



INSTRUCTIE HANDMATIGE

Bedankt voor de aankoop van de Zila Camera! Neem voor het gebruik van de camera de tijd om deze handleiding te lezen en te begrijpen, zodat u zich vertrouwd kunt maken met de functies en mogelijkheden van de camera. Voor het gemak kunt u deze handleiding afdrukken of opslaan op een computer of ander dergelijk apparaat.

Noot:

De informatie in deze handleiding is eigendom van Z INTERNATIONAL LIMITED (Hong Kong).

Het reproduceren, wijzigen, overdragen of distribueren van een deel of het geheel van de inhoud van deze handleiding zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Z INTERNATIONAL LIMITED (Hong Kong) is ten strengste verboden.

De nauwkeurigheid en betrouwbaarheid van deze handleiding wordt niet gegarandeerd, noch uitdrukkelijk noch impliciet.

Z INTERNATIONAL LIMITED (Hong Kong) behoudt zich het recht voor deze handleiding te allen tijde zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

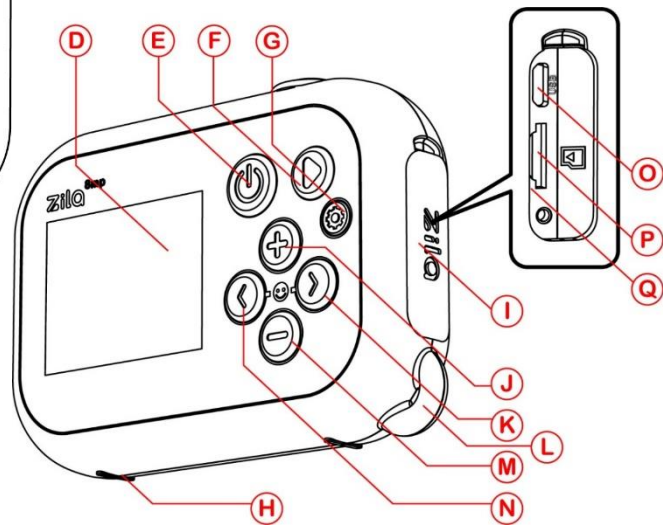
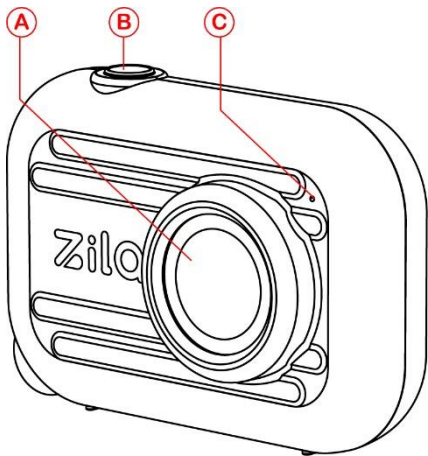
In geval van een discrepantie, tegenstrijdigheid, conflict of dubbelzinnigheid tussen de Engelse versie en een andere taalversie van deze handleiding, zal de Engelse versie altijd prevaleren.

Inhoudstafel

1.	Identificatie van de verschillende onderdelen van de camera.....	1
2.	Het bevestigen van de polsband.....	2
3.	Geheugenkaarten inbrengen.....	2
4.	Geheugenkaarten verwijderen.....	2
5.	Opladen van de camera.....	2
6.	Controle van het batterijniveau.....	3
7.	De camera in- en uitschakelen.....	3
8.	Het kiezen van een andere taal.....	3
9.	Het veranderen van de datum en tijd.....	4
10.	Foto's maken.....	4
11.	In en uitzoomen.....	4
12.	Gebruik van de funfilters.....	4
13.	Foto's bekijken.....	5
14.	Foto's verwijderen.....	5
15.	Opnamevideo's.....	5
16.	Video's afspelen.....	6
17.	Video's verwijderen.....	6
18.	Opmaak.....	6
19.	Het schakelen van de geluidseffecten.....	7
20.	Bestanden overbrengen van de camera.....	7
21.	Problemen oplossen.....	8
22.	Waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen.....	8
23.	Specifications.....	10

