



WCS-5023

denver.eu

24-04-2024



FR

Cet appareil et  
ses accessoires  
sont recyclables

À DÉPOSER  
EN MAGASIN



À DÉPOSER  
EN DÉCHÈTERIE



OU

Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

## **Inhaltsübersicht**

|          |                                               |          |
|----------|-----------------------------------------------|----------|
| <b>1</b> | <b>Einführung .....</b>                       | <b>4</b> |
| 1.1      | Allgemeine Beschreibung .....                 | 4        |
| 1.2      | Wesentliche Merkmale .....                    | 4        |
| 1.3      | Anmeldung .....                               | 4        |
| 1.4      | Vorsichtsmaßnahmen .....                      | 4        |
| <b>2</b> | <b>Überblick und Details zur Kamera .....</b> | <b>5</b> |
| 2.1      | Überblick über die Kamera .....               | 5        |
| 2.2      | Betriebsartenschalter Einführung .....        | 5        |
| <b>3</b> | <b>Kamera allgemeiner Betrieb .....</b>       | <b>6</b> |
| 3.1      | Stromzufuhr .....                             | 6        |
| 3.2      | SD-Karte einlegen .....                       | 6        |
| 3.3      | Vorschau Informationsanzeige .....            | 6        |
| 3.4      | Menü "Einstellungen" .....                    | 6        |
|          | 3.4.1 Einstellen von Elementen .....          | 7        |

## Informationen zur Sicherheit

Bitte lesen Sie die Sicherheitshinweise vor dem ersten Gebrauch des Produkts sorgfältig durch und bewahren Sie die Anleitung zum späteren Nachschlagen auf.

1. Dieses Produkt ist kein Spielzeug. Bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
2. Bewahren Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf, um Kauen und Verschlucken zu vermeiden.
3. Verwenden Sie niemals alte und neue Batterien oder verschiedene Batterietypen zusammen im Hauptgerät. Nehmen Sie die Batterien heraus, wenn Sie das Gerät für längere Zeit nicht benutzen. Überprüfen Sie die Polarität (+/-) der Batterien, wenn Sie sie in das Gerät einlegen. Falsches Einlegen kann eine Explosion verursachen. Die Batterien sind nicht im Lieferumfang enthalten.
4. Die Betriebs- und Lagertemperatur des Produkts liegt zwischen -30 Grad Celsius und 70 Grad Celsius. Unter oder über dieser Temperatur kann die Funktion beeinträchtigt werden.
5. Öffnen Sie niemals das Gerät. Berühren Sie nicht die Elektronik im Inneren des Geräts, da Sie sonst einen Stromschlag bekommen könnten. Reparaturen oder Wartung sollten nur von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.
6. Nicht der Hitze oder direktem Sonnenlicht aussetzen!
7. Verwenden Sie kein nicht originales Zubehör zusammen mit dem Produkt, da dies die Funktionalität des Produkts beeinträchtigen kann.

# 1 Introduction

## 1.1 Allgemeine Beschreibung

Dies ist eine MINI-Trail-Kamera. Die Kamera verfügt über die brandneue innovative und ultraklare Bildtechnologie, umfasst intelligente Nachtsicht, Unschärfereduzierung und Rauschunterdrückungstechnologie, um hochauflösende Bildqualität zu liefern. Die Kamera ist Mini-Größe, die leicht zu verstecken ist.

### Wesentliche Merkmale

- A. Programmierbare 2M/4MP/8MP/16MP/20MP/24MP/32MP/48MP/50MP interpolierte Auflösung
- B. Unterstützt interpolierte Full HD (4K/2.7K/1080P/720P) Videoaufnahmen;
- C. Machen Sie tagsüber Farbfotos und nachts Schwarzweißfotos;
- D. 2 Stück leistungsstarke unsichtbare 940nm IR-LEDs;
- E. Verfügbare Betriebstemperatur: -30°C bis 70°C;
- F. Integrierter 2,0-Zoll-LCD-Bildschirm zur Überprüfung von Fotos und Videos in der Kamera;
- G. Unterstützt Standard-6V-Adapter und 4 AA-Batterien (Adapter und Batterien nicht enthalten);
- H. PIR mit extra großer Reichweite;
- I. Einstellbare PIR-Empfindlichkeit;

