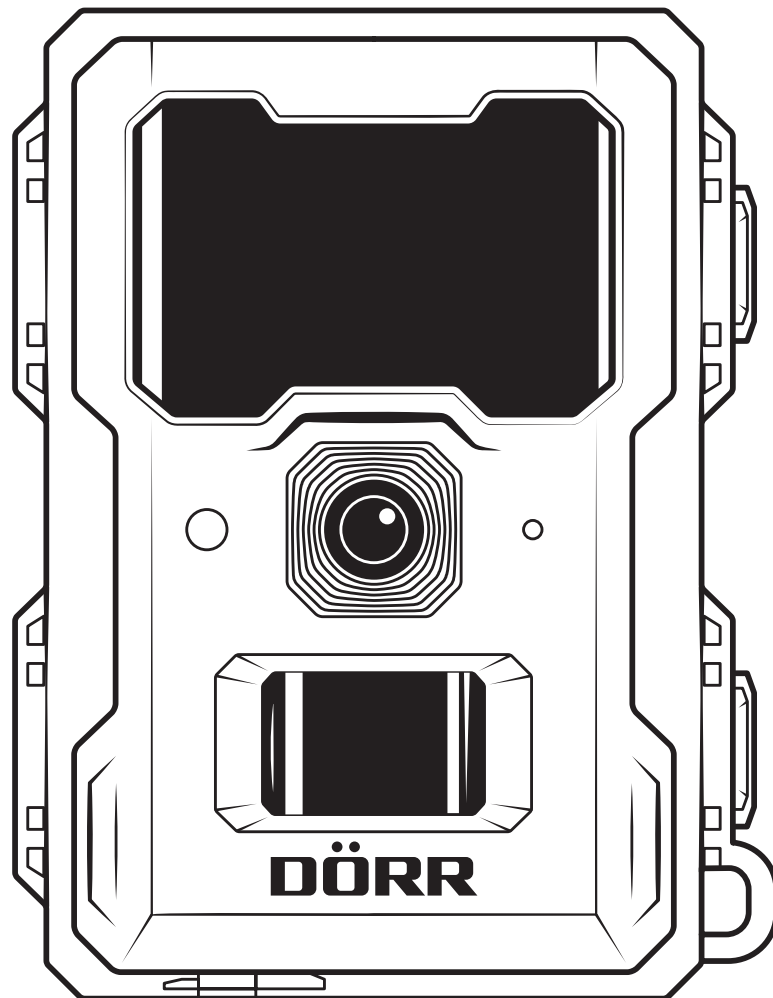





DÖRR

ÜBERWACHUNGSKAMERA

DE BEDIENUNGSANLEITUNG



SNAPSHOT MINI 5.0 PRO

INDEX	SEITE
01  SICHERHEITSHINWEISE	3
02  BATTERIE WARNHINWEISE	4
03 DATENSCHUTZBESTIMMUNGEN	4
04 TEILEBESCHREIBUNG	4
05 ABBILDUNG TEILE	5
06 INBETRIEBNAHME	6
06.1 Batterien einlegen	6
06.2 Alternative Stromversorgungen	6
06.3 SD/SDHC/SDXC Speicherkarte einlegen	6
06.3.1  WICHTIG SDXC Speicherkarten 64 GB & 128 GB	6
07 BEDIENUNG	7
07.1 Übersicht Startbildschirm	7
07.2 Alle Grundeinstellungen ab Werk	7
07.3 Hauptmenüs	7
07.4 Navigation/Menüführung	7
08 EINSTELLUNGEN & FUNKTIONEN	8
08.1 Hauptmenü CAM	8
08.2 Hauptmenü PIR	9 - 10
08.3 Hauptmenü SYS	11 - 12
08.4 Schnellansicht Einstellungen	12
09 TESTAUFNAHMEN / AUFNAHMEN BETRACHTEN	13
10 MONTAGE / AUSRICHTUNG / EINSCHALTEN	13
10.1 Montage und Ausrichten der Kamera	13
10.2 Kamera einschalten und Überwachung starten	13
10.3 Hinweise zur Montage	13
10.3.1 Bewegungsmelder	13
10.3.2 Lichtverhältnisse	13
10.3.3 Wetterschutz	14
11 OPTIONALES ZUBEHÖR	14
11.1 Optionales Montagezubehör	14
11.2 Optionale Diebstahlsicherungen	14
12 REINIGUNG UND AUFBEWAHRUNG	14
13 LIEFERUMFANG	15
14 TECHNISCHE DATEN	14
15 ENTSORGUNG, CE KENNZEICHNUNG	16
15.1 Batterie/Akku Entsorgung	16
15.2 WEEE Hinweis	16
15.3 Verpackung entsorgen	16
15.4 RoHS Konformität	16
15.5 CE Kennzeichen	16

VIELEN DANK, dass Sie sich für ein Qualitätsprodukt aus unserem Hause **DÖRR** entschieden haben.

Bitte lesen Sie vor dem ersten Gebrauch die Bedienungsanleitung und die Sicherheitshinweise aufmerksam durch.

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung zusammen mit dem Gerät für den späteren Gebrauch auf. Sollten andere Personen dieses Gerät nutzen, so stellen Sie ihnen diese Anleitung zur Verfügung. Wenn Sie das Gerät verkaufen, gehört diese Anleitung zum Gerät und muss mitgeliefert werden.

DÖRR haftet nicht bei Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch oder bei Nichtbeachten der Bedienungsanleitung und der Sicherheitshinweise.

Bei Schäden, die durch eine unsachgemäße Handhabung oder durch Fremdeinwirkung verursacht werden, erlischt der Garantie- oder Gewährleistungsanspruch. Eine Manipulation, eine bauliche Veränderung des Produktes, sowie das Öffnen des Gehäuses durch den Benutzer oder nicht autorisierte Dritte, wird als unsachgemäße Handhabung gewertet.

