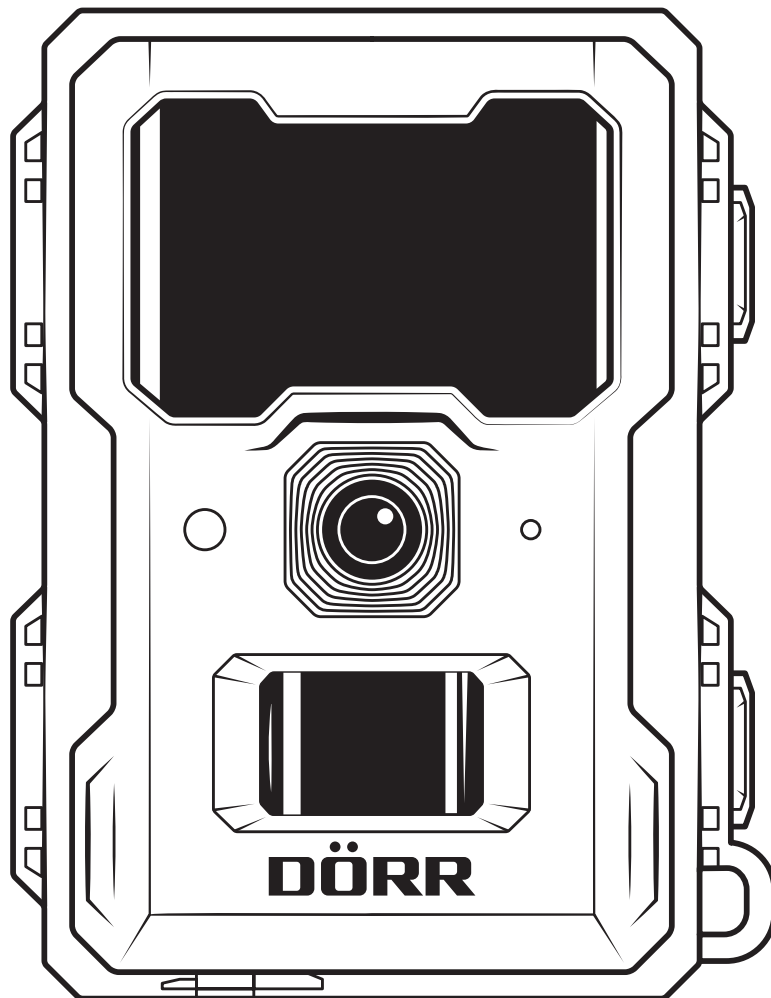





DÖRR

BEWAKINGSCAMERA

NL GEBRUIKERSHANDLEIDING



SNAPSHOT MINI 5.0 PRO

INDEX	PAGINA
01  VEILIGHEIDSINSTRUCTIES	3
02  BATTERIJWAARSCHUWINGEN	4
03 PRIVACYBEPALINGEN	4
04 BESCHRIJVING VAN DE ONDERDELEN	4
05 AFBEELDING ONDERDELEN	5
06 INGEBRUIKNAME	6
06.1 Batterijen plaatsen	6
06.2 Alternatieve stroomvoorzieningen	6
06.3 SD/SDHC/SDXC-geheugenkaart plaatsen	6
06.3.1  BELANGRIJK SDXC-geheugenkaarten 64 GB & 128 GB	6
07 BEDIENING	7
07.1 Overzicht startscherm	7
07.2 Alle standaard fabriekinstellingen	7
07.3 Hoofdmenu's	7
07.4 Navigatie/menunavigatie	7
08 INSTELLINGEN & FUNCTIES	8
08.1 Hoofdmenu CAM	8
08.2 Hoofdmenu PIR	9 - 10
08.3 Hoofdmenu SYS	11 - 12
08.4 Snel overzicht van instellingen	12
09 TEST OPNAMES / BEKIJK OPNAMES	13
10 MONTAGE · UITLIJNEN · INSCHAKELEN	13
10.1 Montage en uitlijnen van de camera	13
10.2 Camera inschakelen en bewaking starten	13
10.3 Opmerkingen bij de montage	13
10.3.1 Bewegingsmelder	13
10.3.2 Lichtverhoudingen	13
10.3.3 Weerbescherming	14
11 OPTIONELE ACCESSOIRES	14
11.1 Optionele montagetoebehoren	14
11.2 Optionele antidiefstalvoorzieningen	14
12 REINIGING EN BEWARING	14
13 INHOUD VAN DE LEVERING	15
14 TECHNISCHE GEGEVENS	14
15 AFDANKING, CE-MARKERING	16
15.1 Batterij/accu afdanking	16
15.2 WEEE-opmerking	16
15.3 Verpakking afvoeren	16
15.4 ROHS-conformiteit	16
15.5 CE-markering	16

HARTELIJK DANK dat u voor een kwaliteitsproduct van de firma **DÖRR** hebt gekozen.

Lees de gebruikershandleiding en de veiligheidsinstructies voor het eerste gebruik aandachtig.

Bewaar de gebruikershandleiding samen met het apparaat voor later gebruik. Indien andere personen dit apparaat gebruikt, dient u hen deze gebruikershandleiding ter beschikking te stellen. Wanneer u het apparaat verkoopt, hoort deze handleiding bij het apparaat en moet u deze meeleveren.

DÖRR is niet aansprakelijk voor schade door onjuist gebruik of door het niet in acht nemen van de gebruikershandleiding en de veiligheidsinstructies.

Bij schade veroorzaakt door ondeskundig gebruik of door invloeden van buitenaf vervalt de garantie of aanspraak op garantie. Een manipulatie, een structurele verandering van het product, evenals het openen van de behuizing door de gebruiker of onbevoegde derden, wordt beschouwd als ondeskundig gebruik.