## 1.2 Anmeldung

Diese Kamera kann als automatisches Überwachungsgerät zur Überwachung und Aufzeichnung von unerwartetem Eindringen in Wohnungen, Geschäften, Schulen, Depots, Büros, Taxis, Baustellen usw. verwendet werden. Sie kann auch als Trail-Kamera für die Jagd oder die Überwachung von Tieren verwendet werden, indem sie die Spuren von Wildtieren aufzeichnet. Sie kann wochen- und monatelang in Ruhe gelassen werden und speichert Ereignisaufzeichnungen automatisch im digitalen Format.

## 1.3 Vorsichtsmaßnahmen

- Die Betriebsspannung der Kamera beträgt 6 V. Die Kamera kann mit einem Netzadapter oder 4 AA-Batterien betrieben werden (Adapter und Batterien nicht im Lieferumfang enthalten).
- Bitte legen Sie die Batterien entsprechend der angegebenen Polarität ein.
- Bitte legen Sie die Micro SD-Karte ein, bevor Sie die Kamera einschalten. Die Kamera hat keinen internen Speicher zum Speichern von Bildern oder Videos. Die Kamera funktioniert nicht, wenn keine SD-Karte eingelegt ist. (Micro-SD-Karte nicht im Lieferumfang enthalten)

- Bitte legen Sie die SD-Karte nicht ein und nehmen Sie sie nicht heraus, wenn der Netzschalter auf ON steht.
- Stellen Sie sicher, dass Sie die Micro SD-Karte vor der Verwendung mit einem PC in FAT 32 formatieren. Viele andere Micro-SD-Karten, die von anderen Kameras formatiert wurden, sind mit verschiedenen Kameramarken nicht kompatibel. Daher ist es am besten, die SD-Karte mit einem Computer zu formatieren.
- Im SETUP-Modus schaltet sich die Kamera nach 3 Minuten ohne Bedienung automatisch ab. Bitte schalten Sie die Kamera wieder ein, wenn Sie mit der Steuerung weiterarbeiten möchten.

## 2.Kamera Überblick und Details

### 2.1 Kameraübersicht

Nehmen Sie sich ein paar Minuten Zeit, um sich mit den Bedienelementen und dem Display der Kamera vertraut zu machen. Es ist hilfreich, diesen Abschnitt als Lesezeichen zu markieren und beim Durchlesen des restlichen Handbuchs darauf Bezug zu nehmen.

