



GOXTREME[®] QUANTUM
HIGH SPEED FULL HD ACTION CAM

Manuale dell'utente

Vi siamo grati per l'acquisto della fotocamera GoXtreme Quantum action. Prima di iniziare ad usare il prodotto, leggete attentamente questo manuale onde massimizzarne la prestazione ed estendere la vita del prodotto.

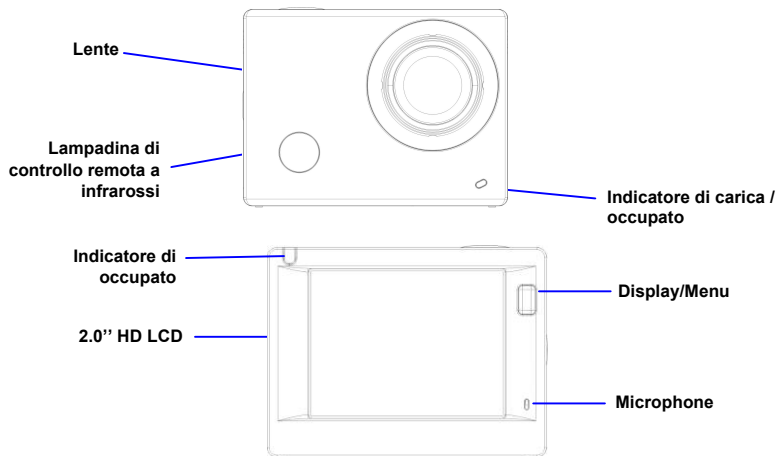
Presentazione del prodotto

- ◆ E' compatto nelle misure e comodo da installare;
- ◆ Utilizza un chip ad alto rendimento per assicurarvi di ottenere video in alta definizione e fotografie dinamiche ad alta continuità, nonché per registrare filmati con bassa illuminazione, con supporto del formato video H.264;
- ◆ Supporta registrazione video FHD(1920x1080 60FPS);
- ◆ Supporta USB2.0 ad alta velocità;
- ◆ Supporta scheda Mini SD di massimo 32GB, minimum class6;
- ◆ Supporta uscita video, riproduzione dal vivo e uscita ad HDTV per vedere le foto in HD;
- ◆ Supporta il salvataggio dell'immagine durante la registrazione video.

Requisiti di sistema

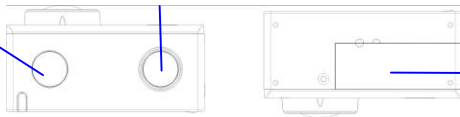
Requisiti di sistema		
Sistema operativo	MSDC	Microsoft Windows 2000, XP, Vista, 7, 8 Mac OS X vers. 10.0.0 o superiore
CPU		Intel Pentium con più di 1GB Hz o altra CPU con prestazioni equivalenti
Memoria interna		Maggiore di 1GB
Scheda audio e scheda video		La scheda audio e la scheda video devono supportare DirectX8 o superiore.
Lettore CD		Velocità 4X o superiore
Hard Disk		Almeno 2GB di spazio libero
Altro		Una porta standard USB1.1 o USB2.0

