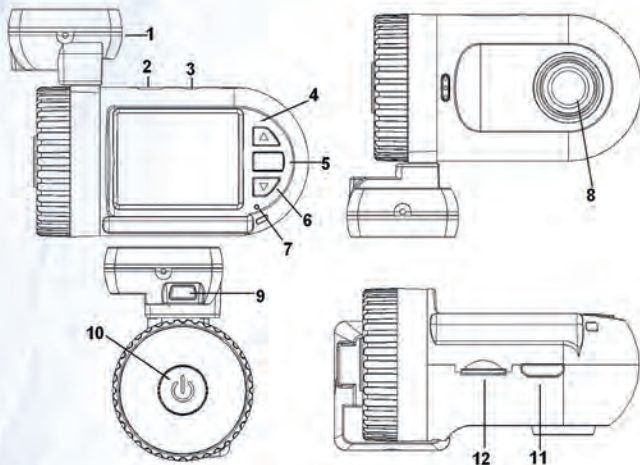


Bitte beachten Sie, dass das Aufspielen einer fremden Firmware zu Schäden am Gerät führen kann!!! Aktuelle Firmware-Updates können auf Anfrage über uns bezogen werden!



Bitte betreiben Sie die Kamera NUR mit dem gelieferten Autoladekabel, um Fehlfunktionen zu vermeiden! Ansonsten kann das Gerät durch fehlerhafte Spannung beschädigt werden!

Tastenbelegung und Funktionen



1. GPS Modul und Halterung
2. USB Anschluss
3. AV Anschluss
4. HOCH-Taste
5. OK-Taste
6. RUNTER-Taste
7. LED-Statusanzeige
8. Linse
9. USB-Anschluss
10. Ein- Ausschalttaste
11. HDMI Anschluss
12. Micro SD Slot

HINWEIS:

Die Kamera lässt sich um die eigene Achse drehen und somit den Aufnahmebereich in der Höhe verstellen. Dazu verbinden Sie bitte die Kamera mit der Halterung. Halten Sie dann mit einer Hand die Kamera selbst und drehen Sie mit der anderen Hand die Halterung. Bitte beachten Sie, dass die Halterung sich nur um max. 90 Grad nach oben drehen lässt.

4. Hoch-Taste:

Drücken Sie diese Taste, um im Menü nach oben zu navigieren.

Drücken Sie diese Taste im Normalmodus ca. 2 Sekunden lang, um in das Menü der Kamera zu gelangen.

Drücken Sie diese Taste im Normal- oder Aufnahmemodus kurz, um das Mikrofon (Tonaufnahme) zu deaktivieren.

6. Runter-Taste:

Drücken Sie diese Taste, um im Menü nach unten zu navigieren.

Drücken Sie diese Taste jeweils zwei Sekunden lang, um zwischen Normalmodus und den Wiedergabemodi zu wechseln.

Drücken Sie diese Taste während der Aufnahme kurz, um eine bestimmte Videosequenz zu locken und somit gegen das Überschreiben zu schützen.

Es erscheint ein gelbes Schloss. Nun ist diese Aufzeichnung schreibgeschützt und kann nicht mehr überschrieben werden.

Bitte beachten Sie, dass der Schreibschutz auf weiter folgende Videosequenzen übertragen wird, solange dieser nicht manuell wieder aufgehoben wird.

Montageanleitung

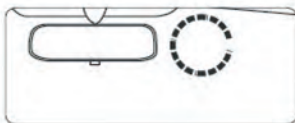
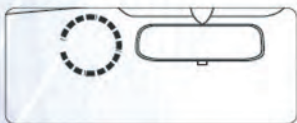
Um eine optimale Übersicht zu erhalten, ist es empfehlenswert die Kamera mittig an der Windschutzscheibe hinter dem Rückspiegel zu montieren.



Ist die Montage hinter dem Rückspiegel aus bestimmten Gründen, wie z.B. Platzmangel oder Regensensor nicht möglich, so kann die Kamera direkt an der Seite (Rechts oder Links) des Rückspiegels montiert werden.

Die Kamera sollte so positioniert sein, dass die Sicht des Fahrers in keiner Weise beeinträchtigt wird.

Nach der richtigen Positionierung kann die Kamera ausgerichtet werden, sodass eine gleichmäßige Übersicht nach Vorne gewährleistet wird.



