

aquapix® W1400

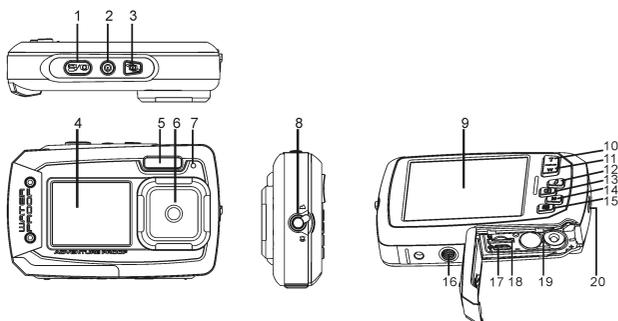
IMPORTANTE

- Non aprire lo sportellino delle batterie sott'acqua.
- Montare lo sportellino delle batterie correttamente per garantire un'ottima tenuta impermeabile.
- Sciacquare la fotocamera con acqua pulita dopo l'uso e asciugarla per la conservazione.

1. Conoscere la fotocamera

Sensore con risoluzione 14,0 megapixel
Fotocamera digitale
Videocamera digitale
Flash integrato
Zoom digitale 4x
Schermo TFT a colori 2,7+1,8"
Supporto per scheda Micro SD
2 batterie alcaline di tipo AAA

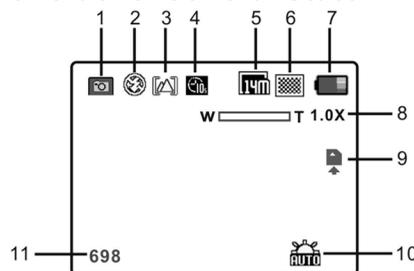
2. Parti funzionali



1	Otturatore	Premere questo pulsante per scattare fotografie o avviare/interrrompere la registrazione di un video, oppure per confermare le modifiche in modalità menu.
2	Tasto di accensione/spegnimento	Premere questo pulsante per almeno 2 secondi per accendere o spegnere la fotocamera oppure premerlo per mostrare/nascondere l'icona di stato sull'LCD.
3	Pulsante per cambio monitor	Premere questo pulsante per passare dal monitor anteriore a quello posteriore e viceversa.
4	Monitor anteriore	Utilizzare il monitor anteriore per effettuare auto-ritratti.
5	Flash	Utilizzare il flash integrato per avere una maggiore illuminazione in ambienti poco illuminati (si consiglia di utilizzare il flash a una distanza non superiore a 1,5 m).
6	Lente	Cattura l'immagine. Nota: Mantenere pulite le lenti. Sporco e impronte digitali comprometteranno la qualità dell'immagine.
7	Spia di occupato	Quando la spia lampeggia, la fotocamera sta eseguendo un'azione.
8	Interruttore Macro/Normale	<ul style="list-style-type: none"> Modalità Macro: selezionare questa modalità per scattare foto a una distanza ravvicinata (11-18 cm). Modalità Normale: selezionare questa modalità per scattare foto da una distanza di 0,5 m a infinito.
9	Schermo principale	Visualizza fotografie, video clip, le impostazioni e il menu della fotocamera.
10	Su/Tele	In modalità Anteprima: premere questo pulsante per effettuare lo zoom. In modalità Menu: premere questo pulsante per spostare in alto la barra di selezione. In modalità Riproduzione: premere questo pulsante per ingrandire la foto. In modalità Riproduzione video: premere per avviare/sospendere il video.
11	Giù/Grandangolo	In modalità Scatto: premere questo pulsante per inquadrare una zona più ampia. In modalità Menu: premere questo pulsante per spostare in basso la barra di selezione. In modalità Riproduzione: premere questo pulsante per rimpicciolire la foto. In modalità Riproduzione video: premere questo pulsante per accedere alla modalità miniatura.
12	Sinistra/Flash	In modalità Menu: premere questo pulsante per la selezione a sinistra.

