

• Dutch

aquapix® W1400

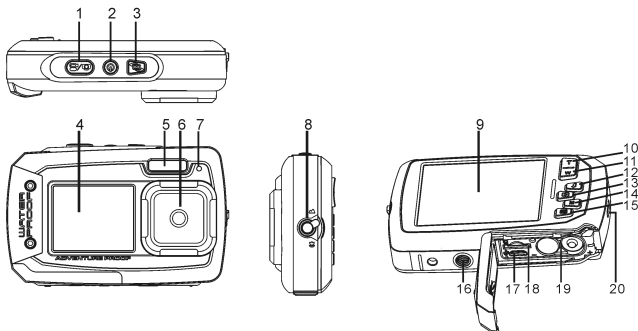
**BELANGRIJK**

- Niet open de batterijklep onder water.
- Goed Sluit de batterijklep voor de beste waterdichting.
- Spoel met schoon water na gebruik en houd het droog voor opslag.



## 1. Maak kennis met uw camera

3M waterdicht ontwerp  
14.0 Mega pixels resolutie sensor  
Digitale fotocamera  
Digitale video camcorder  
Ingebouwde flitser Light  
4x digitale zoom  
2.7+1.8 "TFT-kleurendisplay  
Micro SD-kaart ondersteuning  
2x AAA alkaline batterijen

## 2. Functionele onderdelen

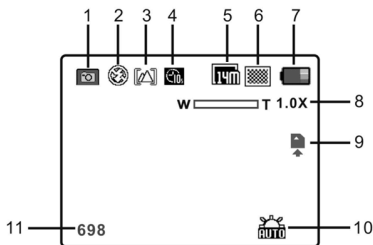


1	Sluittijd	Druk op deze knop foto's te nemen of te starten / stoppen met opnemen van een videoclip, of aan veranderingen in menustand bevestigen.
2	Power aan / uit-knop	Druk op deze knop in te schakelen, drukt u nogmaals uit te schakelen. of druk op het weergeven of verbergen van de status-pictogram op het LCD.








3	LCD-switch Knop	Druk op deze knop om LCD schakelen tussen de kleine monitor en de grote monitor.
4	kleine monitor	Gebruik de kleine monitor om foto's te maken van jezelf
5	Zaklamp	Gebruik de ingebouwde flitser tot het onderwerp extra verlichting geven als het in een donkere omgeving (de beste flitser afstand wordt aanbevolen binnen 1.5m).
6	Lens	Records de afbeelding om te worden genomen. Opmerking: Houd de lens schoon. Vuil en vingerafdrukken van invloed op de kwaliteit van het beeld.
7	Bezig indicator	Als het lampje knippert, is de camera bezig.
8	Macro-schakelaar	 Macro modus: Selecteer deze modus om close-up foto's (afstand 11cm - 18cm).  Normale modus: Selecteer deze modus om foto's te nemen van 0.5m - oneindig.
9	LCD-scherm	Display foto's, videoclips, camera-instellingen en menu.
10	Omhoog	In de modus Preview: druk op deze knop om Tele (inzoomen); In de menustand: druk op deze knop om de selectie bar. In de weergavemodus (foto): druk op deze knop om in te zoomen In de afspelmmodus (Video afspelen) modus: druk op het aan / pauze start de video.
11	Omlaag / Wide	In de modus Preview: druk op deze knop op Breed (uitzoomen); In de menustand: druk op deze knop om naar beneden de selectie bar. In de weergavemodus (foto): druk op deze knop om uit te zoomen. In de weergavemodus: druk op deze knop om in de thumbnail-modus
12	Links / Flash licht	In de menustand: druk op deze knop voor het linker-selectie; In de weergavemodus: druk op deze knop om de vorige; In Foto oneindige modus Preview: Druk op deze knop om Flash-modi te schakelen, (de flitser kan niet worden gebruikt in de macro-modus) In Foto (inzoomen) Afspelmmodus: indrukken om naar links te bewegen gebied van de foto. In de afspelmmodus (Video afspelen) modus: druk om snel terug te spoelen.
13	Rechts / Afspelen	Druk op deze knop om in de weergavestand; In de weergavemodus: druk op deze knop om het volgende; In de menustand: druk op deze knop voor de juiste selectie; In Foto (inzoomen) Afspelmmodus: druk om naar het juiste gebied van de foto. In de afspelmmodus (Video afspelen) modus: naar voren drukt u op om te vasten.
14	Functieschakelaar	Druk op deze knop om te schakelen tussen film en foto-opname modus; In de weergavemodus: druk op deze knop om af te sluiten. In Foto (inzoomen) Afspelmmodus: druk om naar de kom van de foto. In de afspelmmodus (Video afspelen) modus: druk om de video te stoppen.