01 | ⚠ SICHERHEITSHINWEISE

- ⚠ **Das Gerät ist kein Spielzeug! Halten Sie das Gerät, Zubehörteile und die Verpackungsmaterialien von Kindern und Haustieren fern, um Unfälle und Erstickung vorzubeugen.**
- ⚠ Menschen mit physischen oder kognitiven Einschränkungen sollten das Gerät unter Anleitung und Aufsicht bedienen.
- ⚠ Personen mit einem Herzschrittmacher, einem Defibrillator oder anderen elektrischen Implantaten sollten einen **Mindestabstand von 30 cm einhalten**, da das Gerät Magnetfelder erzeugt.
- Ihre Kamera verfügt über ein **wetterfestes Schutzgehäuse nach Schutzklasse IP66** (staub- und strahlwassergeschützt) und ist somit für den Einsatz im Freien geeignet. Schützen Sie Ihre Kamera trotzdem vor extremen Wetterbedingungen und direkter Sonneneinstrahlung.
- **Verwenden Sie ausschließlich frische Mignon AA LR6 1,5V Alkalie-Mangan Batterien oder wiederaufladbare NiMH Akkus desselben Typs und Herstellers. Mischen Sie niemals Alkalie-Mangan Batterien mit NiMH Akkus! Beim Einlegen auf richtige Polung achten (+/-).** Bei längerem Nichtgebrauch Batterien entnehmen.
- **Verwenden Sie ausschließlich SD/SDHC Speicherkarten von 8GB bis 32 GB (SDXC 64GB bis max. 128GB siehe Kapitel 06.3.1). Die Verwendung einer Micro SD Karte in Verbindung mit Adapter kann zu Fehlfunktionen führen.**
- Lassen Sie die Kamera nicht auf harte Oberflächen fallen. Verwenden Sie die Kamera nicht, wenn sie heruntergefallen ist. In diesem Fall lassen Sie sie von einem qualifizierten Elektriker überprüfen bevor Sie die Kamera wieder einschalten.
- Falls die Kamera defekt oder beschädigt ist, versuchen Sie nicht, die Kamera zu zerlegen oder selbst zu reparieren. **Es besteht Stromschlaggefahr!** Kontaktieren Sie bitte Ihren Fachhändler.
- Beim Öffnen des Kameragehäuses (außer Gehäusedeckel und Batteriefach) erlischt die Garantie. Zum Öffnen des Gehäuses ist nur das Fachpersonal der DÖRR GmbH berechtigt.
- LED Leuchtmittel können nur durch das Fachpersonal der DÖRR GmbH ausgetauscht werden.
- Benutzen Sie die Kamera nicht in der direkten Umgebung von Geräten, die starke elektromagnetische Felder erzeugen.
- Vermeiden Sie es, die Kameralinse mit den Fingern zu berühren.
- Schützen Sie die Kamera vor starkem Schmutz. Reinigen Sie die Kamera nicht mit Benzin oder scharfen Reinigungsmitteln. Wir empfehlen ein fusselfreies, leicht feuchtes Mikrofasertuch um die äußeren Bauteile der Kamera und die Linse zu reinigen. **Vor der Reinigung bitte die Batterien/Akkus entnehmen.**
- Bewahren Sie die Kamera an einem staubfreien, trockenen, kühlen Platz auf, wenn sie nicht in Gebrauch ist.
- Bitte entsorgen Sie die Kamera, wenn sie defekt ist oder keine Nutzung mehr geplant ist entsprechend der Elektro- und Elektronik-Altgeräte-Richtlinie WEEE. Für Rückfragen stehen Ihnen die lokalen

Behörden, die für die Entsorgung zuständig sind, zur Verfügung.

02 | ⚠ BATTERIE/AKKU WARNHINWEISE

Verwenden Sie nur hochwertige Markenbatterien oder Akkus. **Beim Einlegen der Batterien oder Akkus auf die richtige Polung achten (+/-)**. Legen Sie keine Batterien oder Akkus unterschiedlichen Typs ein und ersetzen Sie immer alle Batterien gleichzeitig. **Mischen Sie niemals Alkalie-Mangan Batterien mit NiMH Akkus!** Mischen Sie keine gebrauchten Batterien mit neuen Batterien. Bei längerem Nichtgebrauch, bitte die Batterien/Akkus entnehmen. **Werfen Sie die Batterien/Akkus nicht ins Feuer, schließen Sie sie nicht kurz und nehmen Sie sie nicht auseinander. Laden Sie gewöhnliche Batterien niemals auf – Explosionsgefahr!** Entfernen Sie leere Batterien umgehend aus dem Gerät um das Auslaufen von Batteriesäure zu vermeiden. Nehmen Sie ausgelaufene Batterien sofort aus dem Gerät. Reinigen Sie die Kontakte, bevor Sie neue Batterien einlegen. **Es besteht Verätzungsgefahr durch Batteriesäure! Bei Kontakt mit Batteriesäure die betroffenen Stellen sofort mit reichlich klarem Wasser spülen und umgehend einen Arzt kontaktieren. Batterien können beim Verschlucken lebensgefährlich sein. Bewahren Sie Batterien/Akkus unerreichbar für Kinder und Haustiere auf.** Batterien/Akkus dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden (siehe auch Kapitel „Batterie/Akku Entsorgung“).