		In modalità Riproduzione: premere questo pulsante per andare alla selezione precedente. In modalità Anteprima foto: premere questo pulsante per passare alla modalità Flash. Quando si effettua lo zoom in modalità Riproduzione immagine: premere per spostarsi verso la parte sinistra della foto. In modalità Riproduzione video: premere per l'avvolgimento rapido.
13	Destra/Riproduzione	Premere questo pulsante per accedere alla modalità Riproduzione. In modalità Riproduzione: premere questo pulsante per andare alla selezione successiva. In modalità Menu: premere questo pulsante per la selezione a destra. Quando si effettua lo zoom in modalità Riproduzione immagine: premere per spostarsi verso la parte destra della foto. In modalità Riproduzione video: premere per l'avanzamento rapido.
14	Interruttore modalità	Premere questo pulsante per passare dalla modalità filmato all'acquisizione immobile. In modalità Riproduzione: premere questo pulsante per uscire. Quando si effettua lo zoom in modalità Riproduzione immagine: premere per spostarsi verso la parte alta della foto. In modalità Riproduzione video: premere per interrompere il video.
15	Menu / Elimina	In modalità Anteprima: premere per accedere al menu Impostazioni. In modalità Riproduzione: Premere brevemente per accedere alla modalità "Elimina singolo file/tutti i file". Premere per un lungo periodo per accedere al menu di compilazione del file e delle impostazioni di sistema. In modalità Riproduzione Foto (ingrandimento): premere per spostarsi all'area inferiore della foto.
16	Attacco per treppiede	Per fissare la fotocamera al treppiede.
17	Interfaccia USB	È possibile scaricare foto e video su un computer quando si collega la fotocamera con un cavo USB (non in dotazione)
18	Vano per scheda Micro SD	Alloggio per scheda MicroSD.
19	Vano batteria	Vano per 2 batterie alcaline di tipo AAA.
20	Moschettone	Moschettone per attaccare la cinghia da polso della fotocamera.

3. Illustrazione delle icone di stato



Voce	Funzione	Descrizione
1	Modalità	Mostra la modalità operativa corrente: <ul style="list-style-type: none"> Modalità Foto Modalità Video
2	Flash	<ul style="list-style-type: none"> Flash forzato: il flash è attivo in ogni tipo di ambiente. Flash automatico: la fotocamera determina se il flash deve essere usato o meno. No flash: il flash è disattivo.
3	Indicatore modalità mode	<ul style="list-style-type: none"> Modalità(0,5 m-infinito) Modalità Macro (11-18 cm)
4	Autoscatto	Indica che è impostato l'autoscatto
5	Risoluzione	Mostra la risoluzione dell'immagine selezionata: 20 megapixel = 5184X3888; 14 megapixel = 4320x3240; 8 megapixel = 3264x2448; 5 megapixel = 2592x1944; 3 megapixel = 2048x1536; VGA = 640x480

6	Qualità dell'immagine	<ul style="list-style-type: none"> Ottima. Buona. Normale
7	Indicatore batteria	<ul style="list-style-type: none"> La batteria è carica. La batteria è scarica.
8	Indicatore zoom	Mostra il rapporto di zoom durante la modalità anteprima.
9	Scheda micro SD	Indica che la scheda Micro SD è inserita e che verrà utilizzata come memoria per FOTO e VIDEO
10	Bilanciamento del bianco	Mostra la modalità di bilanciamento del bianco selezionata.
11	Contatore foto/video	Modalità Foto: n. di foto che possono essere scattate. Modalità video: tempo di registrazione disponibile.