1. Identificatie van de verschillende onderdelen van de camera

De voorkant



- (A)** Lens
- (B)** Knop voor het maken van foto's (Fotomodus)
Opnameknop (Filmmodus)
Afspeel/Pauze knop (Video Playback)
Toets invoeren (instelmodus, wismodus)
- (C)** Microfoon

De achterkant

- (D)** lcd-scherm
Beschermfolie
- (E)** Startknop
Bouton "Exit" (modus "Fun Filters")
- (F)** Afspeelknop
Stopknop (videoweergave)
Afsluitknop (afspeelmodus)
- (G)** Instelknop
Wisknop (Afspeelmodus)
Sluit de knop af (instelmenu, menu verwijderen)
- (H)** Label CE
- (I)** Siliconenhoes
- (J)** Omhoog" knop ("Setting" menu, "Clear" menu)
Inzoomknop (fotomodus, filmmodus, funfiltermodus)
- (K)** Rechter knop (setup menu, delete menu)
Fun Filter Selectie Knop (Fotomodus)
- (L)** Oogje voor de handriem
- (M)** Omlaag knop (Menu Instellingen, Menu Verwijderen)
Uitzoomknop (fotomodus, videomodus, fun-filtermodus)
- (N)** Linker knop (setup menu, delete menu)
Fun Filter Selectie Knop (Fotomodus)
- (O)** Port Micro-B USB
- (P)** Geheugenkaartsleuf
- (Q)** Resetknop

2. Het bevestigen van de polsband

Bevestig de bijgeleverde polsband aan het oogje van de polsband van de camera zoals hieronder beschreven.

1. Rijg de kleine, dunne lus van het bandje helemaal door het oogje.
2. Haal de rest van de band door de kleine, dunne lus.
3. Trek het bandje tot het goed vastzit aan het oogje.

** Het dragen van de riem om uw pols kan helpen voorkomen dat de camera per ongeluk valt.*

** Als de camera zweeft, draagt u de riem om uw pols en houdt u de camera stevig vast terwijl hij onder water staat (zie hoofdstuk 22).*

3. Geheugenkaarten inbrengen

Plaats een geheugenkaart (niet meegeleverd) in de camera zoals hieronder beschreven.

** Alleen microSD- en microSDHC-kaarten kunnen met de camera worden gebruikt; microSDXC-kaarten (microSD-kaarten met een opslagcapaciteit van meer dan 32 GB) worden niet ondersteund. "Card Error" verschijnt op het LCD-scherm als er een microSDXC-kaart in de camera is geplaatst.*

** Gebruik alleen geheugenkaarten met een merknaam.*

** Houd geheugenkaarten buiten het bereik van kleine kinderen.*

** Zorg ervoor dat de camera voor alle onderstaande stappen droog is en gebruik droge handen.*

1. Om de siliconen hoes te verwijderen, zet u uw vingernagel in de inkeping naast de siliconen hoes en wrik de siliconen hoes eraf.

** Gebruik geen overmatige kracht bij het verwijderen van de siliconen hoes en trek er niet aan als deze is verwijderd.*

2. Houd de geheugenkaart in de richting die wordt aangegeven door het pictogram van de verloren gegane geheugenkaart naast de geheugenkaartsleuf en schuif de geheugenkaart vervolgens in de sleuf totdat deze op zijn plaats klikt aan de achterkant van de sleuf.

** Plaats de geheugenkaart niet onder een hoek of met te veel kracht.*

** Formateer alle geheugenkaarten (zie pagina 21) voor het eerste gebruik of na gebruik in een computer of ander dergelijk apparaat.*

3. Sluit het siliconen deksel door het stevig op zijn plaats te drukken in de uitsparing totdat het buitenoppervlak gelijk wordt met de camerabehuizing en zorg ervoor dat beide uitsteeksels aan de achterkant van het siliconen deksel in zowel de geheugenkaartsleuf als de Micro-B USB-poort worden geplaatst, om te voorkomen dat er stof of water in de camera terechtkomt en deze beschadigt.

Standaard slaat de camera alle foto's en video's op in het interne geheugen. Als er een geheugenkaart in de camera is geplaatst, worden de foto's en video's in plaats daarvan op de geheugenkaart opgeslagen.

4. Geheugenkaarten verwijderen

Om een in de camera geplaatste geheugenkaart te verwijderen, verwijdert u het siliconenkapje (zie stap 1 op pagina 5) en drukt u vervolgens het midden van de geheugenkaart naar binnen en laat u deze langzaam los. De geheugenkaart kan vervolgens met de hand worden verwijderd.