Das Autoladekabel sollte zur eigenen Sicherheit nicht im Sichtfeld des Fahrers runter hängen. Dazu kann das Kabel entweder unter der Innenverkleidung des Fahrzeugs verlegt werden oder mit speziellen Kabelclips längs der Windschutzscheibe befestigt werden.



Diese Kabelclips können auf Anfrage bei uns erworben werden.

Einschalten der Kamera

Um die Kamera einzuschalten, drücken Sie kurz die Ein-/Ausschalttaste oder schließen Sie die Kamera mit dem mitgelieferten Autoladekabel an die Stromzufuhr in Ihrem Fahrzeug an. In diesem Fall wird die Kamera automatisch starten, sobald diese mit Strom versorgt wird.

Aufnahme starten

Um eine Aufnahme zu starten, drücken Sie ein Mal kurz die OK-Taste. Oben links im Bildschirm wird die Aufnahme durch einen rot blinkenden Punkt bestätigt.

Photo erstellen

1. Während der Aufzeichnung, die "OK-Taste" lange drücken und ein Photo erstellen.
2. Im Standby-Modus, die "OK-Taste" lange drücken und ein Photo erstellen.

Grundeinstellungen vor der Inbetriebnahme

Schalten Sie die Kamera ein und drücken Sie die HOCH-Taste, um in das Menü der Kamera zu gelangen. Navigieren Sie mit Hilfe der Hoch- und Runter-Tasten zum Menüpunkt "Datum+Uhrzeit" und drücken Sie dann die OK-Taste. Die Einstellung erfolgt mit den Pfeiltasten. Zum Wechseln zwischen den einzelnen Positionen drücken Sie die OK-Taste.

Einstellung der Sprache

Die Sprache wird im Menü der Kamera unter dem Menüpunkt "Sprache" eingestellt. Im Auslieferungszustand ist die deutsche Sprache voreingestellt!

MENÜ Beschreibung

Menü der Kamera einschalten:

Schalten Sie die Kamera ein und drücken Sie die Hoch-Taste 2 Sek. lang, um in das Menü der Kamera zu gelangen. Nutzen Sie zur Navigation im Menü die Pfeiltasten und bestätigen Sie die jeweilige Einstellung mit der OK-Taste.

Video Auflösung: 1920x1080 bei 30 Bilder pro Sek., 1440x1080/30p, 1280x720/30p

Photo Größe: 4M/3M/2M/0,9M (M=MegaPixel)

Schärfe: Hier können Sie die Schärfe zwischen Hoch/Standard/Niedrig einstellen.

Kontrast: Hier haben Sie die Möglichkeit die Helligkeit der Aufnahmen zu verändern.

Frequenz: LCD Bildwechselfrequenz, was umgangssprachlich als Flackern oder Flimmern des Displays bezeichnet wird. Hier kann zwischen 50/60 Hz oder Automatisch gewählt werden.

Belichtung ISO: Hier können die ISO-Werte eingestellt werden.

Weissabgleich: Je nach Beleuchtung kann man hier einen Beleuchtungsmodus einstellen. Wir empfehlen diese Einstellung auf "Automatisch" zu belassen, dadurch stellt sich das Gerät automatisch ein.

Belicht. Ausrichtung: Hier stellen Sie die Ausrichtung der eingestellten Belichtung ein.

Autom. Belichtung: Hier können verschiedene Szenen eingestellt werden, um die passenden Belichtungseinstellungen bei der jeweiligen Aufnahme zu erhalten.

Belichtungsmesser: Hier kann eingestellt werden wie hoch die Belichtung sein soll.

TV Format: Umstellung des TV Ausgangs von "NTSC"(30 Bilder/Sek.) auf "PAL" (25 Bilder/Sek.). Werksseitig „NTSC“

Datum + Uhrzeit: Hier werden die Uhrzeit und das Datum eingestellt. Die Einstellung erfolgt mit den Pfeiltasten. Zum Wechseln zwischen den einzelnen Positionen drücken Sie die OK-Taste. Die erste Position mit „+“ Vorzeichen ist die Einstellung der richtigen Zeitzone. In Deutschland muss die mitteleuropäische Zeitzone „+01“ im Winter und „+02“ für den Sommer eingestellt werden.

Datum Zeit anzeigen: Hier können Sie einstellen, ob nur die Uhrzeit, nur das Datum einzeln oder Uhrzeit und Datum zusammen im Display angezeigt werden.