4. Dettagli delle impostazioni della fotocamera

Impostazioni	Fotocamera	Foto	
		Parametro	Descrizione
Foto	Risoluzione	20 megapixel 14 megapixel 8 megapixel 5 megapixel 3 megapixel Risoluzione VGA	5184X3888 4320X3240 3264x2448 2592x1944 2048 x 1536 640 x 480
	Qualità	Ottima/Buona/Normale	Impostazioni qualità dell'immagine.
	Misurazione	Centro/Multi/Spot	Impostazioni di misurazione
	Bilanciamento bianco	Auto	Bilanciamento del bianco automatico
		Giorno	Bilanciamento del bianco per condizioni atmosferiche buone
		Nuvoloso	Bilanciamento del bianco per condizioni atmosferiche nuvolose
		Tungsteno	Bilanciamento del bianco per illuminazione artificiale
		Fluorescente	Bilanciamento del bianco per illuminazione fluorescente
	Velocità ISO	Auto/100/200/400/800	Selezione sensibilità alla luce
	Esposizione	±2.0, ±5/3, ±4/3, ±1.0, ±2/3, ±1/3, 0	Impostazione esposizione
Autoscatto	On/Off	Impostazioni autoscatto	
Nitidezza	Forte/Normale/Leggera	Impostazioni nitidezza.	
Effetto	Normale/ Bianco e Nero/ Seppia/ Negativo/ Lomo/ Schizzo a matita/ Rosso/ Verde/ Blu/ Vivido	Impostazione effetto	
Registrazione della data	On/Off	Impostazione registrazione data	
Visualizzazione e rapida	On/Off	Impostazioni visualizzazione rapida	
Video	Dimensione filmato	VGA 640x480 QVGA 320x240	Impostazione risoluzione video
	Bilanciamento bianco	Auto	Bilanciamento del bianco automatico
		Giorno	Bilanciamento del bianco per condizioni atmosferiche buone
		Nuvoloso	Bilanciamento del bianco per condizioni atmosferiche nuvolose
	Tungsteno	Bilanciamento del bianco per illuminazione artificiale	
	Fluorescente	Bilanciamento del bianco selezionato per illuminazione fluorescente	
Configurazione	Suoni	Off/On	Impostazione audio
	Frequenza	50 Hz/60 Hz	Selezione della frequenza di alimentazione del luogo in cui ci si trova
	Risparmio energetico	Off/1 minuto/3 minuti	Selezione spegnimento automatico
	Lingua	Inglese/Francese/ Tedesco/Italiano/Spagnolo/Portoghese/Giapponese	Selezione lingua del display
	Data/Ora	AA/MM/GG/HH/MM/SS	Impostazioni di data e ora
Formatta	Si/No	Formattare la scheda Micro SD	

	Ripristina tutto	Si/No	Ripristinare tutte le impostazioni a quelle predefinite di fabbrica
	Versione	Mostra la versione del firmware	

Nota: spegnere la fotocamera non cancella le ultime impostazioni.

5. Utilizzo della fotocamera

5.1 Inserimento delle batterie

1. Aprire lo sportellino delle batterie.
2. Inserire 2 batterie alcaline di tipo AAA nel vano batteria.
3. Chiudere lo sportellino della batteria.



Nota:

Accertarsi che le batterie siano nella giusta direzione (come mostrato nell'immagine sopra).

5.2 Inserimento di una scheda di memoria (non in dotazione)

La fotocamera non ha una memoria interna. Può essere fornita memoria alla fotocamera tramite una scheda di memoria Micro SD (non in dotazione).

Seguire le istruzioni fornite di seguito per inserire la scheda di memoria MicroSD opzionale nella fotocamera.

1. Spegner la fotocamera.
2. Aprire lo sportellino delle batterie (accertarsi che lo sportellino sia sbloccato prima di aprirlo).
3. Inserire la scheda Micro SD nella fotocamera.



Note:

1. Esiste solamente una direzione corretta per inserire la scheda Micro SD nello slot. Non forzare la scheda nell'apposito slot, poiché ciò potrebbe danneggiare sia la fotocamera sia la scheda di memoria Micro SD.
2. Prima di iniziare a scattare foto, la scheda di memoria Micro SD deve essere formattata. Per maggiori informazioni consultare la sezione sotto.

5.3 Formattazione della memoria o della scheda Micro SD

1. Premere il pulsante Menu () in modalità FOTO o VIDEO.
2. Selezionare la modalità configurazione premendo il pulsante destro.
3. Selezionare l'icona di formattazione premendo il pulsante **W**() e premere il pulsante di scatto per confermare.
4. Premere il pulsante di scatto per formattare la scheda di memoria Micro SD.

