

GOXTREME[®] REEF

HANDLEIDING

Gefeliciteerd met de aankoop van de GoXtreme Reef.



BELANGRIJKE INFORMATIE

Om een optimale werking van uw camera te garanderen, dient u de volgende belangrijke informatie in acht te nemen:

MicroSD-kaart:

- Zorg ervoor dat uw geheugenkaart in de camera is geformatteerd voordat u de kaart voor de eerste keer gebruikt (Instellingen > Formaat).
 - De maximale capaciteit van de geheugenkaart mag niet groter zijn dan 32GB.
- Het gebruik van geheugenkaarten die de aanbevolen maximale capaciteit overschrijden, kan tot bestandsfouten leiden.
- De opnametijd is afhankelijk van de gekozen resolutie.

Opladen:

- Zorg ervoor dat de camera volledig is opgeladen voor het eerste gebruik.
- Houd het apparaat uit de buurt van kinderen tijdens het opladen.
- Zorg ervoor dat de camera is uitgeschakeld tijdens het opladen. Als de camera automatisch wordt ingeschakeld wanneer deze is aangesloten op een stroombron, schakel deze dan uit om de camera volledig op te laden. Een camera die op de stroom is aangesloten en is ingeschakeld, wordt niet opgeladen.
- De camera mag alleen worden opgeladen via de USB-poort van een computer of een USB-voedingsadapter met een maximale capaciteit van 550mAh.
- Verwijder de USB-kabel die op de camera is aangesloten voordat u de camera gebruikt.

Veiligheidsinstructies:



ATTENTIE:

- De camera is niet geschikt voor kinderen onder de 36 maanden vanwege verstikkingsgevaar.
- De camera is waterdicht tot een diepte van 3m. Gebruik de camera niet op grotere diepte.



ATTENTIE:

Sluit het netsnoer niet met natte handen aan om het risico van elektrische schokken te voorkomen. Open het batterijvak alleen met droge handen en zorg ervoor dat er geen vuil in de camera kan komen bij het plaatsen, vervangen of verwijderen van de batterijen of de SD-kaart.

- Schakel na gebruik in water de camera uit, zorg ervoor dat het batterijvak goed gesloten is en spoel de camera met schoon water. Gebruik geen zeep of reinigingsmiddelen, omdat deze de waterdichtheid van de camera negatief kunnen beïnvloeden. Laat de camera drogen na het spoelen.



ATTENTIE:

Bescherm uw camera altijd tegen vallen, stoten en stoten.

- Houd voldoende afstand tot voorwerpen die sterke magnetische velden of radiogolven genereren, om te voorkomen dat het product wordt beschadigd of de geluids- en beeldkwaliteit wordt aangetast.
- Bewaar het apparaat koel (bij kamertemperatuur) op een droge en stofvrije plaats en stel het product nooit bloot aan hoge temperaturen of permanent direct zonlicht.
- In het onwaarschijnlijke geval van oververhitting, rook of onaangename geuren die uit het apparaat komen, moet u het onmiddellijk loskoppelen van de laadkabel en de batterij verwijderen om brand te voorkomen.

VOORBEREIDING VOOR GEBRUIK

Installeer de meegeleverde lithiumbatterij voor het eerste gebruik van uw camera.

1. Schuif de batterijklep aan de onderkant van de camera:



Installatie van de lithiumbatterij

2. Plaats de batterij in de juiste richting
3. Sluit de batterijklep

Opmerking:

Verwijder de batterij als u weet dat de camera gedurende langere tijd niet zal worden gebruikt.

De lithiumbatterij opladen

Sluit de camera aan op uw computer via USB. De rode LED brandt om aan te geven dat de camera wordt opgeladen. De LED gaat uit om aan te geven wanneer de batterij volledig is opgeladen.

Computer vereisten

Uw computer moet aan de volgende minimumeisen voldoen om foto's en video's over te brengen:

Windows 7/XP3

Windows7/XP-systeem of hogere Pentium-serie processor

128MB geheugen / 150MB beschikbare schijfruimte / USB-interface

Aanbevolen beeldschermresolutie: 1024x768 resoluties.16 bit kleur of hoger.

