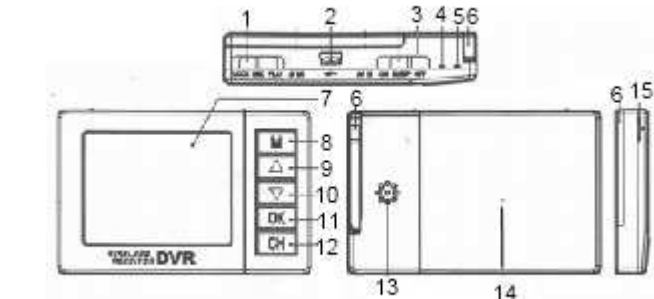


Bedienungsanleitung Mini DVR

Lieferumfang & Übersicht

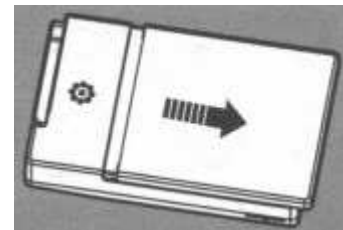
DVR

1. Aufnahme-Schalter
2. USB-Anschluss
3. Power-Schalter
4. Status-LED
5. Lade-LED
6. Empfangsantenne
7. LCD Display
8. Menü
9. Vor
10. Zurück
11. Bestätigen (OK)
12. Kanal (CH)
13. Lautsprecher
14. Akkuabdeckung
15. SD-Kartenslot



Fernbedienung

1. Ein
2. Aus
3. Foto
4. Keim Ton



Akku einlegen

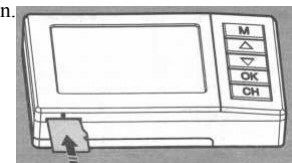
Nehmen Sie die Akkuabdeckung ab und legen Sie den Akku ein.

Einlegen und Entnehmen der MicroSD-Karte

Legen Sie die MicroSD-Karte wie auf dem Bild gezeigt ein. Die Speicherkarte rastet mit einem Klicken ein.

Entnehmen Sie die Karte, indem Sie kurz sanft darauf drücken, die Karte kommt dann automatisch etwas aus dem Slot heraus und kann entnommen werden.

Hinweis: Legen Sie die MicroSD-Karte immer nur ein, wenn das Gerät ausgeschaltet ist. Das gleiche gilt für das Entnehmen der MicroSD-Karte. Sonst kann es zu Fehlern und Datenverlust kommen.



Akku laden

Verbinden Sie den DVR mit dem Netzteil, wie im Bild angezeigt. Laden Sie den Akku mit dem Power-Schalter auf „SLEEP“. Der erste Ladevorgang sollte 24 Stunden dauern.

Gerät einschalten / ausschalten

Liegt der Power-Schalter auf „OFF“, ist das Gerät komplett aus. Legen Sie den Schalter auf „SLEEP“ und das Gerät ist im StandBy-Modus, kann per Fernbedienung kontrolliert werden. Legen Sie den Schalter auf „ON“, um das Gerät einzuschalten.

Ist der Power-Schalter am Gerät auf „SLEEP“ gestellt, können Sie es per „Ein“-Taste auf der Fernbedienung einschalten, per „Aus“-Taste ausschalten.

Hinweise:

- Liegt der Power-Schalter auf „ON“, das Gerät ist aber nicht aktiv, schalten Sie es mit der Fernbedienung ein.
- Wenn Sie das Produkt das erste Mal nutzen, stellen Sie zuerst Zeit und Datum ein, damit die Aufnahmen einen korrekten Zeit- und Datumsstempel erhalten. Drücken Sie dafür erst „Menü“ und dann „CH“, um ins Setup zu gelangen. Wählen Sie mit „Vor“ und „Zurück“ den Eintrag „Date Input“. Bestätigen Sie mit „OK“. Sie können die einzelnen Werte mit der Vor- und Zurück-Taste ändern, mit „CH“ wechseln Sie den Wert. Mit „OK“ bestätigen Sie die Änderung.