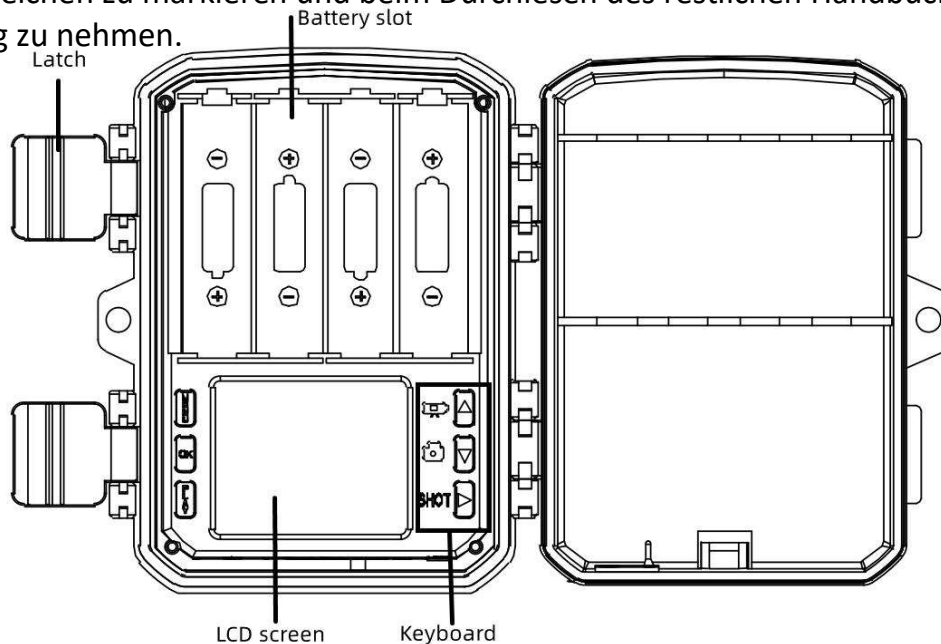


Abbildung 1 Innenansicht des Bedienfelds und Diagramm der Eingabetasten

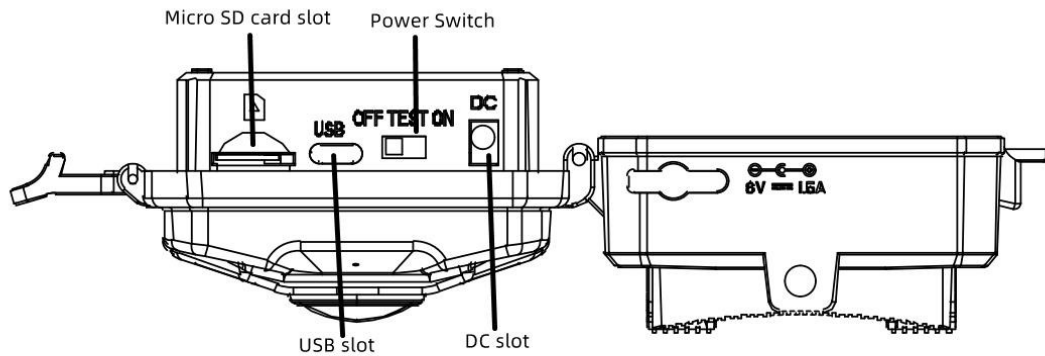


Abbildung 2 Diagramm der Kamera-Schnittstellen

## 2.2 Einführung des Betriebsartenschalters

**Einrichtungsmodus:** Schieben Sie den Modus-Schalter auf "**SET UP**", dann wechselt die Kamera in den Einrichtungsmodus. In diesem Modus können Sie die Kamera programmieren oder die Fotos oder Videoclips wiedergeben.

**Jagdmodus:** Schieben Sie den Modusschalter auf "**ON**", dann wechselt die Kamera in den Jagdmodus. In diesem Modus nimmt die Kamera, wenn ein Tier oder ein Mensch in den Überwachungsbereich eindringt, automatisch Bilder oder Videos gemäß den zuvor programmierten Einstellungen auf. Nach dem Umschalten auf "**ON**" zeigt der Bildschirm Modus: Bewegungserkennung, drücken Sie OK, um fortzufahren: Die PIR-Vorbereitungszeit wird heruntergezählt. So können Sie die Kamera während dieser Zeit in die richtige Position bringen. (Der Bildschirm ist ausgeschaltet, um Strom zu sparen, wenn er eingeschaltet ist)

**AUS-Modus:** Schieben Sie den Modusschalter auf "**OFF**", dann wird die Kamera ausgeschaltet.

## 3. Kamera Allgemeiner Betrieb

In diesem Kapitel werden die allgemeinen Funktionen für die Kameraeinstellungen erläutert.

### 3.1 Stromversorgung

Verwenden Sie 4 AA-Batterien. Empfohlen werden Alkali- oder Lithiumbatterien mit hoher Dichte und Leistung (Batterien nicht im Lieferumfang enthalten).

Auch eine externe 6V-Stromversorgung und ein Solarpanel werden unterstützt. Die Batterie kann nur ein Backup für Notfälle sein (5V Unterstützung). (Adapter nicht enthalten)

### 3.2 SD-Karte einlegen

Legen Sie eine Micro-SD-Karte ein. (SD-Karte nicht enthalten)

### 3.3 Vorschau-Informationsanzeige

Schieben Sie den Modus-Schalter auf "**SETUP**", dann geht die Kamera in den Einstellungsmodus.

