

# aquapix®

## W1024 Splash

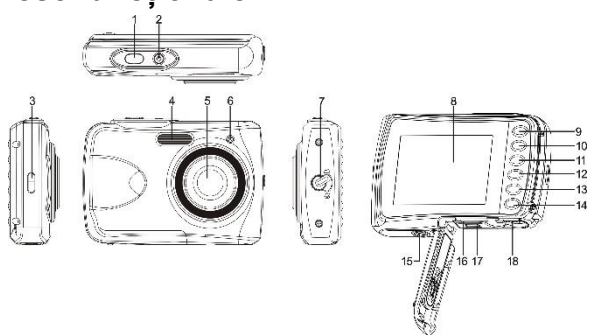
### Manual Utilizare

**IMPORTANT**  
 - Nu deschide ușa bateriei sub apă.  
 - Închideți ușa bateriei în mod corespunzător pentru cea mai bună etanșare a apei.  
 - Se clătește camera cu apă curată după folosit și păstrați-l uscat pentru depozitare.

## 1. Cunoașteți aparatul foto

3m design rezistent la apa  
 Senzor cu rezoluție 10.0 megapixeli  
 Aparat de fotografiat digital  
 Camera video digitala  
 Flash integrat  
 Zoom digital 4x  
 2.4" Ecran color TFT  
 Suport pentru card Micro SD  
 2 x baterii alcaline AAA

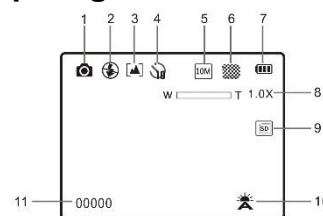
## 2. Piese funcționale



1	Obturator	Apăsați acest buton pentru a face fotografii sau pentru a începe înregistrarea / oprire a clipului video, sau pentru a confirma modificările în modul meniu.
2	Buton Pornire/Oprire	Apasati acest buton pentru a porni si apasati-l timp de cel puțin 2 secunde pentru a opri. Ori apasati pentru a ascunde / afisa pictograma de stare pe ecranul LCD.
3	cârlig curea	Cârlig pentru atașarea curelei de mână la aparatul de fotografiat.
4	Flash	Foloseste flash integrat pentru a ilumina suplimentar subiectul dacă este în întuneric (cea mai bună distanță flash recomandată este de 1.5m).
5	Obiectiv	Înregistrează imaginea care urmează să fie preluată. <b>Notă:</b> Păstrați obiectivul curat. Murdăria și amprentele vor afecta calitatea imaginii.
6	Indicator Ocupat	Când indicatorul clipește, aparatul de fotografiat este ocupat.
7	Comutator Macro	<b>Mod Macro:</b> Alege acest mod pentru a face fotografii în prim plan (distanța 11cm - 18cm). <b>Mod normal:</b> Selectați acest mod pentru a face fotografii de la 0.5m - infinit.
8	Ecran LCD	Arată fotografii, clipuri video, de setare a camerei și meniu.
9	Sus/ Tele	În modul Previzualizare: apasati acest buton pentru Tele (marire); În modul Meniu: apasati acest buton pentru selectie sus/ În (foto): apasati acest buton pentru a mari. În (redare video): apăsați-l pentru a porni / opri înregistrarea video.
10	Jos/Wide	În modul Previzualizare: apasati acest buton pentru Wide; În modul Meniu: apasati acest buton pentru selectie în jos. În (foto): apasati acest buton pentru a micșora. Mod redare: apăsați acest buton pentru a intra în modul de miniaturi

