



HERO3

WHITE EDITION

MANUALE DELL'UTENTE

GoPro®
Be a HERO. ■■■■

Partecipa al party di GoPro a **facebook.com/gopro** per ammirare le immagini catturate dagli altri proprietari di apparecchi GoPro. Condividi i tuoi scatti e partecipa alla rivoluzione di GoPro!

Accessori	4
Supporti + Accessori	5
Caratteristiche di HERO3	6
Schermata di stato LCD della videocamera	8
Diagramma dell'interfaccia utente della videocamera	9
Aggiornamento del software	10
Nozioni di base	10
Modalità della videocamera	13
Impostazioni della videocamera	20
Cancella	26
Messa a punto	28
Controlli wireless	36
Memorizzazione/Schede SD	38
Requisiti del sistema	39
Trasferimento di file	40
Playback	41
Durata della batteria	43
Importanti messaggi di avvertenza	45
Montaggio della videocamera	46
Assistenza clientela	52

WEAR IT. MOUNT IT. LOVE IT.

ACCESSORI PREMIUM



LCD Touch BacPac™



Battery BacPac™



Wi-Fi Remote



Il montante del telaio
(accessorio di HERO3)

ACCESSORI DI HERO3



Custodia da polso



Custodia di ricambio



Batteria agli ioni di litio
ricaricabile



Kit di lenti di ricambio



Coperchi + Sportelli



32GB/64GB microSD™

Altri accessori di HERO3 disponibili a **gopro.com**.

SUPPORTI + ACCESSORI



Montante anteriore
per casco



Montante
Bretellaggio



Supporto per
manubrio/sella/
barra



Kit di montaggio
per Surfboard



Portello
galleggiante



Cinghia per la testa



Montante a ventosa



Cinghia per casco
ventilato



Montante per barra
di sicurezza



Supporto di montaggio
su treppiedi



Inserti antinebbia



Sacca per supporti



Montanti adesivi
curvi e piatti



Supporto laterale

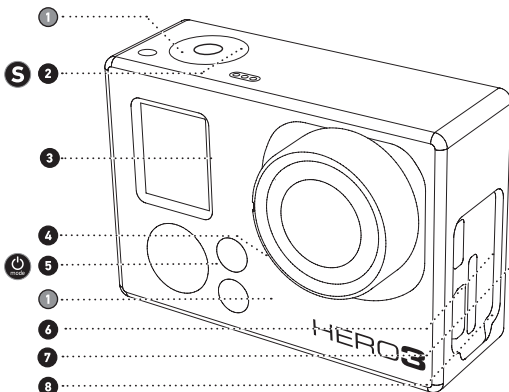


Ormeggi della
videocamera



Kit di montaggio di
Wi-Fi Remote

CARATTERISTICHE DI HERO3



1. Spie di stato (rosse)

2. Pulsante SHUTTER/SELECT **S**

3. Schermata LCD di stato

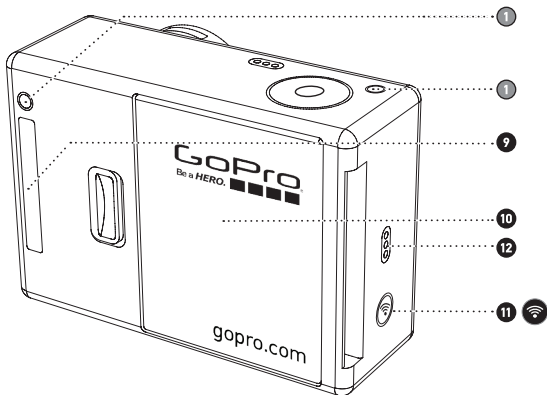
4. Spia Wi-Fi (blu)

5. Pulsante POWER/MODE 

6. Porta Micro HDMI
(cavo non incluso)

7. Fessura per scheda microSD
(scheda SD non inclusa)

8. Porta USB - minit
(Supporti Cavo composito
C/A /adattatore mic stereo
da 3,5mm non incluso)



9. Porta HERO

10. Sportello batteria

11. Pulsante ON/OFF Wi-Fi 

12. Allarme sonoro

SCHERMATA LCD DI STATO DI HERO3

La schermata LCD visualizza le seguenti informazioni relative a modalità e impostazioni di HERO3:



- 1. Modalità della videocamera/FOV (campo visivo)**
- 2. Modalità delle impostazioni di cattura** (non mostrate)
- 3. Risoluzione/FPS (scatti al secondo)**
- 4. Impostazioni degli intervalli di tempo:** (non mostrate)
- 5. Contatore**
- 6. Ora/Memorizzazione/File**
- 7. Durata della batteria**

Nota: Le icone non visualizzate più sopra variano a seconda della modalità della videocamera.

DIAGRAMMA DELL'INTERFACCIA UTENTE DELLA VIDEOCAMERA



***Nota:** Il **Playback** appare solo se la modalità **Playback** è attivata.

AGGIORNAMENTI DEL SOFTWARE



GoPro aggiunge nuove caratteristiche mediante gli aggiornamenti del software. Controllare per vedere se alcuni aggiornamenti sono disponibili per la videocamera o altri prodotti GoPro. Visitare: **gopro.com/update**.

USO DI HERO3: NOZIONI DI BASE

AVVIAMENTO

Prima di usare la HERO3 per la prima volta:

1. Inserire una scheda microSD, microSDHC™ o microSDXC™ nell'apposita fessura con la targhetta rivolta in avanti, nella parte più vicina alla prima scheda. Quando si usa la modalità **Time Lapse** di 0,5 secondi, è richiesta una velocità di classe 10.