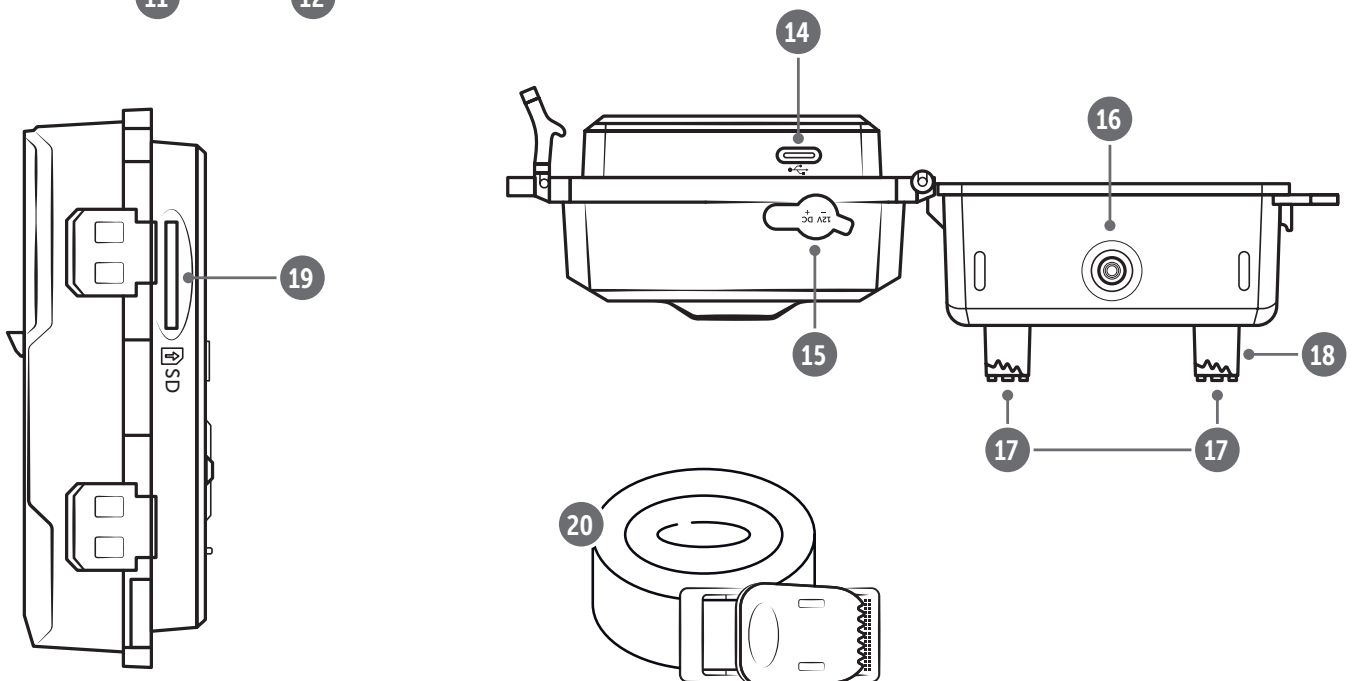
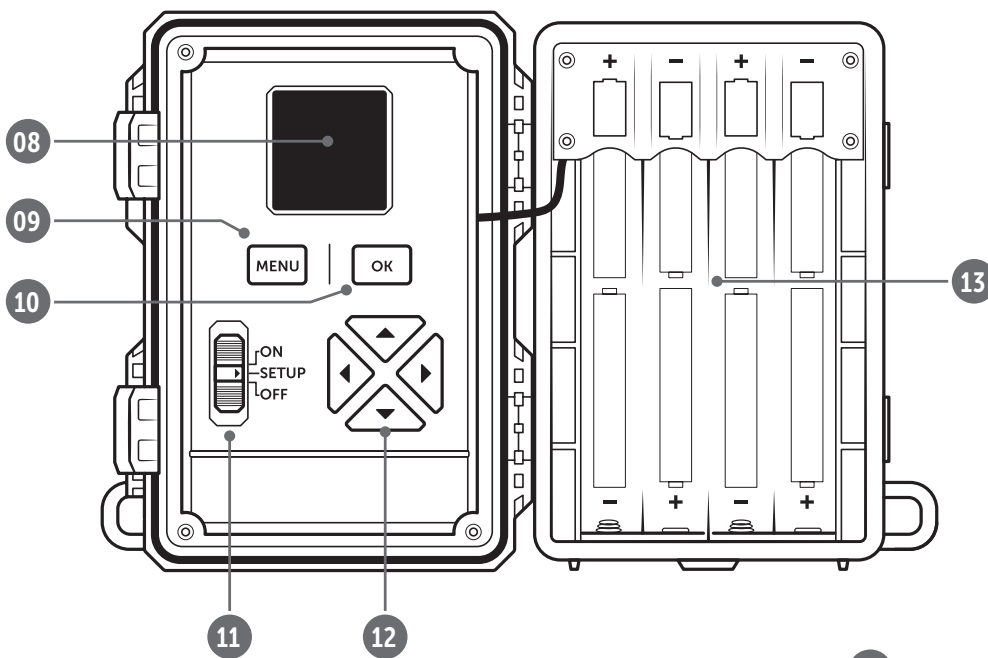
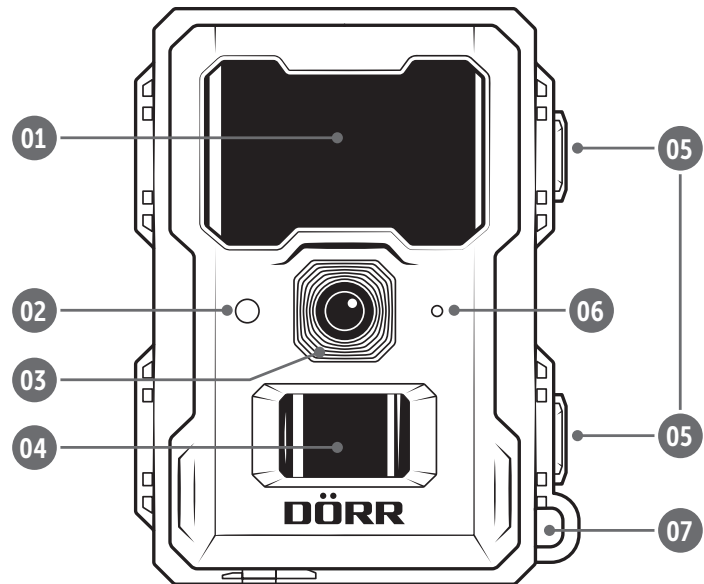
03 | DATENSCHUTZBESTIMMUNGEN

In jedem Land/Bundesland gelten gesetzliche Datenschutzbestimmungen. Da diese Bestimmungen pro Land oder Bundesland unterschiedlich sein können, empfehlen wir Ihnen diese bei den jeweiligen zuständigen Behörden und Datenschutzbeauftragten einzuholen und diese auch zu beachten! In jedem Fall gilt:

- **Überwachen Sie keine öffentlichen Bereiche wie Gehwege, Straßen, Parkplätze etc.**
- **Überwachen Sie niemals Mitarbeiter am Arbeitsplatz.**
- **Verstoßen Sie nicht gegen das „Persönlichkeitsrecht“ oder das „Recht auf das eigene Bild“.**
- **Veröffentlichen Sie keine Bilder auf denen Personen zu sehen sind, deren ausdrückliches Einverständnis nicht vorliegt. Veröffentlichen Sie keine Bilder mit identifizierbaren KFZ Kennzeichen.**
- **Weisen Sie mit einem Schild auf die Foto- und Videoüberwachung hin und informieren Sie gegebenenfalls Nachbarn und Besucher.**

04 | TEILEBESCHREIBUNG

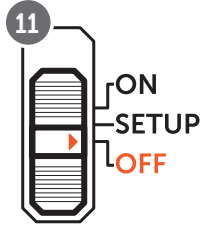
- 01 Infrarot Blitz
- 02 LED Anzeige/Lichtsensoren
- 03 PIR Bewegungssensor
- 04 Kameralinse
- 05 Spannverschlüsse
- 06 Mikrofon
- 07 Öse für Bügelschloss (Schloss optional)
- 08 LCD Kameradisplay
- 09 Menütaste MENU
- 10 OK Taste
- 11 Schieberegler OFF (Aus)/SETUP/ON (Ein)
- 12 Navigationstasten
- 13 Batteriefach
- 14 USB-C Buchse
- 15 Anschluss externe Batterie DC 12V
- 16 1/4" Anschlussgewinde
- 17 Ösen für Montagegurt
- 18 Ösen für Kabelschloss (Schloss optional)
- 19 SD Kartenslot
- 20 Befestigungsgurt



06 | INBETRIEBNAHME

HINWEIS

Bei den nachstehenden Aktionen muss die Kamera ausgeschaltet sein (Schiebereglern 11 = Position OFF). Es können sonst Schäden an der Kamera entstehen!



06.1 Batterien einlegen

ACHTUNG

Verwenden Sie ausschließlich frische Mignon AA LR6 1,5V Alkalie-Mangan Batterien oder wiederaufladbare NiMH Akkus desselben Typs und Herstellers. Mischen Sie niemals Alkalie-Mangan Batterien mit NiMH Akkus! Beim Einlegen auf richtige Polung achten (+/-)! Bei längerem Nichtgebrauch Batterien entnehmen.