** De geheugenkaart kan worden verwijderd, ongeacht of de camera aan of uit staat.*

** Zorg ervoor dat de camera droog is en gebruik droge handen.*

** When done, remember to close the silicone cover (see step 3 on page 5) to prevent dust or water from entering and damaging the camera.*

5. Opladen van de camera

De camera bevat een geïntegreerde oplaadbare batterij. De camera is bij verzending volledig opgeladen. Als de camera geleidelijk aan zijn lading verliest wanneer hij niet wordt gebruikt, laadt u hem voor gebruik op. De camera laadt de batterij intern op.

** Voor dit gedeelte moet u ervoor zorgen dat de camera droog is en dat u droge handen gebruikt.*

Sluit het USB-A uiteinde van de meegeleverde USB-kabel aan op een USB-A oplaadpoort, zoals op een computer, stroombank of wandlader. Verwijder vervolgens het siliconen kapje (zie stap

1 op pagina 5) en sluit het andere uiteinde van de kabel aan op de Micro-B USB-poort van de camera.

** Zorg ervoor dat de connectoren van de kabel in de juiste richting staan voordat ze worden ingebracht en dat de connectoren volledig zijn ingebracht.*

Wanneer de camera is aangesloten zoals hierboven, toont het lcd-scherm het volgende pictogram op een witte achtergrond::



Wanneer de camera wordt opgeladen, verschijnt er een knipperend rood oplaadpictogram in de linkeronderhoek van het lcd-scherm. Wanneer het opladen voltooid is, wordt dit pictogram vervangen door een niet-knipperend groen batterijpictogram.

** De oplaadtijden zijn afhankelijk van de omgevingstemperatuur.*

** Als het opladen voltooid is, moet u de kabel voorzichtig loskoppelen van de camera en wordt de camera automatisch uitgeschakeld. Sluit vervolgens de siliconen hoes (zie stap 3 op pagina 5) om te voorkomen dat er stof of water in de camera komt en deze beschadigt.*

6. Controle van het batterijniveau

Controleer na het inschakelen van de camera (zie pagina 10) het batterijniveau in de linker benedenhoek van het LCD-scherm.

De 5 verschillende batterijniveaus worden als volgt weergegeven:

In volgorde van rechts naar links:

100% – 80%

80% – 60%

60% – 40%

40% – 20%

20% – 0% (de camera opladen)



7. De camera in- en uitschakelen

Om de camera in te schakelen houdt u de aan/uit-knop ingedrukt tot het LCD-scherm oplicht en als de geluidseffecten van de camera zijn ingeschakeld, wordt het aan/uit-geluid afgespeeld en laat u de aan/uit-knop los.

** Als de camera niet wordt ingeschakeld, probeer hem dan op te laden (zie pagina 8). Als dat niet werkt, probeer dan de camera op te laden (zie pagina 24).*

Om de camera uit te schakelen, houdt u de aan/uit-knop ingedrukt tot het LCD-scherm wordt uitgeschakeld en als de geluidseffecten van de camera zijn ingeschakeld, wordt het geluid van de uitschakeling afgespeeld en laat u de aan/uit-knop los.

** De camera wordt automatisch uitgeschakeld wanneer deze gedurende 2 minuten niet wordt gebruikt.*

8. Het kiezen van een andere taal

1. Druk met de camera aan (zie pagina 10) op de knop instellingen om het instellingenmenu te openen.
2. Selecteer "Taal" door op de omhoog- of omlaagknop te drukken en druk dan op de rechterknop of de ontspanknop om het taalsubmenu te openen.

** Om terug te keren naar het instellingenmenu zonder wijzigingen aan te brengen, drukt u op de linker knop.*

3. Selecteer de gewenste taal door op de omhoog- of omlaagknop te drukken, druk vervolgens op de ontspanknop om de selectie te bevestigen en de camera keert automatisch terug naar het instellingenmenu.

Om het instellingenmenu te verlaten, drukt u op de knop instellingen.