Wenn die Kamera in den "**SETUP**"-Modus wechselt, werden die aktuellen Einstellungen auf dem Bildschirm angezeigt.

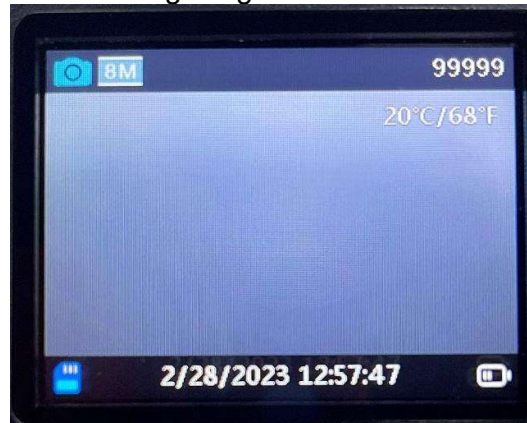


Abbildung 3 Anzeige der Vorschauinformationen

### 3.4 Menü Einstellungen

Drücken Sie "**MENU**" auf der Tastatur, um das Einstellungsmenü aufzurufen. Das Einstellungsmenü wird auf dem LCD-Bildschirm angezeigt.

Verwenden Sie die Tasten "**▲**" oder "**▼**", um den Menüpunkt auszuwählen, verwenden Sie "**OK**", um das Untermenü aufzurufen oder die verschiedenen Optionen auszuwählen, drücken Sie "**OK**", um die Einstellungen zu speichern.

#### 3.4.1 Einstellungselemente

| Posten einstellen     | Beschreibung                                                                                                                                                    |  |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Kamera-Modus          | Es gibt drei Kameramodi: Bewegungserkennung - Verzögerung der Bewegungserkennung, Zeitraffer-Intervall, Zeitraffer-Video<br><b>Standard: Bewegungserkennung</b> |  |
| Arbeitszeiten         | EIN/AUS<br><b>Voreinstellung: OFF</b>                                                                                                                           |  |
| Foto oder Video       | Foto/Video/Foto+Video<br><b>Standard: Foto</b>                                                                                                                  |  |
| Fotoauflösung         | 2MP/4MP/8MP/16MP/20MP/24MP/32MP/36MP/42MP/48MP/50MP interpolated<br><b>Standard: 8MP</b>                                                                        |  |
| Video-Auflösung       | 4K/2.7K/1080P/720P interpolated<br><b>Standard: 4K</b>                                                                                                          |  |
| Photo Burst           | 1P/2P/3P/4P/5P<br><b>Standard: 1P</b>                                                                                                                           |  |
| Länge des Videos      | 5s-10Min Optional<br><b>Standard: 10s</b>                                                                                                                       |  |
| Audio-Aufnahme        | EIN/AUS<br><b>Standard: EIN</b>                                                                                                                                 |  |
| Erkennungsverzögerung | 5s~01Stunde<br><b>Standard: 05s</b>                                                                                                                             |  |
| PIR-Empfindlichkeit   | Hoch/Mittel/Niedrig<br><b>Standard: Mittel</b>                                                                                                                  |  |
| Name der Kamera       | EIN/AUS<br><b>Standard: AUS</b>                                                                                                                                 |  |

|                       |                                                                                                                                                                           |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bewegungstest         | Diese Funktion ist für Benutzer gedacht, die testen wollen, ob der PIR funktioniert oder <b>nicht</b> .<br><b>Voreinstellung: Aus</b>                                     |
| Fill Light Abstand    | Nah/Mittel/Fern<br><b>Standard: Weit</b>                                                                                                                                  |
| Datum&Uhrzeit         | Uhrzeit & Datum einstellen --Y/M/D<br>Zeitformat:24h                                                                                                                      |
| Datum Format          | Datumsformat: J/M/T<br>M/D/Y<br>D/M/Y<br><b>Standard:M/D/Y</b>                                                                                                            |
| Zeitformat            | 24H/12H<br><b>Standard:24H</b>                                                                                                                                            |
| Schleifenaufzeichnung | Aktivieren der Ringspeicherung EIN/AUS<br><b>Standard: EIN</b>                                                                                                            |
| Speicherkarte Format  | Formatieren Sie die SD-Karte. Alle Bilder und Videos auf der SD-Karte werden gelöscht.max 256GB Class 10 SD-Karte, empfohlen 32GB oder 64GB<br>(SD-Karte nicht enthalten) |
| Sprache               | 13 Sprachen zur Auswahl<br><b>Standard:ENG</b>                                                                                                                            |
| Passwortschutz        | EIN/AUS<br><b>Standard: AUS</b>                                                                                                                                           |
| Werksreset            | Alle Standardeinstellungen                                                                                                                                                |
| Version               | Informationen zur Version                                                                                                                                                 |