15	Menu / Verwijderen	In de modus Preview: indrukken om de instellingen menu's in te voeren. In de weergavemodus: Druk op de knop voor een korte tijd aan te gaan "Verwijder een / alle bestanden"-modus; Druk op de knop voor een lange tijd aan te gaan bestand te compileren en systeem menu. In Foto (inzoomen) Afspelmmodus: druk om naar het beneden gedeelte van de foto.
16	Statief aansluiting	Vast te stellen de camera op statief.
17	USB interface	Via deze verbinding kunt u downloaden van foto's en videoclips op een computer.
18	Micro SD-kaartsleuf	SD-kaart opslaglocatie.
19	Batterijhouder	Compartment voor 2 x AAA batterijen.
20	Strap haak	Haak voor het vastmaken van het polsbandje van de camera.

### 3. Uitleg van de status iconen



Item	Functie	Beschrijving
1	Modus geselecteerd	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Foto modus.</li> <li>■ Video capture mode.</li> </ul>
2	Flash-indicator	<ul style="list-style-type: none"> <li>☞ <b>Force flash:</b> De flitser is in elke omgeving.</li> <li>☞ <b>Auto flash:</b> De camera bepaalt of de flitser moet worden gebruikt of niet.</li> <li>☞ <b>Geen flash:</b> De flitser is uitgeschakeld.</li> </ul>
3	Normaal / Macro modus indicator	<ul style="list-style-type: none"> <li>☞ Mode (0.5m - oneindig).</li> <li>☞ Macro-modus (11cm - 18cm).</li> </ul>
4	Zelfontspanner	Toont geselecteerd Self-timer
5	Geselecteerde resolutie	20 M = 5184X3888; 14M = 4320x3240; 8M = 3264x2448; 5M = 2592x1944; 3M = 2048x1536; VGA = 640x480

6	Beeldkwaliteit	 Superfijn  Prima  Normaal.
7	Batterij-indicator	 De batterijen zijn vol.  De batterijen zijn leeg.
8	Zoom indicator	Toont zoomfactor.
9	De micro SD-kaart indicatie	 De micro SD-kaart is geplaatst en zal worden gebruikt als opslag voor foto-en VIDEO 
10	Witbalans	Toont geselecteerde Wit-balans modus
11	Photo / Video teller	<b>Foto modus:</b> Aantal foto's waren genomen. <b>Video-modus:</b> Opname tijd in seconde.

## 4. Details voor camera-instellingen

INSTELLEN	Toch	Resolutie	20M pixel resolutie	5184X3888
			14.0M pixel resolutie	4320X3240
			8.0M pixel resolutie	3264x2448
			5.0M pixel resolutie	2592x 1944
			3.0M pixel resolutie	2048 x 1536
			VGA resolutie	640 x 480
		Kwaliteit	Superfijn / Fijn / Normaal	Beeldkwaliteit instelling
		meting	Center / Multi / Spot	metering instelling
		Witbalans	Auto	Automatische witbalans
			Daglicht	Witbalans geselecteerd voor daglicht omliggende
			Bewolkt	Witbalans geselecteerd voor helder omliggende
			Wolfram	Witbalans geselecteerd voor wolfram verlichting
		Fluorescerende	Witbalans geselecteerd voor fluorescerende omgeving	
		ISO	Auto/50/100/200/400/800	Sensitivity select
		Blootstelling	±2.0, ±5/3, ±4/3, ±1.0, ±2/3, ±1/3, 0	Belichting
		Self-timer	Aan / Uit	Self-timer instelling
		Scherpte	Sterke / Normaal / Zacht	Scherpte
		effect	Normaal / B & W / Sepia / Negatief / Lomo / Pencil Sketch / Rood / Groen / Blauw / Vivid	Effect instelling
		Datumstempel	Aan / Uit	Datumstempel
		Quick View	Aan / Uit	Quick view instelling

