

**SIONYX**

**AURORA TELECAMERE DI SERIE**

**Manuale d'uso**



**SiOnyx**

## **SIONYX, LLC**

100 Cummings Center, Suite 303B

Beverly, MA 01915

U.S.A.

(978) 922-0684

support@SIONYX.com

Seguici su Facebook

@SiOnyxNightVision



**SiOnyx, LLC**

**AURORA**  
4.2/3.6DC = 0.72/0.84A



D180006007

MADE IN INDONESIA

Pat.: [sionyx.com/patents](http://sionyx.com/patents)

Contains FCC ID:2AOI7-CDV18A

Contains IC:23556-CDV18A



# Sommario

<b>Capitolo 1. Per Iniziare .....</b>	<b>6</b>
1.1 Disimballaggio della Scatola.....	6
1.2 Ricarica della Batteria .....	6
1.2.1 Rimozione della Batteria.....	9
1.2.2 Visualizzazione della Carica della Batteria .....	10
1.3 Modalità e Impostazioni della Fotocamera .....	10
1.3.1 Panoramica Dei pulsanti.....	11
1.3.2 Impostazioni Dial.....	11
1.3.3 Mirino .....	12
1.3.4 Anello di Scena.....	12
1.3.5 Anelli di Messa a Fuoco.....	13
1.4 Inserimento della scheda Micro SD.....	13
1.5 Impostazione della data e dell'ora .....	15
1.6 Scarica dell'app Mobile.....	18
<b>Capitolo 2. Foto e Video.....</b>	<b>22</b>
2.1 Scattare una Foto e Girare un Video.....	22
2.1.1 Scattare una Fotografia .....	22
2.1.2 Ripresa di un Video.....	26
2.1.3 Regolazione della Messa a Fuoco.....	27
2.1.4 Zoom Avanti e Indietro .....	28
2.1.5 Impostazione della compensazione dell'esposizione (Guadagno) .....	28
2.1.6 Utilizzo dell'anello Scena .....	29
2.2 Visualizzazione ed Eliminazione di Foto e Video.....	29
2.2.1 Visualizzazione e Ingrandimento di Foto e Video .....	30
2.2.2 Visualizzazione delle Miniature di Foto e Video .....	30
2.2.3 Riproduzione di Video.....	32
2.2.4 Eliminazione di Foto e Video.....	32
2.2.5 Eliminazione di più Foto e Video.....	34
2.3 Scattare Foto: Impostazioni .....	35
2.3.1 Velocità dell'otturatore .....	35
2.3.2 Scoppiare.....	38
2.3.3 HDR.....	40

2.3.4	Autoscatto .....	42
2.3.5	Panorama.....	44
2.3.6	Lasso di Tempo.....	45
2.4	Scattare Foto e Video:Impostazioni Avanzate.....	48
2.4.1	Luminosità.....	48
2.4.2	Sovrapposizione.....	50
2.4.3	EVF Tempo Scaduto.....	58
2.4.4	Bagliore Notturmo.....	60
2.4.5	Recensione Veloce .....	62
2.4.6	Inverti Immagine (menù).....	63
2.5	Ripresa di Video:Impostazioni.....	64
2.5.1	EIS.....	64
2.5.2	Impostazione del Frequenza dei Fotogrammi .....	66
2.5.3	Risoluzione.....	68
2.5.4	HDR.....	70

## **Capitolo 3. Modalità loop..... 72**

3.1	Tipo di Grilletto.....	72
3.2	Modalità Grilletto.....	74

## **Capitolo 4. ModalitàWIFI/Impostazioni..... 76**

4.1	Di.....	76
4.1.1	Ripristino delle Impostazioni di Fabbrica .....	77
4.2	Spegnimento automatico.....	78
4.3	Bussola.....	79
4.4	Data e Ora .....	80
4.4.1	GPS Impostato .....	80
4.4.2	Formato.....	83
4.5	Scheda microSD.....	85
4.6	Carillon .....	87
4.7	Audio .....	88
4.8	GPS .....	89
4.8.1	Accendere il GPS .....	89
4.8.2	Modifica del Formato GPS.....	90
4.8.3	GeoTag Immagine.....	93
4.9	WIFI .....	94

**Capitolo 5. Informazioni di riferimento..... 95**

- 5.1 Batteria..... 95
  - 5.1.1 Intervallo Operativo di Temperatura ..... 95
  - 5.1.2 Suggerimenti per Ridurre l'utilizzo della Batteria..... 95
  - 5.1.3 Conservazione e gestione della Batteria..... 95
  - 5.1.4 Smaltimento della batteria..... 95
- 5.2 Specifiche della Fotocamera..... 96
- 5.3 SIONYX Cliente Cura..... 97

**Capitolo 6. Risoluzione dei Problemi..... 98**

**Capitolo 7. Garanzia..... 99**

# Capitolo 1. Per Iniziare

Congratulazioni per aver acquistato la tua nuova videocamera per la visione notturna SIONYX Aurora! Iniziamo!

## 1.2 Ricarica della Batteria

La prima cosa che devi fare dopo aver disimballato la fotocamera è caricare la batteria. Si carica la batteria tramite la porta USB.

### Per caricare la batteria:

1. Assicurarsi che la fotocamera sia in modalità OFF.



## Capitolo 1. Per Iniziare

2. Rimuovere il mirino tirando verso il basso il pulsante di rilascio del mirino.



3. Estrarre il mirino verso l'esterno.



4. Far scorrere la batteria nello slot della batteria.



## Capitolo 1. Per Iniziare

5. Inserire il cavo Micro USB nella porta USB della fotocamera.



6. Collega la fotocamera a un PC acceso o collegala a un caricatore a muro utilizzando il cavo Micro USB in dotazione.



Viene visualizzata una luce verde che lampeggia lentamente durante il processo di ricarica. Quando la batteria è completamente carica, la luce si spegne.

**Nota:** ci vorranno circa 2-3 ore per caricare la batteria al 100% e durerà circa 2 ore di ripresa video.

## Capitolo 1. Per Iniziare

### 1.2.1 Rimozione della Batteria

1. Aprire il mirino tirando verso il basso il pulsante di rilascio del mirino.



2. Estrarre il mirino verso l'esterno.



3. Premere la linguetta sul lato sinistro della batteria ed estrarre la batteria.



4. Reinscrivere il mirino nel suo alloggiamento.

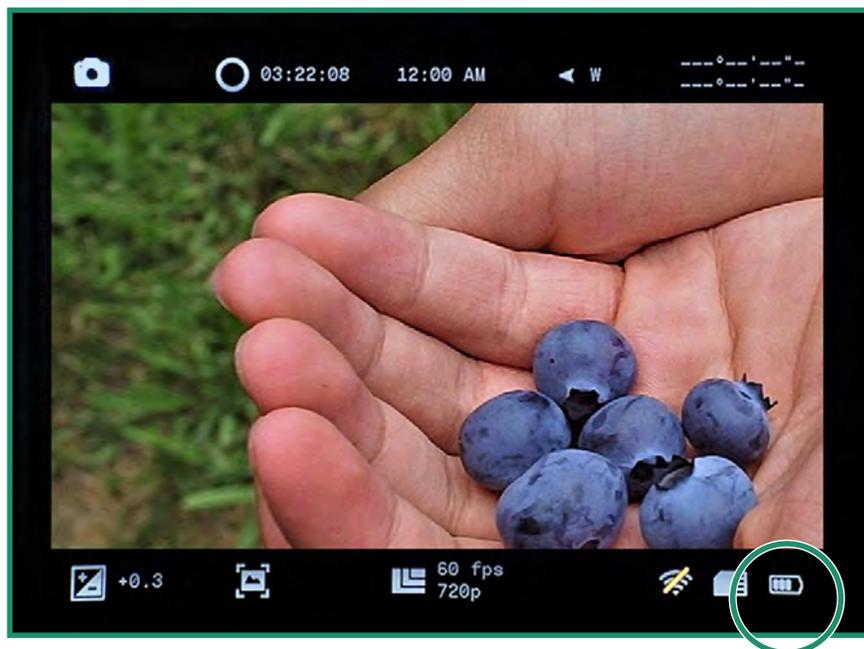
## Capitolo 1. Per Iniziare

### 1.2.2 Visualizzazione della Carica della Batteria

Per visualizzare la carica residua della batteria, ruotare la ghiera delle impostazioni su Foto, Video, Loop o WiFi/Impostazioni.