01 | ⚠️ VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

- ⚠️ **Het apparaat is geen speelgoed! Houd het apparaat, de accessoires en de verpakkingsmaterialen verwijderd van kinderen en huisdieren om ongevallen en verstikking te voorkomen.**
- ⚠️ Personen met fysieke of cognitieve beperkingen moeten de camera na overeenkomstige instructie en onder toezicht gebruiken.
- ⚠️ Personen met een pacemaker, een defibrillator of andere elektronische implantaten moeten een **minimale afstand van 30 cm** aanhouden aangezien het apparaat magnetische velden opwekt.
- Uw camera heeft een **weerbestendige veiligheidsbehuizing volgens beschermingsklasse IP66** (stof- en waterdicht) en is dus geschikt voor gebruik in open lucht. Bescherm uw camera echter tegen extreme weersomstandigheden en directe zonnestralen.
- **Gebruik uitsluitend nieuwe Mignon AA LR6 1,5 V alkalie-mangaan-batterijen of herlaadbare NiMH-accu's van hetzelfde type en dezelfde producent. Meng nooit alkalie-mangaan-batterijen met NiMH-accu's! Let op de correcte poolaansluiting (+/-) bij het plaatsen.** Verwijder de batterijen als u het apparaat langere tijd niet gebruikt.
- **Gebruik alleen SD/SDHC-geheugenkaarten van 8GB tot 32GB (SDXC 64GB tot max. 128GB zie hoofdstuk 06.3.1). Het gebruik van een Micro SD-kaart in combinatie met een adapter kan leiden tot storingen.**
- Laat de camera niet op harde oppervlakken vallen. Gebruik de camera niet als hij gevallen is. In dit geval laat u hem door een gekwalificeerde elektricien controleren voor u de camera opnieuw inschakelt.
- Indien de camera defect of beschadigd is, probeer hem dan niet uit elkaar te nemen of zelf te repareren. **Er bestaat gevaar voor elektrische schok!** Neem contact op met uw gespecialiseerde dealer.
- Indien de camerabehuizing (met uitzondering van het behuizingsdeksel en het batterijvak) wordt geopend, vervalt de garantie. Alleen gespecialiseerd personeel van DÖRR GmbH heeft het recht om de behuizing te openen.
- LED-lichtbronnen kunnen alleen door gespecialiseerd personeel van DÖRR GmbH worden vervagen.
- Gebruik de camera niet in de directe omgeving van apparaten die sterke elektromagnetische velden opwekken.
- Vermijd de cameralens met de vingers aan te raken.
- Bescherm de camera tegen sterke verontreiniging. Reinig de camera niet met benzine of agressieve reinigingsmiddelen. We raden een pluisvrije, licht vochtige microvezeldoek aan om de externe onderdelen van de camera en de lens te reinigen. **Voor het reinigen de batterijen/accu's verwijderen.**
- Bewaar de camera op een stofvrije, droge, koele plaats als hij niet in gebruik is.
- Dank de camera af overeenkomstig de WEEE-richtlijnen voor elektronische apparaten als deze defect is of er geen gebruik meer gepland is. Voor vragen kunt u terecht bij de lokale autoriteiten die voor de afvoer bevoegd zijn.

02 | ⚠ BATTERIJ/ACCU WAARSCHUWINGEN

Gebruik alleen hoogwaardige merkbatterijen of -accu's. **Let bij het plaatsen van de batterijen/accu's op de juiste poolaansluiting (+/-).** Plaats geen batterijen/accu's van een verschillend type en vervang alle batterijen altijd op hetzelfde moment. **Meng nooit alkalie-mangaan-batterijen met NiMH-accu's!** Meng geen gebruikte batterijen met nieuwe batterijen. Verwijder de batterijen/accu's als u het apparaat langere tijd niet gebruikt. **Gooi de batterijen/accu's niet in vuur, sluit ze niet kort en haal ze niet uit elkaar. Laad gewone batterijen nooit op - explosiegevaar!** Verwijder lege batterijen onmiddellijk uit het apparaat om te voorkomen dat er batterijzuur uitloopt. Haal uitgelopen batterijen onmiddellijk uit het apparaat. Reinig de contacten voor u nieuwe batterijen plaatst. **Er bestaat verwondingsgevaar door batterijzuur! Bij contact met batterijzuur de getroffen plaatsen onmiddellijk overvloedig met zuiver water spoelen en onmiddellijk een arts raadplegen. Batterijen kunnen levensgevaarlijk zijn als ze worden ingeslikt. Bewaar batterijen/accu's op een plaats die zich buiten het bereik van kinderen en huisdieren bevindt.** Batterijen/accu's mogen niet met huishoudelijk afval worden afgevoerd (zie ook hoofdstuk Batterij/accu afdanking).