Endlosschleufe: Einstellung der Länge einzelner Videosequenzen. Wir empfehlen die Länge der Videos bei 1 Min. zu belassen, je kürzer das Video, desto schneller können alte Videos überschrieben werden und es können keine Lücken zwischen den Aufnahmen entstehen. Des weiteren verringert sich dadurch das Risiko, dass bei einem Schreibfehler eine große Sequenz unbrauchbar wird. Bei der Einstellung „AUS“ schalten Sie die "Endlosschleufe" Funktion aus. In diesem Fall zeichnet das Gerät solange auf, bis die Speicherkarte voll ist und schaltet sich dann aus. Mit Hilfe der Alternativsoftware „RegistratorViewer“ lassen sich die kurzen Videosequenzen zu einem Film pro Fahrt zusammenfassen.

Stempel: Hier stellen Sie ein, ob die Aufzeichnung mit oder ohne Datum- und Zeitangaben/KFZ-Kennzeichen/GPS-Daten im Video stattfinden soll.

KFZ-Kennzeichen: Hier können Sie das Kennzeichen von Ihrem Fahrzeug eingeben, damit dieses im Video angezeigt wird.

Displayabschaltung: Hier stellen Sie ein, ob das Display nach 1/3/5 Minuten autom. ausgeht oder immer an bleibt. Bei ausgeschaltetem Display zeichnet das Gerät weiter auf, dies bestätigt die blaue LED im Gehäuse (unter den Pfeiltasten).

Videomodus: Hier können Sie einstellen, ob die Kamera das Video mit oder ohne Ton aufzeichnet.

MENÜ Beschreibung

G-Sensor: Bei einem Aufprall reagiert der Beschleunigungssensor und setzt das aktuelle Video auf „schreibgeschützt“. Es erscheint ein Schloss auf der rechten Seite im Display. Dadurch wird das Video gegen Überschreiben geschützt. Wir empfehlen die Werkseinstellung vom G-Sensor NICHT zu verstellen, denn ansonsten werden Videoaufnahmen bei jedem Schlagloch gesperrt und können nicht mehr gelöscht werden. Irgendwann ist kein Platz mehr auf der Speicherkarte und das Gerät kann keine Aufnahmen mehr speichern!

G-Sensor kalibrieren: Der G-Sensor kann hier kalibriert werden.

GPS-Empfang: Hier können Sie den GPS-Empfang ein- oder ausschalten.

Sprache: In diesem Bereich können Sie die Sprache umstellen. Es stehen Deutsch/Englisch/Russisch zur Auswahl.

Werkseinstellungen: Bei der Umstellung auf „JA“ werden die Werkseinstellungen geladen!

Formatieren: Formatierung der Speicherkarte: alle Daten auf der Karte können in einem Schritt gelöscht werden. Es ist sehr wichtig die Speicherkarte ca. alle 6 Monate zu formatieren!

Firmware-Version: Information über die Firmware-Version.

Stempel: Datum Uhrzeit/ Uhrzeit / Datum /KFZ-Kennzeichen/GPS-Daten/off

a. Wenn Sie unter Stempel "Datum Uhrzeit" und GPS-Daten auswählen, dann wird das KFZ-Kennzeichen aufgrund von Platzmangel nicht angezeigt.

b. Wenn Sie "Datum Uhrzeit" und "KFZ-Kennzeichen" auswählen, dann werden die GPS-Daten aufgrund von Platzmangel nicht angezeigt.

GPS: AN/AUS

1. Verbinden Sie das GPS-Modul mit der Kamera. Die Kamera beginnt dann automatisch nach dem GPS-Signal zu suchen.

2. Sobald das GPS-Signal empfangen wird, erscheint ein grüner Satellit oben im Display der Kamera.

Wiedergabe der Videos/Photos am Gerät

1. Drücken Sie die RUNTER-Taste 2 Sekunden lang, um vom Aufnahmemodus zum Wiedergabemodus Video zu wechseln. Drücken Sie die RUNTER-Taste nochmal 2 Sek. lang, um in den Wiedergabemodus Photo zu wechseln.

2. Drücken Sie im Wiedergabemodus die HOCH-Taste 2 Sek. lang, um die Videos/Photos zu verwalten. Hier können Sie wählen zwischen: Datei löschen / Schreibschutz / Auto Play.