9. Het veranderen van de datum en tijd

1. Druk met de camera aan (zie pagina 10) op de knop instellingen om het instellingenmenu te openen.
2. Selecteer "Datum en tijd" door op de omhoog- of omlaagknop te drukken en druk dan op de rechterknop of de ontspanknop om het submenu voor datum en tijd te openen.

** Om terug te keren naar het instellingenmenu zonder wijzigingen aan te brengen, drukt u op de ontspanknop.*

3. Druk op de linker- of rechterknop om het jaar, de maand, de dag, het uur, de minuut of de seconden te selecteren en druk vervolgens op de omhoog- of omlaagknop om de geselecteerde datum- of tijdwaarde te wijzigen.
4. Druk op de ontspanknop om de datum en tijd in te stellen en de camera keert automatisch terug naar het instellingenmenu.

Om het instellingenmenu te verlaten, drukt u op de knop instellingen.

10. Foto's maken

* Voordat u verder gaat, moet u ervoor zorgen dat de siliconen hoes gesloten is (zie stap 3 op pagina 5) om te voorkomen dat er stof of water in de camera terecht komt en deze beschadigt.

1. Zet de camera aan (zie pagina 10).
2. Houd de camera stil met beide handen en gebruik uw linkerhand om de onderkant van de camera vast te houden en uw rechterhand om de zijkant van de camera vast te houden waar de siliconen hoes zich bevindt..
3. Zet je ellebogen tegen je romp of leun tegen een tafel, muur, boom of ander bouwwerk.structure.

** Schudden of onvaste handen kunnen je schoten vertroebelen..*

** Houd uw vingers en andere voorwerpen uit de buurt van de lens om geen sporen achter te laten, zoals vingerafdrukken, uw opnamen te verstoppen of uw opnamen onscherp te maken..*

4. Frame uw opname.

** The LCD screen might be difficult to see clearly in direct sunlight.*

5. Druk op de ontspanknop.

** Zorg ervoor dat u de camera 1 of 2 seconden stilhoudt nadat u de ontspanknop hebt ingedrukt, zodat de camera uw opname kan verwerken..*

In de fotomodus wordt het aantal resterende opnamen getoond in de rechterbovenhoek van het LCD-scherm.

11. In en uitzoomen

Als u uw opname inlijdt, zoom dan in door op de omhoog-knop te drukken.

Zoom uit door op de omlaag-knop te drukken.

** Houd de omhoog- of omlaagknop ingedrukt om snel in of uit te zoomen.*

Bij het in- of uitzoomen wordt de zoomvergroting, die tot 4 keer in 21 stappen is, rechtsonder op het LCD-scherm weergegeven.

** De zoomfunctie kan zowel in de fotomodus als in de videomodus worden gebruikt.*

12. Gebruik van de funfilters

21 funfilters, waaronder een zwart-witfilter, zijn beschikbaar in de fotomodus. Fiets door de funfilters en selecteer een funfilter door op de linker- of rechterknop te drukken. Druk op de aan/uit-knop om terug te keren naar de normale fotomodus.

** De funfilters zijn niet beschikbaar in de videomodus.*

13. Foto's bekijken

Foto's kunnen worden bekeken op het LCD-scherm in de afspeelmodus.

** Het LCD-scherm kan moeilijk te zien zijn in direct zonlicht.*

Om foto's in de afspeelmodus te bekijken, drukt u op de weergavetoets.

** In de afspeelmodus worden foto's geïdentificeerd door het volgende pictogram in de linkerbovenhoek van het LCD-scherm:*



Fiets door meerdere foto's door op de linker- of rechterknop te drukken. Druk op de rechter knop om de foto's in chronologische volgorde te bekijken. Druk op de linker knop om de foto's in omgekeerde volgorde te bekijken.

Om de afspeelmodus te verlaten, drukt u op de weergavetoets.

14. Foto's verwijderen

** Verwijderde foto's kunnen niet worden teruggevonden. Kopieer belangrijke foto's naar een computer of ander dergelijk apparaat voordat u verder gaat.*

1. Druk op de weergavetoets om naar de weergavemodus te gaan, selecteer de foto voor verwijdering door op de linker- of rechtertoets te drukken en druk vervolgens op de insteltoets om het verwijderingsmenu te openen.

** Om het verwijderingsmenu te verlaten, drukt u nogmaals op de knop instellingen.*

2. Zorg ervoor dat "Deze afbeelding" is geselecteerd en druk vervolgens op de rechterknop of de ontspanknop om het bevestigingsdialoogvenster te openen.