L'icona dell'indicatore della batteria si trova in basso a destra sullo schermo.



### 1.3 Visualizzazione delle Modalità e delle Impostazioni della Fotocamera

Ecco una panoramica dei pulsanti della fotocamera.

# Capitolo 1. Per Iniziare

## 1.3.1 Panoramica dei Pulsanti



## 1.3.2 Selettore Impostazioni

La ghiera delle impostazioni accende e spegne la fotocamera e imposta la modalità della fotocamera.



- Spegni
- Foto
- Video
- Ciclo continuo
- Riproduzione
- Wi-Fi/Impostazioni



# Capitolo 1. Per Iniziare

## 1.3.3 Mirino

Il mirino elettronico (EVF) contiene un menu e un sistema di controllo per la fotocamera. Sul lato destro dell'EVF c'è il quadrante diottrico. USA QUESTO PER CONCENTRARTI SUL TUO OCCHIO PRIMA DI CONCENTRARE L'OBIETTIVO. L'EVF dovrà essere rimosso per accedere alla batteria e alla scheda Micro SD.



## 1.3.4 Anello Scena

Utilizzare l'anello scena per regolare l'obiettivo in base all'ora del giorno.



## Capitolo 1. Per Iniziare

### 1.3.5 Anello di messa a Fuoco

Utilizzare l'anello di messa a fuoco per regolare visivamente la messa a fuoco o in base alle impostazioni della distanza sul quadrante.



### 1.4 Inserimento della scheda Micro SD

La scheda Micro SD contiene tutti i tuoi video e foto.

**Nota:** la fotocamera non viene fornita con una scheda Micro SD. È necessario acquistare una Micro SD/Micro SDHC Classe 10 o UHS-1 con una capacità fino a 32 GB. (PRO ha un limite di 256 GB)

1. Per inserire la scheda Micro SD, rimuovere il mirino tirando verso il basso il pulsante di rilascio del mirino.
2. Estrarre il mirino verso l'esterno.
3. Inserire la scheda SD nel suo slot e spingerla finché non si blocca. Per rimuoverlo, spingerlo di nuovo e si rilascerà.
4. Reinserire il mirino nel suo alloggiamento.



**Nota:** non forzare la scheda SD nello slot o i dati potrebbero essere danneggiati.



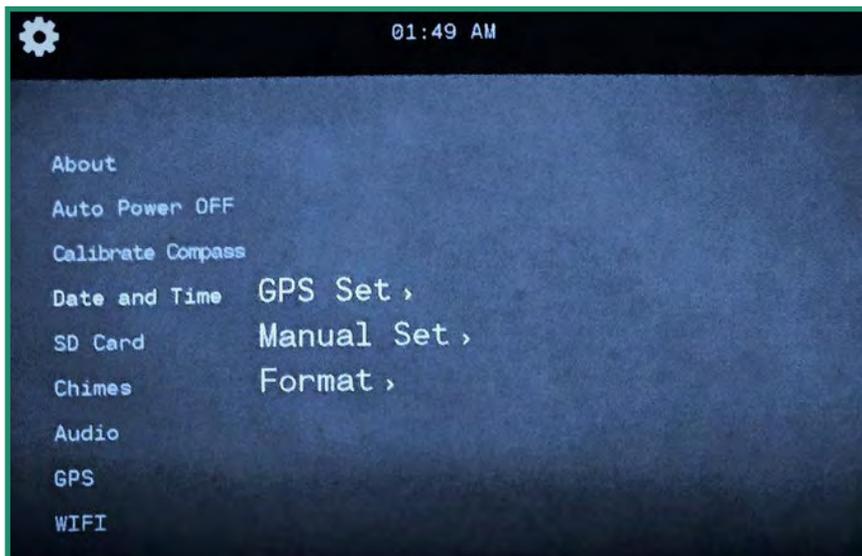
### 1.5 Impostazione della Data e dell'ora



1. Per impostare la data e l'ora, ruotare la ghiera delle impostazioni sul menu WiFi/Impostazioni.
2. Premere SET per accedere al menu WiFi/Impostazioni.
3. Questo avviso apparirà fino a quando non saranno impostate la data e l'ora.

# Capitolo 1. Per Iniziare

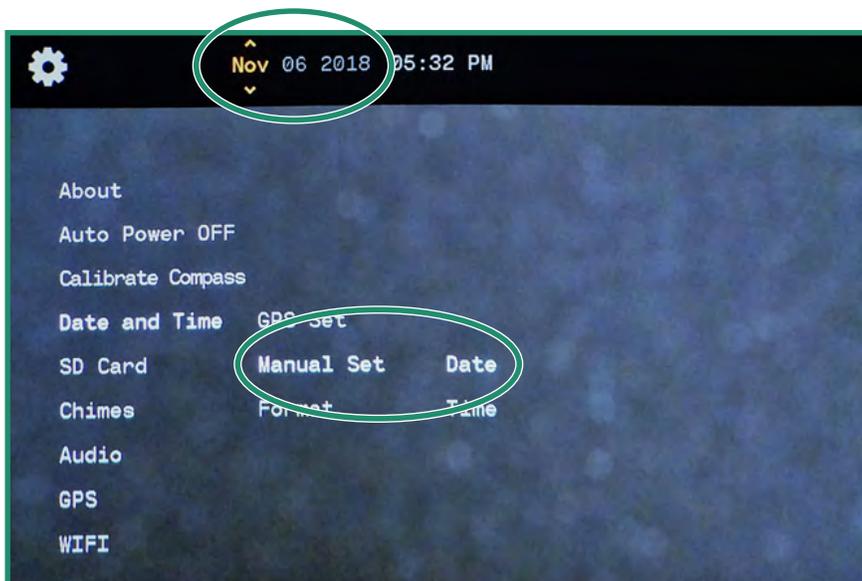
4. Passa a Data e ora e sposta a destra le opzioni Data e Ora.



5. È possibile impostare l'ora tramite GPS (NON DISPONIBILE SU TUTTE LE FOTOCAMERE) (vedere "Sezione 4.4.1 Impostazione GPS" a pagina 80 o manualmente. È inoltre possibile modificare il formato della data e dell'ora (vedere "Sezione 4.4. 2 Formato" a pagina 83). Per impostare la data e l'ora manualmente, passare a Impostazione manuale.

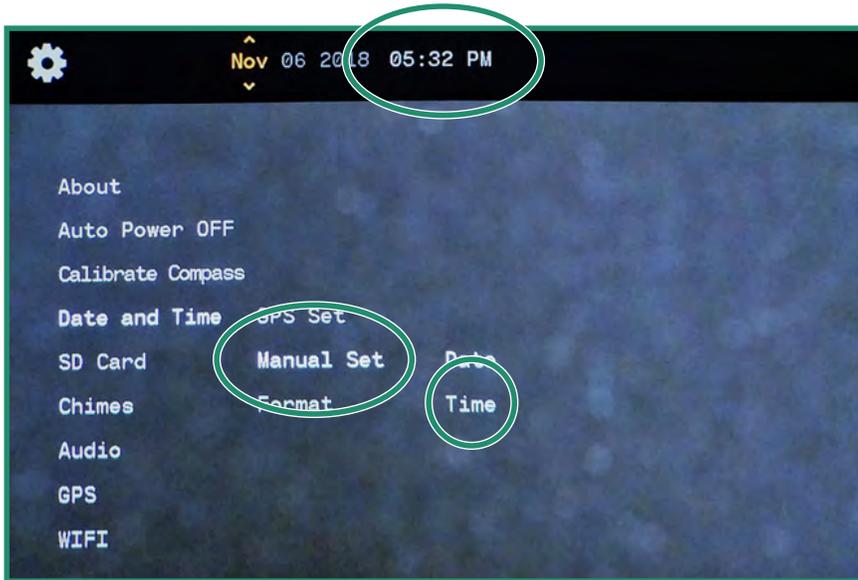
Quando si accende SONYX Aurora per la prima volta, verrà richiesto di impostare la data e l'ora. Questa richiesta persisterà fino a quando la data e l'ora non saranno state impostate.

1. Ruotare la manopola delle impostazioni sulla posizione WiFi e impostazioni.
2. Passare a Data e ora e poi a destra su Impostazione manuale.
3. Passare a destra su Data e premere SET. La data nella parte superiore del menu è ora in modalità di modifica.