3. Drücken Sie die "OK-Taste", um die jeweilige Auswahl zu bestätigen.

4. Halten Sie die Runter-Taste 2 Sek. lang gedrückt, um wieder in den Aufnahmemodus zu gelangen.

Verbindung mit dem PC herstellen (Auswertung)

Um die Daten auszuwerten, verbinden Sie die Autokamera durch das mitgelieferte USB-Kabel mit Ihrem PC. (Die Kamera sollte dazu ausgeschaltet sein.) Wir empfehlen die Auswertung grundsätzlich durch den Kartenleser vorzunehmen und die Speicherkarte damit auszulesen. Damit muss die Kamera nicht jedes Mal aus dem Fahrzeug entnommen und mitgetragen werden.

Bitte verwenden Sie dazu den mitgelieferten USB-Kartenleser!



Alle Videos oder Fotos befinden sich im Verzeichnis: \DCIM\100MEDIA. Die Auswertungssoftware befindet sich auf der CD im Lieferumfang der Kamera. Installieren Sie die Car GPS Player.exe auf Ihrem PC und starten Sie die Software. Unten, neben der Pfeiltaste Links finden Sie das Symbol aus drei Strichen, hier wählen Sie aus, wo die gespeicherten Daten liegen (in d. R. ist es: \DCIM\100MEDIA).

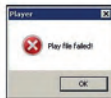
Nachdem das richtige Verzeichnis mit den Daten ausgewählt wurde, werden die aufgenommenen Videos in der Liste sichtbar. Mit „Play“ können diese Daten abgespielt werden.





Der Computer muss über eine Internetverbindung verfügen, sonst kann die GPS-Position nicht im rechten Fenster dargestellt werden!!! Außerdem muss die Aufnahme mit GPS- Signal erzeugt werden (GPS Symbol muss „grün“ im Display dargestellt werden), um die Auswertung auf der Google Map Karte zu ermöglichen.

Bei manchen Betriebssystemen muss noch ein H.264 Video Codec installiert werden, ansonsten gibt es folgende Fehlermeldung: „Play file failed!“



Sollte dies bei Ihnen der Fall sein, so liegt das Problem definitiv an dem PC bzw. Video Codec und nicht an der Kamera oder Auswertungssoftware! Sie können das Problem beseitigen, wenn Sie das „K-Lite Codec Pack“ von Softronic installieren.

Es gibt auch eine alternative Software zur Auswertung der Daten! Mit dem Programm „Registrator Viewer“ (nicht im Lieferumfang), haben Sie die Möglichkeit die Daten in deutscher Sprache auszuwerten und zu bearbeiten.

Das Programm Registrator Viewer benötigt keine Codecs und kann alle Formate problemlos wiedergeben!

Diese Software finden Sie unter www.registratorviewer.de oder Sie fordern es bei uns an.

Display Symbole

Verbindung mit einem Fernsehgerät herstellen (unter Benutzung des AV-Ausgangs)

Verbinden Sie die Autokamera durch das mitgelieferte AV-Kabel mit Ihrem Fernseher.

Verbindung der Autokamera mit einem HDTV- Gerät

Sollten Sie sich für diese Variante entschieden haben, können Sie eine hohe Auflösung auswählen, um das Video oder Foto wiederzugeben.

HINWEIS :

Sobald das Gerät mit einem HDTV verbunden ist, steht die Funktion „Aufnahme“ nicht mehr zur Verfügung!

Aufnahmemodus

Dieser Modus wird für die Aufnahme von Videos und Fotos verwendet. Die Dateien werden auf der SD-Karte gespeichert.

Display Symbole Aufnahmemodus :

In der Tabelle unten sehen Sie die auftauchenden Symbole und deren Bedeutung.

	Aufnahmemodus		Akkuanzeige
	Speicherkarte		Überwachungsmodus
V:53km/h	Geschwindigkeits- anzeige, sobald GPS-Empfang besteht.	FULL HD	Auflösung
2008/01/01 01: 07AM	Datum und Zeit		Ausgewählte Dauer einer Videosequenz
	GPS		

Weißabgleich:



automatisch



grell



bewölkt



glühend



sonnig

Wiedergabemodus

Benutzen Sie den Wiedergabemodus, um die aufgezeichneten Videos der Autokamera anzuzeigen. In der Tabelle unten sehen Sie die auftauchenden Symbole und deren Bedeutung.

000:00:15	Dauer des Videos		Wiedergabe
	Batterieanzeige		Pause

USB Modus

Sie können den USB Modus verwenden, um die Autokamera mit einem PC zu verbinden. Die Kamera sollte beim Anschließen ausgeschaltet sein. Während die Kamera mit einem PC verbunden ist, erscheint diese als Wechseldatenträger im Windows-Explorer.