** Om terug te keren naar het wismenu, drukt u op de linker knop of selecteert u "Nee" en drukt u op de ontspanknop.*

3. Druk op de omhoog- of omlaagknop om "Ja" te selecteren, druk vervolgens op de ontspanknop om te bevestigen en de camera keert automatisch terug naar de weergavemodus.

Om alle bestanden (zowel foto's als video's) te verwijderen, volgt u de stappen 1 tot en met 3 hierboven, behalve dat u ervoor moet zorgen dat "Alle" is geselecteerd in stap 2.

15. Opnamevideo's

** Voordat u verder gaat, moet u ervoor zorgen dat de siliconen hoes gesloten is (zie stap 3 op pagina 5) om te voorkomen dat er stof of water in de camera terecht komt en deze beschadigt.*

1. Zet de camera aan (zie pagina 10).
2. Houd de ontspanknop ongeveer 3 seconden ingedrukt om naar de videomodus te gaan. De video-opname start automatisch, zoals te zien is aan de knipperende rode stip bovenin het LCD-scherm.

** Laat de sluitertoets los zodra de video-opname begint.*

** Het LCD-scherm kan moeilijk te zien zijn in direct zonlicht.*

3. Om de opname te stoppen, drukt u op de sluitertoets en de camera keert automatisch terug naar de fotomodus..

** De opname stopt en wordt automatisch opgeslagen als de batterij te laag is of als het interne geheugen te vol is of als er een geheugenkaart in de camera is geplaatst (zie pagina 5).*

** Het geluid wordt opgenomen via de ingebouwde microfoon. Bedek de microfoonopening niet tijdens de opname. De microfoon kan geluiden opvangen die worden gemaakt door tijdens de opname op de knoppen van de camera te drukken.*

In de videomodus wordt de duur van de opname weergegeven in de rechterbovenhoek van het LCD-scherm.

16. Video's afspelen

Video's kunnen worden afgespeeld op het LCD-scherm in de afspeelmodus..

** Het LCD-scherm kan moeilijk te zien zijn in direct zonlicht.*

Om een video af te spelen, drukt u op de afspeelknop om naar de afspeelmodus te gaan, selecteert u de video voor afspelen door op de linker- of rechterknop te drukken en drukt u vervolgens op de ontspanknop om het afspelen van de video te starten.

** In de afspeelmodus worden video's geïdentificeerd door het volgende pictogram in de linkerbovenhoek van het LCD-scherm:*



Druk tijdens het afspelen van video's nogmaals op de sluitertoets om het afspelen te pauzeren en nogmaals om het afspelen te hervatten.

Druk tijdens het afspelen van video's op de linker- of rechterknop om de afspeelsnelheid respectievelijk naar voren of naar achteren aan te passen. De afspeelsnelheid, die kan worden ingesteld op 2, 4 of 8 keer de normale snelheid, wordt tijdens het afspelen van video's weergegeven in de linker benedenhoek van het LCD-scherm.

Om het afspelen van video's te stoppen en te beëindigen, drukt u op de weergavetoets.

Om de weergavemodus te verlaten, drukt u nogmaals op de weergavetoets.

17. Video's verwijderen

** Verwijderde video's kunnen niet worden teruggevonden. Kopieer belangrijke video's naar een computer of ander dergelijk apparaat voordat u verder gaat.*

1. Druk op de weergavetoets om naar de weergavemodus te gaan, selecteer de video voor verwijdering door op de linker- of rechertoets te drukken en druk vervolgens op de insteltoets om het verwijderingsmenu te openen.

** To exit the delete menu, press the settings button again.*

2. Zorg ervoor dat "Deze video" is geselecteerd en druk vervolgens op de rechterknop of de sluitertoets om het bevestigingsdialoogvenster te openen.

** Om terug te keren naar het wismenu, drukt u op de linker knop of selecteert u "Nee" en drukt u op de ontspanknop.*

3. Druk op de omhoog- of omlaagknop om "Ja" te selecteren, druk vervolgens op de ontspanknop om te bevestigen en de camera keert automatisch terug naar de weergavemodus.