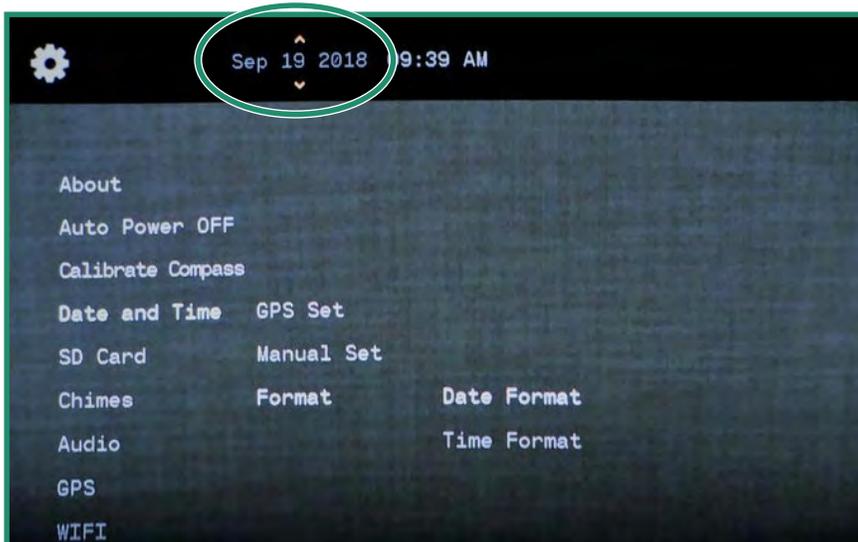


# Capitolo 1. Per Iniziare

4. Spostare su e giù per modificare la data e premere SET. Ripetere questi passaggi per impostare l'ora.



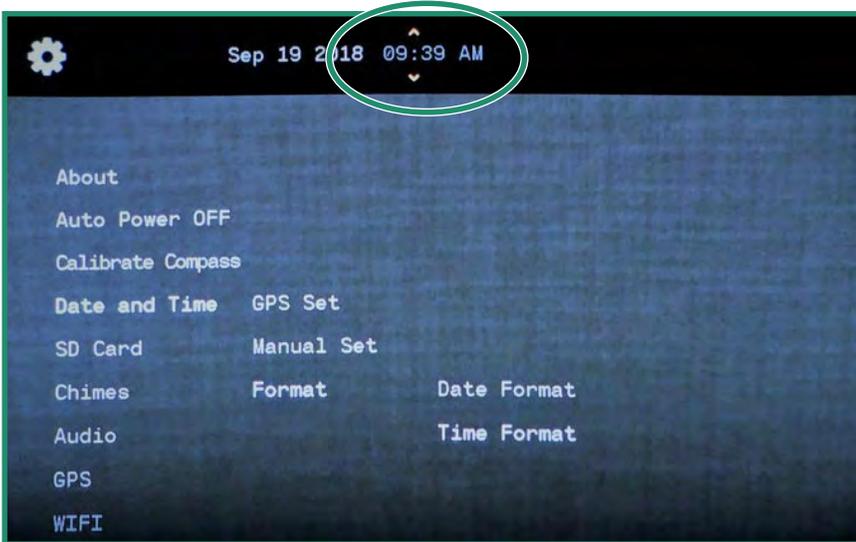
5. Per impostare il formato della data, passare a destra su Formato data e premere SET.



6. Selezionare il formato della data nella parte superiore dello schermo. Selezionare un'opzione e premere SET. Vedere "Sezione 4.4.2 Formato" a pagina 83 per maggiori dettagli.

# Capitolo 1. Per Iniziare

7. Passare a Formato ora e premere SET e selezionare l'opzione desiderata nella parte superiore dello schermo e premere SET.

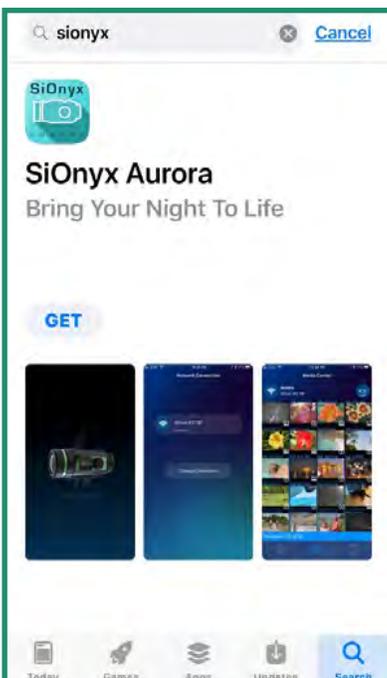


8. Spostare due volte a sinistra per uscire dal menu principale e due volte a sinistra per tornare al menu principale WIFI/Impostazioni.

## 1.6 Download dell'app Mobile per Connettersi alla Fotocamera

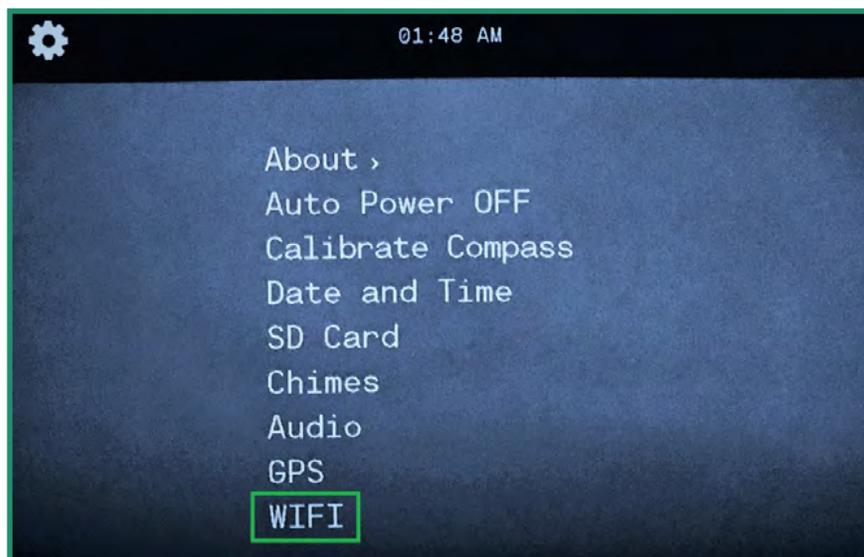
L'app mobile funziona ti consente di controllare la fotocamera da un dispositivo mobile e vedere una vista dal vivo. L'app è disponibile su App Store e Google Play.

1. Scarica l'app mobile IONYX Aurora dall'App Store o da Google Play.

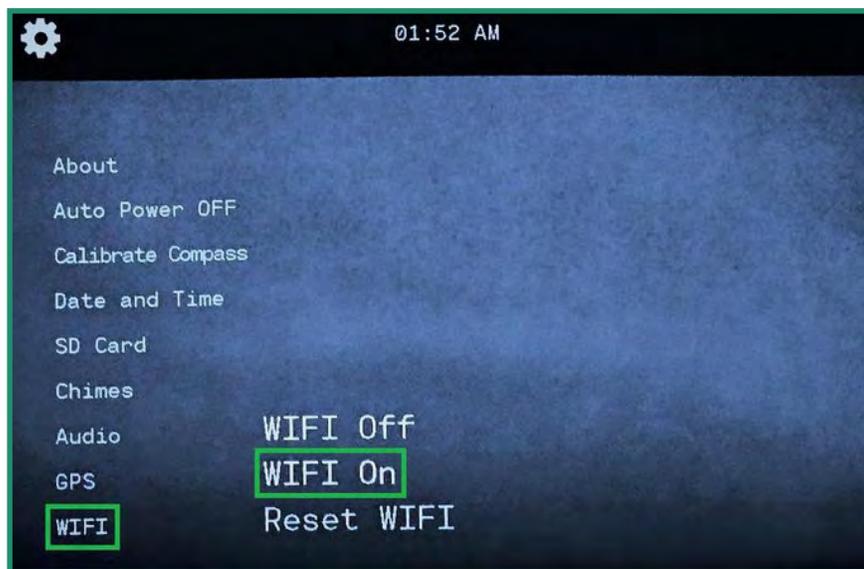


## Capitolo 1. Per Iniziare

2. Per connettere il tuo dispositivo mobile alla fotocamera, ruota la ghiera delle impostazioni sulla modalità WiFi/Impostazioni per accedere al menu.