11	Stânga / Flash	În modul Meniu: apasati acest buton pentru selectarea din stânga; În modul Redare: apasati acest buton pentru cea anterioară; În foto infinit modul Previzualizare: apasati acest buton pentru a comuta modulele de Flash; (Lumina blițului nu poate fi utilizată în modul macro) În fotografie (zoom in): apăsați-l pentru a trece la zona din stânga fotografiei. Modul redare video: apăsați-l pentru a derula rapid înapoi.
12	Dreapta / Redare	Apasati acest buton pentru a intra în modul de redare; În modul Redare: apasati acest buton pentru următorul; În modul Meniu: apasati acest buton pentru selectare dreapta; În fotografie (zoom in): apăsați-l pentru a trece la zona din dreapta a fotografiei. În redare video: apăsați-l pentru a derula rapid înainte.
13	Mod	Apasati acest buton pentru a comuta între film și modul de captură; În modul Redare: apasati acest buton pentru a iesi. În fotografie (zoom in): apăsați-l pentru a trece la zona de sus a fotografiei. În redare video: apăsați-l pentru a opri înregistrarea video.
14	Meniu / Șterge	În modul Previzualizare: apăsați-l pentru a accesa setările de meniu. În modul de redare: Apasati-l pentru o perioada scurta de timp pentru a introduce "Sterge singur / toate fisierele"; Apasati-l pentru o lunga perioada de timp pentru a intra in compilarea fisierului si a sistemului de meniu de setare. În fotografie (zoom in): apăsați-l pentru a trece la zona de jos a fotografiei.
15	Trepied conector slot pentru card Micro SD	Pentru a fixa camera pe trepied.
16	slot pentru card Micro SD	Locatie introducerea card Micro SD
17	interfață USB	Prin această conexiune, puteți descărca fotografiile și clipuri video pe un computer.
18	Baterie compartiment	Compartimentul pentru 2 x baterii alcaline AAA

## 3. Explicarea pictogramelor de stare



Articol	Funcție	Descriere
1	Mod selectat	Mod Fotografie Mod Videoclip
2	indicator flash	<b>Flash Forțat:</b> Flash-ul este pornit în orice mediu. <b>Auto flash:</b> Camera determină dacă blițul trebuie să fie utilizat sau nu. <b>Fără bliț:</b> Blitz-ul este oprit.
3	Normal / Macro indicator mod	Normal mode (0.5m - infinit). Modul macro (11cm - 18cm).
4	Autodeclansator	Afiseaza setarea selectata Autodeclansator
5	Selectare Rezolutie	16M = 4608x3456; 10M = 3648x2736 ;; 5M = 2592x1944; 3M = 2048x1536; VGA = 640x480
6	Calitatea imaginilor	Super fin. Fin. Normal.
7	indicator de baterie	Bateriile sunt pline. Bateriile sunt goale.
8	indicator de zoom	Arata raportul de panoramare în modul de previzualizare

9	Micro SD	Se introduce cardul Micro SD și va fi folosit ca spațiu de stocare pentru fotografiile și videoclipurile
10	Balans alb	Arata modul balans de alb selectat
11	Foto / Video counter	<b>Mod Foto:</b> Nr. Imagini, care pot fi preluate. <b>Mod video:</b> Timp de înregistrare în secunde.