Video	Resolutie	VGA 640 x 480 QVGA 320 x 240	Video resolutie ingesteld
	Pieptoon	Aan / Uit	Pieptoon instelling
	Frequentie	50Hz / 60Hz	Selecteer macht frequentie in uw regio
	Auto power off	Uit / 1 minuut / 3 minuten	Auto Power Off selectie
	Taal	engels/frans/deutsch/ Italiaans/Spaans/ Portugees /Japans	Selecteer display-taal
	Datum / Tijd	YY/MM/DD	Datum en tijd instellen
	Formaat	Micro SD kaart	Formaat de geheugenlocatie selectie.
	Standaardinstelling	Annuleren / OK	Standaardinstelling
	Versie		Zie de firmware-versie

**Opmerking:** De camera blijft de laatste instelling wanneer deze is uitgeschakeld.

## 5. Gebruik van de camera

### 5.1 Het installeren van de batterijen

1. Open het batterijdeksel.
2. Steek 2x AAA alkaline batterijen in de camera.
3. Sluit het batterijdeksel.



### 5.2 Plaatsen van een geheugenkaart (niet inbegrepen)

Volg de onderstaande instructies te voegen de optionele micro SD geheugenkaart in de camera.

1. Schakel de camera eerst.
2. Open het batterijdeksel.
3. Plaats de micro SD-kaart in de camera.

**Opmerking:** Er is maar een juiste richting om de micro SD-geheugenkaart in de sleuf. Forceer de kaart in de geheugenkaart-slot, kan de camera en de micro SD-geheugenkaart.

**Opmerking:** De micro SD-geheugenkaart moet worden geformatteerd voordat u foto's. Zie de volgende secties voor meer informatie.



### 5.3 Formatteren van het micro SD-kaart

1. Druk op de menu-knop (☰) in foto of video-modus.
2. Selecteer de setup-modus door op de juiste knop.
3. Selecteer de indeling pictogram door op de W (∨) knop en druk op de sluiterknop om te bevestigen.
4. Kies SD-kaart en bevestig met de sluiterknop.

### 5.4 Instellen van de resolutie

De camera kan worden ingesteld op verschillende resoluties.

1. Druk op de menu-knop (☰) in de foto-modus, selecteert u het pictogram resoluties door W (∨) toets ingedrukt en druk op de sluiterknop om te bevestigen.

Resoluties: VGA (640 x 480), 3M (2048 x 1536),  
5M(2592x1944); 8M(3264x2448); 14M=4320x3240; 20M=5184X3888.

2. Vijf Zes verschillende resoluties worden weergegeven. Selecteer de gewenste resolutie met behulp van de omhoog of omlaag en druk op de sluiterknop om de selectie te bevestigen.

### 5.5 Fotograferen

1. Zet de camera.
2. Afhankelijk van de afstand tot het object dat wordt gefotografeerd, gebruik macro-schakelaar om de afstand aan te passen. Selecteer de bloem symbool (🌸) als u wenst om een close-up foto (11cm -18 cm) te nemen.

Als u een video of een foto van de omgeving of mensen (0.5m - oneindig) nemen, stelt de macro schakelen naar de normale modus (▲).

- Als u niet zeker weet of er voldoende verlichting, zet de automatische flitser (⚡) door op de flash-toets. (Als de accu te laag is, zal de flitser niet worden geactiveerd).
- Gebruik het LCD-scherm te streven het object dat u wilt fotograferen nemen.
- Druk Sluiter-knop en wacht totdat het LCD-scherm weer aan.

**Let op:** 1) Rekening beeld voor snel bewegende object wordt niet aanbevolen.  
2) Afbeelding kan worden vervalst, bij het nemen van foto in een bewegend voertuig.

## 5.6 In-en uitzoomen

De camera kan inzoomen tot 4 keer. In-of uitzoomen door op de knop omhoog of omlaag, zal een nummer verschijnen op het display, 4.x is de maximale zoomfactor.