2. Porre la batteria nella videocamera.

3. Caricare la batteria. La batteria agli ioni di litio inclusa è fornita parzialmente caricata. Per caricare, collegare il cavo USB alla videocamera e l'altra estremità del cavo ad una fonte di alimentazione elettrica come un computer, un caricabatteria murale GoPro o un caricabatteria per auto GoPro. La batteria non sarà danneggiata se usata prima di aver eseguito una carica completa.

SUGGERIMENTO PRO:

La spia di stato è accesa quando la videocamera è spenta e sta caricando, mostra:

- La **spia di stato** è accesa quando la batteria sta caricando.
- La **spia di stato** è spenta quando la carica è completata.

► Vedere **DURATA DELLA BATTERIA** per maggiori informazioni.

IMPOSTAZIONI PREDEFINITE DELLA VIDEOCAMERA

La videocamera HERO3 White Edition si accende con le seguenti impostazioni predefinite:

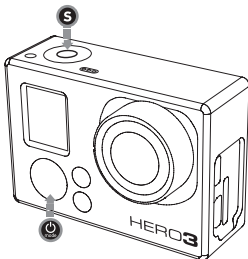
	Risoluzione video	1080p30fps
	Risoluzione foto	5 Megapixels (MP)
	Sequenza di foto	3 foto in 1 secondo
	Time Lapse	0,5 secondi
	Wi-Fi	DISATTIVATO

SUGGERIMENTO PRO:

Se si desidera modificare le impostazioni **Foto e Video**:

► Visitare il **Menu Impostazioni** per eseguire le modifiche.

ACCENSIONE E SPEGNIMENTO



Per accendere:

Premere e rilasciare . La **spia di stato** rossa lampeggia tre volte e l'**indicatore sonoro** emette tre segnali acustici.

Per spegnere:

Premere  per due secondi, quindi rilasciare. La **spia di stato** rossa lampeggia numerose volte e l'**indicatore sonoro** emette sette segnali acustici.

SUGGERIMENTO PRO:

Se si desidera, portare la videocamera HERO3 in modalità "one-button," in modo che essa inizia a registrare automaticamente **Foto** o **Video** ogni volta che viene accesa, impostare la videocamera in modalità **ONE BUTTON**.

► Vedere la modalità **ONE BUTTON** per maggiori informazioni.

VISIONE D'INSIEME

La videocamera HERO3 è caratterizzata da numerose modalità. Per scorrere attraverso le modalità, premere . Le modalità appariranno nel seguente ordine:

	VIDEO	Registra video
	FOTO	Cattura singole foto
	SEQUENZA DI FOTO	Cattura sequenze di foto
	TIME LAPSE	Cattura foto in Time Lapse
	PLAYBACK	Appare solo se la videocamera è inserita in un apparecchio TV/HDTV. PLAYBACK consente di vedere Foto e Video su un apparecchio TV/HDTV (mediante un cavo opzionale Micro HDMI o un cavo composito A/V).

**PRO
TIP:**

Usare la modalità **SEQUENZA DI FOTO** per catturare soggetti che si muovono rapidamente.

► Vedere **PLAYBACK** per maggiori informazioni.

VIDEO

Per registrare **Video**, verificare che la videocamera sia in modalità **Video**.

Se l'icona **Video**  non appare sullo schermo LCD della videocamera, premere  ripetutamente fino a che appaia.

Per avviare la registrazione:

Premere e rilasciare . La videocamera emette un segnale sonoro e la spia rossa lampeggia durante la registrazione.

Per arrestare la registrazione:

Premere e rilasciare . La spia rossa di stato lampeggia tre volte e la videocamera emette tre segnali sonori per indicare che la registrazione è stata arrestata.

La HERO3 arresta automaticamente di registrare, quando la scheda di memoria è piena e la batteria è scarica. Le immagini video saranno salvate prima che la videocamera si spenga.

► Vedere la modalità **VIDEO** per istruzioni sul modo di cambiare le impostazioni di registrazione.

FOTO

Per catturare una **Foto**, verificare che la videocamera sia in modalità **Foto**.

Se l'icona **Foto**  non appare sullo schermo LCD, premere  ripetutamente fino a che appaia.

Per prendere una foto:

Premere e rilasciare . La videocamera emette un segnale sonoro due volte e la spia di stato rossa emette un segnale luminoso.

► Vedere la modalità **PHOTO** per istruzioni sul modo di cambiare le impostazioni di risoluzione e altre funzioni **Foto**.



SEQUENZA DI FOTO

In modalità **Sequenza di foto** la videocamera prende molteplici foto a brevi intervalli **3 fotos/1 secondo**.

Per catturare una serie di foto in **Sequenza di foto**, verificare che la videocamera sia in modalità **Sequenza di foto**. Se l'icona  non appare sullo schermo LCD, premere  ripetutamente fino a che appaia.

Per prendere una serie in Sequenza di foto:

Premere e rilasciare , la spia rossa di stato lampeggia e la videocamera emette molteplici segnali sonori.



La modalità **Time Lapse** cattura una serie di foto a intervalli di **0,5, 1, 2, 5, 10, 30** o **60** secondi. Quando si usa l'impostazione di **0.5** secondi, è necessario l'uso di una scheda SD con una classe di velocità 10.

Per catturare una serie in **Time Lapse**, verificare che la videocamera sia in modalità **Time Lapse**. Se l'icona **Time Lapse**  non appare sullo schermo LCD, premere  ripetutamente fino a che appaia.

Per riprendere in Time Lapse:

Premere e rilasciare . La videocamera inizia un conto alla rovescia e la spia di stato rossa lampeggia ogni volta che una foto viene presa.