Windows Vista

800 MHZ-processor en 512MB systeemgeheugen

Harde schijf van 20 GB met ten minste 16 GB beschikbare ruimte

Ondersteuning voor SVGA-graphics

USB-interface

Mac

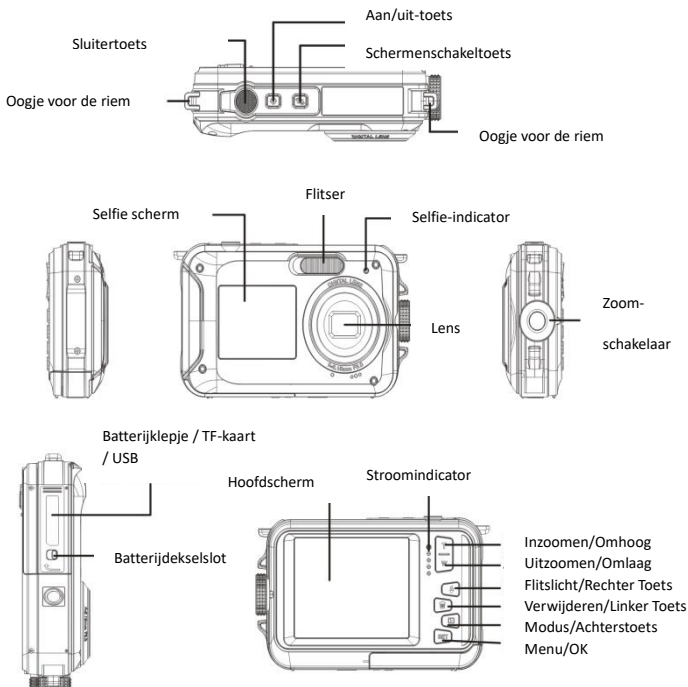
Power Macintosh G3 500 MHZ of hogere configuratie

Mac OS X-versie of 10.5.x of eerdere versies

256MB of meer systeemgeheugen met 150MB beschikbare schijfruimte

800x600 of hoger beeldschermresolutie

CAMERA-OVERZICHT



Pictogrammen:

Batterijvoeding



Volledig



De helft



Laag

Beeldkwaliteit



Normaal



Fijn



Superfijn

Flits



Flits aan



Auto Flits



Flits uit



Anti-Rood Oog

Modus



Foto



Afspelen



Video



Zelfontspanner 10s



Zelfontspanner 5s



Zelfontspanner 2s



Zelfontspanner uit

Digitale zoom



Beschermen



Beschermen

Anti-shake



Anti-shake aan



Anti-Shake uit

Scènes



Automatisch



Landschap



Portret



Nachtlandschap



Nachtportret



Hoge gevoeligheid



Sport



Strand



Fuif

HET INSTALLEREN VAN MICRO SD-KAART

De camera ondersteunt Micro SD geheugenkaart tot 32GB Max. (Niet inbegrepen).

Het interne geheugen van de camera slaat slechts één foto op voor testdoeleinden.

Steek voor gebruik een Micro SD-kaart in de geheugenkaartsleuf en zorg ervoor dat de kaart correct is geïnstalleerd. Wanneer de kaart op de juiste wijze in de sleuf is geplaatst, glijdt de kaart soepel op zijn plaats en een "Click"-geluid bevestigt dat de kaart vergrendeld is. Een Micro SD-kaartpictogram verschijnt op het LCD-scherm om te bevestigen dat de camera de kaart heeft gedetecteerd. Om de kaart te verwijderen drukt u gewoon stevig op de kaart en deze komt uit de geheugenkaartsleuf.

Opmerking:

1. Alle foto's worden opgeslagen op de Micro SD-kaart zodra de Micro SD-kaart is geïnstalleerd.
2. Het formatteren zal alle gegevens op de geheugenkaart verwijderen.
3. Verwijder de Micro SD-kaart niet tijdens het formatteren, omdat dit de kaart kan beschadigen.

De camera inschakelen

Druk op de aan/uit-toets aan de bovenzijde van de camera om de camera in te schakelen.

Het LCD-scherm wordt geactiveerd om te bevestigen dat de camera werkt.

Foto-opnamemodus

Na het inschakelen van de camera wordt het pictogram  op het LCD-scherm weergegeven om te bevestigen dat de camera in de fotomodus staat.

Schakelen tussen schermen

Om te schakelen tussen de voor- en achterschermen drukt u op de Schermenschakeltoets'. Elke druk op deze knop activeert beurtelings het voorste 1,8" scherm en het achterste 2,7" scherm.