5.4 Impostazione della risoluzione

La fotocamera può essere impostata su diverse risoluzioni.

1. Premere il pulsante Menu () in modalità FOTO, selezionare l'icona risoluzioni tramite il pulsante **W** () e premere il pulsante di scatto per confermare.
Risoluzioni disponibili:
VGA (640x480), 3 megapixel (2048x1536), 5 megapixel (2592x1944), 8 megapixel (3264x2448), 14 megapixel (4320x3240); 20 megapixel (5184x3888)
2. Vengono visualizzate 6 differenti risoluzioni. Selezionare la risoluzione desiderata utilizzando i pulsanti su e giù, quindi premere il pulsante di scatto per confermare la selezione.

5.5 Acquisizione di foto

1. Accendere la fotocamera.
2. A seconda della distanza dal soggetto fotografato, utilizzare l'interruttore macro per regolare la distanza.
Per scattare una foto da vicino, impostare l'interruttore macro sulla modalità Macro (). (11–18 cm).
Per registrare un video o fotografare persone o paesaggi (0,5 m - infinito), impostare l'interruttore macro in modalità Normale ().

3. Se non si ha la certezza che ci sia sufficiente luce, attivare il flash automatico () premendo il pulsante del flash. (Se la batteria non è sufficientemente carica, il flash non si attiva.)
4. Utilizzare lo schermo LCD per inquadrare il soggetto che si desidera fotografare.
5. Premere il pulsante di scatto e attendere fino a quando lo schermo LCD non si riattiva.

Precauzioni:

- 1) Si consiglia di non fotografare soggetti in movimento quando i movimenti sono rapidi.
- 2) Se si scattano foto da una postazione in movimento, le foto possono risultare sfocate.

5.6 Fare zoom in avanti e indietro

La fotocamera ha uno zoom 4x.

Fare zoom in avanti o indietro premendo i pulsanti su e giù. Sullo schermo viene visualizzato un numero che indica il rapporto; 4x è il rapporto massimo.

5.7 Autoritratto tramite monitor anteriore

Per scattare un autoritratto, è possibile usare lo schermo LCD anteriore. Seguire i seguenti passaggi.

1. Premere il pulsante per il cambio di monitor per passare al monitor anteriore.
2. Utilizzare il monitor anteriore come mirino verso di sé.
3. Premere il pulsante di scatto per scattare una fotografia di sé.

5.8 Impostazione autoscatto

È possibile utilizzare la funzione di autoscatto quando si scatta una foto di sé o quando si scatta una foto di un oggetto senza il flash. Per evitare scosse alla fotocamera si consiglia l'uso di un treppiede.

1. Impostare la fotocamera in modalità foto.
2. Premere il pulsante Menu () per visualizzare il menu.
3. Premere il pulsante **W**() per selezionare Autoscatto e confermare premendo il pulsante di scatto.
4. Premere il pulsante **W**() per selezionare l'opzione "On".
5. Premere il pulsante di scatto per confermare. L'autoscatto è ora pronto per l'uso.
6. Inquadrare il soggetto che si desidera fotografare.
7. Premere il pulsante di scatto per scattare una fotografia.
8. La foto viene scattata una volta trascorso il tempo di attesa di 10 secondi. La fotocamera emette un segnale acustico durante il tempo di attesa.

5.9 Registrazione di video clip

1. Premere il pulsante Modalità per selezionare la modalità video ().
2. Per impostare la risoluzione, premere il pulsante Menu () e selezionare Risoluzione, quindi premere il pulsante di scatto per confermare. Saranno visualizzate due risoluzioni. VGA (640 x 480), QVGA (320 x 240).
3. Premere il pulsante di scatto per iniziare la registrazione di video, premere il pulsante destro per mettere in pausa e premere nuovamente il pulsante di scatto per interrompere la registrazione. Il video viene salvato come file AVI nella scheda di memoria Micro SD.
Dopo aver raggiunto un tempo massimo di registrazione video di 29 minuti, la fotocamera si arresta automaticamente. La registrazione video può essere riavviato solo manualmente.