Per arrestare Time Lapse:

Premere e rilasciare . La spia rossa di stato lampeggia tre volte e la videocamera emette tre segnali sonori per indicare che la modalità **Time Lapse** è stata arrestata.

► Vedere **TIME LAPSE** per istruzioni sul modo di cambiare le impostazioni degli intervalli.



IMPOSTAZIONI

Il menu **Impostazioni** consente di regolare una varietà di impostazioni della videocamera che includono:



Risoluzione video



Risoluzione foto



Time Lapse



Sequenza di foto

• e altro

► Vedere il **MENU IMPOSTAZIONI** per eseguire cambiamenti, apprendere come navigare tra le opzioni di menu e leggere un maggior numero di dettagli su ciascuna impostazione.



PLAYBACK

Si può vedere in playback **Foto** e **Video** ripresi con una GoPro su un apparecchio TV/HDTV o sullo schermo tattile LCD di BacPac (accessorio opzionale).

Playback appare come una modalità della videocamera, quando quest'ultima è accesa e inserita in un apparecchio TV/HDTV.

► Vedere **PLAYBACK** per maggiori informazioni sul modo di vedere i propri **Video** e le proprie **Foto**.



IMPOSTAZIONI

Per immettere il menu Impostazioni:

1. Verificare che la videocamera sia nel menu **Impostazioni**. Se l'icona **Impostazioni**  sullo schermo LCD della videocamera non appare, premere  ripetutamente fino a che appaia.
2. Premere  per immettere il menu.
3. Usare  per scorrere attraverso le varie opzioni di **Impostazione**.
4. Premere  per scegliere l'opzione desiderata.
5. Per uscire, tenere abbassato  per due secondi o scorrere attraverso **EXIT** e premere .

SUGGERIMENTO PRO:

Se in un momento qualsiasi si desidera uscire dal **MENU IMPOSTAZIONI**, premere e tenere premuto  per due secondi.

IMPOSTAZIONI DELLA VIDEOCAMERA



MODALITÀ RISOLUZIONE VIDEO/ FPS/FOV E/O MODALITÀ RISOLUZIONE/FPS/FOV

La HERO3 White Edition offre le seguenti modalità di acquisizione video:

Risoluzione Video	NTSC fps	PAL fps	Campo visivo (FOV)	Schermo Risoluzione	Miglior uso
1080p	30fps	25fps	Ultra ampio	1920x1080 16:9	Utilizzare questa modalità quando la fotocamera è montata su un veicolo oggetto, treppiede o altro stabile.
960p	30fps	25fps	Ultra ampio	1280x960 4:3	Di alta qualità video 4:3. Buono quando si scatta in condizioni di scarsa illuminazione. Utilizzare per il corpo montati colpi.
720p	60fps	50fps	Ultra ampio	1280x720 16:9	Miglior frame rate risoluzione per scatti palmari e quando al rallentatore si desidera.
720p	30fps	25fps	Ultra ampio	1280x720 16:9	Migliore risoluzione per scatti a telefono e basse condizioni di luce. Scegliere questa modalità quando la fotocamera è montata sul veicolo, treppiede o un altro oggetto stabile.
WVGA	60fps	50fps	Ultra ampio	848x480	Buono quando definizione standard è accettabile.

IMPOSTAZIONI DELLA VIDEOCAMERA



TIME LAPSE

Numerose opzioni di intervallo di tempo sono disponibili per la modalità **Time Lapse** e precisamente: **0.5, 1, 2, 5, 10, 30 e 60** secondi.



IMMAGINE CAPOVOLTA

Montando la HERO3 in posizione capovolta si desidera che i file appariscano in posizione diritta quando si visualizza o si modifica? Questa impostazione elimina la necessità di ribaltare video o foto dopo la registrazione.



Videocamera in posizione diritta (Default)



Videocamera capovolta



MISURATORE DELLA LUMINOSITÀ

Attivare il **misuratore della luminosità** quando si filma dall'interno di uno spazio scuro e si punta la videocamera in uno spazio più luminoso, come quando si filma un ambiente esterno dall'interno di un'auto. Quando il **misuratore della luminosità** è impostato su **attivato**,  appare sullo schermo LCD.

DISATTIVATO (Default)

ATTIVATO



ROTAZIONE VIDEO

La modalità **Rotazione Video** consente di registrare una rotazione video continua che sovrascrive sé stessa fino al momento in cui si preme il pulsante **S** per arrestarla.

L'opzione rotazione video include:

OFF	(Default)
Max video	La videocamera registra fino a che la scheda di memoria è piena, quindi sovrascrive con un nuovo video.
5 min video	La videocamera registra per 5 minuti, quindi inizia un nuovo video, sovrascrivendo progressivamente i precedenti 5 minuti di video.
20 min video	La videocamera registra per 20 minuti, quindi inizia un nuovo video, sovrascrivendo progressivamente i precedenti 20 minuti di video.
60 min video	La videocamera registra per 60 minuti, quindi inizia un nuovo video, sovrascrivendo progressivamente i precedenti 60 minuti di video.
120 min video	La videocamera registra per 120 minuti, quindi inizia un nuovo video, sovrascrivendo progressivamente i precedenti 120 minuti di video.

SUGGERIMENTO PRO:

Molteplici file del capitolo sono scritti sulla scheda di memoria. Questo consente a piccoli segmenti del contenuto di essere sovrascritti durante la rotazione di registrazione. Quando si visualizza sulla schermata di un computer, si vedranno separati file per ciascun segmento di tempo. Usare il software di modifica del video se si desidera combinare i file in un video più lungo.