Aspetto e Pulsanti



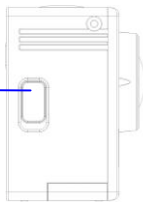
**Tasto Power /
Modalità**

Tasto di scatto



**Sportellino
batterie**

Tasto Wifi/Giù

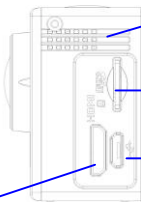


Altoparlante

MicroSD

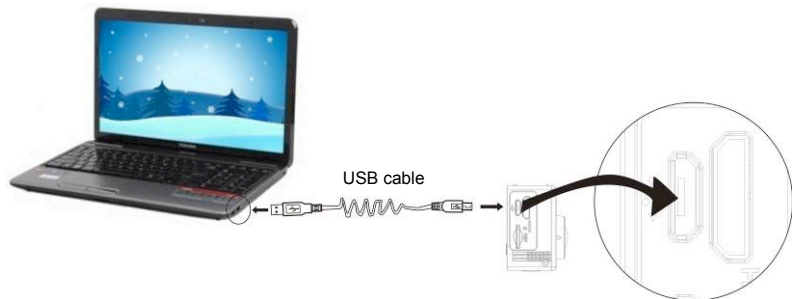
Micro USB

HDMI



Primo utilizzo

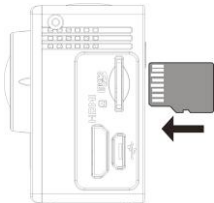
1. Caricate la batteria al litio incorporata



Collegate la fotocamera al computer per la ricarica. A questo punto, l'indicatore di carica diventa blu e si spegne una volta finito. In generale, ci vogliono da 2 a 4 ore per ricaricare la batteria.

2. Uso della scheda di memoria

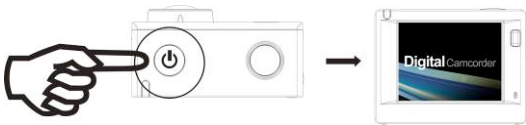
1. Spingete la scheda TF nella fessura fino a quando è ben salda, secondo quanto indicato dalle istruzioni riportate sulla scheda stessa.
2. Per estrarre la scheda TF, premetene delicatamente l'estremità esterna in modo che venga spinta fuori.




Nota: la fotocamera non contiene unità di memoria incorporate, quindi assicuratevi di inserire una scheda di memoria prima dell'uso (si consiglia di utilizzare una scheda TF di buona qualità).

3. Accensione e spegnimento

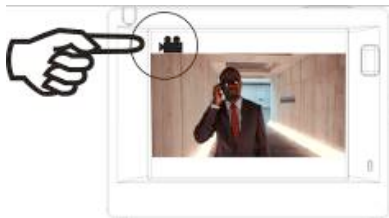
- 3.1 Accensione: premere il tasto Power per 3 secondi e lo schermo si accenderà permettendo di usare la fotocamera.



- 3.2. Spegnimento: per spegnere la fotocamera tenete premuto il tasto Power per 3 secondi quando l'apparecchio è in standby.
- 3.3. Spegnimento automatico dello schermo: lo schermo si disattiva automaticamente quando la fotocamera è in standby per far risparmiare energia. A quel punto si accende il led di spegnimento dello schermo.
- 3.4. Spegnimento per mancanza di batteria. Quando la quantità di elettricità nella batteria è troppo bassa, sullo schermo LCD compare l'icona  chiedendovi di ricaricarla appena possibile. Quando l'icona diventa rossa e lampeggia, la fotocamera si spegne automaticamente.

4. Passare da una modalità all'altra

La fotocamera ha 4 modalità: registrazione video, scatto fotografico e riproduzione. Una volta accesa, premete il tasto Power per passare dall'una all'altra.



Modalità registrazione video



Modalità scatto fotografico

Nota: spegnendo la telecamera, le impostazioni della modalità attuale verranno salvate automaticamente per la volta successiva.

5. Indicatore

Indicatore di occupato (rosso): quando la fotocamera è occupata a registrare video, scattare foto oppure ha lo schermo disattivato automaticamente, l'indicatore di occupato lampeggia.

Indicatore di carica (blu): quando è acceso chiede all'utente di caricare la fotocamera, e si spegne una volta che è completata.

6. Modalità registrazione video

Dopo l'accensione, la videocamera entra direttamente in modalità di registrazione video: nella finestra di anteprima premete il tasto di scatto per avviare la registrazione del video e ripremetelo per interrompere la ripresa. La ripresa si interrompe anche se la scheda di memoria è piena o c'è poca batteria:

1. Icona della modalità, che indica la modalità di registrazione video;
2. Indica la qualità del video;
3. Indica il formato del video, le opzioni sono 1440P (30FPS) / FHD 1080P(60FPS) / FHD 1080P(30FPS) / HD 720P(120FPS) / HD 720P(60FPS);
4. Tempo di registrazione, indica il tempo rimasto a disposizione;
5. Icona della batteria, indica la quantità di carica rimasta;



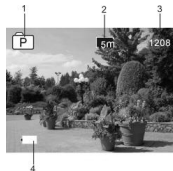
Dopo aver raggiunto un tempo massimo di registrazione video di 29 minuti, la fotocamera si arresta automaticamente. La registrazione video può essere riavviato solo manualmente.