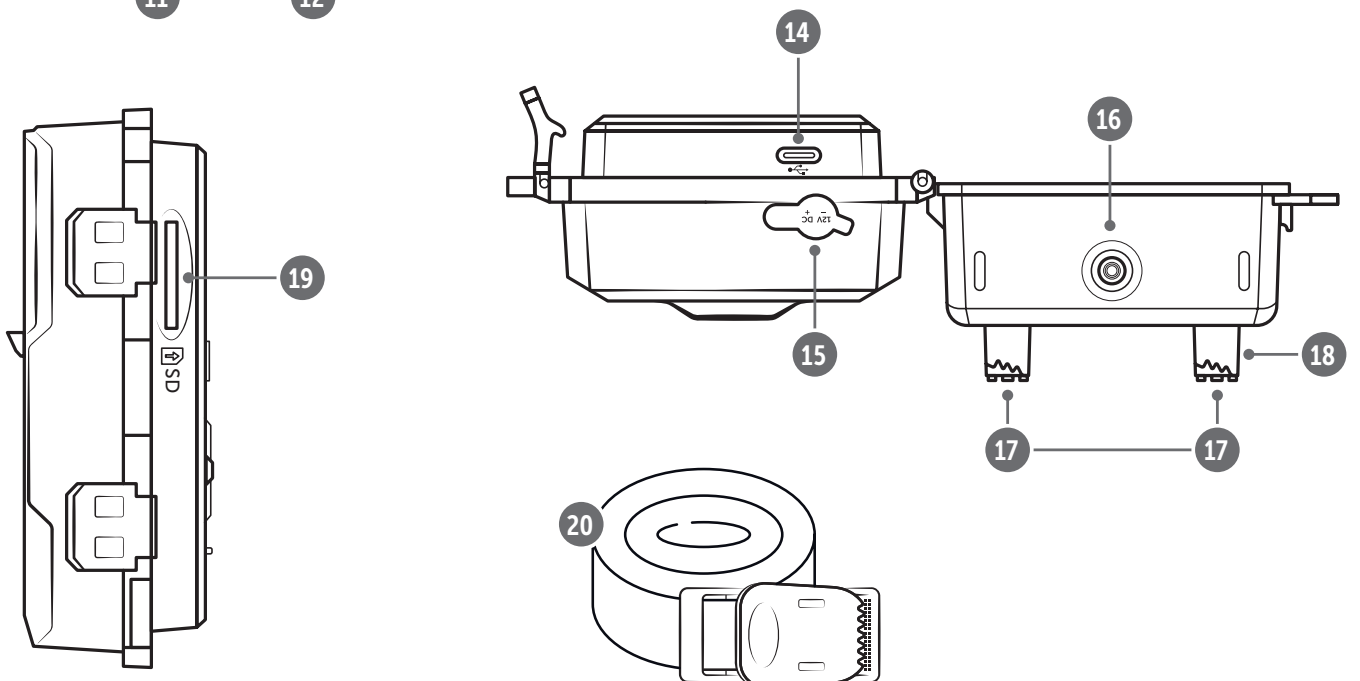
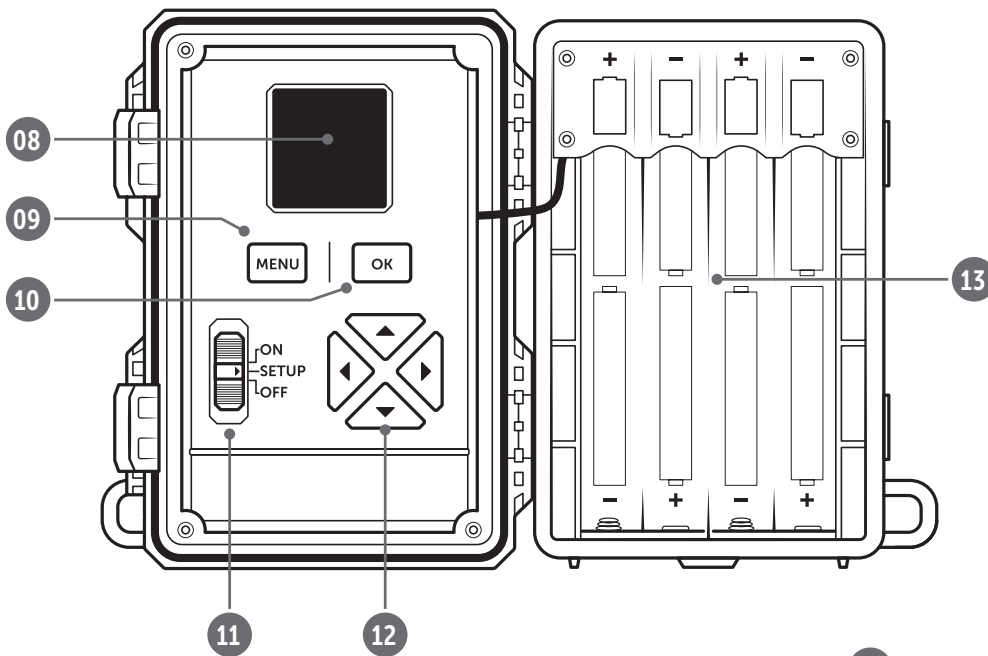
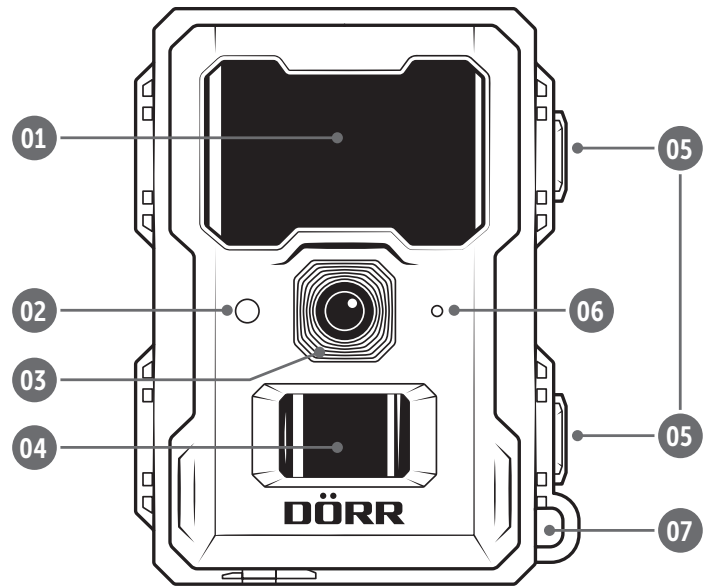
03 | PRIVACYBEPALINGEN

In elk land zijn er wettelijke privacybepalingen van kracht. Aangezien deze bepalingen per land of Bundesland kunnen verschillen, raden we aan om inlichtingen in te winnen bij de bevoegde instanties en de verantwoordelijken voor gegevensbescherming en deze in acht te nemen! In elk geval geldt:

- **Bewaak geen openbare gebieden zoals voetpaden, straten, parkeerplaatsen enz.**
- **Bewaak nooit medewerkers op de werkplek.**
- **Overtreed nooit het "Persoonlijkheidsrecht" of het "Recht op het eigen beeld".**
- **Publiceer geen beelden waarop personen te zien zijn zonder dat u hun uitdrukkelijke toestemming hebt. Publiceer geen beelden met identificeerbare voertuigkentekens.**
- **Wijs met een bord op de foto- en videobewaking en informeer eventueel burens en bezoekers.**

04 | BESCHRIJVING VAN DE ONDERDELEN

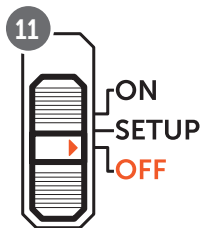
- 01 Infrarood flitser
- 02 LED-weergave/lichtsensor
- 03 Bewegingsmelder (PIR-sensor)
- 04 Cameralens
- 05 Spansluiting
- 06 Microfoon
- 07 Oog voor beugelslot (slot optioneel)
- 08 LCD-cameradisplay
- 09 Menuknop MENU
- 10 OK-knop
- 11 Schuifregelaar ON (Aan)/Setup/OFF (Uit)
- 12 Navigatieknoppen
- 13 Batterijvak
- 14 USB-C-aansluiting
- 15 Aansluiting voor externe batterij DC 12V
- 16 1/4"-aansluitdraad
- 17 Ogen voor montageriem
- 18 Doorvoer kabelslot (slot optioneel)
- 19 SD-kaartvak
- 20 Bevestigingsriem



06 | INGEBRUIKNAME

⚠️ OPGELET

Bij de onderstaande acties moet de camera uitgeschakeld zijn (schuifregelaar 09 = positie OFF). Indien niet kan de camera worden beschadigd!