IMPOSTAZIONI DELLA VIDEOCAMERA



MENU MESSA A PUNTO

Il menu **Messa a punto** consente di regolare le seguenti impostazioni della videocamera:



Modalità di default all'accensione



Modalità One Button



NTSC/PAL



Display su schermo



Spie di stato



Indicatore Sonoro



Mese/Giorno/Anno/Ora

► Vedere la sezione **MENU DI MESSA A PUNTO** per un elenco completo delle opzioni di messa a punto.



CONTROLLI WIRELESS

Wi-Fi incorporato nella HERO3 consente di collegarsi al Wi-Fi Remote o a uno smartphone/tablet via il GoPro App. Quando Wi-Fi è attivato, la spia blu di Wi-Fi lampeggia.

Per attivare/disattivare Wi-Fi:

Premere  per **attivare/disattivare Wi-Fi**. La modalità **Wi-Fi** usata più recentemente sarà attiva quando Wi-Fi sarà **attivo**.

► Vedere la sezione **CONTROLLI WIRELESS** per un elenco completo dei controlli wireless.

IMPOSTAZIONI DELLA VIDEOCAMERA



CANCELLA

Cancella l'ultimo o tutti i file e formatta la scheda di memoria. Durante cancella **ULTIMA** o **TUTTE**, la spia lampeggia fino a che l'operazione è completata.

CANCELLA (Default)

ULTIMA

TUTTE

Per cancellare **ULTIMA** o **TUTTE**:

1. Verificare che la videocamera si trovi in modalità Impostazioni. Se l'icona **Impostazioni**  non appare sullo schermo LCD della videocamera, premere ripetutamente  fino a che appaia.
2. Premere  per immettere il menu **Impostazioni**.
3. Usare  per scorrere attraverso le **Impostazioni** fino a localizzare .
4. Premere  per immettere **Cancella**.
5. Usare  per scorrere attraverso le opzioni.
6. Selezionare l'opzione evidenziata premendo .
7. Per uscire, tenere abbassato  per due secondi o scorrere fino a **EXIT** e premere .

SUGGERIMENTO PRO:

Fare attenzione — quando si seleziona **TUTTE**, la scheda di memoria sarà formattata cancellando ogni file sulla scheda SD.

EXIT USCITA

Dalla schermata **EXIT**, premere **S** per uscire dal menu **Impostazioni**.

SUGGERIMENTO PRO:

Se in un qualsiasi momento si desidera uscire dal **MENU IMPOSTAZIONI**, premere e tenere premuto **S** per due secondi.



IMPOSTAZIONI DI CATTURA

Per immettere il menu Impostazioni di cattura:

1. Verificare che la videocamera si trovi in modalità **Impostazioni**. Se l'icona **Impostazioni**  non appare sullo schermo LCD della videocamera, premere ripetutamente fino a che appaia.
2. Premere **S**  per immettere.
3. Usare  per scorrere attraverso le **Impostazioni** fino a localizzare .
4. Premere **S** per immettere le **Impostazioni di cattura**.
5. Usare  per localizzare l'opzione che si desidera cambiare.
6. Premere **S** per selezionare l'opzione desiderata.
7. Per uscire, tenere abbassato **S** per due secondi o scorrere fino a **EXIT** e premere **S**.



MODALITÀ DI DEFAULT ALL'ACCENSIONE

Si può prestabilire quale modalità sia immediatamente attiva al momento dell'accensione della videocamera:



(default di fabbrica)



MESSA A PUNTO



ONE BUTTON

Con la modalità **One Button** selezionata, la videocamera inizia a registrare automaticamente quando viene accesa. La modalità **One Button** può essere configurata in modo da essere avviata in **Video** o **Time Lapse**.

DISATTIVATA (Default)

ATTIVATA

Per attivare la modalità One Button:

1. Verificare che la videocamera si trovi nel menu **Impostazioni**. Se l'icona **Impostazioni**  non appare sullo schermo LCD, premere  ripetutamente fino a che appaia.
2. Premere  per immettere il menu.
3. Usare  per scorrere attraverso le **Impostazioni** fino a localizzare .
4. Premere  per immettere **Messa a punto**.
5. Usare  per scorrere attraverso fino a localizzare .
6. Premere  per immettere il menu **One Button**.
7. Usare  per scorrere attraverso le opzioni.
8. Premere  per selezionare l'opzione evidenziata.
9. Per uscire, tenere abbassato  per due secondi o scorrere attraverso fino a **EXIT** e premere .

La prossima volta che si accende la videocamera, essa comincia a registrare nella sua modalità di **default all'accensione**.

MODALITÀ ONE BUTTON (continua)

Per uscire dalla modalità **One Button**:

1. Accendere la videocamera.
2. Premere  e tenerlo abbassato fino a che  appare nella finestra LCD.
3. Premere  per entrare.
4. Usare  per evidenziare **OFF**.
5. Premere  per selezionare.
6. Per uscire, tenere abbassato  per due secondi o scorrere attraverso fino a **EXIT** e premere .

**SUGGERIMENTO
PRO:**

Per arrestare il processo di cattura (**Video** o **Time Lapse**) quando si preme **ONE BUTTON**, e lo si tiene premuto per due secondi, si ritorna al menu **ONE BUTTON** dove si può commutare in **Disattivata** la modalità **ONE BUTTON**.

Nota: La modalità **One Button** è disattivata quando collegata a *Wi-Fi Remote* o *GoPro App*.

MESSA A PUNTO



NTSC / PAL

Le impostazioni **NTSC** and **PAL** regolano la frequenza dei fotogrammi dalla registrazione **video** e il playback quando si visualizzano video su un apparecchio TV/HDTV. Selezionare **NTSC** quando si visualizza in un apparecchio TV in Nord America. Selezionare **PAL** se si visualizza in un apparecchio PAL TV (la maggior parte delle televisioni fuori del Nord America) o se si visualizza in un apparecchio PAL TV in qualsiasi regione.