Schreibschutz der Aufnahmen

Aufnahmen vor Überschreiben schützen

Während ein Video abgespielt wird:

1. Halten Sie die RUNTER-Taste gedrückt, um in die Dateiübersicht zu gelangen.
2. Anschließend halten Sie die HOCH-Taste gedrückt. Es erscheint ein weiteres Menü, das mit 'Play' benannt ist. Unter dem zweiten Punkt 'Schreibschutz' können Sie den Modus des Dateischutzes auswählen. Navigieren Sie dazu auf diese Option. Drücken Sie einfach ein Mal kurz die RUNTER-Taste und bestätigen Sie nun, indem Sie ein Mal kurz die OK-Taste drücken. Jetzt können Sie durch kurzes Drücken der HOCH- oder RUNTER-Taste zwischen den Modi 'nur dieses', 'alles schützen' und 'Storno' auswählen.
3. Sobald Sie sich entschieden haben und Ihr Favorit markiert ist, bestätigen Sie wieder durch kurzes Drücken der OK-Taste.
4. Halten Sie zwei Mal hintereinander die RUNTER-Taste kurz gedrückt, um zurück zum Aufnahmemodus zu gelangen.
5. Wenn Sie jetzt die RUNTER-Taste kurz gedrückt halten, erscheint die Dateiübersicht. Sofern Sie sich wie unter 2. beschrieben für 'nur dieses' oder 'alles schützen' entschieden haben, sind nun die Dateien mit  markiert, die schreibgeschützt sind.

Während der Aufnahme(SOS):

Halten Sie die RUNTER-Taste gedrückt, um die aktuelle Aufnahme vor dem Überschreiben zu schützen. Dieses Video erscheint dann in der Dateiübersicht mit  markiert.

Achtung: Um die Dateien wieder freizugeben, wiederholen Sie die Schritte wie oben beschrieben. Nachdem diese freigegeben sind, ist kein Video mehr mit  markiert. Innerhalb der Einstellungen für die Endlosschleife wird immer nur die aktuelle Datei geschützt; nicht die vorherigen!

Sobald Sie das Video auf ein anderes Speichermedium übertragen, wird die Kopierte Datei schreibgeschützt.

LED-Statusanzeige

Rot - Akku wird geladen

Blau - Stand-by

Blau blinkend - Aufnahme

<u>Bildsensor</u>	2 Mega Pixel CMOS Sensor
<u>Bildschirm</u>	1.5" TFT (650×240 Pixel)
<u>GPS Modul</u>	GPS LOGGER
<u>Speicher</u>	Micro SD Karte HC bis zu 32 GB ab Class6)
<u>Linse</u>	Fixfokus Aufnahmewinkel (135°)
<u>ISO</u>	Auto
<u>Standbilder</u>	Format: JPEG(EXIF2.2), DCF Bildauflösung: 0.9M, 2M, 3M(Software), 4M(Software)
<u>Videos</u>	Format: H.264 (MOV) Auflösung: 1920×1080 30fps, 1440×1080 30fps, 1280×720 30fps
<u>Audio</u>	eingebautes Mikrofon/ Lautsprecher(AAC)
<u>Belichtungskorrektur</u>	-2.0EV bis +2.0EV
<u>Endlosschleufe</u>	AUS, 1 min, 3 min, 5 min
<u>Automatische Abschaltung des Geräts</u>	OFF, 1 min, 3 min, 5 min
<u>Automatische Abschaltung des Bildschirms</u>	OFF, 1 min, 3 min, 5 min
<u>PC Schnittstelle</u>	USB2.0 (High-speed)
<u>Ausgänge</u>	HDMI , Audio-Video (AV) Ausgang
<u>AV Ausgang Format</u>	NTSC/PAL
<u>Akku</u>	Eingebauter Polymer-Akku 3.7V, 320mAh.

Warum schaltet sich das Display der Kamera nach einiger Zeit aus?

- Überprüfen Sie die Einstellung „Displayabschaltung“. Je nach Einstellung schaltet sich das Display nach 1/3/5 Minuten aus und die Aufzeichnung läuft weiter. Dadurch soll der Fahrer nicht abgelenkt werden und das Display soll im Überwachungsmodus weniger Strom verbrauchen.
- Das Abschalten des Displays sorgt für eine niedrigere Wärmeentwicklung und gewährleistet somit die Langlebigkeit der Kamera.