5.10 Riproduzione di fotografie

1. Premere il pulsante riproduzione () per accedere alla modalità Riproduzione.
2. Sarà visualizzata l'ultima immagine scattata o l'ultimo video registrato. Premere **W**() per accedere alla modalità miniatura. Premere il tasto Sinistra/Destra/Su/Giù per selezionare l'immagine desiderata, quindi premere il pulsante di scatto per visualizzarla.
3. Con la visualizzazione a schermo intero, premere il pulsante **T** () per effettuare lo zoom della foto.
4. Per cambiare l'immagine in modalità zoom avanti, premere il pulsante di scatto, quindi utilizzare i pulsanti Modalità/Menu/Sinistra/Destra.
5. Tenere premuto il pulsante Menu () in modalità Riproduzione fino alla visualizzazione del menu. Selezionare Presentazione e impostare la direzione desiderata della presentazione. Premere il pulsante di scatto per confermare. Le immagini salvate nella scheda Micro SD vengono visualizzate automaticamente in sequenza. Per interrompere la presentazione, premere il pulsante di scatto.
6. Tenere premuto il pulsante Menu () in modalità Riproduzione fino alla visualizzazione del menu. Selezionare Effetto foto e premere il pulsante di scatto. Selezionare l'effetto desiderato premendo il tasto su/giù e premere il tasto di scatto per confermare. L'immagine sarà salvata come immagine separata.

5.11 Protezione di fotografie/video

Per bloccare foto/video e proteggerli dall'eliminazione dalla fotocamera, seguire le seguenti istruzioni.

Seguire le istruzioni qui di seguito per proteggere foto/video.

1. Premere il pulsante Riproduzione () per accedere alla modalità Riproduzione foto.
2. Premere il pulsante sinistro o destro per selezionare la foto o il video da proteggere.
3. Tenere premuto il pulsante Menu () in modalità Riproduzione fino alla visualizzazione del menu. Selezionare Proteggi e premere il pulsante di scatto.
4. Selezionare "Singolo" o "Proteggi tutti", quindi premere il pulsante di scatto per confermare se proteggere un solo file o tutti i file.
5. Per annullare la protezione dei file, selezionare "Annulla protezione per tutti".

5.12 Ridimensionare le fotografie

Un'immagine scattata può essere ridimensionata e salvata come immagine separata.

Seguire le istruzioni qui di seguito per ridimensionare le foto.

1. Premere il pulsante Riproduzione () per accedere alla modalità Riproduzione foto.
2. Premere il pulsante sinistro o destro per selezionare la foto o il video da ridimensionare.
3. Tenere premuto il pulsante Menu () in modalità Riproduzione fino alla visualizzazione del menu. Selezionare Ridimensiona e premere il pulsante di scatto.
4. Selezionare la nuova dimensione e premere il pulsante di scatto per confermare. L'immagine sarà salvata come immagine separata.

5.13 Riproduzione di video

1. Premere il pulsante riproduzione () per accedere alla modalità Riproduzione.
2. Premere il pulsante sinistro o destro per selezionare il video.
3. Premere il pulsante Su per riprodurre il video.
4. Quando il video è in riproduzione, premere il pulsante Su per mettere in pausa o riprendere la riproduzione.
5. Premere il pulsante destro per avanzare velocemente e il pulsante sinistro per riavvolgere.
6. Premere il pulsante modalità per interrompere e uscire.

5.14 Eliminazione di foto e video

È possibile eliminare foto o video singoli, oppure eliminare tutte le foto o i video contenuti nella scheda di memoria.

Seguire le istruzioni qui di seguito per eliminare foto/video.

1. Premere il pulsante riproduzione () per accedere alla modalità Riproduzione.
2. Premere il pulsante sinistro o destro per selezionare la foto o il video da eliminare.
3. Premere il pulsante Menu/Elimina () e selezionare "Singolo" o "Tutti".
4. Premere il pulsante di scatto per confermare.
5. Premere il pulsante Menu per uscire.