NTSC (Default)	PAL
1080p/30fps	1080p/25fps
960p/30fps	960p/25fps
720p/60fps	720p/50fps
720p/30fps	720p/25fps
WVGA/60fps	WVGA/50fps



ONSCREEN DISPLAY

Per visualizzare o nascondere le icone di registrazione e i file di informazione su **Video** o le schermate di visualizzazione durante il **Playback**, accendere o spegnere il display sullo schermo (**OSD**).

SPENTO

ACCESO (Default)



SPIE DI STATO

Mantenere attive tutte e quattro le spie di stato, solo due attive (anteriore e posteriore) o spegnere tutte le spie.

4 (Default)

2

SPENTE



INDICATORE SONORO

Si può regolare il volume o spegnere l'indicatore sonoro.

100% (Default)

70%

SPENTO



ACCENSIONE MANUALE

HERO3 può essere configurata il modo da spegnersi automaticamente dopo uno specifico periodo di inattività (quando non sono ripresi **Video** o **Foto** o nessun pulsante è stato premuto).

MANUALE (Default)

60sec

120sec

300sec



MESE / GIORNO / ANNO / ORA

Impostare l'orologio della HERO3 per assicurarsi che i file **Video** e **Foto** siano salvati all'ora e data corrette.

Per cambiare Mese/Giorno/Anno/Ora:

1. Verificare che la videocamera si trovi nel menu **Impostazioni**. Se l'icona **Impostazioni**  non appare sullo schermo LCD della videocamera, premere  ripetutamente fino a che appaia.
2. Premere  per immettere il menu.
3. Usare  per scorrere attraverso le **impostazioni** fino a localizzare  SET UP.
4. Premere  per immettere **MESSA A PUNTO**.
5. Usare  per localizzare .
6. Premere  per immettere il sottomenu **Mese/Giorno/Anno/Ora**; **Mese (MM)** sarà evidenziato.
7. Premere  per accedere all'elenco dei mesi (da 1 a 12).
8. Usare  per scorrere attraverso l'elenco fino a che la selezione desiderata viene evidenziata.
9. Premere  per selezionare.
10. Per avanzare all'opzione seguente, premere .
11. Ripetere le operazioni dei punti 7, 8 e 9 ed eseguire le selezioni giorno (**DD**), anno (**YY**), ora (**HH**) e minuti (**MM**).
12. Per uscire, tenere abbassato per due secondi o scorrere attraverso fino a uscita e premere .

Nota: Se la batteria viene rimossa dalla videocamera per un periodo prolungato **Data/Ora/Mese** dovranno essere impostate di nuovo.

EXIT EXIT

Dalla schermata EXIT, premere **S** per uscire dal menu Messa a punto.

SUGGERIMENTO PRO:

Se in un qualsiasi momento si desidera uscire dal MENU MESSA A PUNTO, premere **S** e tenerlo abbassato per due secondi.



CONTROLLI WIRELESS

La funzione wireless incorporata di HERO3 consente alla videocamera di collegarsi a Wi-Fi Remote e a smart phone/tablet via il GoPro App.

Per attivare/disattivare Wi-Fi via il pulsante Wi-Fi:

Premere  per attivare/disattivare **Wi-Fi**. Quando si attiva **Wi-Fi**, la modalità Wi-Fi sarà impostata per la modalità usata più recentemente.

USO DI HERO3 CON WI-FI REMOTE NON ACCOPPIATO

Accoppiare la HERO3 con il Wi-Fi Remote per controllare la videocamera a distanza. Wi-Fi Remote può controllare fino a 50 videocamere alla volta a una distanza fino a 180 m in condizioni ottimali.

1. Accendere la HERO3 e attivare **Wi-Fi**.
2. Premere  per scorrere fino al menu **Impostazioni**.
3. Premere  per immettere .
4. Usare  per scorrere fino a localizzare .
5. Premere  per immettere **Controlli Wireless**.
6. Apparirà  **OFF**.
7. Premere  di nuovo per immettere il sottomenu.
8. Usare  per selezionare **Wi-Fi RC**.
9. Premere  per selezionarlo.
10. Usare  per selezionare **CURRENT** o **NEW**.
11. Premere  per selezionare l'opzione desiderata.

CONTROLLI WIRELESS (CONTINUA)

Su Wi-Fi Remote:

1. **Attivare** Wi-Fi Remote di GoPro.
2. Tenendo , premere e rilasciare .
3. Quando appare , si può rilasciare .
4. Un segno di spunta apparirà non appena Wi-Fi Remote e la videocamera si sono accoppiate con successo.

Ora lo schermo LCD di Wi-Fi Remote si specchierà nello schermo LCD della HERO3.

USO DI HERO3 CON IL GOPRO APP

La GoPro App consente il controllo a distanza della videocamera usando uno smartphone o un tablet. Le caratteristiche includono il completo controllo di tutte le impostazioni della videocamera, la visione in tempo reale in anteprima nello smartphone o nel tablet per una facile sequenza di immagini e altro ancora.

La GoPro App è disponibile gratuitamente al punto di vendita di Apple App e uscirà presto su Google Play.

SUGGERIMENTO PRO:

Prima di premere , vedere che cosa si visualizza sulla videocamera HERO3 osservando sullo schermo di smartphone o del tablet.

► Vedere **gopro.com** per maggiori informazioni.