## 4. Detalii pentru setarea aparatului foto

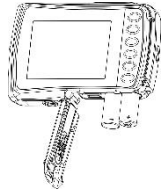
Setări	Fotografie	Rezoluție	pixeli rezoluție 16M 4608x3456 pixeli rezoluție 10.0M 3648x2736; pixeli rezoluție 5.0m 2592x1944 pixeli rezoluție 3.0M 2048 x 1536 rezoluție VGA 640 x 480
		Calitate	Super Fine / Fine / Normal
Măsurare	Centrul / Multi / spot	setare de măsurare	
Balans alb	Auto	balansul de alb automat	
	Lumina zilei	Balans de alb selectat pentru lumina zilei din jur	
	Innorat	Balans de alb selectat pentru cer innorat	
	Tungsten	Balans de alb selectat pentru iluminare tungsten	
	Fluorescent	Balans de alb selectat pentru lumina fluorescentă	
ISO	Auto / 100/200/400/800	Selectie Sensibilitate	
Expunere	± 2,0, ± 1,7, ± 1,3, ± 1,0, ± 0,7, ± 0,3, 0	Setarea expunerii	
Temporizator	On / Off	Setare temporizator automat	
Acuitate	Hard / Normal / Soft	Setare claritate	
Efect (Previzualizare)	Normal / B & W / Sepia / Negativ / Lomo / Schiță în creion / Rosu / Verde / Albastru / Vivid	Setare efect	
Efect (Redare)	B & W / Sepia / Negativ / Mozaic / Rosu / Verde / Albastru		
Stampila Data	On / Off	Setare timbru Data	
Vizualizare rapidă	On / Off	Setare Vizualizare rapidă	
Video	Dimensiune film	VGA 640 x 480 QVGA 320 x 240	Setare Rezoluție video
	Balans alb	Auto	balansul de alb automat
		Lumina zilei	Balans de alb selectat pentru lumina zilei din jur
		Innorat	Balans de alb selectat pentru cer innorat
Tungsten	Balans de alb selectat pentru iluminare tungsten		
Fluorescent	Balans de alb selectat pentru lumina fluorescentă		
Înfințat	Sunete	Oprit / Pornit	Sunete de stabilire
	Frecvență	50Hz / 60Hz	Selectați frecvența de putere
	Economisire Energie	Oprit / 1minut / 3 minute	Selectie oprire automată a alimentării
	Limba	Engleză / germană / italiană / Portugheză / Franceză / Spaniolă / Japoneză	Selectarea limbii de afișare
	Data / Ora	AA / LL / ZZ; ZZ / LL / AA LL / ZZ / AA;	Setare Data si Ora
Format	Da nu	Formatați memoria	
Reseteaza tot	Da nu	Resetați toate setările	
Versiune		A se vedea versiunea de firmware	

**Notă:** Camera va rămâne la ultima setare atunci când este oprită.

## 5. Utilizarea aparatului de fotografiat

### 5.1 Instalarea bateriilor

1. Deschideți ușa bateriei.
2. Introduce 2 x baterii alcaline AAA în aparatul de fotografiat.
3. Închide ușa bateriei.



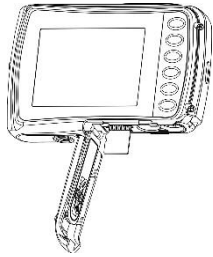
## 5.2 introducerea cardului de memorie (nu este inclusa)

Urmați instrucțiunile de mai jos pentru a insera cardul opțional micro SD în cameră.

1. Opriti camera intai.
2. Deschide slot card.
3. Introduceți micro SD în cameră.

**Notă:** Există doar o singură direcție dreapta pentru a introduce cardul micro SD în slot. Nu forțați cartela în fantă, sau altceva, poate deteriora atât aparatul foto și cardul de memorie micro SD.

**Notă:** Cardul de memorie Micro SD trebuie formatat înainte de a prelua fotografii. Consultați următoarele secțiuni pentru mai multe informații.



## 5.3 Formatarea Cardului Micro SD

1. Apasati Butonul de meniu ( ) În mod FOTO sau VIDEO.
2. Selectati modul de setari prin apasarea butonului corect.
3. Selectați pictograma de formatare **W** ( ) și apăsați butonul DECLANSATOR pentru confirmare.
4. Apasati pe obturator pentru a formata cardul de memorie micro SD.

## 5.4 Setarea rezoluției

Camera poate fi setată la diferite rezoluții.

1. Apasati butonul de meniu ( ) În mod FOTO, selectați pictograma de rezoluții **W** ( ) cheie și apăsați DECLANSATORUL pentru confirmare.  
Rezoluțiile: VGA (640 x 480), 3M (2048 x 1536),  
5M (2592X1944),10M (3648x2736);  
16M (4608x3456)
2. Vor fi afișate cinci rezoluții diferite. Selectați rezoluția dorită utilizând butoanele sus sau jos și apăsați Butonul de declansare pentru a confirma selecția.