## 5.7 Self-photographing het gebruik van de kleine monitor

Als u een foto van jezelf te nemen, kunt u gewoon gebruik maken van de kleine monitor LCD-scherm. Volg de onderstaande stappen:

- Druk op de LCD-switch om over te schakelen naar de kleine monitor.
- Gebruik de kleine monitor als zoeker te richten op jezelf.
- Druk op de sluiterknop om de foto van jezelf te nemen.

## 5.8 Self-timer instelling

U kunt gebruik maken van de self-timer functie wanneer u een foto van jezelf of wanneer u een foto zonder flits van een object. Om te voorkomen dat schudden van de camera een statief wordt aanbevolen.

- Stel de camera in foto-modus.
- Druk op de MENU-knop (☰). Het menu zal verschijnen.
- Druk op de W (↖) knop te selecteren Self-timer en bevestigen door op de sluiterknop.
- Druk op de W (↖) knop om de "On" te selecteren.
- Druk op de sluiterknop om te bevestigen. De self-timer-functie is nu klaar voor gebruik.
- Richt op het object dat u wilt foto te maken.
- Druk op de sluiterknop om een foto.
- De foto zal worden genomen nadat de timer de vertragingstijd van 10 seconden bereikt. De camera zal pieptoon tijdens de vertragingstijd.

## 5.9 Opnemen van videoclips

- Druk op de MODE toets om de videoclip mode (📹).
- Voor het instellen van de resolutie, Druk op de MENU-knop (☰) en selecteer resolutie, druk op de sluiterknop om te bevestigen. Twee resoluties worden weergegeven. 720P(1280 x 720), VGA (640 x 480), QVGA ( 320 x 240).
- Druk op de sluiterknop om het opnemen van video te starten, op de rechter toets om te pauzeren en druk nogmaals op de sluiterknop om de opname te stoppen. De videoclip zal nu worden opgeslagen als een AVI-bestand in het geheugen van de camera.

## 5.10 afspeLEN foto's

De camera biedt twee opties voor het afspelen van: a) Single b) Miniatuur

1. Druk op de Weergave (▶) knop om in de weergavestand.
2. De laatst gemaakte foto of video clip wordt weergegeven. Druk op de W (∩) om in de thumbnail-modus. Druk op de Links / Rechts / Omhoog / omlaag-knop om het gewenste beeld te selecteren en druk op de sluiterknop om te bekijken.
3. In het volledige scherm, drukt u op de T (∧) om in te zoomen op de foto.
4. Om het beeld te verschuiven in de zoom-in-modus, drukt u op de sluiterknop en gebruik vervolgens de Mode / Menu / knoppen Links / Rechts.
5. Druk op de Menu (☰) knop in de weergavefunctie, drukt u opnieuw op en houd de Menu-knop totdat het menu-opties weergegeven. Selecteer diavoorstelling en het instellen van de gewenste diashow manier. Druk op de sluiterknop om te bevestigen. De foto's zijn opgeslagen in de micro SD-kaart worden weergegeven in volgorde automatisch. Om diavoorstelling te stoppen, drukt u op de knop Menu.
6. Druk op de Menu (☰) knop in de weergavefunctie, drukt u opnieuw op en houd de menu-knop ingedrukt totdat het menu-opties weergegeven. Selecteer foto-effect en druk op de sluiterknop. Selecteer het gewenste effect door op de omhoog / omlaag-knop en druk op de ontspanknop om te bevestigen. Het beeld wordt opgeslagen als een afzonderlijke afbeelding.

## 5.13 Afspelen videoclips

1. Wanneer videoclips worden weergegeven, drukt u op de Omhoog om te beginnen met het afspelen van de video en druk op de Omhoog te drukken om het afspelen te onderbreken.
2. Druk op rechter knop om snel vooruit of druk op linker knop om terug te spoelen.
3. Druk op de mode knop om stoppen and af te sluiten.

## 5.14 Verwijder foto's en videoclips

U kunt een enkele foto / video clip, of u alle foto's / video clips in het geheugen.

Volg de onderstaande instructies te verwijderen foto.

1. Druk op de (▶) knop om de weergave-modus.
2. Druk op links of rechts knop om foto selecteren / video clip te verwijderen.
3. Druk op de MENU / delete-knop (⏏) en selecteer "Verwijderen Dit Image (Video)" of "All".
4. Druk op de sluiterknop, en kies vervolgens OK om te bevestigen.
5. Druk op de menu knop om af te sluiten.

