

Gebruiksaanwijzing**Wildcamera 20 megapixels**

Artikelnr. 2299532

**Gebruiksaanwijzingen voor download**

Gebruik de link www.conrad.com/downloads (of scan de QR-code) om de volledige gebruiksaanwijzingen te downloaden (of nieuwe/huidige versies indien beschikbaar). Volg de instructies op de webpagina.

Beoogd gebruik

Het product is bedoeld voor het maken van digitale foto's en video-opnamen van wilde dieren. Deze gebruiksaanwijzing bevat de volledige specificaties van de camera, samen met de bedieningsinstructies. Lees de handleiding alstublieft aandachtig door en bewaar hem op een veilige plaats voor toekomstig gebruik.

Deze versie van de gebruiksaanwijzing verwijst naar de laatste informatie op het moment van publicatie. Het maakt gebruik van screenshots en afbeeldingen om de camera zo gedetailleerd mogelijk te introduceren. Vanwege verschillen in technische R&D en productiebatches, kunnen de schermbeeldingen en afbeeldingen in deze handleiding afwijken van de interface op de daadwerkelijke camera.

Opmerking: Productspecificaties zijn onderhevig aan wijzigingen.

Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag u niets aan dit product veranderen. Het product kan schade oplopen als het wordt gebruikt voor andere doeleinden dan hierboven beschreven. Lees de gebruiksaanwijzing goed door en bewaar deze op een veilige plek. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden worden overhandigd.

Het product is voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften. Alle bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

USB Type-C® en USB-C® zijn gedeponeerde handelsmerken van USB Implementers Forum.

Omvang van de levering

- Wildcamera
- USB Type-C®-kabel
- Wandplaat
- Bevestigingsriem
- Montagemateriaal
- Gebruiksaanwijzing

Verklaring van de tekens

Het symbool met een bliksemschicht in een driehoek wijst op een risico voor uw gezondheid, bijv. door een elektrische schok.



Dit symbool met het uitroepteken in een driehoek wordt gebruikt om belangrijke informatie in deze gebruiksaanwijzing te onderstrepen. Lees deze informatie altijd aandachtig door.



Het pijl-symbool duidt op speciale informatie en advies voor het gebruik.

Veiligheidsinstructies

Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en neem vooral de veiligheidsinformatie in acht. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, aanvaarden wij geen verantwoordelijkheid voor hieruit resulterend persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

a) Algemene informatie

- Dit apparaat is geen speelgoed. Buiten het bereik van kinderen en huisdieren houden.
- Laat het verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed worden.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, sterke schokken, ontvlambare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Stel het product niet bloot aan mechanische spanning.
- Als het product niet langer veilig gebruikt kan worden, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd als het product:
 - zichtbaar is beschadigd,
 - niet meer naar behoren werkt,
 - voor langere duur is opgeslagen onder slechte omstandigheden, of
 - onderhevig is geweest aan ernstige transportbelasting.
- Behandel het product met zorg. Schokken, botsingen of zelfs een val van beperkte hoogte kunnen het product beschadigen.
- Raadpleeg een expert als u vragen heeft over gebruik, veiligheid of aansluiting van het apparaat.
- Onderhoud, aanpassingen en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een technicus of een daartoe bevoegd servicecentrum.



- Als u nog vragen heeft die niet door deze gebruiksaanwijzing worden beantwoord, kunt u contact opnemen met onze technische dienst of ander technisch personeel.

Let op:

- Om beschadiging van de componenten te voorkomen, mag u niet proberen het product te openen of de printplaat te repareren zonder professionele begeleiding.
- Het werkingsbereik kan worden beïnvloed door omgevingsfactoren en nabijgelegen storingsbronnen.
- Een correct gebruik helpt de levensduur van de camera te verlengen.

b) Aangesloten apparaten

- Neem altijd de veiligheidsinformatie en gebruiksaanwijzing van andere apparaten die op het product zijn aangesloten in acht.

c) Led-licht

Let op, led-licht:

- Niet rechtstreeks in het led-licht kijken!
- Niet direct of met optische instrumenten in de lichtstraal kijken!

d) (Oplaadbare) batterijen

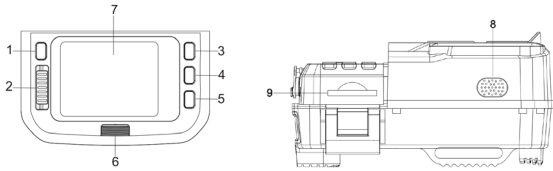
(Aanpassen volgens aantal batterijen EN type)