FOTO MODE

Om een foto te maken drukt u op de sluitertoets. Er treedt een kleine vertraging op terwijl de foto op de geheugenkaart wordt opgeslagen. Na het maken van een foto geeft het getal op het scherm aan hoeveel foto's er nog meer genomen kunnen worden, rekening houdend met de huidige instellingen en de grootte van de geheugenkaart die op dat moment in de camera is geïnstalleerd. Er verschijnt een bericht op het scherm wanneer de SD-kaart vol is. Om verder te gaan, kunt u alle gegevens op de SD-kaart overbrengen naar uw computer of een nieuwe geheugenkaart plaatsen.

Digitale zoom

Uw camera is voorzien van een 4X digitale zoom.

Druk op de omhoog-knop om in te zoomen en op de omlaag-knop om uit te zoomen.

Ingebouwde flitser

Druk op de 'Flits' toets om de verschillende flitsmodi te activeren.

Het pictogram  geeft aan dat de flitser uit staat. De flitser werkt niet wanneer deze functie is geselecteerd.

Het pictogram  geeft de modus 'Automatische flitser' aan en de camera zal de flitser automatisch activeren indien nodig in omstandigheden met weinig licht.

Het pictogram  geeft 'Flitsstand' aan en de flitser werkt elke keer dat een foto wordt genomen.

Het pictogram  geeft de modus 'Anti-Rood oog' aan. De cameraflitser zal een flitser laten barsten om het rode-ogeneffect in uw foto's te verminderen.

Scènes

Er zijn verschillende scènemodi beschikbaar om het maken van foto's in verschillende omgevingen te vergemakkelijken. Indien gewenst kunt u een modus selecteren die het beste past bij de conditie waarin u fotografeert.

Druk op de aan/uit-toets om de camera in te schakelen.

Het pictogram  wordt linksboven op het LCD-scherm weergegeven.

1. Druk op de menu-toets
2. Druk op de links/rechts toetsen om het pictogram 'Scène'  te kiezen.

3. Druk op de omhoog/omlaag toets om de gewenste scène te selecteren.
4. Druk op OK om te bevestigen.

Fotoresolutie

1. Druk op de menu-toets
 2. Druk op de linker/rechter toets om het pictogram van de fotoformaat  te selecteren.
 3. Druk op de omhoog/omlaag toets om te kiezen:
(24M) 5600x4200 , (20M) 5200x3900 , (16M) 4608x3456, (14M) 4416x3312,
(12M) 4000x3000, (10M) 3648x2736, (8M) 3264x2448, (7M HD) 3648x2048,
(5M) 2592x1944, (3M) 2048x1536, (2MHD) 1920x1080, (VGA) 640x480.
 4. Druk op de toets OK om uw keuze te bevestigen.
- Het pictogram voor de fotoformaat wordt op het LCD-scherm weergegeven.

Anti-shake

Uw camera is voorzien van een anti-shake functie om een betere fotokwaliteit te leveren wanneer er geen statief wordt gebruikt.

1. Druk op de menu-toets
2. Druk op de links/rechts toetsen om het anti-schokpictogram  te selecteren.
3. Druk op de omhoog/omlaag-toets om aan/uitschakelen te selecteren.
4. Druk op OK om uw keuze te bevestigen.
5. Het pictogram  wordt weergegeven op het LCD-scherm om te bevestigen dat de anti-shake is geactiveerd.

Gezichtsdetectie

Om de gezichtsherkenningfunctie te activeren.

1. Druk op de menu-toets
2. Druk op de links/rechts toetsen om het gezichtsherkenningpictogram  te selecteren.
3. Druk op de omhoog/omlaag toetsen om gezichtsdetectie aan/uit te selecteren.
4. Druk op de OK toets om uw keuze te bevestigen.

Snapshot-serie

Met de continue opnamefunctie kunt u snel achter elkaar 6 afzonderlijke foto's maken met slechts één druk op de ontspanknop.

1. Druk op de menutoets
2. Druk op de links/rechts-toetsen om het pictogram voor snapshot-serie  te selecteren.
3. Druk op de omhoog/omlaag toetsen om continu fotograferen aan/uit te selecteren.
4. Druk op de OK toets om uw keuze te bevestigen.