MEMORIZZAZIONE/SCHEDA MICROSD

La videocamera HERO3 è compatibile con le schede **microSD**, **microSDHC** e **microSDXC** con una capacità di memoria di **2GB, 4GB, 8GB, 16GB, 32GB e 64GB**. Mentre tutte le classificazioni delle classi di velocità sono compatibili, GoPro richiede l'uso di una scheda SD con classificazione della classe di velocità 10 o più elevata quando si registra in modalità **Protune** o quando si usa **Time Lapse** di 0,5. GoPro raccomanda l'uso di schede di memoria di marca per un'affidabilità massima in attività con vibrazioni elevate.

Per inserire la scheda SD:



1. Far scivolare la scheda di memoria nell'apposita fessura con la targhetta rivolta verso il lato anteriore della videocamera.
2. La scheda scatterà in posizione quando completamente inserita.

Per rimuovere la scheda SD:



1. Porre l'unghia contro il bordo della scheda di memoria e premere leggermente nella videocamera.
2. La scheda scatterà fuori abbastanza per essere rimossa.

SUGGERIMENTO PRO:

Fare attenzione nella manipolazione delle schede. Evitare liquidi, polvere e detriti. Per precauzione spegnere la video camera prima di inserire o rimuovere la scheda. Controllare le indicazioni del produttore riguardo all'uso entro limiti di temperatura accettabili.

REQUISITI DEL SISTEMA

La videocamera HERO3 è compatibile con Microsoft. XP (unità di servizio 2 o versioni successive) e con Mac OS X 10.4.11 o versioni successive.

WINDOWS	MAC
Windows XP unità di servizio 2 o versioni successive o Vista	Mac OS® X 10.4.11 o versioni successive
3.2GHz Pentium 4 o più rapido	2.0GHz Intel Core Duo o più rapido
DirectX 9.0c o più rapido	
Minimo 1GB del sistema RAM	Minimum 1GB of del sistema RAM
Scheda video con minimo 256MB di RAM	Scheda video con minimo 128MB di RAM

SUGGERIMENTO PRO:

Si desidera vedere la propria immagine su schermo grande? A lato del playback su un computer, la videocamera si inserisce anche in un apparecchio TV/ HDTV via cavo Micro HDMI o USB (accessori opzionali).

TRANSFERIMENTO DI FILE

PER TRASFERIRE FILE DI VIDEO E FOTO A UN COMPUTER

Su un PC:

1. Collegare la videocamera al computer usando il cavo USB incluso.
2. Premere per accendere la videocamera.
3. Fare doppio clic su "My Computer" e localizzare "Removable Disk".
4. Se "Removable Disk" non appare, chiudere la cartella "My Computer" e riapirla. L'icona "Removable Disk" dovrebbe apparire.
5. Fare doppio clic sull'icona "Removable Disk".
6. Fare doppio clic sull'icona della cartella "DCIM".
7. Fare doppio clic sull'icona "100GOPRO" per visualizzare tutti i file di foto e video.
8. Copiare/muovere i file verso il computer o un hard drive esterno.

Su un Mac:

1. Collegare la videocamera al Mac usando un cavo USB fornito.
2. Premere per accendere la videocamera.
3. Il Mac riconosce la videocamera come un hard drive esterno.
Fare doppio clic per accedere ai file del drive esterno.
4. Copiare/muovere i file verso il computer o un hard drive esterno.

IMPORTANTE SUGGERIMENTO PER GLI UTENTI DI MAC: *Quando si cancellano i file dalla scheda di memoria, vuotare la pattumiera prima di rimuovere la scheda di memoria o rimuovere la videocamera dalla presa. Altrimenti, tutti i file saranno cancellati dalla scheda di memoria.*

PER VISUALIZZARE VIDEO E FOTO

Video e Foto possono essere visualizzati su un apparecchio TV/HDTV o sullo schermo tattile LCD Touch BacPac (accessorio opzionale).

PLAYBACK SU TV/HDTV

Per leggere Video e Foto:

1. Inserire la videocamera in un apparecchio TV/HDTV con un cavo **Micro HDMI** o un **cavo composito miniUSB** (accessori opzionali).
2. **Accendere** la videocamera.
3. Sulla videocamera premere  per scorrere fino a . Premere .
4. HERO3 visualizza in anteprima tutti i **Video** e tutte le **Foto** sulla scheda SD. I gruppi di **foto** ripresi in modalità **sequenza di foto e Time Lapse** visualizzano la prima **Foto** in una serie.
5. Dalla visione in anteprima usare  per scorrere attraverso le immagini in anteprima. Premere  per visualizzare.
6. Usare  e  per navigare in avanti e indietro per vedere più file di media sulla scheda di memoria.
7. Evidenziare il file che si desidera vedere e premere .
8. A seconda che si stia vedendo **Video** e **Foto**, appariranno differenti opzioni di controllo. Usare i pulsanti  e  per navigare.

Nota: *Il file Sequenza di foto e Time Lapse visualizzeranno la prima Foto della serie. Per visualizzare tutte le foto di una serie, usare  per selezionare **VIEW** e premere .*

PLAYBACK SU SCHERMO TATTILE LCD TOUCH BACPAC

Per visualizzare in playback usando lo schermo tattile LCD Touch BacPac, seguire un processo/procedura come descritto in precedenza con piccole variazioni.

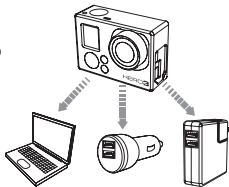
►Vedere il manuale dell'utente dello schermo tattile LCD Touch BacPac per maggiori informazioni.

CARICA DELLA BATTERIA

L'icona della batteria visualizzata sullo schermo LCD della videocamera lampeggia quando il livello di carica della batteria scende al di sotto del 10%. Se si sta eseguendo una registrazione quando la batteria raggiunge 0%, la videocamera salva il file e si spegne.