- Zorg ervoor dat de batterij met de juiste polariteit in het product worden geplaatst.
- De (oplaadbare) batterijen dienen uit het apparaat te worden verwijderd wanneer het gedurende langere tijd niet wordt gebruikt om beschadiging door lekkage te voorkomen. Lekkende of beschadigde accu's kunnen chemische brandwonden veroorzaken als ze met uw huid in aanraking komen. Gebruik daarom altijd geschikte veiligheidshandschoenen bij het hanteren met beschadigde (oplaadbare) batterijen.
- (Oplaadbare) batterijen moeten uit de buurt van kinderen worden gehouden. Laat (oplaadbare) batterijen niet rondslingeren omdat er risico bestaat dat ze door kinderen of huisdieren worden ingeslikt.
- Alle (oplaadbare) batterijen dienen op hetzelfde moment te worden vervangen. Het door elkaar gebruiken van oude en nieuwe oplaadbare) batterijen in het apparaat kan leiden tot batterijlekkage en beschadiging van het apparaat.
- (Oplaadbare) batterijen mogen niet worden ontmanteld, kortgesloten of verbrand. Probeer nooit niet-oplaadbare batterijen op te laden. Ontploffingsgevaar!

e) Geheugenkaart

- Voor deze camera is een SD-kaart met hoge snelheid (multimedia geheugenkaart) klasse 6 of hoger nodig.
- Als u een geheugenkaart voor het eerst gebruikt of als de geheugenkaart beelden bevat die zijn gemaakt door andere camera's die niet kunnen worden herkend, moet u de geheugenkaart eerst formatteren. Gebruik geen geheugenkaarten die zijn geformatteerd met een andere digitale camera of kaartlezer.
- Koppel de voeding naar de camera los voordat u de geheugenkaart plaatst of verwijdert.
- De prestaties van de geheugenkaart kunnen na verloop van tijd afnemen. Koop in dat geval een vervangende geheugenkaart.
- De geheugenkaart bevat delicate componenten. Buig de geheugenkaart niet, laat hem niet vallen en plaats er geen zware voorwerpen op.
- Gebruik of bewaar de geheugenkaart niet in de buurt van sterke elektromagneten of magnetische velden, zoals luidsprekers of tv-ontvangers.
- Gebruik of bewaar de geheugenkaart niet in omgevingen met hoge of lage temperaturen.
- Houd de geheugenkaart schoon en voorkom blootstelling aan vloeistoffen. Als de geheugenkaart is blootgesteld aan vloeistof, droog deze dan af met een zachte doek.
- Bewaar de geheugenkaart in een kaarthoesje wanneer u deze niet gebruikt.
- De geheugenkaart kan heet worden na langdurig gebruik. Dit is normaal en betekent niet dat de kaart defect is.
- Als de geheugenkaart in een andere camera is gebruikt, moet u de geheugenkaart vóór gebruik in de wildcamera formatteren.
- Gegevens die op de geheugenkaart zijn opgenomen, kunnen in de volgende situaties beschadigd raken:
 - Oneigenlijk gebruik van de geheugenkaart.
 - Als de stroom wordt losgekoppeld of de geheugenkaart wordt verwijderd tijdens een opname of tijdens het verwijderen, formatteren of lezen van gegevens.
- Als de geheugenkaart vol is, slaat deze geen foto's/video's meer op en wordt er een waarschuwing weergegeven dat de geheugenkaart vol is als de opnameknop in de SETUP-modus wordt ingedrukt.

Bedieningselementen



- | | |
|--------------------|-----------------------------|
| 1 MODE-toets | 6 Knop voor het batterijvak |
| 2 Schuifschakelaar | 7 LCD |
| 3 UP toets | 8 Luidspreker |
| 4 OK | 9 SD-kaartsleuf |
| 5 DOWN toets | |