Let op:

Bij gebruik van de functie ‚snapshot-serie’ verandert de fotoresolutie automatisch in VGA.

Zelfontspanner

1. Druk op de menutoets.
2. Druk op de links/rechts toetsen om het zelfontspannerpictogram  te selecteren.
3. Druk op de omhoog/omlaag toetsen om de zelfontspanner opties te bekijken.
4. Druk op de OK toets om uw keuze te bevestigen.

INSTELLINGEN

Druk op de menutoets en pas de foto-instellingen aan in de fotomodus en de video-instellingen in de videomodus.

Belichting

Hiermee past u de helderheid van uw foto's aan.

1. Druk op de links/rechts toetsen om de belichtingsoptie te selecteren.
2. Druk op de omhoog/omlaag toetsen om EV(+3 tot -3) te selecteren.
3. Druk op de OK toets om uw keuze te bevestigen en op te slaan.

Het relatieve pictogram wordt op het LCD-scherm weergegeven.

ISO

Dit is een speciale functie voor wanneer de lichtbron onvoldoende is, maar de omgeving waarin u fotografeert is mogelijk niet geschikt voor gebruik van de flitser.

1. Druk op de links/rechts toetsen om de ISO-optie te selecteren in het instellingenmenu.
2. Druk op de omhoog/omlaag toetsen om de ISO: Auto/100/200/400 te selecteren.
3. Druk op de menutoets om op te slaan. Het relatieve pictogram wordt op het LCD-scherm weergegeven.

Witbalans

Deze optie past de fotokleur aan en kan worden aangepast aan de lichtbron.

1. Druk op de links/rechts-toetsen om de optie Witbalans te selecteren in het menu Instellingen.
2. Druk op de omhoog/omlaag toetsen om uw keuze te maken.
3. Druk op de OK toets om uw keuze te bevestigen en op te slaan.

Scherpte

Met deze functie kan de gebruiker de scherpste van de foto aanpassen zodat de rand helderder of zachter wordt.

1. Druk op de links/rechts-toets om de scherpste-optie te selecteren in het instelmenu.
2. Druk op de omhoog/omlaag toetsen om uw keuze te maken.
3. Druk op de OK toets om uw keuze te bevestigen en op te slaan.

Beeldkwaliteit

Deze functie past de algehele kwaliteit van uw foto aan.

1. Druk op de links/rechts-toetsen om de kwaliteitsoptie onder het instellingenmenu te selecteren.
2. Druk op de omhoog/omlaag toetsen om uw keuze te maken.
3. Druk op de OK toets om te bevestigen. Het relatieve pictogram wordt op het LCD-scherm weergegeven.

Kleureffect

1. Druk op de links/rechts-toets om de optie Kleureffectn te selecteren onder instellingsmenu.
2. Druk op de omhoog/omlaag toetsen om uw keuze te maken.
3. Druk op de OK toets om uw keuze te bevestigen en op te slaan.

Auto Power Off (automatisch uitschakelen)

Opmerking: De standaardinstelling voor automatische uitschakeling van de camera is 3 minuten.

Dit kan als volgt worden ingesteld:

1. Druk op de linker/rechter toets om de optie voor Auto Power Off te selecteren.
2. Druk op de omhoog/omlaag toetsen om uw keuze te maken.

3. Druk op de OK toets om uw keuze te bevestigen en op te slaan.

Opmerking: Als u 'Uit' kiest, wordt de camera niet automatisch uitgeschakeld totdat de batterij leeg is.

De geheugenkaart formatteren

Opmerking: Het formatteren van uw geheugenkaart verwijdert alle gegevens en bestanden op de kaart. Zorg ervoor dat alle bestanden worden opgeslagen voordat u gaat formatteren.

1. Druk op de menutoets.
2. Druk op de links/rechts-toetsen om de optie Geheugenkaart formatteren onder het menu Instellingen te selecteren.
3. Druk op de omhoog/omlaag toetsen om te selecteren: Ja/Annuleren.
4. Als u Annuleren selecteert, drukt u op de OK-toets om te bevestigen. De camera keert terug naar de fotomodus.
5. U kunt ook op de OK-toets drukken om de indeling te bevestigen en de geheugenkaart te formatteren.

Fabrieksinstellingen

U kunt uw camera-instellingen terugzetten naar de fabrieksinstellingen.