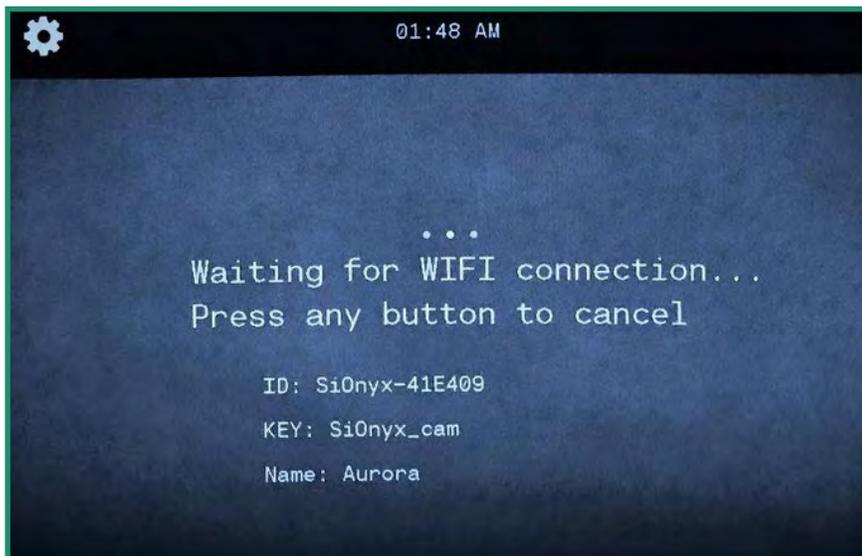


3. Passare a WIFI e passare a destra su WIFI On e premere SET.



## Capitolo 1. Per Iniziare

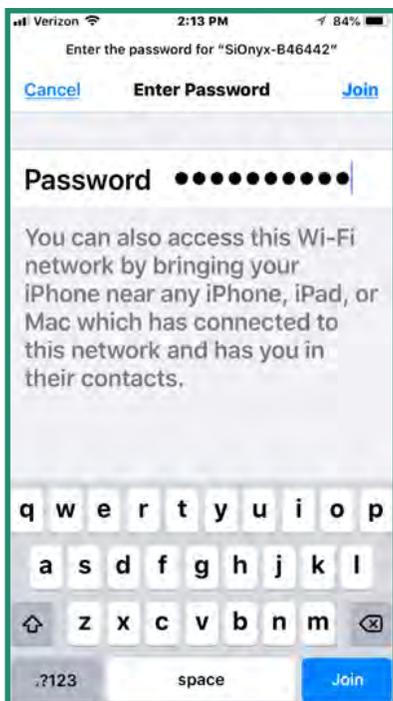
4. Lo schermo visualizzerà "In attesa di connessione WIFI..."



5. Vai alle impostazioni WiFi sul tuo dispositivo mobile e seleziona la connessione WiFi della fotocamera SIONYX.

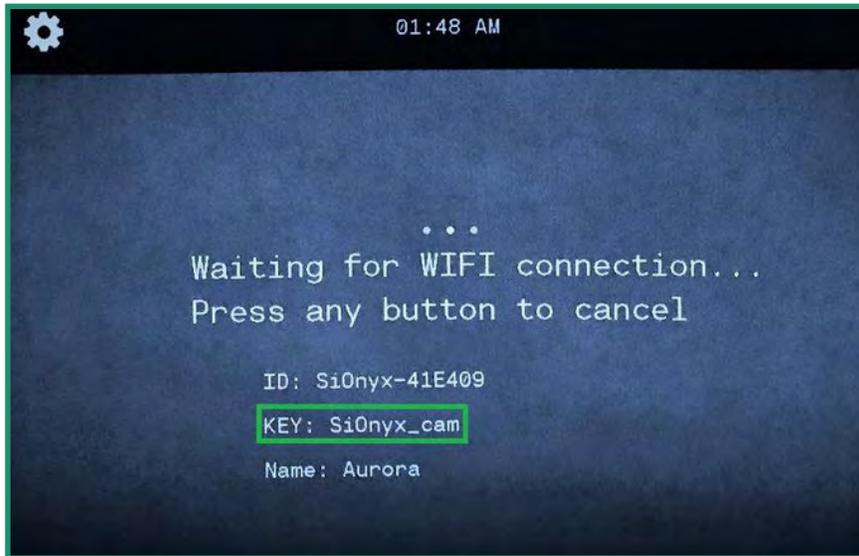
**Nota:** se stai utilizzando un iPhone o un iPad, disattiva il Bluetooth nelle Impostazioni iOS prima di connetterti ad Aurora.

6. Inserisci la parola d'ordine del Wi-Fi, "SiOnyx\_cam".



## Capitolo 1. Per Iniziare

La password viene visualizzata come KEY nel mirino.



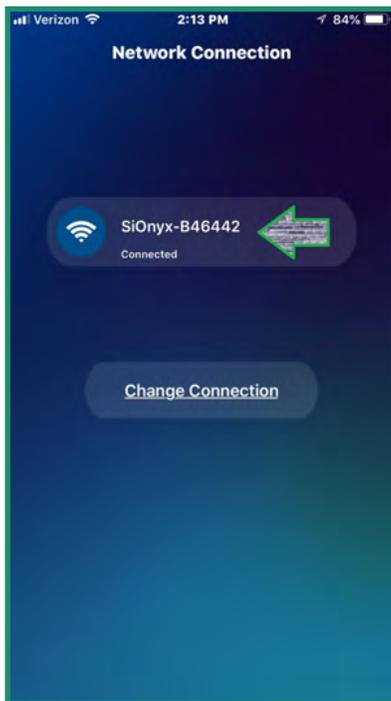
Una volta stabilita la connessione WiFi, il mirino visualizza "Connessione WiFi stabilita".



**Nota:** la fotocamera continuerà a visualizzare questo messaggio finché non ti disconnetti dal WiFi.

## Capitolo 1. Per Iniziare

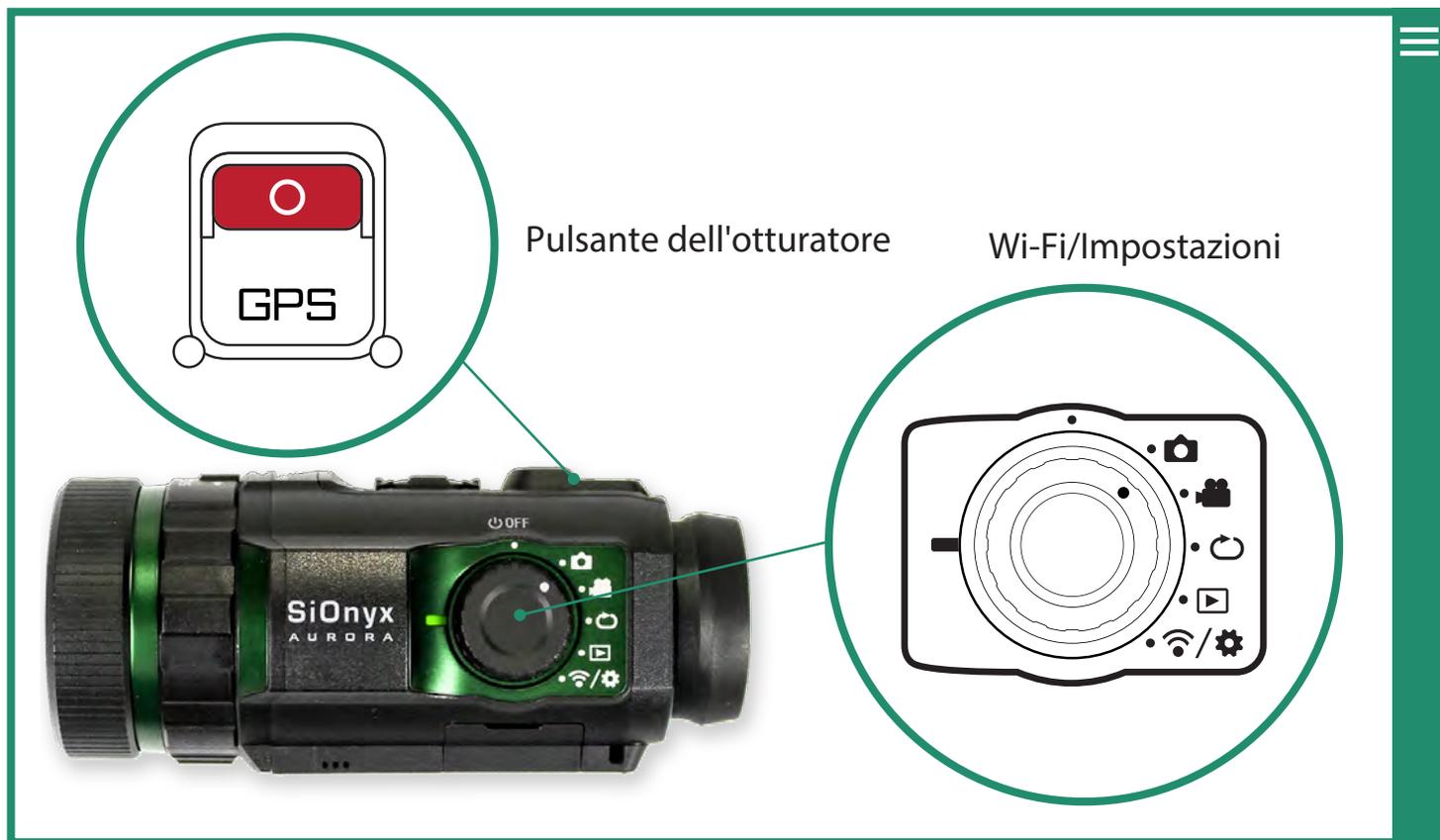
7. Aprire l'app per dispositivi mobili e toccare il nome della fotocamera.