Toetsen	Functies
Schuifschakelaar	<ul style="list-style-type: none"> • OFF: Stroom uit • SETUP: Configuratiemodus. • ON: Bewakingsmodus.
MODE-toets	<ul style="list-style-type: none"> • Druk in de SET-modus op de MODE-knop om tussen Photo mode (Fotomodus), Video mode (Videomodus), Playback (Afspelen) en Settings (Instellingen) te schakelen. • Houd in de afspelmodus de MODE-knop ingedrukt om het DELETE-menu weer te geven. • Druk in submenu's kort op de MODE-knop om terug te keren naar het vorige menu.
UP-toets	<ul style="list-style-type: none"> • Druk in de SET-modus kort op de UP-knop om over te schakelen naar de videomodus. • Druk in de instellingen- en afspelmodus kort op de UP-knop om door het menu omhoog te navigeren.
OK	<ul style="list-style-type: none"> • Druk in het instellingenmenu op de OK-knop om de instellingen op te slaan. • Druk in de afspelmodus kort op de OK-knop om video af te spelen/te pauzeren. • Druk in de SET-modus op de OK-knop om handmatig foto's en video's te maken.
DOWN-toets	<ul style="list-style-type: none"> • Druk in de SET-modus kort op de DOWN-knop om over te schakelen naar de fotomodus. • Druk in de instellingen- en afspelmodus kort op de DOWN-knop om door het menu omlaag te navigeren.

Bediening

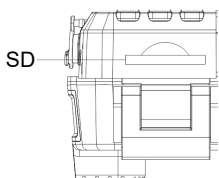
1. De batterijen plaatsen/de stroomadapter gebruiken

Zorg ervoor dat batterijen vóór gebruik in de camera zijn geplaatst.

- Om de batterijen te plaatsen, drukt u op de knop van het batterijvak (6) en haalt u het batterijvak eruit. Plaats vervolgens vier/acht 1,5 V AA-batterijen in de batterijsleuf met de juiste polariteit (let op de markeringen "+" en "-" in de batterijsleuven).
- Als u de stroomadapter (niet meegeleverd) gebruikt om het product van stroom te voorzien, opent u de ronde rubberen afzichting op de basisplaat en steekt u de stekker van de adapterkabel in het stopcontact.

2. Plaatsen/verwijderen van de geheugenkaart

- Plaats een geheugenkaart voorzichtig in de betreffende sleuf totdat hij vast klikt.
- Om de geheugenkaart te verwijderen, drukt u licht op de kaart om deze uit de sleuf te halen.



Opmerking: De camera heeft geen ingebouwd geheugen, dus voor gebruik moet er een geheugenkaart in de camera worden geplaatst. Als de geheugenkaart in een andere camera is gebruikt, moet u de geheugenkaart vóór gebruik in de wildcamera formatteren.

Aan- en uitschakelen

- Schuif de schuifschakelaar (2) naar **SETUP** om de wildcamera aan te zetten. Er verschijnt een welkomstschermbild op het LC-display (7).
- Zet de schuifschakelaar op **OFF** om de wildcamera uit te schakelen.

Instellingen en functies in het OSD-menu

De volgende instellingen zijn beschikbaar:

1. SETUP modus

In de **SETUP** modus, wordt de infraroodlamp uitgeschakeld zodat testopnamen kunnen worden gemaakt. Schuif de schuifschakelaar (2) van **OFF** naar **SETUP** om de camera in te schakelen. Druk op de **MODE** (1) toets om te wisselen tussen video-/foto-opname, afspelen en menumodus. Druk op **OK** (4) om de instellingen op te slaan. Druk in de video-/foto-opname modus kort op **SHOT** (4) om een video op te nemen of een foto te maken. Druk nog een keer op **MODE** (1) om terug te keren naar het vorige menu of om de menu-instellingen te verlaten. Schuif de schuifschakelaar (2) naar **OFF** om de camera uit te schakelen.

2. Modus

Hier kunnen bewegingsdetectie, timelapse normaal en timelapse-video worden gekozen:

Bewegingssensor:

- Nadat de camera de opname activeert, maakt de camera geen foto's/video's binnen het ingestelde interval.
- Dit voorkomt dat de SD-kaart volloopt met dubbele bestanden.
- De detectievertraging kan worden ingesteld van 0,5 seconden tot 1 uur.

Timelapse normaal:

- De timelapsemodus kan worden gebruikt om automatisch met regelmatige tijdsintervallen een foto te nemen (b.v. om het bloeiproces van planten te observeren).
- Opmerking: Wanneer deze functie is ingeschakeld werkt de PIR-sensor niet.