Öffnen Sie die Kamera mit den seitlichen Spannverschlüssen (05). Kontrollieren Sie, ob der Schiebereglern (11) auf Position **OFF** (Aus) steht. Legen Sie **8 Stück AA Batterien 1,5V** (nicht im Lieferumfang enthalten) in das Batteriefach (13) ein. **Achten Sie auf korrekte Polarität (+/-).**

HINWEIS

Falls Sie die Kamera mit NiMH Akkus betreiben, wählen Sie bitte im Kameramenü Register „SYS“ im Menüpunkt „Batterietyp“ NiMH aus, um eine genaue Anzeige des Batteriestatus zu gewährleisten (siehe Kapitel 08.3).

06.2 Alternative Stromversorgungen

Nutzen Sie das **DÖRR Solarpanel mit integriertem Lithium Ion Akku 1500mAh** für eine nachhaltige und verlängerte Laufzeit. Optional in unserem **DÖRR Webshop** erhältlich:

DÖRR Solar Panel Li-1500 12V/6V
www.doerr-outdoor.de/204446

Alternativ kann die Kamera mit einer **externen 12V Batterie** in Verbindung mit unserem **DÖRR Batteriekabel** betrieben werden. Alles optional in unserem **DÖRR Webshop** erhältlich:

Blei Akku 12V/12Ah

www.doerr-outdoor.de/204351

DÖRR Batteriekabel 2m mit Flachstecker

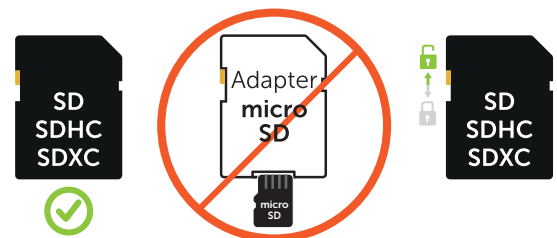
www.doerr-outdoor.de/204364

Sowohl das Solarpanel wie auch eine externe Batterie wird über den DC 12V Anschluss (15) mit der Kamera verbunden. Eventuell eingelegte AA Batterien brauchen beim Anschluss einer externen Stromversorgung nicht entnommen zu werden. Die Kamera greift automatisch auf die eingelegten Batterien zurück, sobald die externe Stromversorgung wieder getrennt wird.

06.3 SD/SDHC/SDXC Speicherkarte einlegen

HINWEIS

Verwenden Sie ausschließlich SD/SDHC/SDXC Speicherkarten von 8GB bis max. 128GB. Eine microSD Karte in Verbindung mit Adapter kann zu Fehlfunktionen führen. Achten Sie darauf, dass die SD Karte formatiert und entriegelt ist:



06.3.1 SDXC Speicherkarten 64 GB & 128 GB

WICHTIG

SDXC Speicherkarten 64 GB & 128 GB

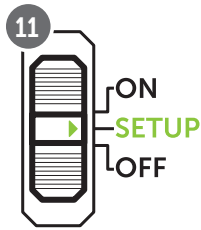
SDXC Speicherkarten mit 64 GB und 128 GB müssen aufgrund ihrer Standardformatierung vor Gebrauch mit der Überwachungskamera formatiert werden. Um die SDXC Karte mit der Überwachungskamera zu formatieren, lesen Sie bitte Kapitel 08.3.

Schieben Sie die SD/SDHC/SDXC Speicherkarte (nicht im Lieferumfang enthalten) mit der **beschrifteten Seite nach oben** in den SD Kartenslot (19) ein, bis diese komplett einrastet.

07 | BEDIENUNG



07.1 Übersicht Startbildschirm

Schieben Sie den Schieberegler (11) auf die mittlere Position **SETUP**.



Nach dem DÖRR Logo zeigt das LCD Display (08) die werkseitigen Grundeinstellungen an:



	Die Kamera befindet sich im Fotomodus (Einzelbildaufnahme)
5M	Bildauflösung 5 Megapixel
	Batteriestand
01-01-2024 00:00:00	Datum/Uhrzeit
0.0GB/14.7GB	Belegter/Freier Speicherplatz (Beispiel mit 16GB SDHC Karte)

07.2 Alle Grundeinstellungen ab Werk

CAM	Aufnahmemodus:	Foto
	Fotoeinstellungen:	Auflösung: 5 M Serienbild: 1 Foto Blitzleistung: Hoch
PIR	Auslösemodus:	PIR Sensor EIN
	PIR Empfindlichkeit:	Stufe 7
	PIR Verzögerung:	Aus
	Zeitraffer:	Aus
	Zeitfenster 1 + 2:	Aus
SYS	Sprache:	Deutsch *
	Passwort:	Aus
	Batterie Typ:	Alkaline
	SD überschreiben:	Ein

* Die Sprache des Kameramenüs ist werkseitig auf **DEUTSCH** eingestellt. Um die Menüsprache zu ändern, gehen Sie bitte zu **Kapitel 08.3**.

07.3 Hauptmenüs

Um die Einstellungen für Ihre Zwecke anzupassen, schieben Sie den Schieberegler (11) auf die mittlere Position **SETUP**. Drücken Sie die Menütaste (09) **MENU**. Oben im LCD Display (08) erscheinen die **3 Hauptmenüs**. Das Hauptmenü, in dem Sie sich befinden, ist **gelb hervorgehoben**:



Hauptmenü CAM

Hier werden **Kamera-Einstellungen** vorgenommen. Die verschiedenen Einstellungen sehen Sie in **Kapitel 08.1**.



Hauptmenü PIR



Hier können verschiedene **Auslöse-Modi** eingestellt werden. Die verschiedenen Einstellungen sehen Sie in **Kapitel 08.2**.

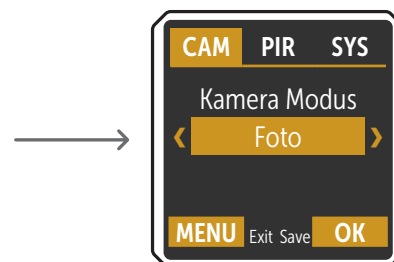




Hauptmenü SYS

Hier können **Datum/Uhrzeit, Sprache, Passwort etc.** eingegeben werden. Die verschiedenen Einstellungen sehen Sie in **Kapitel 08.3**.

07.4 Navigation/Menüführung

• Durch Drücken der Navigationstasten (12)  oder  navigieren Sie zu dem gewünschten Untermenü. Das Untermenü, in dem Sie sich befinden, ist **gelb hinterlegt**:



- Mit den Navigationstasten (12)  oder  wählen Sie die gewünschte Einstellung aus.
- Zum Speichern Ihrer Auswahl, drücken Sie die OK Taste (10) **OK**.
- Durch Drücken der Menütaste (09) **MENU** kehren Sie zum Hauptbildschirm zurück.