Nota:

Selezionare "Tutti" e premere il tasto di scatto per confermare, tutte le immagini e i video saranno eliminati. Le foto protette dall'eliminazione accidentale non possono essere eliminate. Per eliminare foto, disattivare l'impostazione di protezione foto (sezione 5.11), è possibile quindi eliminare le foto seguendo i passaggi 1-5 di cui sopra.

6. Connessione a un PC

L'unità può essere connessa a un computer come dispositivo di archiviazione di massa e per trasferire file video/fotografici per la memorizzazione.

7. Specifiche

Sensore	Sensore CMOS da 14 megapixel
Risoluzione immagini	20 megapixel: (5184X3888)
	14 megapixel: (4320X3240)
	8 megapixel: (3264x2448)
	5 megapixel: (2592x1944)
	3 megapixel: (2048x1536)
	VGA: (640x480)
Lente	F/2.8 f = 8,5 mm
Intervallo di messa a fuoco	0,5 m. ~ infinito
Modalità Macro	11–18 cm
Zoom digitale	4x
Flash	Integrato (Auto/Forzato/Off)
Otturatore M	Si
Schermo LCD	Schermo TFT a colori 2,7+1,8"
Bilanciamento del bianco	Auto/Giorno/Nuvoloso/Fluorescente/Tungsteno
Velocità fotogramma	30fps@VGA / 30fps@QVGA
Dispositivo di memoria esterno	Scheda Micro SD, non in dotazione (fino a 32 GB)
Formato file	Foto: JPEG/Video: AVI
Autoscatto	10 secondi
Interfaccia PC	USB 2.0
Fonte di alimentazione	2 batterie alcaline di tipo AAA

8. Requisiti di sistema

Sistema operativo	Win XP, Vista, Win7, Win8, Win10, Mac OSX 10.6.8 o superiore
CPU	Pentium III o superiore
RAM	Almeno 64 MB
Interfaccia	Porta USB
CD	CD ROM velocità 4x o superiori

9. Risoluzione dei problemi

Problema	Causa	Soluzione
La fotocamera non si accende	La batteria è scarica. Le batterie non sono inserite nel modo corretto.	Sostituire le batterie o inserirle nel modo corretto.
Le foto non vengono salvate.	La scheda di memoria non è stata formattata in modo corretto.	Formattare la scheda di memoria accedendo alla modalità di configurazione della fotocamera. Consultare la sezione 5.3.
Impossibile trovare il disco rimovibile dopo aver connesso la fotocamera al computer.	Connessione non riuscita	Assicurarsi che tutte le connessioni dei cavi siano sicure e riavviare il computer se necessario
Il flash non funziona.	La batteria è scarica.	Sostituire le batterie con 2 nuove batterie alcaline di tipo AAA.
La batteria si scarica velocemente.	Batterie vecchie, esauste	Sostituire le batterie con 2 nuove batterie alcaline di tipo AAA.
Foto sfocate	1. La fotocamera non viene tenuta ferma. 2. La lente della fotocamera è sporca.	1. Mantenere la fotocamera ferma fino a quando non emette un bip durante lo scatto. 2. Pulire la lente con un panno soffice e asciutto.

Controllare prima di utilizzare in acqua, se tutte le chiusure stagne e le guarnizioni della camera sono chiusi bene.

Dopo aver utilizzato la fotocamera in acqua per piacere lasciatela asciugare.

La camera non deve essere esposta ad alte differenze di temperature e di umidità per evitare la formazione di condensazione dietro la lente.

Aprire il vano batteria solo allo stato secco.

NOTE PER APRIRE LA MACCHINA FOTOGRAFICA

Il lembo ha una funzione di sicurezza in modo che in nessun caso si apra in acqua.

Si prega di premere fuori il meccanismo e far scorrere il vano batterie simultaneamente.

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

For technical support please visit www.easypix.eu.



Only EU

easypix[®]
LIFESTYLE ELECTRONICS