## 5.5 Preluare fotografii

1. Porniți camera foto.
  2. În funcție de distanța față de obiectul de fotografiat, utilizați comutatorul macro pentru a regla distanța. Selectați simbolul de flori ( ) Dacă doriți să luați o fotografie de aproape (11cm -18 cm).  
Dacă doriți să luați un videoclip sau o fotografie a împrejurimilor sau persoane (0.5m - infinit), setați comutatorul macro la modul normal ( ).
  3. Dacă nu sunteți sigur dacă există suficientă lumină, treceti pe blit automat ( ) prin apăsarea butonului flash. (În cazul în care puterea bateriei este prea scăzută, blițul nu va fi activat).
  4. Utilizați ecranul LCD pentru a ținti la obiectul pe care doriți să îl fotografiați.
  5. Apasati butonul de declansare si asteptati până când afisajul LCD se aprinde din nou.
- Prudență:** 1) nu este recomandată fotografierea obiectelor în mișcare rapidă.  
2) Imaginile pot fi distorsionate atunci când fotografiați într-un vehicul aflat în mișcare.

## 5.6 Măriți și micșorați

Camera poate mări până la 4 ori.

Mărire prin apăsarea butoanelor sus sau jos, un număr va apărea pe ecran. 4.X este zoom-ul maxim raportat.

## 5.7 Setare Autodeclansator

Puteți utiliza funcția auto-temporizator, atunci când se preia un selfie sau când realizați o fotografie fără blit a unui obiect. Pentru a evita mișcarea camerei este recomandat un trepied.

1. Setati camera în modul fotografie.
2. Apasă butonul meniu ( ). Va apărea meniul.
3. Apasati butonul **W** ( ) si selectati Autodeclansator și confirmați prin apăsarea Butonului de declansare.
4. Apasati butonul **W** ( ) si selectati „Pornire”
5. Apasă Butonul de declansare pentru a confirma. Funcția de auto-temporizator este acum gata pentru utilizare.
6. Țintiti subiectul pe care doriți sa-l fotografiați.
7. Apasati butonul OBTURATOR pentru a prelua o fotografie.
8. Fotografia va fi luată după ce temporizatorul ajunge la timpul de întârziere de 10 secunde. Aparatul foto va emite un semnal sonor în timpul timpului de întârziere.

## 5.8 Înregistrarea clipurilor video

1. Apasati pe butonul mod pentru a selecta modul clip video ( ).
2. Pentru setarea rezoluției, apasati butonul meniu ( ) și selectați Rezoluție, apoi apasati butonul DECLANSATOR pentru a confirma. Două rezoluții vor fi afișate.  
VGA (640 x 480), QVGA ( 320 x 240).
3. Apasati Butonul de declansare pentru a începe înregistrarea videoclipului. Apasati butonul din dreapta pentru a întrerupe si apasati pe OBTURATOR din nou pentru a opri înregistrarea. Clipul video va fi acum salvat ca un fișier AVI în memoria aparatului de fotografiat.  
**După atingerea unei durate maxime de înregistrare video de 29 de minute, aparatul foto se va opri automat. Acesta poate fi repornit numai manual.**

## 5.9 Redare Fotografii

1. Apasati butonul ( ) pentru a intra în modul de redare.
2. Ultima imagine sau videoclipul preluat va fi afișat. Apasati **W** ( ) pentru a intra în modul miniatura. Apasati butoanele Stanga / Dreapta /Sus / Jos pentru a selecta imaginea dorită, si apasati butonul declansator pentru a vizualiza.
3. În afișarea pe ecran complet, apăsați **T** ( ) pentru a mări fotografia.
4. Pentru a schimba imaginea în modul zoom-in, apăsați butonul de declansare si apoi utilizați butoanele Mod / Meniu / Stânga / Dreapta.
5. Apasati butonul meniu ( ) în modul Redare, apasati din nou si mentineti apasat butonul de meniu până la afisarea optiunilor meniului. Selectati SLIDESHOW si setati modul de afisare a paginilor. Apasati butonul OBTURATOR pentru confirmare. Imaginile salvate în cardul Micro SD vor fi afișate secvențial în mod automat. Pentru a opri expunerea imaginilor în mod slideshow, apasati butonul meniu.
6. Apasati butonul meniu ( ) în modul Redare, apasati din nou si mentineti apasat butonul de meniu până la afisarea optiunilor meniului. Selectati Efect Fotografii si apasati butonul declansator. Selectati efectul dorit prin apasarea butoanelor Sus / Jos si apasati butonul OBTURATOR pentru confirmare. Imaginea va fi salvata ca o fotografie separata.