08.1 Hauptmenü CAM

Kamera Modus



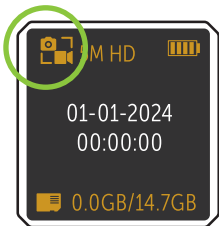
< Foto >		Auswahl < Foto > . Die Kamera macht Bilder gemäß Ihren weiteren, nachfolgenden Foto Einstellungen.	
Bildgröße	Wählen Sie die gewünschte Bildauflösung aus.	< 5M >	5 MP (3072 x 1728)
		< 3M >	3 MP (2304 x 1280)
Serienbild	Wählen Sie die Anzahl der Bilder aus, die pro Bewegung bzw. Auslösung gemacht werden sollen.	< 1 Foto >	
		< 2 Fotos >	
		< 3 Fotos >	
Blitzleistung	Wählen Sie die gewünschte Blitzreichweite aus.	< Niedrig >	bis zu ca. 8 Meter
		< Hoch >	bis zu ca. 20 Meter

Kamera Modus



< Video >		Auswahl < Video > . Die Kamera macht Videos gemäß Ihren weiteren, nachfolgenden Video Einstellungen.	
Video Größe	Wählen Sie das gewünschte Videoformat aus.	< HD-720P >	HD (1280 x 720)
		< FHD-1080P >	Full HD (1920 x 1080)
Videolänge	Wählen Sie die gewünschte Videolänge aus.	< Sek >	5 - 59 Sekunden
Blitzleistung	Wählen Sie die gewünschte Blitzreichweite aus.	< Niedrig >	bis zu ca. 8 Meter
		< Hoch >	bis zu ca. 20 Meter

Kamera Modus



< Foto+Video >		Auswahl < Foto+Video > . Die Kamera macht zunächst ein Foto bzw. Fotos und nimmt anschließend ein Video auf, gemäß Ihren weiteren, nachfolgenden Einstellungen für Fotos und Videos.	
Bildgröße	Wählen Sie die gewünschte Bildauflösung aus.	< 5M >	5 MP (3072 x 1728)
		< 3M >	3 MP (2304 x 1280)
Serienbild	Wählen Sie die Anzahl der Bilder aus, die pro Bewegung bzw. Auslösung gemacht werden sollen.	< 1 Foto >	
		< 2 Fotos >	
		< 3 Fotos >	
Video Größe	Wählen Sie das gewünschte Videoformat aus.	< HD-720P >	HD (1280 x 720)
		< FHD-1080P >	Full HD (1920 x 1080)
Videolänge	Wählen Sie die gewünschte Videolänge aus.	< Sek >	5 - 59 Sekunden
Blitzleistung	Wählen Sie die gewünschte Blitzreichweite aus.	< Niedrig >	bis zu ca. 8 Meter
		< Hoch >	bis zu ca. 20 Meter

PIR Sensor

< EIN >

< AUS >

Auswahl < **EIN** > Der **Passive Infrarot Sensor (PIR)** löst aus, wenn im Erfassungsbereich Bewegung und unterschiedliche Temperaturen erkannt werden.

PIR Empfindlichkeit

Stellen Sie die **Empfindlichkeit des Bewegungsmelders** ein.

< Stufe 1 >

< Stufe 2 >

< Stufe 3 >

< Stufe 4 >

< Stufe 5 >

< Stufe 6 >

< Stufe 7 >

< Stufe 8 >

< Stufe 9 >

Falls die Kamera zu oft aufgrund von **Umwelteinflüssen (herabfallende Äste, starke Sonneneinstrahlung etc.)** ausgelöst wird.

Die Kamera erkennt selbst geringste Bewegungen und Temperaturunterschiede.

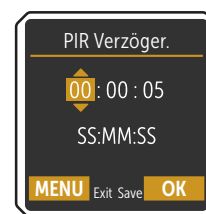
PIR Verzögerung

Stellen Sie die Zeitdauer ein, die der **Bewegungsmelder nach einer Auslösung pausieren** soll. Diese Einstellung verhindert, dass die Kamera zu viele Aufnahmen macht.

< AUS >

< EIN >

Nach Auswahl < **EIN** > und drücken der **OK Taste (10)** öffnet sich ein weiteres Fenster für die Eingabe der Zeitdauer:



Beispiel bei Einstellung 5 Minuten:

Nach einer Auslösung wartet die Kamera 5 Minuten, bis eine weitere Aufnahme auf Bewegung ausgelöst wird.

Mögliche Verzögerung: **min. 05 Sekunden bis max. 24 Stunden (Eingabe 23:59:59)**

Mit den Tasten (12) ▲ oder ▼ wählen Sie die **Stunden** aus. Mit der Taste ► gelangen Sie zum nächsten Eingabefeld. Wählen Sie die **Minuten und Sekunden** entsprechend aus. Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der **OK Taste (10)**.

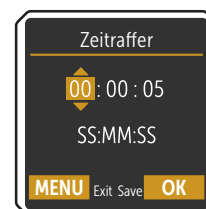
Zeitraffer

Stellen Sie einen festen Zeitabstand ein, in dem die Kamera **unabhängig vom Bewegungsmelder** eine Bild/Video Aufnahme macht.

< AUS >

< EIN >

Nach Auswahl < **EIN** > und drücken der **OK Taste (10)** öffnet sich ein weiteres Fenster für die Eingabe des Zeitabstands:



Beispiel bei Einstellung 01:00:00:

Die Kamera macht jede Stunde eine Bild/Video Aufnahme, egal ob eine Bewegung stattfindet oder nicht.

Möglicher Zeitabstand: **min. 05 Sekunden bis max. 24 Stunden (Eingabe 23:59:59)**

Mit den Tasten (12) ▲ oder ▼ wählen Sie die **Stunden** aus. Mit der Taste ► gelangen Sie zum nächsten Eingabefeld. Wählen Sie die **Minuten und Sekunden** entsprechend aus. Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der **OK Taste (10)**.

Zeitfenster 1

Stellen Sie einen **festen Zeitrahmen ein, in dem die Kamera aktiv sein soll**. Außerhalb dieser Zeit werden keine Aufnahmen gemacht oder Bewegungen registriert.

Beispiel bei Einstellung 14.00 – 17.00: Kamera ist nur zwischen 14.00 und 17.00 Uhr aktiv.

Wählen Sie in diesem Menüpunkt die Funktion **< AUS >** arbeitet die Kamera 24 Stunden. Sie können bis zu **2 Zeitfenster** pro Tag festlegen.

< AUS >

< EIN >

Auswahl **< AUS >** Kamera arbeitet 24 Std.

Nach Auswahl **< EIN >** und drücken der **OK Taste (10)** öffnet sich ein weiteres Fenster für die Eingabe der Startzeit und Endzeit:



Mit den Tasten (12) ▲ oder ▼ wählen Sie die **Stunden** aus. Mit der Taste ► gelangen Sie zum nächsten Eingabefeld. Wählen Sie die **Minuten** aus. Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der **OK Taste (10)**.