06.1 Batterijen plaatsen

⚠️ OPGELET

Gebruik uitsluitend nieuwe Mignon AA LR6 1,5 V alkalie-mangaan-batterijen of herlaadbare NiMH-accu's van hetzelfde type en dezelfde producent. Meng nooit alkalie-mangaan-batterijen met NiMH-accu's! Let op de correcte poolaansluiting (+/-) bij het plaatsen. Verwijder de batterijen als u het apparaat langere tijd niet gebruikt.

Open de camera met de zijdelingse spansluiting (05). Controleer of de schuifregelaar (11) op positie **OFF** (Uit) staat. Plaats **8 AA-batterijen 1,5V** (niet meegeleverd) in het batterijvak (13). **Let op de correcte poolaansluiting (+/-).**

▶️ OPMERKING

Als u de camera met NiMH-batterijen gebruikt, selecteer dan NiMH op het tabblad "SYS" in het menu-item "Batterijsoort" in het cameramenu om een nauwkeurige weergave van de batterijstatus te garanderen (zie hoofdstuk 08.3).

06.2 Alternatieve stroomvoorzieningen

Gebruik het **DÖRR-zonnepaneel met geïntegreerde ion-accu 1500mAh** voor een duurzame en verlengde looptijd. Optioneel verkrijgbaar in onze **DÖRR webshop**:

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

Alternatief kan de camera met een externe **12 V-batterij** in combinatie met onze **DÖRR-batterijkabel** worden aangesloten. Alles optioneel verkrijgbaar in onze **DÖRR webshop**:

Loodaccu 12V/12Ah

www.doerr-outdoor.de/204351

DÖRR batterijkabel 2 m met platte stekker

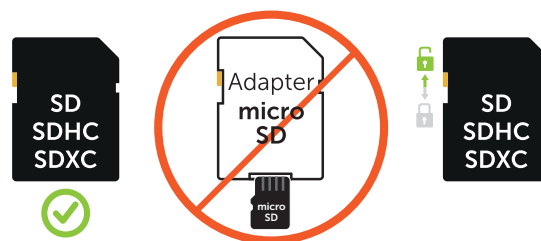
www.doerr-outdoor.de/204364

Zowel het zonnepaneel en een externe batterij wordt via de DC 12 V-aansluiting (15) met de camera verbonden. Eventueel geplaatste AA-batterijen hoeven bij het aansluiten van een externe stroombron niet te worden verwijderd. De camera valt automatisch terug op de geplaatste batterijen zodra de externe stroombron opnieuw ontkoppeld wordt.

06.3 SD/SDHC/SDXC-geheugenkaart plaatsen

▶️ OPMERKING

Gebruik alleen SD/SDHC/SDXC-geheugenkaarten van 8GB tot max. 128GB. Het gebruik van een Micro SD-kaart in combinatie met een adapter kan leiden tot storingen. Let erop dat de SD-kaart geformatteerd en ontgrendeld is.



06.3.1 SDXC-geheugenkaarten 64 GB & 128 GB

⚠️ BELANGRIJK

SDXC-geheugenkaarten 64 GB & 128 GB

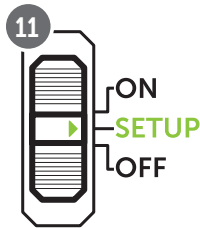
Vanwege hun standaardformatting moeten SDXC-geheugenkaarten met 64 GB en 128 GB vóór gebruik met de camera worden geformatteerd. Om de SDXC-kaart met de bewakingscamera te formatteren, leest u de hoofdstuk 08.3.

Schuif een SD/SDHC/SDXC-geheugenkaart (niet meegeleverd) met de **tekstzijde naar boven** in het SD-kaartvak (16) tot deze volledig ver-grendeld.

07 | BEDIENING

07.1 Overzicht startscherm

Schuif de schuifregelaar (11) in de middelste positie **SETUP**.



Na het DÖRR-logo toont het LCD-display (08) de standaard fabrieksinstellingen:



	De camera staat in de fotomodus (opname van één afbeelding)
5M	Beeldresolutie 5 megapixels
	Batterijniveau
01-01-2024 00:00:00	Datum/tijd
0.0GB/14.7GB	Gebruikte/vrije ruimte (voorbeeld met SDHC-kaart van 16 GB)

07.2 Alle standaard fabrieksinstellingen

CAM	Camera modus: Foto	
	Foto-instellingen:	Beeldresolutie: 5 M Foto serie: 1 Foto Flitsvermogen: Hoog
PIR	Triggermodus: PIR-Sensor AAN	
	PIR gevoeligheid: Level 7	
	PPIR vertraging: Uit	
	Time Lapse: Uit	
	Tijdsvenster 1 + 2: Uit	
SYS	Taal: Duits *	
	Wachtwoord: Uit	
	Batterijsoort: Alkaline	
	SD overschrijven: Aan	

* De taal van het cameramenu is in de fabriek ingesteld op **DUIJS**. Ga naar **hoofdstuk 08.3** om de menutaal te wijzigen.

07.3 Hoofdmenu's

Om de instellingen voor uw doeleinden aan te passen, verplaatst u de schuifregelaar (11) naar de middelste stand **SETUP** en drukt u op de Menuknop (09) **MENU**. De **3 hoofdmenu's** verschijnen bovenaan het LCD-scherm (08). Het hoofdmenu waarin u zich bevindt, is **geel gemarkeerd**:



Hoofdmenu CAM

Hier worden **camera-instellingen** gemaakt. U ziet de verschillende instellingen in **hoofdstuk 08.1**.



Hoofdmenu PIR

Hier kunnen verschillende **releasemodi** worden ingesteld. De verschillende instellingen kunt u zien in **hoofdstuk 08.2**.

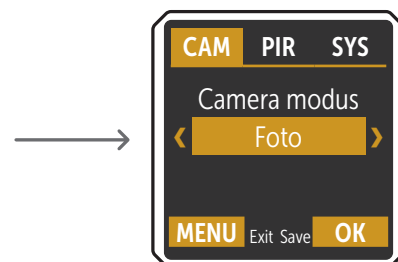


Hoofdmenu SYS

Hier kunnen **Datum/tijd, taal, wachtwoord enz.** worden ingevoerd. De verschillende instellingen kunt u zien in **hoofdstuk 08.3**.