## 5.10 Protectia fotografiilor / Videoclipurilor

Puteti preveni stergerea accidentala a fotografiilor / clipurilor video de pe cardul Micro SD. Urmați instrucțiunile de mai jos pentru a proteja fotografiile / videoclipurile.

1. Apasati butonul ( ) pentru a intra în modul de redare fotografii.
2. Apasati butoanele Stanga si Dreapta pentru a selecta fotografia / videoclipul ce se doreste a fi protejat.
3. Apasati butonul meniu ( ) în modul de redare, apasati din nou si mentineti apasat butonul de meniu până afisarea optiunilor meniului. Selectati Protejarea si apasati butonul DECLANSATOR pentru confirmare.
4. Selectati „Protejati un singur” sau „Toate” si apasati DECLANSATOR pentru a confirma.

## 5.11 Redimensionare fotografii

O imagine preluata poate fi redimensionata la o dimensiune mai mica si salvata ca imagine individuala.

Urmați instrucțiunile de mai jos pentru a redimensiona fotografiile.

1. Apasati butonul ( ) pentru a intra în modul de redare Fotografii.
2. Apasati butoanele Stanga si Dreapta pentru a selecta fotografia ce se doreste a fi redimensionata.
3. Apasati butonul ( ) în modul Redare, apasati din nou si mentineti apasat butonul de meniu până la afisarea optiunilor meniului. Selectati Redimensionare si apasati DECLANSATOR pentru a selecta noua dimensiune a imaginii.
4. Selectati noua dimensiune și apăsați butonul de declansare pentru a se conforma. Fotografia va fi salvata ca o imagine individuala.

## 5.12 Redare Videoclipuri

1. Atunci când se afișează clipuri video, apăsați butonul de sus pentru a începe redarea și apăsați sus din nou pentru a întrerupe redarea.
2. Apasati butonul din dreapta pentru a derula rapid înainte sau apăsați butonul stânga pentru a derula.
3. Apasati butonul Mod pentru oprire si iesire.

## 5.13 Stergere Fotografii si Videoclipuri

Puteți șterge singura fotografie sau videoclip, sau șterge toate fișierele din memorie.

Urmați instrucțiunile de mai jos pentru a șterge fișiere.

1. Apasati butonul ( ) pentru a intra în modul de redare.
2. Apasati butonul stânga sau dreapta pentru a selecta o fotografie / clip video pentru a fi șterse.
3. Apasati butonul meniu/șterge ( ) și selectati „Stergerea acestei imagini (Video)” sau „Toate”.
4. Apasati butonul DECLANSATOR pentru a confirma.
5. Apasati butonul Meniu pentru iesire.

**NOTĂ:** Selectați „Toate” și apăsați butonul DECLANSATOR pentru a confirma, toate imaginile și videoclipuri vor fi șterse. Fotografii care sunt protejate de ștergere accidentală nu pot fi șterse. A șterge photos, a

Pentru a șterge imaginile protejate, acestea trebuie luate ca neprotejate (Vezi 5.10) Apoi urmați procedura de ștergere normala.

## 6. Conectarea la un PC

Unitatea poate fi conectata la computer ca dispozitiv de stocare si transfera imagini / videoclipuri pentru stocare.