Timelapse-video:

- Kan worden gebruikt om vergelijkbare situaties op te nemen (b.v. zonsopgangen, zonsondergangen). Deze opnamemodus bespaart geheugenruimte.
- Opmerking: Wanneer deze functie is ingeschakeld werkt de PIR-sensor niet.

3. Bedrijfsmodi

De wildcamera heeft drie bedrijfsmodi: Foto, video en foto + video. De fotomodus omvat resolutie-opties van 2 MP, 4 MP, 8 MP, 16 MP, 20 MP, 24 MP en 32 MP. De videomodus omvat opties voor 2.7K, 1080p, en 720p resolutie. Foto's/video's met een hogere resolutie zijn gedetailleerder maar nemen meer ruimte in beslag op de geheugenkaart. In de modus foto + video maakt de camera een foto en begint vervolgens met het opnemen van video. Opmerking: Bij het opnemen van een video gaat de camera automatisch naar de energiebesparende modus en wordt het scherm uitgeschakeld. Druk op een willekeurige toets op de camera om het scherm weer in te schakelen.

4. Videolengte

De lengte van de opgenomen video kan worden ingesteld van 5 tot 59 seconden en van 1 tot 3 minuten. Hoe langer de geselecteerde opnametijd, hoe korter de mogelijke gebruiksduur. De vooraf ingestelde videolengte is 10 seconden.

5. Opnamevertraging

De opnamevertragingstijd kan worden ingesteld van 5 seconden tot 1 uur.

Tijdens de geselecteerde interval neemt de camera geen foto's of video's op. Dit voorkomt dat de geheugenkaart vol raakt met teveel opnames van dezelfde gebeurtenis.

6. Gevoeligheid van de bewegingssensor

De gevoeligheid van de primaire bewegingssensor kan worden ingesteld afhankelijk van de omgevingsomstandigheden. Selecteer "Hoog" voor binnenshuis en omgevingen met weinig interferentie, "Medium" voor buitenshuis en omgevingen met een normale hoeveelheid interferentie en "Laag" voor omgevingen met een hoog interferentieniveau.

7. Beoogde opnametijd

De dagelijkse beoogde opnametijd en -duur kunnen worden ingesteld. Na deze tijd blijft de camera in stand-by. Om de beoogde opnametijd in te stellen, gaat u naar het menu en opent u het menu "Beoogde opnametijd". Druk op **OK** (4) en selecteer vervolgens "ON" om de gewenste start- en eindtijd van de opname in te stellen.

8. Tijd & datum

Om de tijd- en datumnotatie in te stellen, gaat u naar het menu en opent u het menu "Tijd & datum". Druk op **OK** (4) en selecteer "OK" om de tijd en datum te wijzigen. Druk op **UP/DOWN** om het gewenste nummer te selecteren en druk op **UP** (3)/**DOWN** (5) om de waarde te veranderen. Druk op **OK** (4) om uw veranderingen te bevestigen.

Tijdformaat: 24H/12H

Datumformaat: D/M/Y, M/D/Y, Y/M/D

9. Wachtwoord instelling

Om het opstartwachtwoord van de camera in te stellen, gaat u naar het menu en opent u het menu "Wachtwoord instelling". Selecteer "ON" om een wachtwoord van 4 cijfers in te stellen.

Als u het wachtwoord bent vergeten:

1. Schakel de camera uit
2. Druk, terwijl u de knoppen UP & OK ingedrukt houdt, op de MODE-knop om de "SET" modus te selecteren.

→ De camera wordt ontgrendeld.

10. Serienummer

Om een uniek serienummer voor de camera in te stellen, gaat u naar het menu en opent u het instelmenu voor het serienummer. Druk op **OK (4)** en selecteer "ON" om een combinatie van 4 cijfers of letters in te stellen tussen 0-9/AZ.

11. Weergave

Om foto's/video's te bekijken die met de camera zijn opgenomen, verwijdert u de camera uit de geïnstalleerde positie en schuift u de schakelaar **(2)** naar **SETUP** en druk 3 keer op **MODE (1)** om de afspeelmodus te openen. Druk op **UP (3)/DOWN (5)** om opgenomen foto's/video's te bekijken. Druk tijdens het afspelen van opgenomen video's op **OK (4)** om het afspelen te starten en druk op **OK (4)** om het afspelen te stoppen. Druk op de modusknop om terug te keren naar het vorige menu.