Zeitfenster 2

Stellen Sie einen **festen Zeitrahmen ein, in dem die Kamera aktiv sein soll**. Außerhalb dieser Zeit werden keine Aufnahmen gemacht oder Bewegungen registriert.

Beispiel bei Einstellung 14.00 – 17.00: Kamera ist nur zwischen 14.00 und 17.00 Uhr aktiv.

Wählen Sie in diesem Menüpunkt die Funktion **< AUS >** arbeitet die Kamera 24 Stunden bzw. **entsprechend Ihrer Eingabe bei Zeitfenster 1**.

< AUS >

< EIN >

Nach Auswahl **< EIN >** und drücken der **OK Taste (10)** öffnet sich ein weiteres Fenster für die Eingabe der Startzeit und Endzeit:



Mit den Tasten (12) ▲ oder ▼ wählen Sie die **Stunden** aus. Mit der Taste ► gelangen Sie zum nächsten Eingabefeld. Wählen Sie die **Minuten** aus. Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der **OK Taste (10)**.

Datum & Zeit

Stellen Sie **Datum** und **Uhrzeit** ein.

Datumsformat: TT / MM / JJJJ
 Uhrzeitformat: 24-Stunden

< Eingeben >

Nach Auswahl < **Eingeben** > und drücken der **OK Taste (10)** öffnet sich ein weiteres Fenster für die Eingabe des Datum und der Uhrzeit:



Mit den Tasten (12) ▲ oder ▼ wählen Sie den **Tag** aus. Mit der Taste ► gelangen Sie zum nächsten Eingabefeld. Wählen Sie den **Monat** und das **Jahr** entsprechend aus. Mit der Taste ► gelangen Sie zum Eingabefeld der Uhrzeit. Mit den Tasten (12) ▲ oder ▼ wählen Sie den **Stunden** aus. Mit der Taste ► gelangen Sie zum nächsten Eingabefeld. Stellen Sie die **Minuten** und **Sekunden** entsprechend ein. Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der **OK Taste (10)**.

Sprache

Wählen Sie die gewünschte **Sprache** für das Kameramenü aus.

< Deutsch > *

* voreingestellt

< English >

< Français >

< Italiano >

< Español >

< Čeština >

< Dansk >

< Suomi >

< Magyar >

< Nederlands >

< Svenska >

Passwort

Die Kamera kann durch ein **Passwort** vor unbefugtem Benutzen geschützt werden.

< AUS >

Keine Passwortabfrage beim Einschalten.

< EIN >

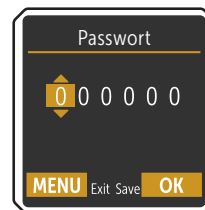
Nach Auswahl < **EIN** > und drücken der **OK Taste (10)** öffnet sich ein weiteres Fenster für die Eingabe eines 6-stelligen Zahlencodes:

Ist die **Passwortfunktion** aktiviert, wird das **Passwort** unmittelbar nach dem Einschalten der Kamera abgefragt.

Werkseitig eingestelltes Passwort:
 < 0 0 0 0 0 0 >

▶ **HINWEIS**

Wir empfehlen, das **Passwort** an einem sicheren Ort zu notieren, da bei Verlust des **Passworts** die Kamera nicht mehr betrieben werden kann.




Mit den Tasten (12) ▲ oder ▼ wählen Sie die **Zahl** aus. Mit der Taste ► gelangen Sie zum nächsten Eingabefeld. Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der **OK Taste (10)**.

08.3 Hauptmenü SYS

Batterie Typ	Um eine genaue Anzeige des Batteriestatus zu gewährleisten, wählen Sie bitte aus, ob Sie Alkaline Batterien oder Ni-MH Akkus in die Kamera eingelegt haben.	<p>< Alkaline > *</p> <p>< Ni-MH ></p>	* voreingestellt
SD überschreiben	<p>Bei Auswahl < AUS > Ist die SD Karte voll, stellt die Kamera die Aufnahmefunktion ein, bis die Karte gewechselt bzw. formatiert wird.</p> <p>Bei Auswahl < EIN > Ist die SD Karte voll, überschreibt die Kamera die ältesten Aufnahmen.</p>	<p>< AUS ></p> <p>< EIN ></p>	<p>Aufnahmefunktion einstellen</p> <p>Älteste Aufnahmen überschreiben</p>
FW Update	Nur für DÖRR Service Arbeiten!	< JA >	Durch Drücken der Menütaste (09) verlassen Sie diese Funktion und kehren zum Startbildschirm zurück.
SD formatieren	<p>Diese Funktion löscht alle Dateien von der SD Karte und formatiert die Karte neu.</p> <p>HINWEIS Stellen Sie unbedingt vor dem Formatieren sicher, dass auf der SD Karte keine Dateien sind, die noch benötigt werden!</p>	< JA >	Durch Drücken der Menütaste (09) verlassen Sie diese Funktion und kehren zum Startbildschirm zurück.
Zurücksetzen	Wiederherstellung der Werkseinstellungen. Es können die ursprünglichen Einstellungen, außer Datum und Uhrzeit, wieder hergestellt werden.	< JA >	Durch Drücken der Menütaste (09) verlassen Sie diese Funktion und kehren zum Startbildschirm zurück.

08.4 Schnellansicht Einstellungen

Um Ihre Einstellungen schnell einzusehen und zu prüfen, stellen Sie den Schieberegler (11) auf die **SETUP** Position.

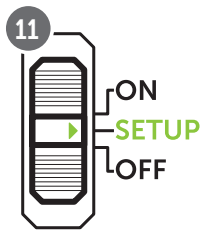
Anschließend drücken Sie die Taste (12) . Im LCD Display erscheint eine Übersicht Ihrer Einstellungen.



Mit den Tasten (12)  oder  scrollen Sie durch die Übersicht.

09 | TESTAUFNAHMEN / AUFNAHMEN BETRACHTEN

Im **SETUP** Modus (Schiebereglер 11 auf Position SETUP) kann ein Testfoto, Testvideo oder Test Foto+Video ausgelöst werden **gemäß Ihren Einstellungen im Hauptmenü CAM Kamera Modus**.



Zum Auslösen der Testaufnahme drücken Sie die OK Taste (10).

Bei erfolgreicher Testaufnahme erscheint im Display je nach eingestelltem Kamera Modus:



Die Aufnahmen können mit Hilfe eines Laptops oder PCs betrachtet werden. Hierfür haben Sie 2 Möglichkeiten:

1. Kamera direkt mit einem optionalen **USB-C Datenkabel** mit dem Computer verbinden. Hierzu stecken Sie das USB-C Datenkabel in die USB-C Buchse (14) der Kamera und verbinden Sie es mit dem USB Port Ihres Computers.
2. Speicherkarte aus Kamera entnehmen und mit einem **externen Lesegerät** (optional erhältlich) auslesen.