Bitte beachten – Änderungen vorbehalten. Irrtümer und Auslassungen in der Bedienungsanleitung vorbehalten.

ALLE RECHTE VORBEHALTEN, URHEBERRECHTE DENVER A/S



denver.eu



Elektrische und elektronische Geräte enthalten Materialien, Komponenten und Substanzen, welche für Sie und Ihre Umwelt schädlich sein können, wenn mit den Abfallmaterialien (entsorgte elektrische und elektronische Altgeräte) nicht korrekt umgegangen wird.

Elektrische und elektronische Geräte sind mit einer durchkreuzten Mülltonne gekennzeichnet. Dieses Symbol bedeutet, dass die elektrischen und elektronischen Geräte nicht mit dem restlichen Haushaltsmüll sondern getrennt davon entsorgt werden müssen.

In allen Städten befinden sich Sammelstellen, an denen elektrische und elektronische Geräte entweder kostenlos bei Recyclingstellen abgegeben werden können oder auch direkt eingesammelt werden. Weitere Informationen erhalten Sie bei der Umweltbehörde Ihrer Stadt/Gemeinde.

DENVER A/S  
Omega 5A, Soeften  
DK-8382 Hinnerup  
Dänemark  
[www.facebook.com/denver.eu](https://www.facebook.com/denver.eu)

# Contact

## Nordics

**Headquarter**  
Denver A/S  
Omega 5A, Soeften  
DK-8382 Hinnerup  
Denmark

Phone: **+45 86 22 61 00**  
(Push "1" for support)

E-Mail  
For technical questions, please write to:  
**support.hq@denver.eu**

For all other questions please write to:  
**contact.hq@denver.eu**

---

## Benelux

**DENVER BENELUX B.V.**  
Barwoutswaarder 13C+D  
3449 HE Woerden  
The Netherlands

Phone: **0900-3437623**

E-Mail: **support.nl@denver.eu**

---

## Spain/Portugal

**DENVER SPAIN S.A**  
Ronda Augustes y Louis Lumiere, n° 23 – nave 16  
Parque Tecnológico  
46980 PATERNA  
Valencia (Spain)

**Spain**  
Phone: +34 960 046 883  
Mail: **support.es@denver.eu**

**Portugal:**  
Phone: **+35 1255 240 294**  
E-Mail: **denver.service@satfiel.com**

## Germany

**Denver Germany GmbH Service**  
Max-Emanuel-Str. 4  
94036 Passau

Phone: **+49 851 379 369 40**

E-Mail  
**support.de@denver.eu**

**Fairfixx GmbH**  
Repair and service  
Rudolf-Diesel-Str. 3 TOR 2  
53859 Niederkassel

(for TV, E-Mobility/Hoverboards/Balanceboards,  
Smartphones & Tablets)

Tel.: **+49 851 379 369 69**  
E-Mail: **denver@fairfixx.de**

---

## Austria

**Lurf Premium Service GmbH**  
Deutschstrasse 1  
1230 Wien

Phone: **+43 1 904 3085**  
E-Mail: **denver@lurfservice.at**

---

If your country is not listed above,  
please write an email to  
**support@denver.eu**



DENVER A/S  
Omega 5A, Soeften  
DK-8382 Hinnerup  
Denmark

denver.eu  
facebook.com/denver.eu