Om alle bestanden (zowel foto's als video's) te verwijderen, volgt u de stappen 1 tot en met 3 hierboven, behalve dat u ervoor moet zorgen dat "Alle" is geselecteerd in stap 2.

18. Opmaak

Formateer het interne geheugen zoals hieronder beschreven.

** Zorg ervoor dat er geen geheugenkaart in de camera is geplaatst.*

1. Met de camera aan (zie pagina 10), druk op de knop instellingen om het instellingenmenu te openen.
2. Selecteer "Formaat" door op de omhoog- of de omlaag-knop te drukken en druk dan op de rechterknop of de ontspanknop om het bevestigingsdialoogvenster te openen.

** Om terug te keren naar het instellingenmenu zonder opmaak, drukt u op de linker knop of selecteert u "Nee" en drukt u op de ontspanknop.*

3. Druk op de omhoog- of de omlaag-knop om "Ja" te selecteren, druk vervolgens op de ontspanknop om te bevestigen en de camera keert automatisch terug naar het instellingenmenu.

Om het instellingenmenu te verlaten, drukt u op de knop instellingen.

Om een geheugenkaart te formatteren die in de camera is geplaatst, volgt u de stappen 1 tot 3 hierboven.

** Formatteren verwijdert permanent alle gegevens (inclusief foto's en video's) in het interne geheugen of op de geheugenkaart. Kopieer voor het formatteren alle gegevens die u wilt bewaren naar een computer of een ander dergelijk apparaat.*

19. Het schakelen van de geluidseffecten

Standaard zijn de geluidseffecten van de camera (inclusief het sluitergeluid, in- en uitschakelgeluiden en alle knopgeluiden) ingeschakeld.

Schakel ze uit zoals hieronder beschreven:

1. Druk met de camera aan (zie pagina 10) op de knop instellingen om het instellingenmenu te openen.
2. Selecteer "Geluidseffect" door op de omhoog- of omlaag knop te drukken en druk dan op de rechterknop of de ontspanknop om het submenu van het geluidseffect te openen.

** Om terug te keren naar het instellingenmenu zonder wijzigingen aan te brengen, drukt u op de linker knop of houdt u "Aan" geselecteerd en drukt u op de ontspanknop.*

3. Druk op de omhoog- of omlaagknop om "Off" te selecteren, druk vervolgens op de ontspanknop om te bevestigen en de camera keert automatisch terug naar het instellingenmenu.

Om het instellingenmenu te verlaten, drukt u op de instelknop.

Om de geluidseffecten weer in te schakelen, volgt u de stappen 1 tot en met 3 hierboven, met uitzondering van het selecteren van "Aan" in stap 3.

20. Bestanden overbrengen van de camera

Kopieer bestanden (foto's, video's of beide) naar een computer zoals hieronder beschreven.

** Voor alle onderstaande stappen, zorg ervoor dat de camera droog is en gebruik droge handen.*

1. Gebruik de meegeleverde USB-kabel om de camera aan te sluiten op een computer (zie de tweede en derde alinea op pagina 8).

** De camera kan worden aangesloten, ongeacht of de camera aan of uit staat. Als de camera is uitgeschakeld, wordt hij automatisch ingeschakeld zodra hij is aangesloten.*

** Sluit de camera rechtstreeks op de computer aan, niet via een randapparaat, zoals een USB-hub.*

2. Het interne geheugen en, als er een geheugenkaart in de camera is geplaatst (zie pagina 5), wordt de geheugenkaart op de computer vermeld als verwisselbare stations met de naam "Zila Data" respectievelijk "Zila Card". De bestanden kunnen worden gevonden in mappen op één station of op beide stations, afhankelijk van waar ze zijn opgeslagen (zie pagina 6). Selecteer de gewenste bestanden en kopieer vervolgens de geselecteerde bestanden naar de gewenste locatie op de computer.

** Koppel de kabel niet los en verwijder de geheugenkaart, indien aanwezig, niet totdat het kopiëren is voltooid.*

** Wanneer het kopiëren voltooid is, koppelt u de kabel voorzichtig los van de camera en wordt de camera automatisch uitgeschakeld. Sluit vervolgens het siliconen deksel (zie stap 3 op pagina 5) om te voorkomen dat er stof of water in de camera komt en deze beschadigt.*

21. Problemen oplossen

Als de camera om welke reden dan ook hangt of bevroest, probeer dan eventuele geheugenkaarten uit de camera te verwijderen (zie pagina 7). Als dat niet werkt, of als er geen geheugenkaarten in de camera zitten, probeer dan de camera te resetten.