Ora sei nella schermata principale dell'app, che si chiama Media Center.



**Nota:** per ulteriori informazioni su come utilizzare l'app mobile IONYX Aurora, scaricare la guida dell'app mobile dal nostro Centro assistenza: <https://support.SINYX.com/support/home>.



## 2.1 Scattare una Foto e Girare un Video

### 2.1.1 Scattare una Fotografia

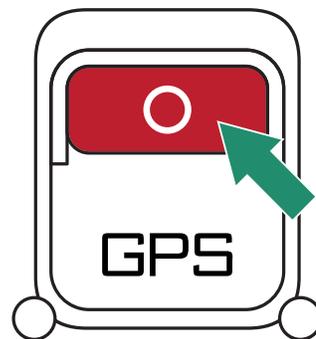


1. Per scattare una foto, ruota la ghiera delle impostazioni su Modalità foto.
2. Premi il pulsante Otturatore per scattare una foto.

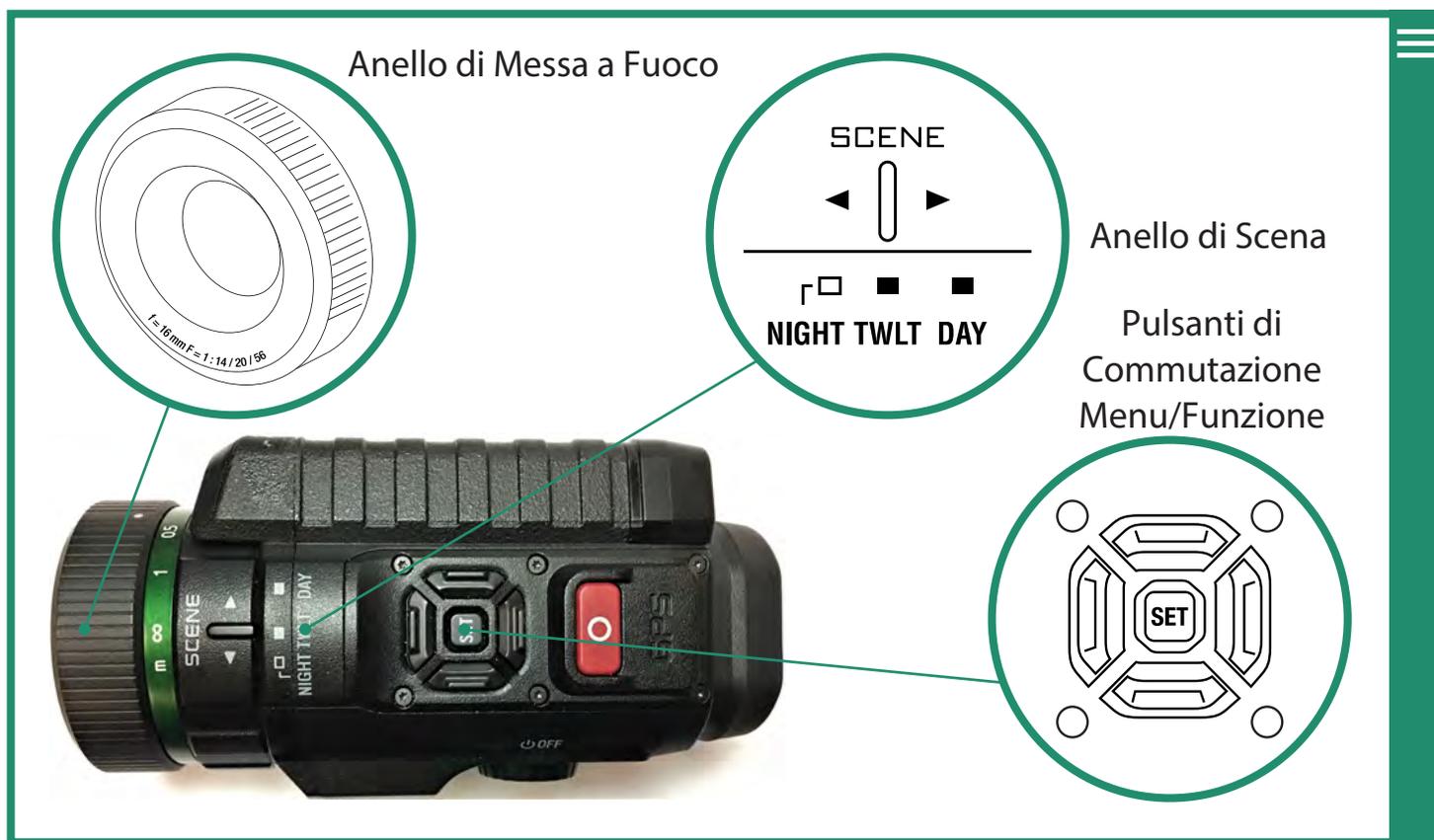
### 2.1.2 Ripresa di un Video



1. Per girare un video, ruota la ghiera delle impostazioni su Modalità video.
2. Premi il pulsante Otturatore per avviare e interrompere il video.

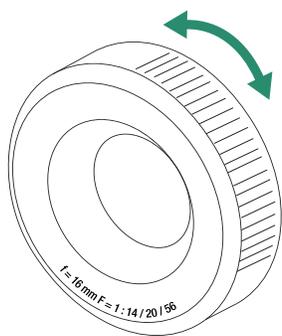


## Capitolo 2. Foto e Video



### 2.1.3 Regolazione della messa a fuoco

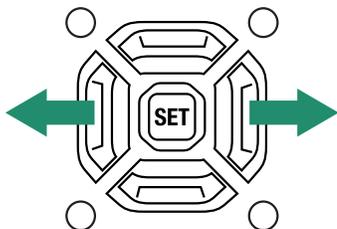
Per mettere a fuoco un'immagine, ruotare l'anello di messa a fuoco a sinistra ea destra.



**Nota:** per facilitare la messa a fuoco, stimare la distanza in cui si verificherà l'azione nella scena e impostare tale distanza in metri sulla scala di messa a fuoco. Puoi anche attivare Focus Peak nel menu Overlay. Vedere "Capitolo 2.4.2.1 Focus Peak" a pagina 50 per ulteriori informazioni su Focus Peak. Fare riferimento alla "Sezione 1.3.3 Mirino" a pagina 12 per regolare il mirino. **(NON DISPONIBILE SU TUTTE LE FOTOCAMERE)**

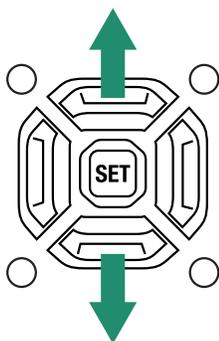
### 2.1.4 Zoom Avanti e Indietro

Per ingrandire e rimpicciolire, sposta a sinistra e a destra.  
Tre clic con il pulsante destro del mouse ti danno l'imaging 1:1.