07.4 Navigatie/menunavigatie

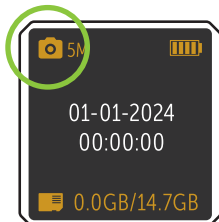
- Door op de navigatieknoppen (12) te drukken of naar het gewenste submenu te navigeren. Het submenu waarin u zich bevindt, is **geel gemarkeerd**:



- Gebruik de navigatieknoppen (12) of om de gewenste instelling te selecteren.
- Om uw selectie op te slaan, drukt u op de OK-knop (10) **OK**.
- Door op de menuknop (09) **MENU** te drukken, keert u terug naar het hoofdscherm.

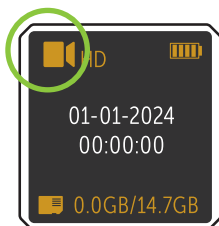
08.1 Hoofdmenu CAM

Camera modus



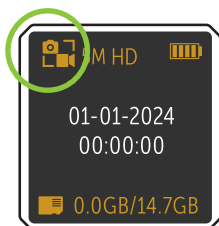
	< Foto >	Selectie < Foto >. De camera maakt foto's volgens uw verdere, daaropvolgende foto-instellingen.	
Beeldresolutie	Selecteer de gewenste beeldresolutie .	< 5M >	5 MP (3072 x 1728)
		< 3M >	3 MP (2304 x 1280)
Foto serie	Selecteer het aantal beelden dat per beweging/activering gemaakt moet worden.	< 1 Foto >	
		< 2 Foto's >	
		< 3 Foto's >	
Flitsvermogen	Selecteer het gewenste flitsbereik .	< Gering >	tot ca. 8 meter
		< Hoog >	tot ca. 20 meter

Camera modus



	< Video >	Selectie < Video >. De camera maakt video's volgens uw andere video-instellingen hieronder.	
Videoformaat	Selecteer het gewenste videoformaat .	< HD-720P >	HD (1280 x 720)
		< FHD-1080P >	Full HD (1920 x 1080)
Video lengte	Selecteer de gewenste videolengte .	< Sec >	5 - 59 sec
Flitsvermogen	Selecteer het gewenste flitsbereik .	< Gering >	tot ca. 8 meter
		< Hoog >	tot ca. 20 meter

Camera modus



	< Foto+Video >	Selectie < Foto+Video >. De camera maakt eerst een foto of foto's en neemt vervolgens een video op volgens uw daaropvolgende foto- en video-instellingen.	
Beeldresolutie	Selecteer de gewenste beeldresolutie .	< 5M >	5 MP (3072 x 1728)
		< 3M >	3 MP (2304 x 1280)
Foto serie	Selecteer het aantal beelden dat per beweging/activering gemaakt moet worden.	< 1 Foto >	
		< 2 Foto's >	
		< 3 Foto's >	
Videoformaat	Selecteer het gewenste videoformaat .	< HD-720P >	HD (1280 x 720)
		< FHD-1080P >	Full HD (1920 x 1080)
Video lengte	Selecteer de gewenste videolengte .	< Sec >	5 - 59 sec
Flitsvermogen	Selecteer het gewenste flitsbereik .	< Gering >	tot ca. 8 meter
		< Hoog >	tot ca. 20 meter

PIR -Sensor

< AAN >

Selectie < **AAN** > De **Passieve infraroodsensor (PIR)** schakelt in wanneer in het registratiebereik beweging en verschillende temperaturen herkend worden.

< UIT >

PIR gevoeligheid

Pas de **gevoeligheid van de bewegingsmelder** aan.

< Level 1 >

< Level 2 >

< Level 3 >

< Level 4 >

< Level 5 >

< Level 6 >

< Level 7 >

< Level 8 >

< Level 9 >

Als de camera te vaak wordt geactiveerd door omgevingsinvloeden (valende takken, sterk zonlicht, enz.).

De camera detecteert zelfs de kleinste bewegingen en temperatuurverschillen.

PIR vertraging

Stel in hoe lang de **bewegingsmelder na een opname moet pauzeren**. Deze instelling voorkomt dat de camera te veel opnamen maakt.

< UIT >

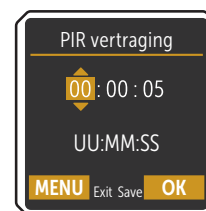
< AAN >

Voorbeeld bij instelling 5 minuten:

Nadat hij is ingeschakeld, wacht de camera 5 minuut tot een volgende opname op beweging wordt gemaakt.

Mogelijke vertraging: **min. 05 seconden tot max. 24 uur (voer 23:59:59 in)**

Nadat u < **AAN** > heeft geselecteerd en op de **OK-knop (10)** heeft gedrukt, wordt een nieuw venster geopend waarin u de tijdsduur kunt invoeren:



Gebruik de knoppen (12) ▲ of ▼ om de **uren** te selecteren. Met de ► toets gaat u naar het volgende invoerveld. Selecteer de **minuten en seconden** dienovereenkomstig. Bevestig uw invoer met de **OK-knop (10)**.

Time lapse

Stel een vast tijdsinterval in waarin de camera **onafhankelijk van de bewegingsmelder** een beeld/video-opname maakt.

< UIT >

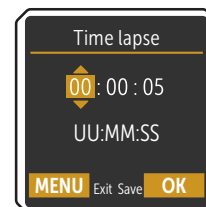
< AAN >

Voorbeeld bij instelling 01:00:00:

De camera maakt elk uur een beeld/video-opname, of er nu een beweging plaatsvindt of niet.

Mogelijk tijdsinterval: **min. 05 seconden tot max. 24 uur (voer 23:59:59 in)**

Nadat u < **AAN** > heeft geselecteerd en op de **OK-knop (10)** heeft gedrukt, wordt een nieuw venster geopend waarin u het tijdsinterval kunt invoeren:



Gebruik de knoppen (12) ▲ of ▼ om de **uren** te selecteren. Met de ► toets gaat u naar het volgende invoerveld. Selecteer de **minuten en seconden** dienovereenkomstig. Bevestig uw invoer met de **OK-knop (10)**.

Tijdsvenster 1

Stel een **vast tijds kader in waarin de camera actief is**. Buiten deze periode worden geen opnames gemaakt of bewegingen geregistreerd.

Voorbeeld bij instelling 14.00 - 17.00:
De camera is enkel actief tussen 14.00 en 17.00 uur.

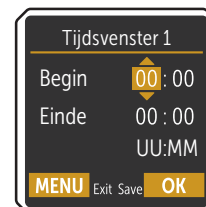
Als u in dit menupunt de functie **< UIT >** selecteert, werkt de camera 24 uur. U kunt maximaal **2 tijdsvenster** per dag instellen.