Nota: premere brevemente il tasto di accensione per salvare l'immagine.

7. Modalità scatto fotografico

Dopo l'accensione, premere due volte il tasto Power per entrare nella modalità scatto fotografico, poi nello stato di anteprima premere il tasto dello scatto per fare una foto:

1. Icona della modalità, indica la modalità attuale di scatto delle fotografie;
2. Formato del video, le opzioni sono 4M/5M/8M/16M;
3. Contatore, indica il numero di foto che si possono scattare;
4. Icona di stato della batteria.



8. Modalità di riproduzione

- 8.1** Dopo l'accensione, entrate nella finestra di anteprima e premete il tasto Power ripetutamente fino a raggiungere la modalità di riproduzione. Scegliete il file da riprodurre per mezzo del seguente menù:
- Selezionate VIDEO per riprodurre i file nella modalità video generale;
 - Selezionate JPG per riprodurre i file nella modalità di scatto delle fotografie;

8.2 Introduzione alle schermate di riproduzione

8.2.1 Schermate dei file video

6



1. Icona della modalità di riproduzione;
2. Indica il numero di serie del file attuale/ numero totale di file;
3. Indica il tempo totale di registrazione;
4. Operation icons;
5. Indica il momento temporale della registrazione;
6. Contatore quantità file - solo per modalità video senza interruzione (loop).

Nota:

1. Quando riproducete un file video, cliccate sul tasto Ok per mettere in pausa e cliccate su MENU per fermare la riproduzione.
2. Premere brevemente il tasto Power per passare al prossimo video senza interruzione.

8.2.2 Schermate delle foto

Durante la riproduzione, premete il tasto WIFI per selezionare altri tipi di file in maniera circolare.



9. Funzionamento del menù

Ogni modalità presenta un menù diverso come mostrato nelle seguenti immagini:



Menù per registrazione video



Menù per modalità scatto fotografico



Menù delle impostazioni



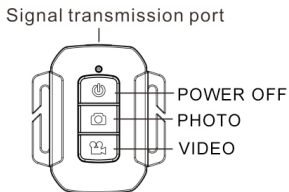
Menù per modalità di riproduzione

Funzionamento:

Premete il tasto MENU per aprire il menù relativo alla modalità in cui siete. A questo punto, premete il tasto Power per spostare il cursore a sinistra o destra ed effettuare le selezioni. Premete il tasto WIFI per spostare il cursore in alto o in basso e selezionare nel menù in modo circolare. Premete il tasto OK per confermare e premete MENU per entrare o uscire dalla modalità menù.

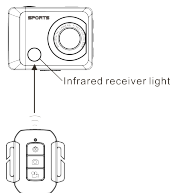
Applicazione del telecomando

Istruzioni per l'utilizzo del telecomando



Utilizzo del telecomando

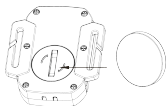
Utilizzando il telecomando, attraverso il puntamento della luce infrarossi, si possono realizzare tre funzioni: video, foto e arresto/spegnimento.



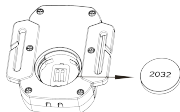
Sostituzione delle batterie nel telecomando

Quando la batteria del telecomando è scarica, è necessario sostituirla. Utilizzando una moneta aprire attentamente lo sportellino della batteria evitando di graffiarlo (Foto1).