10 | MONTAGE / AUSRICHTUNG / EINSCHALTEN

10.1 Montage und Ausrichten der Kamera

Ziehen Sie den **mitgelieferten Befestigungsgurt** (20) durch die Montagegurt Ösen (17) auf der Kamerarückseite und befestigen Sie die Kamera an einen Baum, Pfahl oder ein sonstiges, geeignetes Objekt. Den Gurt vorerst noch nicht festziehen.

Wir empfehlen die Kamera in einer Höhe von **0,75 m bis 1,00 m** zu platzieren. Die optimale Entfernung zum Motiv liegt zwischen **3 und 10 m**. Es sind auch größere Entfernungen möglich, aber dann ist die Zuverlässigkeit des Bewegungssensors nicht mehr gegeben. Die Kameralinse (04) sollte auf den Punkt zeigen, an dem das zu fotografierende Objekt erwartet wird.

Um zu überprüfen, ob die Kamera im richtigen Winkel aufgehängt ist, empfiehlt es sich einige **Testaufnahmen** (siehe **Kapitel 09**) zu machen. Die Ausrichtung sollte so sein, dass das zu erwartende Objekt in der Bildmitte ist. Gegebenenfalls richten Sie die Kamera erneut aus und wiederholen Sie die Testaufnahme.

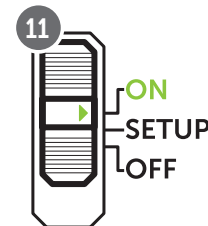
▶ HINWEIS

Zum Verändern des Aufnahmewinkels kann z.B. ein kleiner Holzkeil zwischen Kamera und Baumstamm geklemmt werden. Beachten Sie bitte auch **Kapitel 11** mit unserem **umfangreichen Zubehör für die Montage und zur Diebstahlsicherung**.

Ist die Kamera in der richtigen Position, ziehen Sie den Befestigungsgurt (20) jetzt fest an, um die Kamera stabil zu fixieren. Nach erfolgreicher Montage und Testaufnahme schalten Sie die Kamera aus (11 = **OFF**).

10.2 Kamera einschalten und Überwachung starten

Um die Kamera in Betrieb zu nehmen, stellen Sie den Schiebereglер (11) auf die Position **ON** und schließen Sie das Kameragehäuse. **Nach ca. 10 Sekunden** ist die Kamera aktiv und es werden gemäß Ihren Einstellungen Aufnahmen gemacht.



10.3 Hinweise zur Montage

10.3.1 Bewegungsmelder

Der Bewegungsmelder reagiert nur unter gewissen Voraussetzungen und in einem bestimmten Bereich. Die Erfassung der Objekte hängt stark von der Umgebungstemperatur und sonstigen Umständen, wie z.B. Bewuchs, reflektierende Flächen etc. ab. Bei optimalen Verhältnissen, perfekter Ausrichtung und Einstellung der höchsten Empfindlichkeit kann daher die Auslösung auf bis zu 20 m erfolgen. Normalerweise sollte man aber von einem Bereich innerhalb von 15 m ausgehen. Eventuell sind einige Versuche nötig, um eine gute Position der Kamera herauszufinden. Bei Auslöseversuchen durch Personen bitte immer bedenken, dass Tiere wesentlich kleiner sind und deshalb den Auslösebereich oft unterlaufen.

10.3.2 Lichtverhältnisse

Wie auch beim normalen Fotografieren ist direktes Gegenlicht nicht empfehlenswert. Wählen Sie die Kameraposition so, dass das Licht

nicht direkt von vorne kommt oder die Kamera im Schatten ist.

10.3.3 Wetterschutz

Obwohl die Kamera wetterfest und für den Außenbereich tauglich ist (staub- und strahlwassergeschützt nach Schutzklasse IP66), empfiehlt es sich, die Kamera geschützt und wenn möglich nicht zur Wetterseite hin, aufzuhängen. Weder starker Schlagregen noch ständige Sonneneinstrahlung ist gut für die Kamera. Nach einer längeren Feuchtigkeitsperiode, z.B. auch nach Nebel, empfiehlt es sich, die Kamera ein paar Tage in einem trockenen Raum aufzubewahren.

11 | OPTIONALES ZUBEHÖR

11.1 Optionales Montagezubehör

Unser optionales Zubehör, wie das **patentierete DÖRR Haltesystem in Verbindung mit unserem DÖRR Universaladapter**, ermöglicht eine sehr schnelle und einfache Montage der Kamera an Bäumen, Wänden und mehr. Die Kamera rastet im Haltesystem ein, hält sicher und ist für einen Standortwechsel rasch wieder abgenommen. Der Kugelkopf mit Feststellschraube sorgt für eine flexible Ausrichtung der Kamera. Die Halterung ist um 360° drehbar und 30° in alle Richtungen neigbar:

DÖRR Haltesystem Multi für SnapShot

www.doerr-outdoor.de/204490

DÖRR UNI-1 Universaladapter für Haltesystem

www.doerr-outdoor.de/204495

11.2 Optionale Diebstahlsicherungen

Führen Sie ein **Bügelschloss** (als Zubehör erhältlich) durch die Öse (07) um das Kameragehäuse abzuschließen:

DÖRR Zahlenschloss 3-stellig small

www.doerr-outdoor.de/204454

Mit unserem **DÖRR Kabelschloss** (als Zubehör erhältlich), das durch die speziell dafür vorgesehenen Ösen (18) an der Rückseite der Kamera geführt wird, lässt sich Ihre Kamera zusätzlich vor Diebstahl sichern:

DÖRR Universal Kabelschloss 1,80 m

www.doerr-outdoor.de/204452

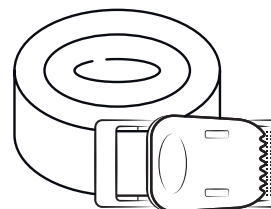
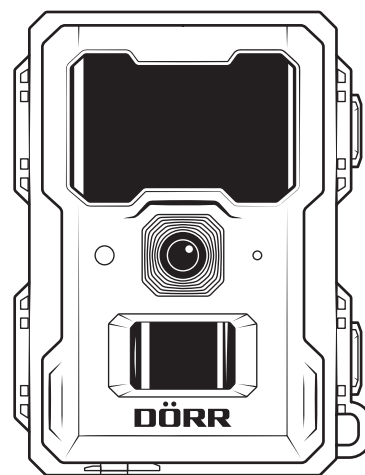
 **Besuchen Sie unseren Webshop www.doerr-outdoor.de**

für eine weitere Auswahl an Kamerazubehör und erfahren Sie mehr über unser vielfältiges **Jagd- und Outdoor Sortiment!**