< UIT >

< AAN >

Selectie **< UIT >** Camera werkt 24 uur.

Nadat u **< AAN >** heeft geselecteerd en op de **OK-knop (10)** heeft gedrukt, wordt een nieuw venster geopend waarin u de start- en eindtijd kunt invoeren:



Gebruik de knoppen (12) **▲** of **▼** om de **uren** te selecteren. Met de **▶** toets gaat u naar het volgende invoerveld. Selecteer de **minuten** dienovereenkomstig. Bevestig uw invoer met de **OK-knop (10)**.

Tijdsvenster 2

Stel een **vast tijds kader in waarin de camera actief is**. Buiten deze periode worden geen opnames gemaakt of bewegingen geregistreerd.

Voorbeeld bij instelling 14.00 - 17.00:
De camera is enkel actief tussen 14.00 en 17.00 uur.

Selecteer in dit menu-item de functie **< UIT >** De camera werkt 24 uur **of volgens uw invoer in tijdsvenster 1**.

< UIT >

< AAN >

Nadat u **< AAN >** heeft geselecteerd en op de **OK-knop (10)** heeft gedrukt, wordt een nieuw venster geopend waarin u de start- en eindtijd kunt invoeren:



Gebruik de knoppen (12) **▲** of **▼** om de **uren** te selecteren. Met de **▶** toets gaat u naar het volgende invoerveld. Selecteer de **minuten** dienovereenkomstig. Bevestig uw invoer met de **OK-knop (10)**.

Datum & Tijd

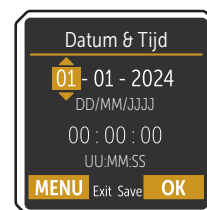
Stel de **datum** en **tijd** in.

Datumformaat: DD / MM / JJJJ

Tijdformaat: 24 uur

< Invoeren >

Nadat u < **Invoeren** > heeft geselecteerd en op de **OK-knop** (10) heeft gedrukt, wordt een nieuw venster geopend waarin u de datum en tijd kunt invoeren:



Gebruik de knoppen (12) ▲ of ▼ om de **dag** te selecteren. Met de ►-toets gaat u naar het volgende invoerveld. Selecteer de **maand** en het **jaar** dienovereenkomstig. Gebruik de ►-knop om toegang te krijgen tot het tijdinvoerveld. Gebruik de knoppen (12) ▲ of ▼ om het **uur** te selecteren. Met de ►-toets gaat u naar het volgende invoerveld. Stel de **minuten en seconden** dienovereenkomstig in. Bevestig uw invoer met de **OK-knop** (10).

Taal

Selecteer de gewenste **taal** voor het camerame-nu.

< Deutsch > *

* vooraf ingesteld

< English >

< Français >

< Italiano >

< Español >

< Čeština >

< Dansk >

< Suomi >

< Magyar >

< Nederlands >

< Svenska >

Wachtwoord

De camera kan door een **wachtwoord** tegen onbevoegd gebruik beschermd worden.

Als de wachtwoordfunctie geactiveerd is, wordt dit wachtwoord onmiddellijk na het inschakelen van de camera opgevraagd.

Standaard fabrieks-wachtwoord:

< 0 0 0 0 0 >

▶ **OPMERKING**

We raden aan om het wachtwoord op een veilige plaats te noteren aangezien u bij verlies van het wachtwoord de camera niet meer kunt gebruiken.

< UIT >

Geen wachtwoordverzoek bij het inschakelen.

< AAN >

Nadat u < **AAN** > heeft geselecteerd en op de **OK-knop** (10) heeft gedrukt, wordt een nieuw venster geopend waarin u een cijfercode van 6 cijfers kunt invoeren:




Gebruik de knoppen (12) ▲ of ▼ om het nummer te selecteren. Met de ►-toets gaat u naar het volgende invoerveld. Bevestig uw invoer met de **OK-knop** (10).

08.3 Hoofdmenu SYS

Batterijsort	Om een nauwkeurige weergave van de batterijstatus te garanderen, selecteert u of u alkalibatterijen of Ni-MH-batterijen in de camera heeft geplaatst.	< Alkaline > * < Ni-MH >	* vooraf ingesteld
SD overschrijven	Selectie < UIT > Als de SD-kaart vol is, schakelt de camera de opnamefunctie uit tot de SD-kaart gewisseld resp. geformatteerd wordt. Selectie < AAN > Als de SD-kaart vol is, overschrijft de camera de oudste opnamen.	< UIT > < AAN >	Opnamefunctie instellen Overschrijf oudste opnames
FW Update	Alleen voor DÖRR-servicewerkzaamheden!	< JA >	Door op de menuknop (09) te drukken verlaat u deze functie en keert u terug naar het startscherm.
SD formatteren	Deze functie verwijdert alle bestanden van de SD-kaart en formateert de kaart opnieuw. ▶ OPMERKING Zorg er voor het formatteren absoluut voor dat er geen bestanden op de SD-kaart staan die nog nodig zijn!	< JA >	Door op de menuknop (09) te drukken verlaat u deze functie en keert u terug naar het startscherm.
Resetten	Fabrieksinstellingen herstellen. De oorspronkelijke instellingen, behalve datum en tijd, kunnen worden hersteld.	< JA >	Door op de menuknop (09) te drukken verlaat u deze functie en keert u terug naar het startscherm.

08.4 Snel overzicht van instellingen

Om uw instellingen snel te bekijken en te controleren, zet u de schuifregelaar (11) op de stand **SETUP**.

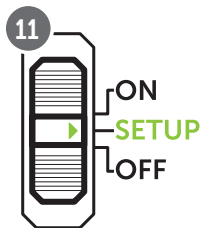
Druk vervolgens op de knop (12) . Op het LCD-display verschijnt een overzicht van je instellingen.



Gebruik de knoppen (12)  of  om door het overzicht te bladeren.

09 | TEST OPNAMES / BEKIJK OPNAMES

In de **SETUP**-modus (schuifregelaar 11 naar SETUP-positie) kan een testfoto, testvideo of testfoto+video worden geactiveerd **volgens uw instellingen in het hoofdmenu CAM van de cameramodus**.



Om de testopname te activeren, drukt u op de **OK-knop (10)**.