## 7. Specificații

Senzor	Senzor CMOS 10.0 megapixeli
Rezoluția imaginii	16.0 megapixeli: (4608x3456)
	10.0 megapixeli: (3648x2736)
	5.0 megapixeli: (2592X1944)
	3.0 megapixeli: (2048x1536)
	VGA: (640x480)
Obiectiv	F / 2.8 f = 8.5mm
gama focalizare	0.5m. ~ Infinit
modul Macro	11cm - 18cm
Zoom digital	4X
stroboscop flash	Integrat (Auto / forță / off)
Ecran LCD	2.4" Ecran color TFT
Balans alb	Auto / Lumina Zilei / Innorat / Fluorescent / Tungsten
modul video	30fps @ VGA /30fps @ QVGA cu un card micro SD
card de memorie externă	suport card micro SD de până la 32GB
Tipul fișierului	Imagine: JPEG, Video: AVI
autodeclansator	10 secunde
interfață PC	USB 2.0
Sursa de putere	2 x baterii alcaline AAA

## 8. Cerințe de sistem

Sistem de operare	Win XP, Vista, Win7, Win8, Win10, Mac OSX 10.6.8 sau mai sus
Procesor	Pentium 4 / 3.0 GHz sau mai rapid, recomandat
Berbec	1 GB (Vista: 2 GB)
Interfață	port USB
CD	Driver

## 9. Depanare

Problemă	Cauza	Soluție
Nu se poate porni camera	putere redusă a bateriei. Baterie plasata la polaritate greșita.	Înlocuiți sau instalați corect bateria.

Fotografiile nu pot fi salvate atunci când fotografiați.	Cardul de memorie nu a fost formatat în mod corespunzător.	Formatați memoria în modul de setare al aparatului foto. Vă rugăm să consultați secțiunea 5.3.
Nu se poate găsi spațiul de stocare după conectarea camerei la calculator.	Eroare de conexiune.	Asigurați-vă că toate conexiunile prin cablu sunt securizate și reporniți computerul, dacă este necesar.
Flash nu funcționează.	Puterea bateriei este prea mică.	Înlocuiți cu noi 2 x baterii alcaline AAA
Bateriile folosite foarte repede.	Baterii necorespunzătoare sau vechi, uzate	Înlocuiți cu 2 x baterii alcaline AAA
Fotografiile sunt neclare	1. Camera nu este ținută stabil 2. Obiectivul camerei este murdar.	1. Țineți aparatul foto nemișcat când realizați video sau foto. 2. Curățați obiectivul cu o cârpă moale, uscată.

Înainte de a utiliza camera în apă, vă rugăm să verificați că toate capacele și încuietorile sunt închise ermetic și sigilate.

După utilizarea camerei în apă, vă rugăm să o lăsați să se usuce.

Camera nu ar trebui să fie expusă la temperaturi ridicate și diferențe de umiditate, pentru a evita condensarea în spatele lentilei.

Deschideți compartimentul pentru baterii numai când camera este uscată.

#### CUM SE DESCHIDE COMPARTIMENTUL BATERII AL CAMEREI

Împingeți maneta de deblocare spre partea din spate a camerei.

În același timp, plasați unghia sub capac în mijlocul camerei și glisați compartimentul spre exterior.

Capacul compartimentului bateriei poate fi acum articulat în sus.

#### DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

easypix declară că produsul W1024 este în conformitate cu toate

cerințele esențiale ale Directivei 1999/5 / CE. Declarația de conformitate poate fi descărcată de aici:

[http://www.easypix.info/download/pdf/doc\\_w1024\\_easypix\\_gmbh.pdf](http://www.easypix.info/download/pdf/doc_w1024_easypix_gmbh.pdf)

Pentru asistență tehnică vă rugăm să vizitați [www.easypix.eu](http://www.easypix.eu).



Numai UE

**easypix**<sup>®</sup>  
LIFESTYLE ELECTRONICS