### 2.1.5 Impostazione della Compensazione dell'esposizione (Guadagno)

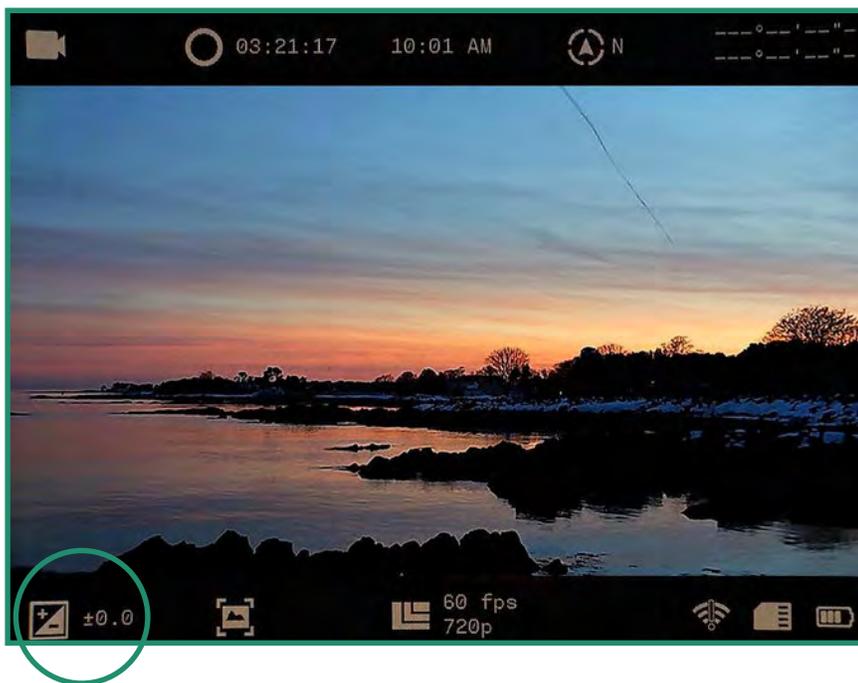
La compensazione dell'esposizione (o guadagno) regola la luminosità e l'oscurità della scena.  
Sposta su e giù per regolare la compensazione dell'esposizione.



**Nota:** la compensazione dell'esposizione è uguale al guadagno. Ciò aumenterà e diminuirà il guadagno.

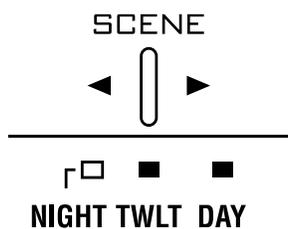
## Capitolo 2. Foto e Video

L'impostazione di compensazione/guadagno dell'esposizione si trova nella parte inferiore sinistra della schermata del mirino.



### 2.1.6 Utilizzo dell'anello Scena

La fotocamera dispone di impostazioni per Notte, Crepuscolo e Giorno:



- **Notte** – visione notturna completa (f/1.4)
- **Crepuscolo** - circa un'ora prima dell'alba e un'ora dopo la luce del giorno (f/2.0)
- **Giorno** – sole o nuvole (f/5.6)

## 2.2 Visualizzazione ed Eliminazione di Foto e Video

È possibile utilizzare le funzioni della modalità di riproduzione per visualizzare ed eliminare foto e video.



### 2.2.1 Visualizzazione e Ingrandimento di Foto e Video

È possibile visualizzare e ingrandire foto e video nella modalità di riproduzione.

1. Ruotare la ghiera delle impostazioni sulla modalità di riproduzione.
2. Vedrai l'ultima foto o il video che hai girato.



3. Passa a sinistra e a destra per visualizzare le tue foto o i tuoi video.
4. È possibile ingrandire temporaneamente premendo a lungo SET.

**Nota:** fare doppio clic su SET per ottenere uno zoom permanente. È quindi possibile premere a lungo il pulsante di attivazione/disattivazione destro per ingrandire ulteriormente o il pulsante di attivazione/disattivazione sinistro per rimpicciolire. Quando si esegue lo zoom avanti, le pressioni rapide dei vari pulsanti di commutazione consentono di scorrere l'immagine. Per tornare alla visualizzazione normale, premere a lungo l'interruttore sinistro finché non viene ripristinato alle dimensioni normali e fare doppio clic su SET.

## Capitolo 2. Foto e Video

### 2.2.2 Visualizzazione delle miniature di foto e video

È possibile visualizzare quattro o nove miniature di foto e video nella modalità di riproduzione.

1. Ruota la ghiera delle impostazioni sulla modalità di riproduzione.



2. Vedrai l'ultima foto o il video che hai girato.



3. Attiva due volte rapidamente per visualizzare quattro miniature.



## Capitolo 2. Foto e Video

4. Attiva di nuovo due volte rapidamente per visualizzare nove miniature.



5. Spostare a sinistra ea destra per evidenziare la foto o il video.

6. Per uscire dalla modalità miniature, alzare rapidamente due volte.

### 2.2.3 Riproduzione di Video

Visualizza i video in modalità di riproduzione



1. Ruotare la ghiera delle impostazioni sulla modalità di riproduzione.

2. Passare al video che si desidera riprodurre e premere a lungo SET finché non inizia la riproduzione del video.

### 2.2.4 Eliminazione di Foto e Video



Elimina foto e video in modalità di riproduzione

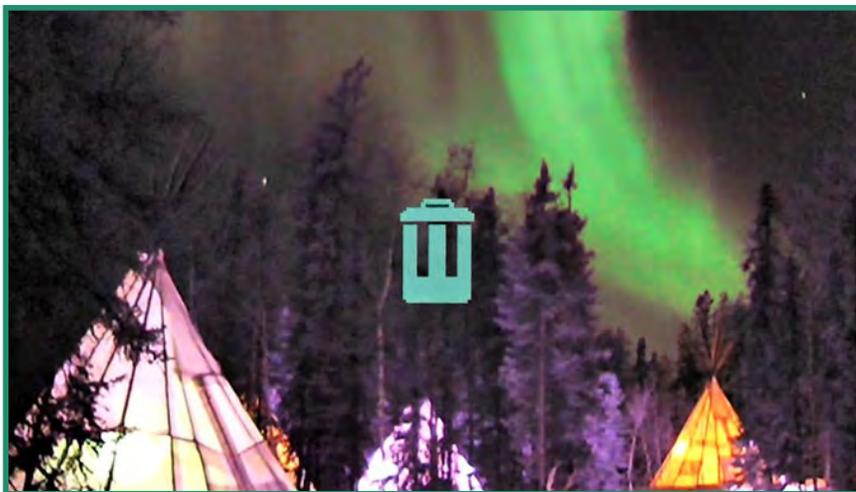
1. Ruota la ghiera delle impostazioni sulla modalità di riproduzione.

## Capitolo 2. Foto e Video

2. Passare alla foto o al video che si desidera eliminare e premere SET. Apparirà un segno di spunta verde nell'angolo in basso a destra.



3. Premere a lungo SET finché non viene visualizzata l'immagine di un cestino.



Se decidi di non eliminare la foto o il video, spostati a sinistra e l'immagine tornerà a quella con il segno di spunta verde. Premere SET per rimuovere il segno di spunta.

4. Per eliminare la foto o il video, premere a lungo SET finché il cestino non inizia a lampeggiare, quindi rilasciare il pulsante SET. L'immagine o il video è ora eliminato.

## Capitolo 2. Foto e Video

### 2.2.5 Eliminazione di più Foto e Video

Puoi eliminare più foto e video contemporaneamente.

1. Ruotare la ghiera delle impostazioni sulla modalità di riproduzione.
2. Visualizzare le miniature delle foto o dei video, seguendo le istruzioni in "Sezione 2.2 Visualizzazione ed eliminazione di foto e video" a pagina 29.
3. Passare alle foto o ai video che si desidera eliminare. 
4. Selezionare l'immagine e premere SET. Vedrai un segno di spunta verde nell'angolo in basso a destra. Fallo per ogni immagine che vuoi eliminare.



5. Premere a lungo SET finché non appare un cestino.



## Capitolo 2. Foto e Video

Se decidi di non voler eliminare le foto o i video, spostati a sinistra e viene visualizzato il segno di spunta verde. Premere SET per rimuovere il segno di spunta.

6. Per continuare con la cancellazione premere a lungo SET fino a quando il cestino inizia a lampeggiare. Le foto o i video sono ora eliminati.