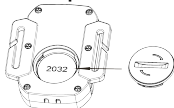
Inserire la moneta nella scanalatura della batteria al fine di rimuoverla (Foto2). Inserire quindi la nuova batteria nell'apposito comparto avendo cura di rispettare il corretto posizionamento dei poli (positivo e negativo +/-) come illustrato nello sportello della batteria (Foto3). Chiudere lo sportellino e avvitare. (Foto4)



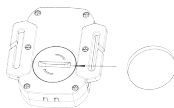
(Foto 1. Aprire lo sportellino della batteria)



(Foto 2. Rimuovere la batteria)



(Foto 3. Riposizionare la batteria)

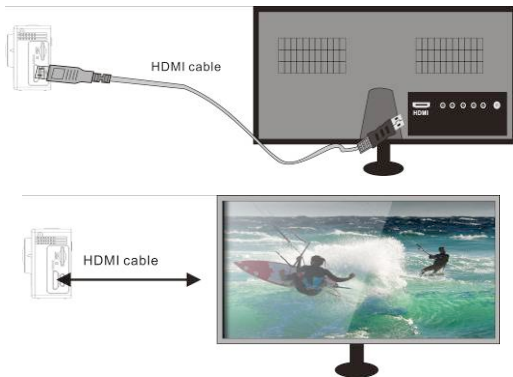


(Foto 4. Chiudere lo sportellino della batteria)

Collegamento a HDTV

Collegare il DV a HDTV attraverso il cavo HDMI (opzionale)

Se avete necessità di trasferire la foto e l'audio ad un HDTV per la riproduzione, inserite il capo Com del cavo HDMI al DV, e l'altro capo (output) all'input HD della HDTV, come mostrato nella figura seguente:



APP (supporta Android e iOS)

1. Come installare un APP

- 1.1 Cercare "SYMAGIX2" in Google Play (per Android OS), o fare lo scan del codice QR stampato sulla scatola regalo per trovare l'APP e installarlo in base alle istruzioni.



- 1.2 Cercare "SYMAGIX2" in APP Store (per iOS) o fare lo scan del codice QR stampato sulla scatola regalo per trovare l'APP e installarlo in base alle istruzioni.



stampato

2. Android APP

- 2.1 Installare SYMAGIX2 APP (fornito dal distributore o attraverso l'internet) su un telefono Android o un tablet. Quando l'installazione è terminata, lo LCD mostra l'icona



SYMAGIX

- 2.2 Inserire la scheda TF e accendere il DV, poi premere il pulsante Wi-Fi per attivarlo. Ora potete vedere l'icona Wi-Fi sullo LCD.
- 2.3 Attivare Wi-Fi su un telefono Android o un tablet e cercare il segnale AP wireless "Quantum", poi collegarlo al DV, fino a che il sistema mostra "Collegamento riuscito".
Nota: Mentre vi collegate al DV per la prima volta, dovete scrivere la password "1234567890". E non avrete bisogno di riscrivere il codice nei collegamenti successivi.

6

7

7
5

1. Risoluzione
2. Bilanciamento del bianco
3. Impostazioni

2.4

Cliccare l'icona



SYMAGIX

nell'elenco App del telefono Android o del tablet per aprirla. Ora

potete visualizzare in anteprima la foto inviata dal DV nel telefono o tablet e cominciare qualche operazione. L'interfaccia dell'operazione sul terminale viene mostrata nella figura seguente.

4. Icona del segnale Wi-Fi
5. Icona di stato della batteria
6. Entrare in modalità di riproduzione
7. Tasto di scatto
8. Modalità video
9. Modalità fotografia
10. Timelapse Mode



3. iOS APP

- 3.1 Installare SYMAGIX2 APP (fornito dal distributore o attraverso l'internet) sul telefono iOS o sul tablet. Quando l'installazione è terminata, lo LCD mostra l'icona



SYMAGIX

- 3.2 Inserire la scheda TF e accendere il DV, poi premere il pulsante Wi-Fi per attivarlo. Ora potete visualizzare l'icona Wi-Fi sullo LCD.