Het huidig bestand verwijderen

In de afspeelmodus:

1. Houd de "MODE" knop ingedrukt.
2. Selecteer "delete current file" (huidige bestand verwijderen).
3. Druk op de OK knop om te bevestigen.
4. Druk op de rechterknop om "Delete" (Verwijderen) te selecteren
5. Druk op de OK-knop om de verwijdering van het bestand te bevestigen.

Alle bestanden verwijderen

In de afspeelmodus:

1. Druk op de MODE-knop
2. Selecteer "Delete all documents" (Alle documenten verwijderen)
3. Druk op de OK knop om te bevestigen.
4. Druk op de rechterknop om "Delete" (Verwijderen) te selecteren
5. Druk op de OK-knop om de verwijdering van het bestand te bevestigen.

Bediening van de wildcamera

1. De camera uitlijnen

In de **SETUP** modus kunt u de optimale belichtingshoek en het bereik van de bewegingssensor bepalen.

- Overweeg bij het uitlijnen van de camera of het gebruik van de bewegingssensoren aan de zijkant kan helpen bij het bereiken van de gewenste resultaten.
- Lijn de camera als volgt uit:
 - Bevestig de camera aan een boom of vergelijkbaar object op een hoogte van 1 à 2 meter en richt de camera in de gewenste richting. Beweeg langzaam van de ene kant van het doelgebied naar de andere terwijl u de bewegingsweergave bewaakt.
 - Als het bewegingsdisplay blauw oplicht, geeft dit aan dat u bent gedetecteerd door een van de geactiveerde bewegingssensoren aan de zijkant. Als het bewegingsdisplay rood oplicht, geeft dit aan dat u bent gedetecteerd door de bewegingssensor aan de voorzijde. Gebruik deze aanpak om de beste uitlijning voor de camera te bepalen.
 - Het bewegingsdisplay licht alleen op als de schuifschakelaar **(2)** op **SETUP** staat en een van de bewegingssensoren een beweging heeft gedetecteerd. Tijdens normaal gebruik zal het bewegingsdisplay op deze manier niet oplichten.
 - Om ervoor te zorgen dat de camera geen ongewenste opnames maakt van irrelevante bewegingen, dient u de camera niet op een zonnige locatie of in de buurt van takken te plaatsen. Het detectiebereik van de sensor is 110° en de opnamehoek van de camera is ongeveer 100°.

2. Normale modus

In deze modus worden opnames geactiveerd door de bewegingssensoren.

- Schuif de schuifschakelaar **(2)** naar "ON" om naar de live modus van de camera te gaan. Na 5 seconden gaat de bewegingsweergave-LED uit en begint de camera zelfstandig te werken in de stand-by modus.
- Wanneer wilde dieren of andere bewegingen het detectiebereik van de zijbewegingssensoren binnenkomen, wordt de camera geactiveerd en zal deze de beweging volgen. Als het wilde dier in de richting van het detectiebereik van de centrale sensorzone blijft bewegen, begint de camera met het maken van foto's/video's (afhankelijk van de configuratie).
- Nadat het wilde dier buiten het detectiebereik van de bewegingssensoren aan de zijkant is gekomen, schakelt de camera uit en keert terug naar de stand-by modus.

3. Nachtmodus

- Bij nachtopnames zorgen de infrarood-leds aan de voorkant van de camera voor het benodigde licht voor het maken van foto's/video's. Het led-bereik maakt opnames mogelijk binnen 3-20 m van de camera. Reflecterende objecten kunnen echter tot overbelichting leiden.
- Opmerking: Foto's gemaakt bij weinig licht zijn zwart-wit. Het wordt niet aanbevolen om gedurende langere tijd video's op te nemen in situaties met weinig licht, omdat hierdoor de batterijspanning laag kan worden en de stabiliteit van de camera aanzienlijk nadelig kan worden beïnvloed.

Video/foto/datum-uitvoer

Opnames overbrengen naar een computer

Verbind de camera met behulp van de USB-C® kabel met de computer. Er verschijnt een nieuw apparaat voor massaopslag in het besturingssysteem. Foto's/video's worden opgeslagen in de map "DCIM/100MEDIA" en kunnen naar de computer worden gekopieerd.

Opmerking: Koppel de kabel niet los en verwijder de geheugenkaart niet tijdens het kopiëren van foto's/video's naar de computer.