### 2.3 Scattare Foto: Impostazioni

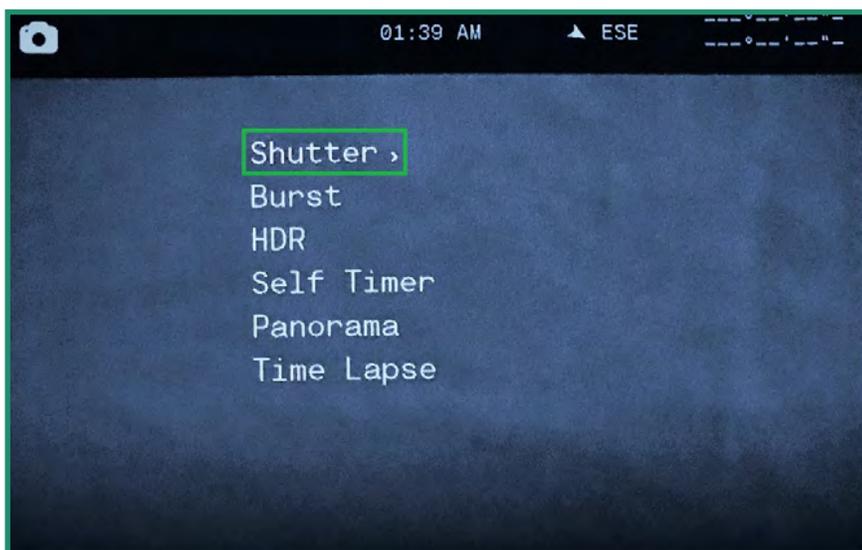


#### 2.3.1 Velocità dell'otturatore

La velocità dell'otturatore è il periodo di tempo in cui l'otturatore rimane aperto quando si scatta una foto. La velocità dell'otturatore più elevata fa entrare meno luce e riduce il movimento del soggetto.

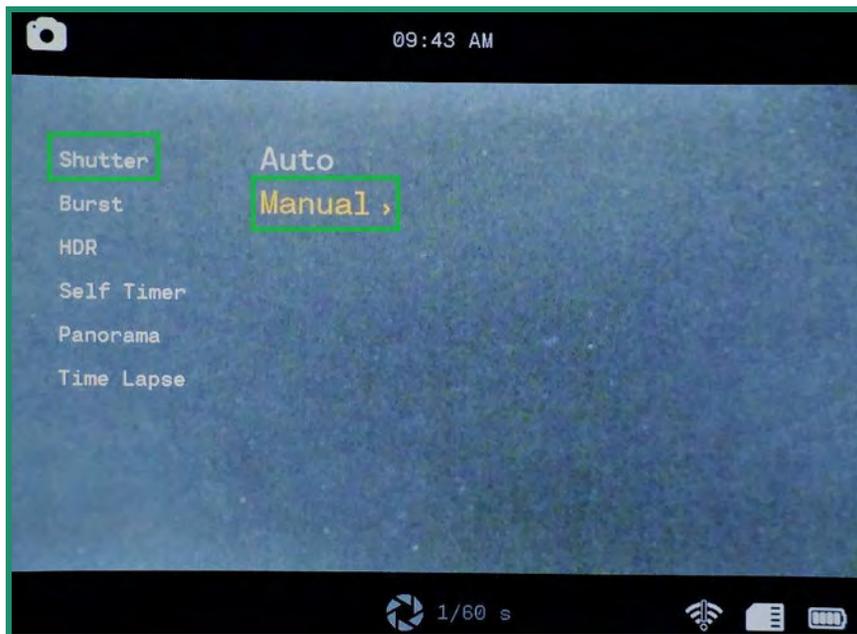
Sono disponibili due impostazioni dell'otturatore: Auto e Manuale. La fotocamera è impostata su Auto per impostazione predefinita. È possibile regolare la velocità dell'otturatore.

1. Accendere la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni sulla modalità foto. 
2. Premere SET per accedere al menu Fotocamera.

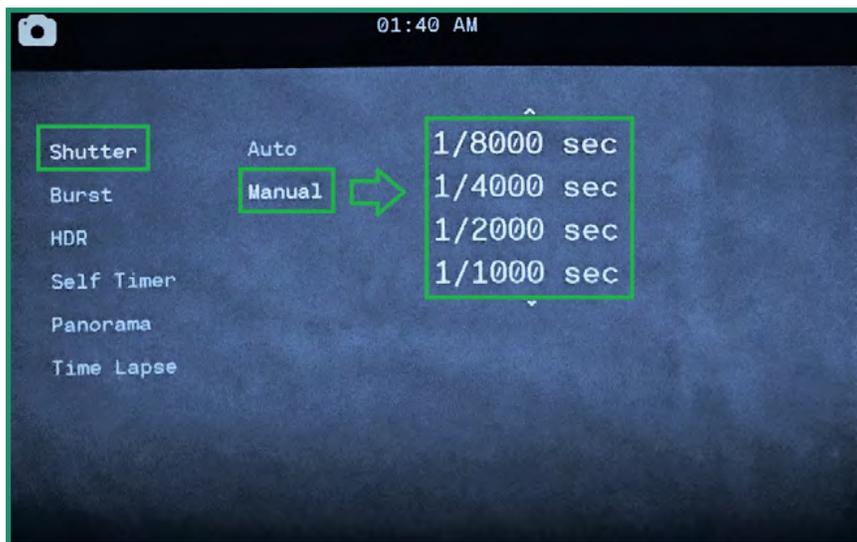


## Capitolo 2. Foto e Video

3. Passa a destra su Otturatore su Automatico o Manuale.



4. Per impostare manualmente le impostazioni dell'otturatore, passare a Manuale ea destra alle velocità dell'otturatore.



5. Spostare su e giù per scorrere le impostazioni della velocità dell'otturatore.

6. Premere SET per selezionare la velocità dell'otturatore più adatta alla scena.

È possibile impostare la velocità dell'otturatore da 1/8000 di secondo a 1,5 secondi.

## Capitolo 2. Foto e Video

7. Spostarsi a sinistra e premere SET per uscire dalla velocità dell'otturatore. La velocità dell'otturatore è ora visibile nella parte inferiore dello schermo.



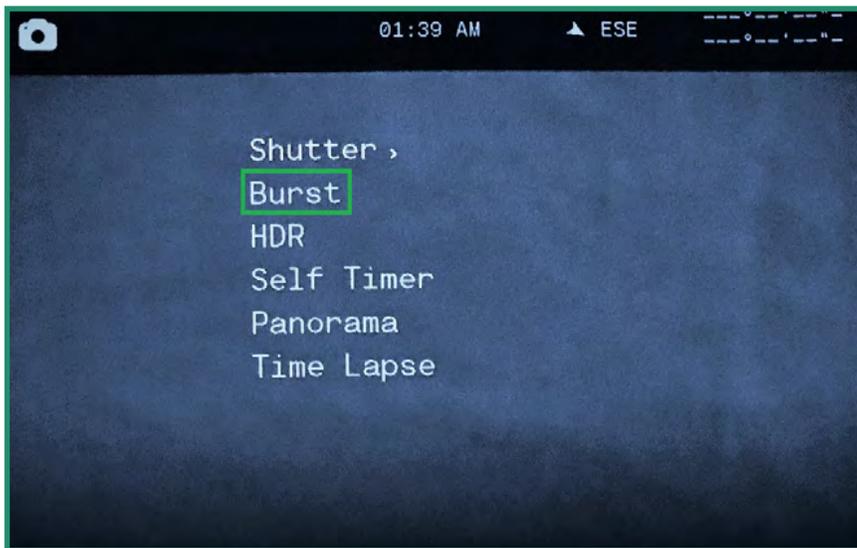
**Nota:** tutte le funzioni rimangono selezionate quando la fotocamera viene spenta e poi riaccesa.