Einstellungen

Drücken Sie kurz auf die Menü-Taste, um ins Hauptmenü zu gelangen. Mit der CH-Taste wechseln Sie zwischen „Video Set“ und „Setup“.

Video Set

Size: Setzen Sie die Videoauflösung fest. Mögliche Werte VGA (640 x 480) und QVGA (320 x 240).



QR-Code zum Produkt

2

Tuning: Stellen Sie die Helligkeit, den Kontrast und die Farbe des Videosignals ein. Drücken Sie die Vor- und Zurück-Taste, um eine Einstellung auszuwählen. Drücken Sie OK. Verändern Sie den Wert.

Loop Record: Schalten Sie diese Option ein, wird automatisch die älteste Datei auf der Speicherkarte überschrieben, wenn der Speicher voll ist, aber eine Aufnahme erfolgen soll. Während des Löschens stoppt die Aufnahme kurz, wird dann aber fortgesetzt. Verwenden Sie diese Funktion mit Vorsicht, da gelöschte Dateien unwiderbringlich entfernt werden.

Time Stamp: Ist diese Funktion aktiv, wird ein Zeit- und Datumstempel ins Bild geschrieben.

Motion Detect: Dies beschreibt die Funktion der Bewegungserkennung. Ist sie aktiviert, achtet der DVR auf Bewegungen im Videosignal und zeichnet dann automatisch etwas auf, wenn eine Bewegung im Blickfeld der Kamera erfolgt.

Hinweis: Aktivieren Sie die Funktion zuerst im Menü, schieben Sie dann den Aufnahme-Schalter auf „REC“, um das Gerät in den Modus der Bewegungserkennung zu versetzen. Werden für ca. 5 Sekunden Bewegungen erkannt, startet die Aufnahme. Bewegt sich während der Aufnahme für ca. 5 Sekunden nichts mehr vor der Kamera, stoppt die Aufnahme wieder.

Setup

Format: Formatieren Sie die Speicherkarte. Dabei werden alle Daten gelöscht.

Vibra: Schalten Sie damit die Vibration ein oder aus. Ist sie eingeschaltet, werden das Einschalten/Ausschalten, die Fotoaufnahme, Videoaufnahme, ein voller Speicher und ein leerer Akku per Vibration signalisiert.

Language: Ändern Sie die Sprache des Menüs.

Automatisches Ausschalten: Das Gerät kann sich nach einer bestimmten Zeit im StandBy automatisch abschalten: 3 Minuten, 10 Minuten, 30 Minuten.

Sys.Reset: Setzt das Gerät auf Fabrikeinstellungen zurück.

Date Input: Zeit- und Datum des DVRs einstellen. Sie können die einzelnen Werte mit der Vor- und Zurück-Taste ändern, mit „CH“ wechseln Sie den Wert. Mit „OK“ bestätigen Sie die Änderung.

Lautstärke Einstellung

Wenn das Gerät startet, ist die Lautstärke auf dem geringsten Level. Drücken Sie lang auf die Vor-Taste, um die Lautstärke zu erhöhen. Ein langer Druck auf die Zurück-Taste reduziert die Lautstärke.

Funkempfänger Modus

Das Gerät empfängt das Funksignal der Kamera.

1. Verbleibende Akkuleistung
 2. Verbleibende Aufnahmedauer
 3. Empfangskanal
 4. Lautstärke-Symbol
 5. Videoauflösung
 6. Speicherkarten-Symbol
 7. Zeit- und Datumstempel
- Richten Sie die WLAN-Antenne nach oben, um ein besseres Signal zu erhalten.
 - Drücken Sie CH, um einen Kanal auszuwählen.
 - Sollte es Probleme bei der Videoübertragung geben, wählen Sie an Sender und Empfänger einen anderen Kanal, um das Bild zu verbessern.