Per caricare la batteria:

1. Collegare la videocamera a un computer o a una fonte di alimentazione USB (come il caricabatteria su parete di GoPro o il caricabatteria automatico di GoPro).
2. La spia rimane accesa durante la carica della batteria.
3. La spia si spegne quando la batteria è completamente carica.



La batteria della videocamera si ricarica all'80% in una o due ore e al 100% in quattro ore (a seconda dell'uscita di corrente dell'USB). La batteria si carica all'80% in un'ora e al 100% in due ore quando si usa un caricabatteria su parete o per auto GoPro compatibile con un USB da 1000mAh.

Nessun danno si verifica per la videocamera o per la batteria se esse sono usate insieme prima della carica completa. Batterie di riserva e altri accessori di carica sono disponibili a **gopro.com**.

DURATA DELLA BATTERIA

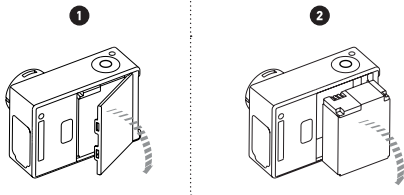
USO DELLA VIDEOCAMERA DURANTE LA CARICA

Si può caricare la batteria durante una ripresa **Video** o mentre si scattano **Foto**. Basta inserire la videocamera in qualsiasi caricabatteria USB a parete, auto, o su telefono per caricare la batteria della videocamera HERO3 mentre si registra un **Video** o si scattano delle **Foto**. È preferibile usare un caricabatteria GoPro a 1AMP (1000mAh) per una massima performance di carica mentre si usa la videocamera.

RIMOZIONE DELLA BATTERIA DALLA VIDEOCAMERA

La batteria HERO3 è concepita per avere un accesso molto ristretto per massimizzare l'affidabilità in attività con alte vibrazioni. Nella maggioranza dei casi non è necessario rimuovere la batteria.

Per rimuovere la batteria:



1. Rimuovere lo sportello della batteria ponendo il pollice nell'intacco sullo sportello della batteria (sul lato posteriore della batteria) e facendo scivolare verso sinistra.
2. Lasciare che lo sportello fuoriesca. Afferrare la linguetta per sollevare la batteria e rimuovere quest'ultima dalla videocamera.

IMPORTANTI MESSAGGI DI AVVERTENZA

MICROSD CARD MESSAGES

NO SD	Nessuna scheda presente. HERO3 richiede una scheda microSD, microSDHC o microSDXC per registrare Video o prendere Foto .
SDXC	Per registrare Video o prendere Foto .
SD FULL	La scheda è piena. Cancellare dei file o cambiare la scheda.
SD ERROR	La videocamera non può accedere alla scheda.

ICONA FILE REPAIR SULLO SCHERMO LCD



Se appare l'icona **File Repair** sul file video, significa che il **Video** si è corrotto durante la registrazione per una qualche ragione. Premere qualsiasi pulsante e la videocamera riparerà il file.

ICONA DI AVVERTENZA DELLA TEMPERATURA SULLO SCHERMO LCD

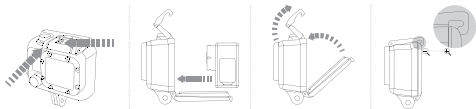


L'icona **Temperature Warning** appare sullo schermo LCD quando la videocamera è surriscaldata e ha bisogno di raffreddarsi. Lasciarla raffreddare prima di accingersi a riusarla. La videocamera non permettere il suo surriscaldamento, per cui non preoccuparsi, poiché nessun danno si è verificato.

MONTAGGIO DELLA VIDEOCAMERA

COME MONTARE LA VIDEOCAMERA

La custodia della videocamera HERO3 è impermeabile fino a 60 metri ed è costruita in policarbonato e acciaio inossidabile per assicurare la massima durata. La videocamera HERO3 ha una nuova Chiusura a chiavistello che consente l'apertura, la chiusura e il bloccaggio con una mano.



Per porre la HERO3 nella custodia:

1. Porre la videocamera nella custodia.
2. Portare lo sportello posteriore in posizione.
3. Sollevare il braccio del chiavistello in posizione diritta lasciando che il braccio con cerniera penda in basso.
4. Agganciare la parte con cerniera del braccio alla parte superiore scanalata dello sportello posteriore.
5. Usare un dito per spingere in basso il braccio del chiavistello fino a che scatti in posizione.

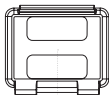
Per rimuovere la HERO3 dalla custodia:

1. Afferrare la custodia con la mano sinistra.
2. Usando la mano destra, porre il pollice sul lato destro della freccia, porre il pollice sul lato destro della freccia e il dito indice giusto al di sotto del braccio del chiavistello.
3. Riunire le dita facendo scivolare la freccia verso destra.
4. Usare le punte delle dita in alto, lasciando che il braccio del chiavistello ruoti in posizione diritta.
5. Sollevare il braccio del chiavistello sopra la custodia e rimuovere la HERO3.

Per chiudere correttamente, assicurarsi che le sezioni scanalate del braccio del chiavistello e dello sportello posteriore siano agganciate.

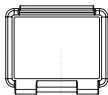
MONTAGGIO DELLA VIDEOCAMERA

Sono forniti due tipi di custodia della HERO3 —Skeleton e Impermeabile.