12 | REINIGUNG UND AUFBEWAHRUNG

Reinigen Sie das Gerät nicht mit Benzin oder scharfen Reinigungsmitteln. Wir empfehlen ein fusselfreies, leicht feuchtes Mikrofasertuch, um die äußeren Bauteile des Geräts zu reinigen. **Entnehmen Sie vor der Reinigung die Batterien!** Bei Nichtnutzung bewahren Sie das Gerät an einem staubfreien, trockenen, kühlen Platz auf. **Das Gerät ist kein Spielzeug – bewahren Sie es für Kinder unerreikbaar auf. Halten Sie das Gerät von Haustieren fern.**

13 | LIEFERUMFANG



14 | TECHNISCHE DATEN

Aufnahmemöglichkeit	Bild / Video mit Ton / Bild + Video mit Ton
Kombinierte Bild- und Videofunktion	Ja
Anzahl LEDs / LED Typ	60 unsichtbare Infrarot LEDs, 940nm
Blitzreichweite max. ca.	20 m
Erfassungsbereich Bewegungssensor ca.	20 m / 60°
Bildwinkel ca.	60°
Reaktionszeit PIR Sensor ca.	0,5 - 0,6 Sek.
Bildsensor	3MP Farb CMOS Sensor
Seitenverhältnis	16:9
Bildauflösung	3MP (2304x1280) / 5MP (3072x1728)
Videoauflösung	Full HD 1080P (1920x1080) / HD 720P (1280x720)
Videolänge	5-59 Sek.
Digitales Bildformat	JPEG
Digitales Videoformat	MP4
Mobiler Versand	nein
Display	1,4" TFT Farbdisplay
Wiedergabe im Display	(nur Einstellungen)
Objektiv	F = 2.0 / 60°
Serienbild (Bilder pro Auslösung)	1 - 3 Bilder
Verzögerung PIR Sensor	5 Sekunden bis 24 Stunden
Empfindlichkeit PIR Sensor	1 - 9 Stufen
Zeitfenster pro Tag	2
Zeitrafferfunktion	Ja
Zeitstempel auf Bild	Kameraname, Batteriestatus, Temperatur (°F/°C), Mondphase, Datum, Uhrzeit
Menüsprache	DE, GB, FR, ES, IT, CZ, DK, FI, HU, NL, SE
Passwortschutz	Ja
Speicherkarte	SD/SDHC von 8GB bis 32 GB (SDXC 64GB bis max. 128GB siehe Bedienungsanleitung) Speicherkarte nicht inklusive
Anschlussgewinde 1/4"	Ja
Kompatibel mit Dörr Haltesystem (Art.-Nr. 204490)	Ja, mit Uni 1 Adapter (Artikel Nr. 204495, optional)
Stromversorgung	8x Mignon AA LR6 1,5V Alkaline Batterien oder entsprechende NiMH Akkus (nicht im Lieferumfang)
Betriebsspannung	DC 12V
Energieverbrauch ca.	im Betrieb 38-321mA bei Tag, 45-722mA bei Nacht / Standby 0,16mA
Laufzeit im Standby-Modus ca.	bis zu 8 Monate mit 8x AA Batterien
Anschluss für externe Batterie	Ja
USB Buchse	USB-C
Schutzart	IP66
Einsatztemperatur ca.	-20°C bis +55°C
Lagertemperatur ca.	-25°C bis +60°C
Luftfeuchtigkeit ca.	5% - 90%
Farbe	camouflage/schwarz
Abmessungen ca.	9,3 x 12,5 x 7,5 cm
Gewicht ohne Batterien ca.	256 g

Die DÖRR GmbH behält sich vor, technische Änderungen ohne Ankündigung vorzunehmen.

15 | ENTSORGUNG, CE KENNZEICHNUNG

15.1 BATTERIE/AKKU ENTSORGUNG

Batterien und Akkus sind mit dem Symbol einer durchgekreuzten Mülltonne gekennzeichnet. Dieses Symbol weist darauf hin, dass leere Batterien oder Akkus, die sich nicht mehr aufladen lassen, nicht im Hausmüll entsorgt werden dürfen. Möglicherweise enthalten Altbatterien Schadstoffe, die Schäden an Gesundheit und Umwelt verursachen können. Sie sind zur Rückgabe gebrauchter Batterien als Endverbraucher gesetzlich verpflichtet (Batteriegesetz §11 Gesetz zur Neuregelung der abfallrechtlichen Produktverantwortung für Batterien und Akkumulatoren). Sie können Batterien nach Gebrauch in der Verkaufsstelle oder in Ihrer unmittelbaren Nähe (z.B. in Kommunalen Sammelstellen oder im Handel) unentgeltlich zurückgeben. Weiter können Sie Batterien auch per Post an den Verkäufer zurücksenden.

15.2 WEEE HINWEIS

Die WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) Richtlinie, die als Europäisches Gesetz am 13. Februar 2003 in Kraft trat, führte zu einer umfassenden Änderung bei der Entsorgung ausgedienter Elektrogeräte. Der vornehmliche Zweck dieser Richtlinie ist die Vermeidung von Elektroschrott bei gleichzeitiger Förderung der Wiederverwendung, des Recyclings und anderer Formen der Wiederaufbereitung, um Müll zu reduzieren. Das abgebildete WEEE Logo (Mülltonne) auf dem Produkt und auf der Verpackung weist darauf hin, dass das Produkt nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Sie sind dafür verantwortlich, alle ausgedienten elektrischen und elektronischen Geräte an entsprechenden Sammelpunkten abzuliefern. Eine getrennte Sammlung und sinnvolle Wiederverwertung des Elektroschrottes hilft dabei, sparsamer mit den natürlichen Ressourcen umzugehen. Des Weiteren ist die Wiederverwertung des Elektroschrottes ein Beitrag dazu, unsere Umwelt und damit auch die Gesundheit der Menschen zu erhalten. Weitere Informationen über die Entsorgung elektrischer und elektronischer Geräte, die Wiederaufbereitung und die Sammelpunkte erhalten Sie bei den lokalen Behörden, Entsorgungsunternehmen, im Fachhandel und beim Hersteller des Gerätes.

15.3 VERPACKUNG ENTSORGEN

Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Geben Sie Pappe und Karton zum Altpapier, Folien in die Wertstoffsammlung.

15.4 ROHS KONFORMITÄT

Dieses Produkt entspricht der europäischen RoHS-Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten sowie deren Abwandlungen.

CE 15.5 CE KENNZEICHEN

Das aufgedruckte CE Kennzeichen entspricht den geltenden EU Normen und signalisiert, dass das Gerät die Anforderungen aller für dieses Produkt gültigen EU-Richtlinien erfüllt.

DÖRR Überwachungskamera
SnapShot Mini 5.0 Pro
Artikel Nr. **204501**

Made in China

DÖRR GmbH
Messerschmittstr. 1
D-89231 Neu-Ulm
Fon: +49 731 970 37 69
hello@doerr.gmbh
<https://doerr-outdoor.de>