Onderhoud en reiniging

- Koppel het product vóór iedere reiniging los van de stroomvoorziening.
- Gebruik in geen geval agressieve schoonmaakmiddelen, reinigingsalcohol of andere chemische oplossingen omdat deze schade aan de behuizing of steringen kunnen veroorzaken.
- Reinig het product met een droog, pluisvrij doekje.
- Maak de lens heel voorzichtig schoon met een lensborstel, anders kunnen er krassen op komen.

Verwijdering

a) Product



Alle elektrische en elektronische apparatuur die op de Europese markt wordt gebracht, moet met dit symbool zijn gemarkeerd. Dit symbool geeft aan dat dit apparaat aan het einde van zijn levensduur gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval moet worden weggegooid.

Iedere bezitter van oude apparaten is verplicht om oude apparaten gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval af te voeren. Eindgebruikers zijn verplicht oude batterijen en accu's die niet bij het oude apparaat zijn ingesloten, evenals lampen die op een niet-destructieve manier uit het oude toestel kunnen worden verwijderd, van het oude toestel te scheiden alvorens ze in te leveren bij een inzamelpunt.

Distributeurs van elektrische en elektronische apparatuur zijn wettelijk verplicht om oude apparatuur gratis terug te nemen. Conrad geeft u de volgende gratis inlevermogelijkheden (meer informatie op onze website):

- in onze Conrad-filiaal
- in de door Conrad gemaakte inzamelpunten
- in de inzamelpunten van de openbare afvalverwerkingsbedrijven of bij de terugnamesystemen die zijn ingericht door fabrikanten en distributeurs in de zin van de ElektroG

Voor het verwijderen van persoonsgegevens op het te verwijderen oude apparaat is de eindgebruiker verantwoordelijk.

Houd er rekening mee dat in landen buiten Duitsland andere verplichtingen kunnen gelden voor het inleveren van oude apparaten en het recyclen van oude apparaten.

b) Batterijen/accu's

Verwijder eventueel geplaatste batterijen/accu's en gooi ze apart van het product weg. U als eindgebruiker bent wettelijk verplicht (batterijverordening) om alle gebruikte batterijen/accu's in te leveren; het weggooiën bij het huisvuil is verboden.



Batterijen/accu's die schadelijke stoffen bevatten, zijn gemarkeerd met nevenstaand symbool. Deze mogen niet via het huisvuil worden afgevoerd. De aanduidingen voor de zware metalen die het betreft zijn: Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood (de aanduiding staat op de batterijen/accu's, bijv. onder de links afgebeelde vuilnisbaksymbool).

U kunt verbruikte batterijen/accu's gratis bij de verzamelpunten van uw gemeente, onze filialen of overal waar batterijen/accu's worden verkocht, afgeven. U voldoet daarmee aan de wettelijke verplichtingen en draagt bij aan de bescherming van het milieu.

Dek blootliggende contacten van batterijen/accu's volledig met een stukje plakband af alvorens ze weg te werpen, om kortsluiting te voorkomen. Zelfs als batterijen/accu's leeg zijn, kan de rest-energie die zij bevatten gevaarlijk zijn in geval van kortsluiting (barsten, sterke verhitting, brand, explosie).

Technische gegevens

Voeding.....	4/8 AA/mignon batterijen (niet inbegrepen)
Netvoedingadapter (stroomadapter).....	6 V/DC, 2 A (niet inbegrepen)
Display.....	2.0" (5 cm) LCD
Lens.....	F=2,5, f=3,6 mm
Functiemodi.....	Video/foto-opname, afspelen
Beeldsensor/resolutie.....	4,0 MP CMOS-sensor
Fotoresolutie.....	2 MP,4 MP, 8 MP, 16 MP, 20 MP, 24 MP,32 MP
Foto/videoformaat.....	JPEG, AVI
Videoresolutie.....	720 P, 1080 P, 2.7 K
Geheugenkaart.....	SD (max. 32 GB)
Aansluiting.....	USB-C® 2.0
Ondersteunde besturingssystemen...	Windows® XP, Vista, 7, 8, Mac 10.2
Menutalen.....	Engels, Duits, Frans, Italiaans, Spaans, Portugees, Nederlands, Pools, Zweeds, Grieks
Bedrijfstemperatuur.....	-20 tot 60 °C
Afmetingen (b x h x d).....	95 x 137 x 74 mm
Gewicht.....	285 g