Om de camera te resetten, verwijdert u het siliconenkapje (zie stap 1 op pagina 5) en zoekt u het kleine gaatje naast de geheugenkaartsleuf. Gebruik vervolgens een tandenstoker om de resetknop in het kleine gaatje voorzichtig in te drukken. De camera moet nu worden uitgeschakeld, teruggezet naar de oorspronkelijke instellingen en functioneren zoals verwacht.

** Een reset heeft geen invloed op de bestanden (foto's, video's of beide) die in de camera zijn opgeslagen (intern geheugen, geheugenkaart of beide).*

** Wanneer u klaar bent, vergeet dan niet de siliconen hoes te sluiten (zie stap 3 op pagina 5) om te voorkomen dat er stof of water in de camera komt en deze beschadigt.*

Als de camera nog steeds niet werkt, raadpleeg dan de onderstaande lijst met geautoriseerde Zila-distributeurs en neem vervolgens contact op met de distributeur in het land of de regio waar de camera is aangeschaft.

EU-Distributeur::

NESPART SRL
Chaussée de Lasne 59
1330 Rixensart
Belgique

info@nespart.com

22. Waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen

Voordat u de camera gebruikt, dient u deze handleiding in zijn geheel te lezen en de instructies zorgvuldig op te volgen. In het bijzonder moeten alle waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen in dit hoofdstuk en alle andere waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen in de rest van deze gebruiksaanwijzing in acht worden genomen. Als u deze waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen niet in acht neemt, vervalt de garantie.

Waterbestendigheid

- De camera is IP67 gecertificeerd. De 6-classificatie geeft aan dat de camera het hoogste niveau van bescherming heeft tegen het binnendringen van vaste deeltjes, zoals stof. Met andere woorden, de camera is stofdicht en kan dus worden meegenomen naar bijvoorbeeld het strand. De 7-classificatie geeft daarentegen aan dat de camera 30 minuten lang bestand is tegen onderdompeling in statisch water tot een diepte van 1 meter. Dus, terwijl de camera waterbestendig is en dus kan worden gebruikt in het water op het strand, het zwembad of iets dergelijks, omdat beweging van de camera onder water dynamische druk toevoegt aan het lichaam van de camera, niet springen of duiken in het water met de camera, niet zwemmen met de camera, de camera niet meer dan 0,5 meter onder water nemen en de camera niet in het water gooien of duwen. Stel de camera over het algemeen niet bloot aan hoge waterdruk.
- Stel de camera niet bloot aan onnodige schokken of trillingen door hem te laten vallen of te slaan, anders kan de waterbestendigheid van de camera in het gedrang komen.
- Aangezien de waterbestendigheid van de camera alleen in zoet water is getest, is de 7-waarde niet gegarandeerd in zout, gechloreerd of zeepwater.
- Dompel de camera niet onder in een andere vloeistof dan water, zoals alcohol.
- De camera is waterbestendig bij ongeveer kamertemperatuur, maar is niet ondoordringbaar voor waterdamp. Hoge hitte of vochtigheid op plaatsen zoals sauna's, stoombaden en bubbelbaden kunnen de camera beschadigen.
- Neem geen douche met de camera en neem de camera niet mee naar een bad met waterstralen, zoals een jacuzzi.
- Zorg ervoor dat de siliconen hoes gesloten is (zie stap 3 op pagina 5) voordat u de camera onder water zet of de camera op een andere manier in contact brengt met water om te voorkomen dat er water in de camera komt en deze beschadigt.

- Verwijder de siliconen hoes niet als de camera onder water staat, om voor de hand liggende redenen, of op plaatsen die blootgesteld zijn aan een hoge vochtigheidsgraad, waternevel, harde wind, stof, vuil of zand.
- Abrupte veranderingen in temperatuur en vochtigheid kunnen leiden tot zichtbare condensatie binnenin de lens of het LCD-scherm, wat kan leiden tot een storing in de werking van de camera. Om dit te voorkomen, dient u de camera in een gesloten zak te doen wanneer u van de ene naar de andere omgeving gaat, om eventuele veranderingen in temperatuur en vochtigheid die door de camera worden ervaren te vertragen. Haal het toestel alleen uit de tas als de temperatuur en de vochtigheid binnenin de tas dezelfde is als buiten de tas.