Videoaufnahme

Legen Sie den Aufnahmeregler von „PLAY“ auf „REC“, um die Videoaufnahme zu starten. Die Dauer der Aufnahme wird im Display angezeigt. Stoppen Sie die Aufnahme, indem Sie den Schalter zurück auf „PLAY“ legen.

Schieben Sie den Schalter während der Aufnahme von „REC“ auf „LOCK“ und die Tasten am Gerät werden gesperrt, zudem schaltet sich das Display ab.

Hinweise:

- Während der Aufnahme erstellt das Gerät alle 30 Minuten eine neue Datei.

Kontrolle des Geräts per Fernbedienung

Einschalten / Videoaufnahme:

Legen Sie den Power-Schalter auf „SLEEP“ und den Aufnahme-Schalter auf „REC“ oder „LOCK“. Drücken Sie dann „EIN“ auf der Fernbedienung. Das Gerät schaltet sich ein und startet eine Videoaufnahme.

Hinweis: Liegt der Aufnahme-Schalter auf „LOCK“, ist das Display ausgeschaltet.

Fotoaufnahme:

Drücken Sie die Foto-Taste an der Fernbedienung einmal, um ein Foto aufzunehmen. Sie können auch während einer laufenden Videoaufnahme ein Foto aufnehmen. Die Videoaufnahme wird dann kurz pausiert und automatisch fortgesetzt.

3

Ausschalten:

Drücken Sie die Taste „AUS“, um das Gerät auszuschalten.

Videowiedergabe

Drücken Sie lang auf die Menü-Taste, um in den Wiedergabe-Modus zu gelangen.

- Mit der Menü-Taste gelangen Sie dann zu den Wiedergabe-Einstellungen.
- Mit der Vor-Taste können Sie bei kurzem Druck die Wiedergabe-Geschwindigkeit ändern, bei langem Druck die Lautstärke erhöhen. Zudem können Sie zwischen den Aufnahmen wechseln.
- Mit der Zurück-Taste können Sie bei kurzem Druck die Wiedergabe-Geschwindigkeit ändern, bei langem Druck die Lautstärke erhöhen. Zudem können Sie zwischen den Aufnahmen wechseln.
- Mit der OK-Taste starten und pausieren Sie die Wiedergabe, mit der CH-Tasten stoppen Sie die Wiedergabe.

Während der Wiedergabe wird die Videozeit angezeigt.

Wiedergabe Menü: Drücken Sie „CH“, um zwischen „Playback Setup“ und „Setup Delete“ zu wechseln. Im Modus „Setup Delete“ können Sie alle oder gewählte Dateien löschen. Sind die Dateien geschützt, können diese nicht gelöscht werden.

Auf Karte kopieren: Wählen Sie den Punkt „Copy to card“ um die Dateien vom internen Speicher auf die Speicherkarte zu kopieren.

Slide Show: Sie können eine Slide-Show aus Foto und dem ersten Bild eines Videos starten. Der Wechsel der Bilder erfolgt je nach Auswahl alle 3, 5 oder 10 Sekunden. Mit OK verlassen Sie die Slide-Show.

Schützen: Unter dem Punkt „Protect“ können Sie Dateien schützen, d.h. diese können dann nicht mehr gelöscht werden. Sie können alle Dateien, die aktuelle Datei oder ausgewählte Datei schützen. Diese Option schützt NICHT vor dem Formatieren.

Miniatur Vorschau: Im „Breviary“-Menü können Sie sich bis zu 9 Bilder gleichzeitig anzeigen lassen.