Sportello in Skeleton

Lo sportello in skeleton (non impermeabile) assicura una migliore qualità del suono consentendo a maggiori sonorità di raggiungere il microfono della videocamera. Riduce anche il rumore del vento e alle velocità superiori a 180 km/h quando è montato su caschi, motociclette, biciclette e altri veicoli che si muovono velocemente. Usare questo sportello solo quando non vi è rischio di danni provocati dalla sabbia, eccessiva polvere o acqua. Questo sportello posteriore è anche raccomandato per l'uso all'interno di veicoli.



Sportello impermeabile

Lo sportello impermeabile rende la custodia impermeabile fino a una profondità di 60 metri. Usare questo sportello quando è necessario proteggere la videocamera dall'acqua e da altri pericoli ambientali.

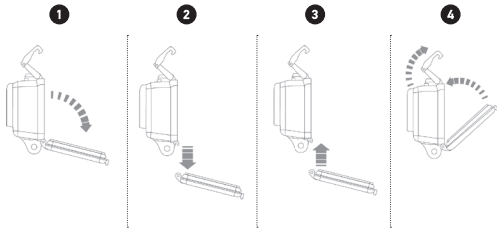
SUGGERIMENTO PRO:

Applicare RAIN-X o una soluzione anti appannamento alle lenti della custodia per impedire la formazione di macchie di acqua sotto la pioggia o nell'acqua. Quando RAIN-X non è disponibile, pulire periodicamente le lenti con un'altra soluzione simile. Immergere la videocamera dopo averla bagnata. Credeteci, funziona.

SCAMBIO DEGLI SPORTELLI DELLE CUSTODIE

Sono forniti due tipi di custodia della HERO3 —Skeleton e Impermeabile.

Per cambiare lo sportello:



1. Aprire lo sportello della custodia in modo che pendia in basso.
2. Tirare indietro lo sportello fino a che scatti fuori dalla cerniera.
3. Allineare l'altro sportello all'apertura della cerniera.
4. Spingere in alto lo sportello fino a che scatti in posizione.

PREVENZIONE DEI DANNI ALLA VIDEOCAMERA PROVOCATI DALL'ACQUA

La guarnizione di gomma intorno alla custodia della videocamera forma una barriera impermeabile per la HERO3 in condizioni di umidità e di immersione. Mantenere la guarnizione pulita; un solo capello o granello di sabbia può causare una perdita.

Dopo ogni impiego in acqua salata, è necessario sciacquare l'esterno della custodia con acqua dolce e asciugare. L'omissione di tale precauzione può causare corrosione del perno della cerniera e l'accumulo di sale sulla guarnizione, con conseguente possibilità di guasto.

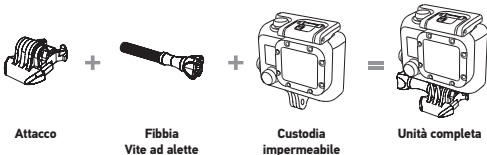
Per pulire la guarnizione, sciacquarla con acqua fresca e agitarla per farla asciugare (asciugarla con un panno può produrre un danno alla guarnizione causato dalla peluria). Reinstallare la guarnizione nelle apposite scanalature nello sportello posteriore della custodia.

Avvertenza: *L'omissione di eseguire queste operazioni ogni volta che si usa la HERO3 può causare la formazione di perdite che possono danneggiare o distruggere la videocamera. La garanzia non copre i danni provocati dall'acqua in seguito a un errore dell'utente.*

MONTAGGIO DELLA VIDEOCAMERA

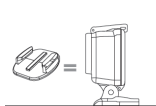
ATTACCO DELLA VIDEOCAMERA AI SUPPORTI

Per attaccare la videocamera HERO3 a un supporto, sono necessari una fibbia, una vite ad alette o dei dispositivi di fissaggio a seconda del supporto che si usa. Per maggiori informazioni, visitare **gopro.com/support**.

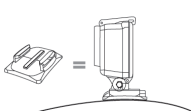


USO DI SUPPORTI ADESIVI CURVI O PIATTI

I supporti adesivi curvi o piatti facilitano l'attacco della videocamera a superfici curve o piate di caschi, veicoli e ingranaggi. Con la fibbia, la custodia della videocamera può essere fissata con un meccanismo a scatto di apertura/chiusura per assicurare i supporti adesivi.



Supporto adesivo piatto



Supporto adesivo curvo

ATTACCO DEI SUPPORTI ADESIVI

SUGGERIMENTO PRO:

Applicare solo a una superficie pulita. Pulire accuratamente la superficie sulla quale viene attaccato il supporto. Cera, olio, polvere o altri detriti riducono l'adesività, che può indebolire l'attacco e rischiare una perdita della videocamera se la connessione fallisce.

Attaccare il supporto in condizioni di temperatura ambiente. L'adesivo del supporto non si attacca correttamente se è applicato in ambienti freddi o umidi o su superfici fredde o umide.

I supporti adesivi devono essere montati su superfici lisce; le superfici porose o fibrose non sono adatte a un attacco corretto. Quando si applicano i montanti, premerli fortemente in posizione e assicurare un contatto completo sull'intera superficie.

Per ottenere migliori risultati, attaccare il supporto 24 ore prima dell'uso.

► Vedere **gopro.com/support** per maggiori informazioni sui supporti.

Presca di bloccaggio



Quando si usa la HERO3 in sport con alti impatti, come il surfing o lo sci dove si possono verificare importanti vibrazioni, usare la speciale presa di bloccaggio (opzionale) che assicura il bloccaggio in posizione della fibbia, assicurando in tal modo un rilascio accidentale della custodia dal supporto.

GoPro è impegnata ad assicurare il miglior servizio possibile. Per contattare il team di assistenza alla clientela di GoPro, visitare: **gopro.com/support**.

Ulteriori informazioni sui prodotti GoPro a: **gopro.com.**