LET OP: alle door de gebruiker gedefinieerde instellingen gaan verloren, tenzij ze overeenkomen met sommige standaardinstellingen.

1. Druk op de menutoets.
2. Druk op de links/rechts toetsen om de fabrieksinstellingen te selecteren in het instellingenmenu.
3. Druk op de OK toets om uw keuze te bevestigen

VIDEO MODE

Druk op de modustoets om de video-opnamemodus te activeren.

Druk op de sluitertoets om de opname te starten

Het video-icoontje  zal linksboven aan de linkerkant van het LCD-scherm verschijnen.

De opnametijd wordt rechtsboven op het LCD-scherm weergegeven

Het rode pictogram 'Opname'  knippert om te bevestigen dat de video momenteel wordt opgenomen.

Opmerking: Uw video kan op uw camera worden bekeken met behulp van de Afspeelmodus.

PLAYBACK MODE (WEERGAVEMODUS)

Druk op de modustoets om naar de weergavemodus te gaan.

In de weergavemodus wordt het pictogram op het LCD-scherm weergegeven.

In de weergavemodus kunt u foto's en videobestanden bekijken die momenteel op de geheugenkaart zijn opgeslagen. U kunt ook bestanden draaien, beveiligen en verwijderen.

Roteren

1. Druk in de weergavemodus op de menutoets.
2. Druk op de links/rechts-toetsen om het pictogram 'Roteren' te selecteren.
3. Druk op de omhoog/omlaag toetsen om te selecteren: 90° /180° /270° /annuleren.
4. Druk op de OK toets om uw keuze te bevestigen.

Diavoorstelling afspelen

U kunt kiezen hoe lang u wilt dat elke foto op het scherm wordt weergegeven wanneer u de previewmodus gebruikt.

Optie (in seconden): 3s/5s/10s

Beschermen

Bescherm afbeeldingen en video's om te voorkomen dat ze per ongeluk worden verwijderd.

1. Druk in de weergavemodus op de menutoets.
2. Druk op de links/rechts-toetsen om het pictogram Beschermen te selecteren.
3. Druk op de omhoog/omlaag toetsen om te selecteren: vergrendelen/ontgrendelen.
4. Druk op de OK toets om te bevestigen.
5. Wanneer u foto's of video's bekijkt, zullen beveiligde bestanden een slotpictogram op het scherm weergeven.

Verwijderen

Om één of alle onbeveiligde afbeeldingen of video's te verwijderen.

1. Druk in de weergavemodus op de menu-toets.
2. Druk op de links/rechts-toetsen om het verwijderingspictogram te selecteren.
3. Druk op de omhoog/omlaag toetsen om te selecteren: Deze foto wissen /Alle afbeeldingen verwijderen/Annuleren.
4. Druk op de OK toets om uw keuze te bevestigen.

Verwijderen met behulp van de delete toets

In de foto- of videomodus: Met de verwijderen knop heeft u de mogelijkheid om het laatste huidige foto of videobestand te verwijderen.

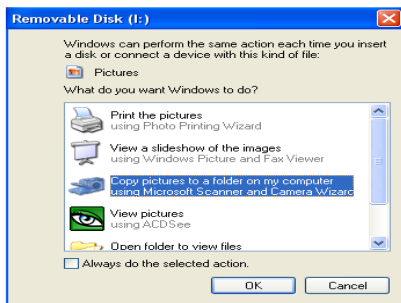
Afdrukken

Foto's kunnen worden afgedrukt op elke Pict Bridge-printer

1. Selecteer een af te drukken foto
2. Druk op de menu-toets.
3. Druk op de links/rechts-toetsen om het pictogram Afdrukken  te selecteren.
4. Druk op de omhoog/omlaag toetsen om te selecteren: Afdrukken/annuleren.
5. Druk op de OK toets om de afdrukoptie in te voeren.
6. Als het draadloos afdrukken mislukt, sluit u de camera aan op uw printer via een USB-kabel.

HANDMATIGE OVERDRACHT VAN FOTO- EN VIDEOBESTANDEN NAAR EEN PC

1. Schakel de camera in.
2. Selecteer de weergavemodus.
3. Sluit de camera aan op een computer via een USB-kabel.
4. Het verwijderbare disc-beeld verschijnt op het scherm zoals hieronder weergegeven
5. Klik op de verwijderbare schijf om de foto's te bekijken, die worden opgeslagen in het subbestand van DICM.
6. U kunt de foto's kopiëren en plakken in de door u gekozen map of locatie.