Warum ist die max. Länge der Videosequenzen von max. 5 Minuten möglich?

- Je kürzer das Video ist, desto kleiner ist deren Größe. Dadurch können alte Videos schneller überschrieben werden und es können keine Lücken zwischen den Aufnahmen entstehen.
- Des weiteren verringert sich dadurch das Risiko, dass bei einem Schreib- bzw. Lesefehler der Speicherkarte eine Videosequenz unbrauchbar wird.

Warum lässt sich die Kamera nicht einschalten?

Das Gerät benötigt dann einen RESET, um dieses wieder einschalten zu können. Bitte beachten Sie, dass der Reset nicht funktionieren wird, solange der Akku nicht geladen ist!!!

- Die Ursache liegt meistens an der Nutzung einer inkompatiblen Speicherkarte oder eines fremden Autoladekabels, welches nicht die passende Spannung liefert.
- Bitte nutzen Sie nur das originale Autoladekabel, um Fehlfunktionen und Schäden am Gerät zu vermeiden und NUR Speicherkarten bis max. 32 GB, Class 10!
- Es wird empfohlen, regelmäßig Formatierungen der Karte durch die Kamera durchzuführen.
- Micro SD-Karten sind Verbrauchsartikel und müssen nach längerem Gebrauch ausgetauscht werden.
- Wenn das aufgenommene Video Unterbrechungen aufweist, die MicroSD-Karte neu formatieren.

Bitte speichern Sie vor dem Formatieren alle wichtigen Aufzeichnungen auf dem PC, da diese von der Speicherkarte gelöscht werden.

Wie lange hält der Akku während des Betriebs?

- Der Akku reicht je nach Einstellung für eine Aufnahmedauer von ca. 20 Minuten.
- Bitte beachten Sie, dass der Akku nur dafür integriert ist, um die einwandfreie Abschaltverzögerung zu gewährleisten und die Daten der Memory-Funktion zu erhalten.
- Die Kamera muss durchgehend an das Autoladekabel angeschlossen sein, um die automatische Ein- und Ausschaltfunktion zu nutzen.
- Wird die Kamera ohne das originale Autoladekabel betrieben, dann kommt es zu einer Tiefentladung des Akkus, sodass sich die Kamera nicht mehr einschalten lässt! In diesem Fall muss die Kamera resettiert werden.

Warum wird das GPS-Signal nicht empfangen?

- Bitte überprüfen Sie, ob die Kamera mit der Halterung komplett verbunden ist.
- Bitte beachten Sie, dass beheizbare Windschutzscheiben, Folien auf der Scheibe oder ungünstige Position der Kamera die GPS Signale stören können.

Warum sind die Aufzeichnungen verschwommen?

- Reinigen Sie regelmäßig die Linse und die Windschutzscheibe, da Fremdkörper und Verunreinigungen die Aufnahmequalität stark beeinträchtigen können!

Warum zeichnet die Kamera nur 1-Minute lange Sequenzen auf?

- Die Kamera zeichnet kurze Sequenzen auf, wenn der Bewegungssensor aktiviert ist. Bitte deaktivieren Sie den Bewegungssensor, um normale voreingestellte Videolänge zu erhalten.

Warum stoppt die Kamera die Aufnahme und schaltet sich aus?

- Bitte überprüfen Sie in den Einstellungen den Menüpunkt „Endlosschleife“. Ist hier „AUS“ eingestellt, so ist die Endlosschleife deaktiviert und die alten Aufzeichnungen werden nicht überschrieben.
- Bitte beachten Sie, dass bei deaktivierter Endlosschleife die maximale Größe einer Videodatei 3,66 GB beträgt. Sobald diese Größe erreicht wird, startet die Kamera eine neue Aufzeichnung.

Bei technischen Fragen verwenden Sie bitte ausschließlich unsere Email-
adresse: info@adam-gmbh.com!!!

Wir können keine Anfragen dieser Art am Telefon beantworten!!!

Weiteres Zubehör:

Ladekabel mit Netzteil 5V/1Ah 12/24V für unauffällige Montage im
Dachhimmel des Fahrzeuges:

Amazon ASIN: B00JZJYVF2



Extra GPS-Halterung:

Amazon ASIN: B00JZOPCYQ





iTracker

mini0801

www.itracker-dvr.de