Als de testopname succesvol is, verschijnt afhankelijk van de ingestelde cameramodus het volgende op het display:



De opnames zijn te bekijken via een laptop of PC. Je hebt hiervoor 2 opties:

1. Sluit de camera rechtstreeks aan op de computer met behulp van een optionele **USB-C-datakabel**. Steek hiervoor de USB-C-datakabel in de USB-C-aansluiting (14) op de camera en sluit deze aan op de USB-poort van uw computer.
2. Verwijder de geheugenkaart uit de camera en lees deze uit met een **externe lezer** (optioneel verkrijgbaar).

10 | MONTAGE / UITLIJNEN / INSCHAKELEN

10.1 Montage en uitlijnen van de camera

Trek de **meegeleverde bevestigingsriem** (20) door de monteriermog (17) op de achterzijde van de camera en bevestig de camera aan een boom, paal of een ander geschikt voorwerp. Trek de riem nog niet strak aan.

We raden aan om de camera op een hoogte van **0,75 m tot 1,00 m** te plaatsen. De optimale afstand tot het onderwerp ligt tussen de **3 en 10 m**. Grotere afstanden zijn ook mogelijk, maar dan is de betrouwbaarheid van de bewegingssensor niet meer gegeven. De cameralenzen (04) moet naar het punt wijzen waarop het te fotograferen voorwerp wordt verwacht.

Om te controleren of de camera in de juiste hoek is opgehangen, wordt aanbevolen om enkele **testopnamen** (zie **hoofdstuk 09**) te maken. De uitlijning moet dusdanig zijn dat het te verwachten voorwerp zich in het midden van het beeld bevindt. Eventueel lijnt u de camera opnieuw uit en herhaalt u de testopname.

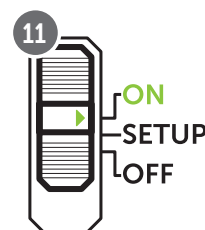
OPMERKING

Om de opnamehoek te wijzigen kan een kleine houten wig tussen de camera en de boomstam worden geklemd. Lees ook **hoofdstuk 11** met ons uitgebreide **assortiment accessoires voor montage en diefstalbeveiliging**.

Als de camera in de juiste positie staat, trekt u nu de bevestigingsriem (20) stevig aan om de camera stabiel te fixeren. Schakel na succesvolle montage en testopname de camera uit (11 = **OFF**).

10.2 Camera inschakelen en bewaking starten

Om de camera in gebruik te nemen stelt u de schuifregelaar (11) in op positie **ON** en sluit u de camerabehuizing. **Na ong. 10 sec.** is de camera actief en worden er volgens de instellingen opnames gemaakt bij beweging.



10.3 Opmerkingen bij de montage

10.3.1 Bewegingsmelder

De bewegingsmelder reageert alleen onder bepaalde omstandigheden en binnen en bepaald bereik. De registratie van voorwerpen is sterk afhankelijk van de omgevingstemperatuur en overige omstandigheden zoals begroeiing, reflecterende oppervlakken enz. Bij optimale omstandigheden, perfecte uitlijning en instelling van de hoogste gevoeligheid kan daardoor tot op 20 m geregistreerd worden. Normaal gezien dient men uit te gaan van een bereik binnen 15 m. Eventueel zijn enkele pogingen nodig om een goede positie van de camera te bepalen. Bij pogingen met personen altijd eraan denken dat dieren aanzienlijk kleiner zijn en daarom vaak buiten het registratiebereik vallen.

10.3.2 Lichtverhoudingen

Zoals bij normaal fotograferen is direct tegenlicht niet aan te raden. Selecteer de camerapositie zodanig dat het licht niet direct langs voor komt of dat de camera zich niet in de schaduw bevindt.

10.3.3 Weerbescherming

Hoewel de camera weerbestendig en geschikt is voor gebruik in open lucht (stof- en waterdicht volgens beschermingsklasse IP66) valt het aan te raden om de camera beschermd en indien mogelijk niet naar de weerszijde op te hangen. Sterke slagregen of continue zonnestrallen zijn niet goed voor de camera. Na een langere vochtige periode, bijv. ook na mist, valt het aan te raden om de camera enkele dagen in een droge ruimte te bewaren.

11 | OPTIONELE ACCESSOIRES

11.1 Optionele montagetoebehoren

Met onze optionele accessoires, zoals het **gepatenteerde DÖRR-montagesysteem in combinatie met onze DÖRR-universele adapter**, kan de camera heel snel en eenvoudig aan bomen, muren en meer worden gemonteerd. De camera klikt vast in het houdersysteem, houdt stevig vast en kan snel weer worden verwijderd voor een verandering van locatie. De kogelkop met vergrendelingschroef zorgt voor een flexibele uitlijning van de camera. De houder kan 360° gedraaid en 30° in alle richtingen gekanteld worden:

DÖRR-houdersysteem voor SnapShot

www.doerr-outdoor.de/204490

DÖRR UNI-1 universele adapter voor houdersysteem

www.doerr-outdoor.de/204495

11.2 Optionele antidiefstalvoorzieningen

Steek een **beugelslot** (optioneel bij DÖRR) door het oog (07) om de camerabehuizing te sluiten:

DÖRR-cijferslot 3 cijfers small

www.doerr-outdoor.de/204454

Met ons **DÖRR-kabelslot** (verkrijgbaar als accessoire), dat door de speciaal ontworpen ogen (18) aan de achterkant van de camera wordt gevoerd, kan uw camera extra worden beveiligd tegen diefstal:

DÖRR-universeel kabelslot 1,80 m

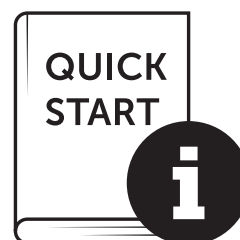
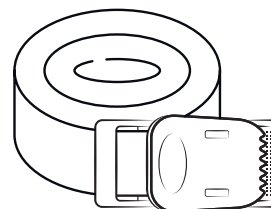
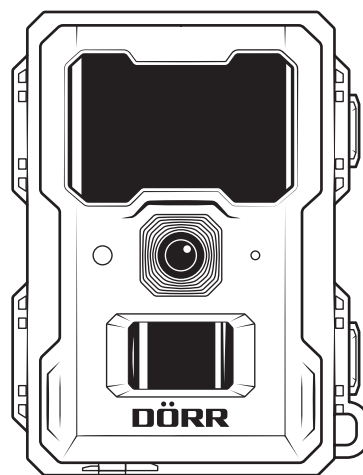
www.doerr-outdoor.de/204452

 **Bezoek onze webshop** www.doerr-outdoor.de voor een verdere selectie van camera-accessoires en leer meer over ons veelzijdige **jacht- en outdoorassortiment!**