**OPMERKING:** Selecteer "All" en druk op de sluiterknop om te bevestigen, worden alle foto's en video's worden verwijderd. Foto's die worden beschermd tegen per ongeluk wissen kan niet worden verwijderd. Om foto's te verwijderen, stelt u de beveiligingsinstelling voor de set foto's naar de modus (afdeling 5.11) opheffen, en volg het bestand te verwijderen procedure

## 6. Aansluiten op een PC

Het apparaat kan worden aangesloten op de computer als apparaat voor massaopslag en overdracht foto / video-bestanden voor opslag.



## 7. Specificaties

Sensor	14,0 Megapixel CMOS sensor
Beeldresolutie	20.0 megapixels: (5184X3888)
	14.0 megapixel: (4320X3240)
	8.0 megapixel: (3264x2448)
	5.0 megapixel: (2592x1944)
	3.0 megapixel: (2048x1536)
	VGA: (640x480)
Lens	F/2.8 f = 8.5mm
Scherpstelafstand	0.5m. Oneindig
Macro modus	11cm – 18cm
Digitale zoom	4x
Flitser	Built-in (Auto / kracht / off)
LCD display	2.7+1.8 "TFT-kleurendisplay
Witbalans	Auto / Daglicht / Bewolkt / Fluorescent / Tungsten
Videomodus	30fps@VGA & 30fps @QVGA met micro SD-kaart
Externe geheugenkaart	Ondersteunt SD kaarten tot 32GB
Bestandsformaat	Foto: JPEG, Video: AVI
Zelfontspanner	10 seconden
PC-interface	USB 2.0
Stroombron	2 AAA-alkalinebatterijen

## 8. Systeemvereisten

Besturingssysteem	WinXP (SP3), Vista32/64 Win7 32/64 and Mac OS X 10.6.8 or above
CPU	Pentium III of hoger
RAM	Minstens 64MB
Interface	USB port
CD	4x speed cd-rom of hoger

## 9. Probleemoplossing

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Kan niet inschakelen van de camera	Low battery power. Batterij geplaatst op	Vervangen of installeren van de batterij correct.

	verkeerde polariteiten.	
Foto's kunnen niet worden opgeslagen bij het nemen van foto's.	De geheugenkaart is niet goed geformatteerd.	Formateer het geheugen in de setup-modus van de camera. Zie paragraaf 5.3.
Kan niet vinden verwisselbare schijf na het aansluiten van de camera op de computer.	Verbinding mislukking.	Zorg ervoor dat alle kabelverbindingen zijn beveiligd en de computer opnieuw opstarten indien nodig.
Flash werkt niet.	Batterij is te laag.	Vervang met nieuwe 2 AAA alkaline batterijen.
De batterijen gebruikt tot zeer snel.	Onjuiste of oud, opgebruikt, batterij	Vervang met nieuwe 2 AAA alkaline batterijen.
De foto's zijn wazig	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. De camera is niet constant gehouden</li> <li>2. De lens van de camera is vuil.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Houd de camera gestaag tot hij piept bij het maken van video-foto.</li> <li>2. Maak de lens schoon met een zachte droge doek.</li> </ol>

**Before using your camera in the water please verify that all lids and locks are tightly closed and sealed.**

**After using the camera in water please let it dry.**

**The camera should not be exposed to high temperatures and humidity differences to avoid condensation behind the lens.**

**Open the battery compartment only when the camera is dry.**

#### **HOW TO OPEN THE BATTERY COMPARTMENT OF THE CAMERA**

**Push the release lever toward the rear of the camera.**

**At the same time place your fingernail under the cover in the middle of the camera and slide the compartment to the outside.**

**The battery compartment cover can now be hinged upward.**

#### **DECLARATION OF CONFORMITY**

easypix hereby declares that the product W1400 is in conformity to all the essential requirements of Directive 1999/5/EC. The declaration of conformity can be downloaded here:

[http://www.easypix.info/download/pdf/doc\\_w1400.pdf](http://www.easypix.info/download/pdf/doc_w1400.pdf)

For technical support please visit [www.easypix.eu](http://www.easypix.eu).



Only EU

**easypix®**  
LIFESTYLE ELECTRONICS