TECHNISCHE SPECIFICATIE

Sensor	8MP CMOS sensor
Fotoresolutie	(24M) 5600x4200, (20M) 5200x3900, (16M) 4608x3456, (14M) 4416x3312, (12M) 4000x3000, (10M) 3648x2736, (8M) 3264x2448, (7M HD) 3648x2048, (5M) 2592x1944, (3M) 2048x1536, (2M HD) 1920x1080, (VGA) 640x480
Videoresolutie	FHD1920x1080, HD1280x720P, (VGA)640x480, QVGA320x240
Schermen	2,7 inch achterwand, 1,8 inch voorwand
Extern geheugen	Micro SD-kaarten max. tot 32 GB (niet inbegrepen)
Digitale zoom	4x
EV	-3~+3
Witbalans	Auto/Daglicht/Bewolkt/Bewolkt/Flourescent/Incandescent
Scene	Automatisch/Landschap/Portret/Nachtlandschap/Nachtportret / Hoge gevoeligheid /Sport/Strand/Fuif
ISO	Auto/100/200/400
Zelfontspanner	2s, 5s, 10s
Bestandsformaat	JPEG-formaat (stilstaand beeld) / AVI-formaat (video)
Anti-shake	Ja
Flitslicht	Flits aan/Auto Flits/Flits uit/Anti-Rood Oog
Ondersteuning voor afdrukken	Ja
Gezichtsdetectie	Ja
Snapshot-serie	Ja (VGA 6pcs)
Microfoon	Ingebouwd
Interface	USB2.0
Batterij	Lithium batterij
Het werk temperatuur	0-40° C



Alle productspecificaties zijn correct op het moment van drukken en kunnen

zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Easypix GmbH behoudt zich het recht voor om fouten of weglatingen te maken.

Voor technische hulp bezoek onze supportafdeling op www.easypix.eu.

VERKLARING VAN CONFORMITEIT

De fabrikant verklaart hierbij dat de CE-markering op dit product is aangebracht in overeenstemming met de essentiële eisen en de relevante bepalingen van de Europese richtlijnen.



De verklaring van conformiteit kan hier gedownload worden:

http://www.easypix.info/download/pdf/doc_goxtreme_reef.pdf

AFVAL



Verpakking weggooien

Sorteer de materialen van de verpakking. Voeg karton en karton toe aan het papierafval, de folie moet gerecycled worden.



Verwijdering van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur en/of batterijen door consumenten in particuliere huishoudens in de Europese Unie.

Dit symbool op het product of de verpakking geeft aan dat het product niet met het huishoudelijk afval mag worden weggegooid. U dient uw afgedankte apparatuur en/of accu's/accu's in te leveren bij de juiste inzamelpunten voor het recycelen van elektrische en elektronische apparatuur en/of accu's/accumulatoren. Voor meer informatie over het recycelen van deze apparatuur en/of batterijen kunt u contact opnemen met uw gemeente, de winkel waar u de apparatuur hebt gekocht of een afvalverwerkingsbedrijf. Recycling van materialen draagt bij aan het behoud van natuurlijke hulpbronnen en zorgt voor een veilige manier om te recycelen voor de menselijke gezondheid en het milieu.



Batterij Waarschuwing

- Haal de batterij niet uit elkaar en raak de batterij niet aan. Zorg ervoor dat er geen kortsluiting in de batterij ontstaat. Stel de batterij niet bloot aan hoge temperaturen. Gebruik de batterij niet als deze lekt of uitzet.

- Altijd opladen via het systeem. Als de batterij door een verkeerd type wordt vervangen, bestaat er explosiegevaar.
- Houd de batterij uit de buurt van kinderen.
- Batterijen kunnen exploderen bij blootstelling aan een open vuur. Gooi nooit batterijen in het vuur.
- Gooi gebruikte batterijen weg in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.
- De batterij moet worden verwijderd en gescheiden worden afgevoerd voordat u het apparaat weggooit.



Waarschuwing voor kleine onderdelen

De camera is niet geschikt voor kinderen onder de 3 jaar vanwege het risico van verstikking.



Made in China

EASYPIX® | LIFESTYLE
ELECTRONICS