12 | REINIGING EN BEWARING

Reinig het apparaat niet met benzine of agressieve reinigingsmiddelen. We raden een pluisvrije, licht vochtige microvezeldoek aan om de externe onderdelen van het apparaat te reinigen. **Verwijder de batterijen voor de reiniging.** Als u het apparaat niet gebruikt, bewaart u het op een stofvrije, droge, koele plaats. **Het apparaat is geen speelgoed - bewaar het op een plaats die onbereikbaar is voor kinderen.** **Houd het apparaat verwijderd van huisdieren.**

13 | INHOUD VAN DE LEVERING



14 | TECHNISCHE GEGEVENS

Opnamemogelijkheid	Beeld / Video met geluid / Beeld+Video met geluid
Gecombineerde beeld- en videofunctie	ja
Aantal LED's / LED-type	60 onzichtbare Infrarood-LED's, 940 nm
Flitsbereik max. ong.	20 m
Registratiebereik bewegingssensor ong.	20 m / 60°
Beeldhoek ong.	60°
Reactietijd PIR-sensor ong.	0,5 - 0,6 s
Beeldsensor	3MP kleur CMOS-sensor
Beeldverhouding	16:9
Beeldresolutie [MP]	3MP (2304x1280) / 5MP (3072x1728)
Videoresolutie	Full HD 1080P (1920x1080) / HD 720P (1280x720)
Videolengte	5 - 59 s
Digitaal beeldformaat	JPEG
Digitaal videoformaat	MP4
Mobiele overdracht	nee
Display	1,4" TFT-kleurendisplay
Afspelen op het display	(alleen instellingen)
Objectief	F = 2.0 / 60°
Seriebeeld (beelden per inschakeling)	1 - 3 beelden
Vertraging PIR-sensor	5 seconden tot 24 uur
Gevoeligheid PIR-sensor	1 - 9 niveaus
Tijdvensters per dag	2
Time lapse-functie	ja
Tijdstempel op beeld	Camera naam, batterijstatus, temperatuur (°F/°C), schijn gestalte van de maan, datum, uur
Menutaal	DE, GB, FR, ES, IT, CZ, DK, FI, HU, NL, SE
Wachtwoordbescherming	ja
Geheugenkaart	SD/SDHC van 8GB tot 32GB (SDXC 64GB tot max. 128GB zie gebruiksaanwijzing) (SD-kaart niet inbegrepen)
Aansluitdraad 1/4"	ja
Compatibel met DÖRR-houdersysteem (artikelnr. 204490)	ja, met DÖRR Uni 1-adapter (art.nr. 204495, optioneel)
Stroombron	8x Mignon AA LR6 1,5V-alkalinebatterijen of overeenkomstige NiMH-oplaadbare batterijen (niet inbegrepen)
Werkingsspanning	DC 12 V
Stroomverbruik ong.	in bedrijf 38-321mA overdag, 45-722mA 's nachts / stand-by 0,16mA
Looptijd in standby-modus ong.	tot 8 maanden met 8x AA-batterijen
Aansluiting voor externe batterij	ja
USB poort	USB-C
Beschermingsklasse	IP66
Werkings temperatuur ong.	-20°C tot +55°C
Opslagtemperatuur ong.	-25°C tot +60°C
Luchtvochtigheid ong.	5% - 90%
Kleur	camouflage/zwart
Afmetingen ong.	9,3 x 12,5 x 7,5 cm
Gewicht zonder batterijen ong.	256 g

DÖRR GmbH behoudt zich het recht voor om zonder aankondiging technische wijzigingen uit te voeren.

15 | AFDANKING, CE-MARKERING

15.1 BATTERIJ/ACCU AFDANKING

Batterijen en accu's zijn met het symbool van een doorkruiste afvalton gemarkeerd. Dit symbool wijst erop dat lege batterijen of accu's die niet meer opgeladen kunnen worden, niet met het huishoudelijk afval afgevoerd mogen worden. Mogelijk bevatten oude batterijen schadelijke stoffen die schade aan de gezondheid en het milieu kunnen veroorzaken. U bent als eindconsument wettelijk verplicht om oude batterijen terug te geven (Duitse Batterijwet §11 Wet inzake de nieuwe regeling inzake afvalproductverantwoordelijkheid voor batterijen en accumulatoren). U kunt batterijen na gebruik in het verkooppunt of bij u in de buurt (bijv. gemeentelijke inzamelpunten of de handel) gratis teruggeven. Verder kunt u batterijen ook met de post naar de verkoper terugsturen.

15.2 WEEE-OPMERKING

De WEEE-richtlijn (Waste Electrical and Electronic Equipment) die als Europese wet op 13 februari 2003 in werking is getreden, heeft een aanzienlijke verandering bij de afdanking van versleten elektrische toestellen tot gevolg gehad. De bedoeling van deze richtlijn is het vermijden van elektrisch schroot door gelijktijdig hergebruik, recycling en andere vormen van renovatie te bevorderen om de afvalberg te verkleinen. Het afgebeelde WEEE-logo (afvalton) op het product en de verpakking wijst erop dat het product niet met het normale, huishoudelijke afval afgevoerd mag worden. U bent ervoor verantwoordelijk alle versleten elektrische en elektronische apparaten op de overeenkomstige inzamelpunten af te leveren. Gescheiden inzameling en zinvolle recycling van elektrisch schroot helpt om spaarzamer met natuurlijke hulpbronnen om te gaan. Bovendien levert de recycling van elektrisch schroot een bijdrage tot behoud van ons milieu en daardoor ook de gezondheid van de mens. Meer informatie over het afdanken van elektrische en elektronische apparaten, de recycling en de inzamelpunten krijgt u bij de lokale instanties, afvalbedrijven, in de gespecialiseerde handel en bij de producent van het apparaat.

15.3 VERPAKKING AFVOEREN

Voer de verpakking per soort af. Geef karton en dozen mee met het oud papier, folies bij de inzameling van recyclebare materialen.

15.4 ROHS-CONFORMITEIT

Dit product voldoet aan de Europese RoHS-richtlijn inzake de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparaten alsook afleidingen ervan.

CE 15.5 CE-MARKERING

De gedrukte CE-markering voldoet aan de geldende EU-normen en geeft aan dat het apparaat aan de eisen van alle voor dit product geldige EU-richtlijnen voldoet.

DÖRR bewakingscamera
SnapShot Mini 5.0 Pro

Artikelnr. **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>