** Als er zich al zichtbare condensatie heeft gevormd, probeer de camera dan 's nachts in een verzegelde zak of bak met ongekookte rijst te laten liggen. De rijst zal het overtollige vocht absorberen. U kunt de camera ook in een ontvochtigingsdroogkast laten liggen totdat de zichtbare condensatie verdwijnt.*

- Druk niet op knoppen aan de achterkant van de camera (druk alleen op de sluitertoets) terwijl de camera onder water staat, want als u op de knoppen aan de achterkant van de camera drukt, kan er water binnendringen en de camera beschadigen.

Cameraverzorging

- Reinig de camera altijd binnen 1 uur na gebruik onder water of op een plek waar hij in contact komt met water dat niet schoon is, zoals in de regen. Laat de camera hiervoor onder een kraan met water op kamertemperatuur draaien. Controleer voordat u dit doet of de camera uit staat (zie pagina 10) en de siliconen kap dicht is (zie stap 3 op pagina 5). Gebruik uw vingers om vuil of andere resten, zoals zonnebrandcrème, weg te wrijven. Veeg de camera vervolgens af met een zachte, droge en schone doek en laat de camera drogen in een goed geventileerde ruimte.
- Verwijder het siliconen deksel niet, laad de camera niet op en gebruik de Micro-B USB-poort van de camera niet totdat de camera volledig droog is.
- Gebruik af en toe een microvezeldoekje om stof en vingerafdrukken op de camera te verwijderen, vooral op de lens, die gemakkelijk krassen kunnen maken.
- Gebruik geen alcohol, thinner of andere vluchtige chemicaliën om de camera te reinigen, want anders kan de camera, met name de afwerking, beschadigd raken.

Opslagruimte

- Bewaar de camera op een koele, droge en schone plaats.
- Bewaar de camera niet op een plaats die is blootgesteld aan onder andere hoge of schommelende hitte of vochtigheid, koude temperaturen, stof, vuil of zand, chemicaliën, brandbare voorwerpen, sterke trillingen of sterke magnetische velden.

-

Andere

- Probeer nooit de camera of de meegeleverde USB-kabel te wijzigen of te demonteren. Als de camera breekt door een ongeluk, raak dan geen van de interne onderdelen aan, want er bestaat gevaar voor brand en elektrische schokken.
- Probeer de camerasoftware niet te kopiëren, een kopie van het geheel of een deel ervan over te dragen aan een derde partij of het op enigerlei wijze te wijzigen.
- Oefen geen kracht uit op de camerabehuizing, vooral niet op de lens en de LCD-monitor, die gemakkelijk beschadigd kunnen raken.
- Plaats de camera niet op een onstabiel oppervlak omdat het kan vallen en letsel kan veroorzaken.
- Richt de camera niet rechtstreeks op extreem felle lichtbronnen, zoals de zon, of de camerasensor kan beschadigd raken.
- Steek geen voorwerpen in het microfoongat, omdat dit de waterweerstand van de camera kan aantasten en de microfoon kan beschadigen.
- Verwijder of beschadig op geen enkele manier de CE-markering die zich aan de onderkant van de camera bevindt.

23. Specifications

Model	ZL_Cam
Afmetingen	101.5 mm x 71.4 mm x 32.8 mm (W x H x D)
Gewicht	105.6 g
Sensor	CMOS 1/4 in
Pixels	8.0 MP
Zoomen	4.0 X (digital zoom)
Diafragma	f/2.8
Brandpuntsafstand	6.0 mm
Focusbereik	30 cm (approximate)
Nadrukwijze	Auto
Witbalans	Auto
ISO-gevoeligheid	ISO 100 – ISO 400
LCD-scherm	2.0 in
Bestandsformaat	JPG (photos), AVI (videos)
Opslag	Intern geheugen (1 GB), microSD/SDHC-geheugenkaarten
Krachtbron	600 mAh geïntegreerde oplaadbare Li-ion batterij (3,7 V)
Accessoires	Polsband, USB-A naar Micro-B USB-kabel