Vibration

- Einschalten: Durchgängiges Vibrieren für 2 Sekunden
- Ausschalten: 3-maliges Vibrieren
- Ausschalten aufgrund leeren Akkus: 2-maliges Vibrieren
- Neustart der Aufnahme: 3-maliges, schnelles Vibrieren
- Speicher ist voll: 5-maliges, schnelles Vibrieren

Status LED

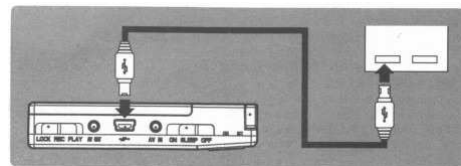
- Im StandBy leuchtet die LED dauerhaft.
- Während der Aufnahme blinkt die LED jede Sekunde einmal.
- Ist der Speicher voll, blinkt die LED jede halbe Sekunde.
- Ist das Gerät mit dem PC verbunden, blinkt die LED schnell.
- Wird der Akku geladen, leuchtet die LED rot, ist der Akku komplett geladen, leuchtet sie grün.

Verbindung mit einem PC

Die Kamera wird von den gängigen Betriebssystemen als Wechseldatenträger erkannt.

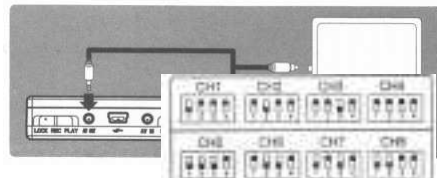
Schließen Sie das Gerät also einfach per USB an Ihren Rechner an und greifen Sie so auf die Daten zu. Übertragen bzw. kopieren Sie möglichst die Dateien vor der Wiedergabe auf Ihre Festplatte.

Falls Sie die Videodateien nicht sofort wiedergeben können, probieren Sie den "VLC Player", den Sie kostenlos im Internet finden unter www.alonma.eu oder www.videolan.org.



Kanalauswahl

Orientieren Sie sich am rechts gezeigten Diagramm, um den Kanal am Sender einzustellen.



Problemhebung

Fernbedienung funktioniert nicht:

- Prüfen Sie, ob die Batterie in der Fernbedienung noch genügend Energie zur Verfügung hat.
- Prüfen Sie, ob der Power-Schalter auf „SLEEP“ oder „ON“ steht.
- Zwischen Fernbedienung und DVR dürfen keine zu großen Hindernisse liegen, der Abstand darf nicht zu groß sein.

Kein Bild auf dem DVR:

- Prüfen Sie ob die Funkkamera ordnungsgemäß funktioniert und die Kanäle von Empfänger und Sender gleich sind.
- Eventuell ist die Entfernung zwischen Sender und Empfänger zu hoch oder es sind zu viele Hindernisse im Weg

4

Keine Aufnahme möglich:

- Prüfen Sie, ob der Aufnahmeschalter auf „REC“ oder „LOCK“ liegt, nur dann erfolgt eine Videoaufnahme.
- Falls der Speicher voll ist und das automatische Überschreiben nicht aktiv, müssen Sie einige Dateien löschen, um neues Material aufzunehmen.
- Ist die Bewegungserkennung aktiviert, startet eine Aufnahme erst, wenn eine Bewegung erkannt wurde.

Keine Anzeige auf dem Display:

- Prüfen Sie ob der Aufnahmeschalter auf „LOCK“ liegt. Wenn ja, ist das Display deaktiviert.

Das Bild bei Funkübertragung ist nicht störungsfrei:

- Prüfen Sie, ob Empfänger und Sender den gleichen Kanal eingestellt haben.
- Wenn andere Geräte mit Funkbetrieb im Umfeld auf dem selben Kanal senden, versuchen Sie den Kanal zu wechseln oder die Störung anderweitig zu beseitigen.
- Eventuell ist die Entfernung zwischen Sender und Empfänger zu hoch oder es sind zu viele Hindernisse im Weg.

Technische Daten

- 8 Kanal Funkempfänger
- Videoauflösungen: VGA(640X480) / QVGA(320X240)
- Bewegungserkennung
- Videocodec: MPEG-4
- Fotoaufnahme
- Tonaufzeichnung
- Interner Speicher: ca. 59 MB
- Externer Speicher: MicroSD-Karte (bis zu 16 GB, nicht im Lieferumfang)
- Display: 2,4"
- USB Schnittstelle: USB2.0
- Stromversorgung per Akku
- Lautsprecher
- Fernbedienung
- Betriebstemperatur: 0°C bis 40°C
- Lagertemperatur: -20°C bis 60°C
- Abmessungen: 85 x 54 x 17 mm
- Gewicht: 95 g

Allgemeine Hinweise

Symbole / Bedeutung



Innerhalb des Gehäuses existiert nicht isolierte, gefährliche Spannung, die einen starken Stromschlag, der für Menschen tödlich sein kann, auszulösen vermag.