- 3.3 Attivare Wi-Fi sul telefono iOS o sul tablet e cercare il segnale AP wireless "Quantum", poi collegarlo al DV, fino a che il sistema mostra "Collegamento riuscito".

Nota: Quando fate il collegamento al DV la prima volta, dovete scrivere la password "1234567890". E non vi sarà richiesto di riscrivere il codice nei collegamenti successivi.

- 3.4 Cliccare l'icona



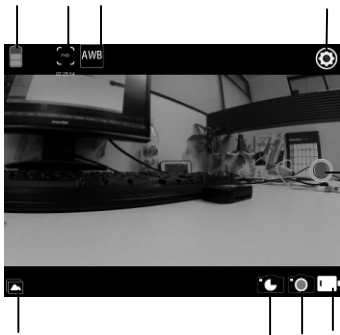
SYMAGIX

nell'elenco App sul telefono iOS o sul tablet per aprirla. Ora potete visualizzare in anteprima la foto inviata dal DV nel telefono o tablet e cominciare le operazioni. L'interfaccia dell'operazione sul terminale viene mostrata nella figura seguente.

1
5

2

6 7 4 8 9



1. Icona di stato della batteria
2. Risoluzione
3. Bilanciamento del bianco
4. Impostazioni
(menù Impostazioni)
5. Entrare in modalità
di riproduzione
6. Timelapse Mode
7. Modalità fotografia
8. Modalità video
9. Tasto di scatto

Note:

1. Se avete bisogno di registrare video o scaricare immagini utilizzando un telefono cellulare o un tablet PC, inserite una scheda TF nella fotocamera;
2. Quando la fotocamera è stata collegata con successo al telefono cellulare o al tablet PC, l'indicatore WIFI si accende.

Applicazione per PC

La fotocamera ha una funzione plug-and-play. Collegato il dispositivo acceso a un computer con il cavo USB, la modalità passerà direttamente all'hard disk rimovibile. L'icona del disco rimovibile apparirà nella finestra "Risorse del computer".

Le foto saranno salvate nella cartella del disco rimovibile I:\ jpg, i file video saranno nella cartella I:\ video.

Nota: per Windows 2000 o versioni successive non c'è bisogno di installare il driver.

Specifiche tecniche

Sensore di immagine	Sensore di immagine da 8.0 MP
Modalità di funzionamento	Modalità registrazione video, scatto fotografico e riproduzione
Lente	F2.8, f = 2.5mm
Schermo LCD	Schermo LCD HD da 2.0 pollici
Definizione delle fotografie	16M, 8M, 5M, 4M
Definizione dei video	1440P (1920x1440 30fps), FHD (1920x1080 60fps), FHD (1920x1080 30fps), HD (1280x720 120fps), HD (1280x720 60fps)
Supporto di salvataggio	Scheda TF (max 32GB), minimum class6
Formati file	Video(MOV); formato compresso H.264; foto(JPG)
Porta USB	Porta USB 2.0
Alimentazione	Batteria esterna ricaricabile al litio da 3.7V, 1200mAh
Lingua	Inglese
Spegnimento automatico	1 minuto/3minuti/5minuti/SPENTO
Dimensioni	59x44x25.5mm

Si prega di utilizzare schede microSD fino a 32GB, minimo Class6 (non incluso).
I tempi di registrazione dipendono risoluzione.
Durata della batteria - a seconda delle impostazioni e temperatura esterna - fino a 90 min. in condizioni ottimali.

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

Dopo l'uso, pulire la custodia subacquea da sale o cloro e poi lasciare 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.

La custodia subacquea deve rimanere aperta dopo l'uso per evitare la formazione di condensato o di ruggine.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

easypix dichiara con la presente che il prodotto GoXtreme Quantum è in conformità a tutti i requisiti essenziali della Direttiva 1999/5/EC. La dichiarazione di conformità si può scaricare qui:

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

Per l'assistenza tecnica visitate la nostra zona di supporto in www.easypix.eu.



Only EU

easypix[®]
LIFESTYLE ELECTRONICS