Lesen Sie die Anleitung gründlich, bevor Sie das Gerät benutzen.



Die von ALONMA® angebotenen bleifreien Produkte erfüllen die Anforderungen der europäischen Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung gefährlicher Substanzen (RoHS). Der Herstellungsprozess läuft ohne Blei oder die anderen in der Richtlinie aufgeführten, gefährlichen Substanzen ab. Ebenso ist das Produkt frei von diesen Bestandteilen.



Das Produkt muss am Ende seiner Lebensdauer separat gesammelt und entsorgt werden. Dies gilt auch für das Zubehör, wenn es mit dem selben Symbol gekennzeichnet ist. Entsorgen Sie das Produkt nicht im normalen Hausmüll, sondern im dafür vorgesehenen Sondermüll. Geben Sie es an einer Sammelstelle für Elektro- und Elektronikschrott ab.



Ein mit CE-gekennzeichnetes Gerät erfüllt die Anforderungen zur Vermeidung von Funkstörungen. Genauer bedeutet dies, dass das Gerät keine schädlichen Störungen verursachen darf und im Gegenzug jegliche empfangene Störung akzeptieren muss, auch wenn dies einen ungewollten Betrieb verursacht.



Achten Sie beim Batterie- oder Akkubetrieb auf die richtige Polung. Entfernen Sie bei längerer Nichtnutzung Akku oder Batterie. Ersetzen Sie immer alle Batterien gleichzeitig. Achten Sie darauf, dass die Batterien oder Akkus nicht kurzgeschlossen werden. Entsorgen Sie die Batterien und Akkus ordnungsgemäß und nicht über den Hausmüll. Jeder Batteriehändler stellt dafür Sammelbehälter bereit. Zusätzlich gibt es Problemstoffsammelstellen in den Gemeinden.

Achtung: Gefahr von Stromschlägen

Beugen Sie Stromschlägen vor und setzen Sie das Gerät weder Regen noch sonstiger Feuchtigkeit aus, falls dies nicht ausdrücklich erlaubt ist oder es mit einem Schutzgrad ab IP54 beworben wird. Dies gilt auch für Netzteile.

Betreiben Sie das Gerät nur mit der Stromversorgung, die auf dem Typenschild angegeben ist. Der Hersteller haftet nicht für Schäden durch unsachgemäße Verwendung.

Haftungsausschluss

Wir behalten uns das Recht vor, die Inhalte dieser Anleitung jederzeit zu überarbeiten oder Teile daraus zu entfernen. ALONMA® gibt keinerlei Zusicherungen und übernehmen keine rechtsgültige Haftung hinsichtlich Exaktheit, Vollständigkeit oder Nutzbarkeit dieser Anleitung. Die Inhalte dieser Anleitung können ohne Vorankündigung geändert werden. Alle innerhalb dieser Anleitung genannten und ggf. durch Dritte geschützten Marken- und Warenzeichen unterliegen uneingeschränkt den Bestimmungen des jeweils gültigen Kennzeichenrechts und den Besitzrechten der jeweiligen eingetragenen Eigentümer. Für Druckfehler wird keine Haftung übernommen.

Copyright

Copyright by ALONMA® GmbH. Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktion jeder Art (auch Auszugsweise) oder EDV-Erfassung bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers.

WEEE-Reg.-Nr. DE 22378710

www.alarm.de

[Entdecken Sie die Welt der eBooks auf www.expertenwissen.eu](http://www.expertenwissen.eu)