## Capitolo 2. Foto e Video

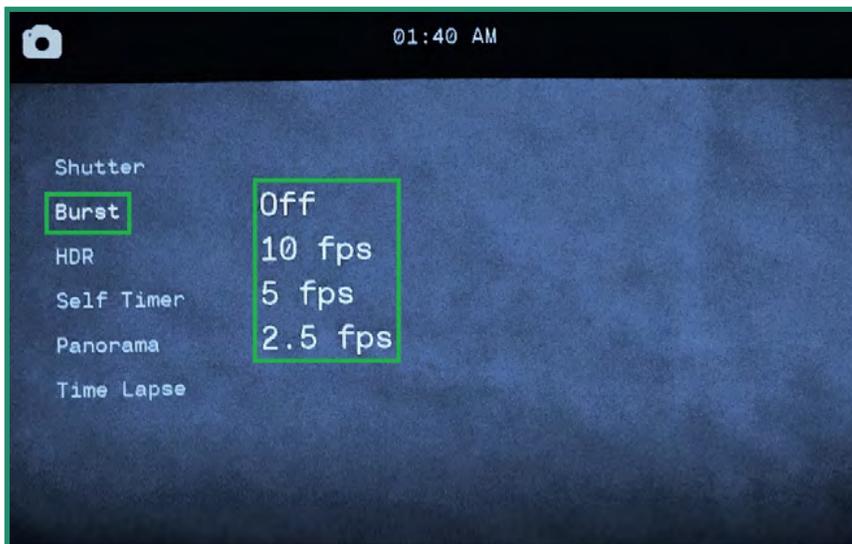
### 2.3.2 Scoppiare

La modalità Burst consente di scattare foto consecutive uniche a una velocità di 10 fotogrammi al secondo (fps), 5 fps o 2,5 fps. La modalità Burst è utile quando si acquisiscono scatti d'azione.

1. Accendere la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni sulla modalità foto.
2. Premere SET per accedere al menu.



3. Passa a Burst e poi a destra sulle opzioni.



4. Seleziona l'opzione che meglio si adatta alla tua scena e premi SET.

## Capitolo 2. Foto e Video

5. Premi SET per uscire dal menu e vedrai l'icona di impostazione Burst.



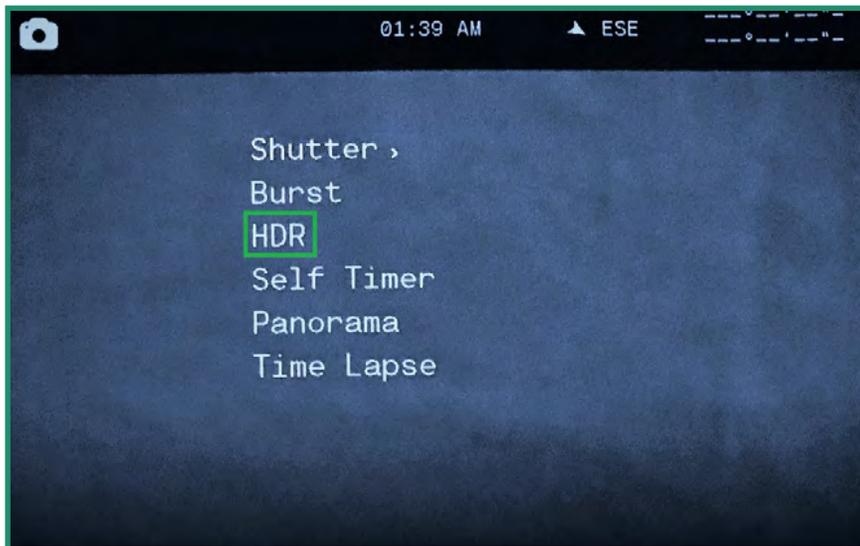
6. Per scattare una foto, premi il pulsante dell'otturatore. Con Chimes attivato (consigliato), puoi sentire i clic per ogni foto scattata dalla fotocamera. Continua a premere il pulsante Otturatore finché i clic non si fermano.

**Nota:** tutte le funzioni rimangono selezionate quando la fotocamera viene spenta e poi riaccesa.

### 2.3.3 HDR

HDR sta per Ampia Gamma Dinamica. Questa è una tecnica utilizzata nella fotografia e nell'imaging per riprodurre una maggiore dinamica di luminosità rispetto a quella possibile con le tecniche fotografiche o di imaging digitali standard. Ti consente di catturare più dettagli da aree luminose e scure.

1. Accendere la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni sulla modalità foto.
2. Premere SET per accedere al menu.



3. Passa a HDR e a destra su On o Off e premi SET.



4. Premere SET per uscire dal menu.

## Capitolo 2. Foto e Video

5. L'icona HDR sarà visibile nel mirino.



**Nota:** tutte le funzioni rimangono selezionate quando la fotocamera viene spenta e poi riaccesa.

## Capitolo 2. Foto e Video

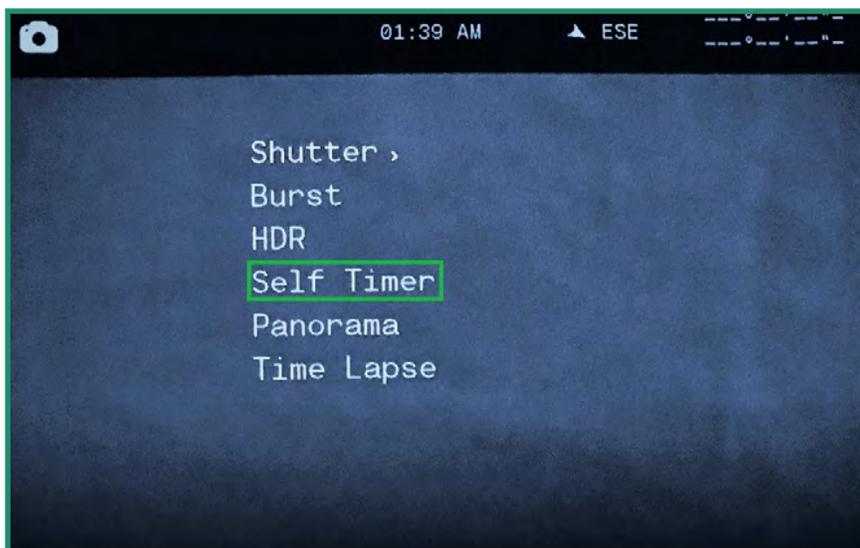
### 2.3.4 Autoscatto

L'autoscatto ti consente di ritardare il tempo di rilascio dell'otturatore in modo da poter essere incluso nella foto. È possibile impostare l'autoscatto per 2, 5 o 12 secondi.

1. Accendere la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni sulla modalità foto.



2. Premere SET per accedere al menu.



3. Passa a Self Timer e a destra per le opzioni.



4. Passare alla quantità di ritardo richiesta e premere SET.

## Capitolo 2. Foto e Video

5. Premere SET per uscire dal menu. Puoi vedere l'impostazione dell'autoscatto nel mirino.



Quando si preme il pulsante dell'otturatore, viene emesso un segnale acustico per il conto alla rovescia del ritardo, seguito da un clic quando viene scattata la foto.

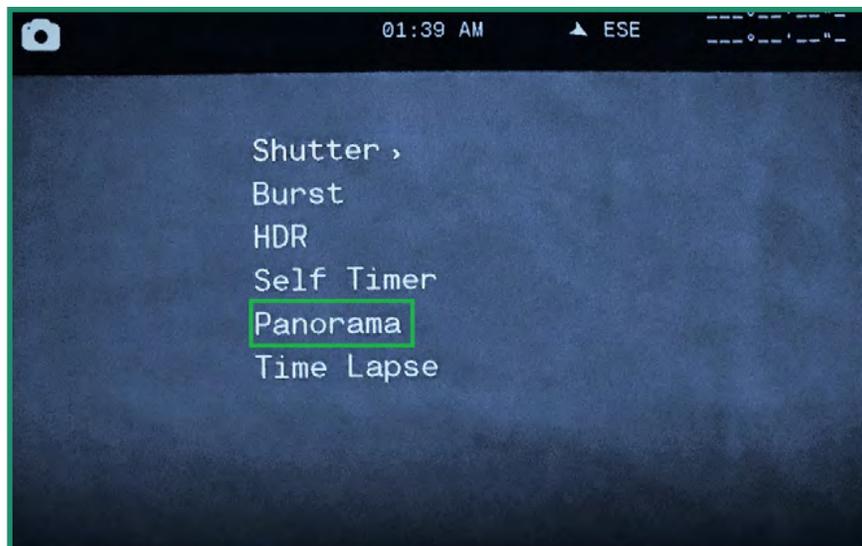
**Nota:** tutte le funzioni rimangono selezionate quando la fotocamera viene spenta e poi riaccesa.

## Capitolo 2. Foto e Video

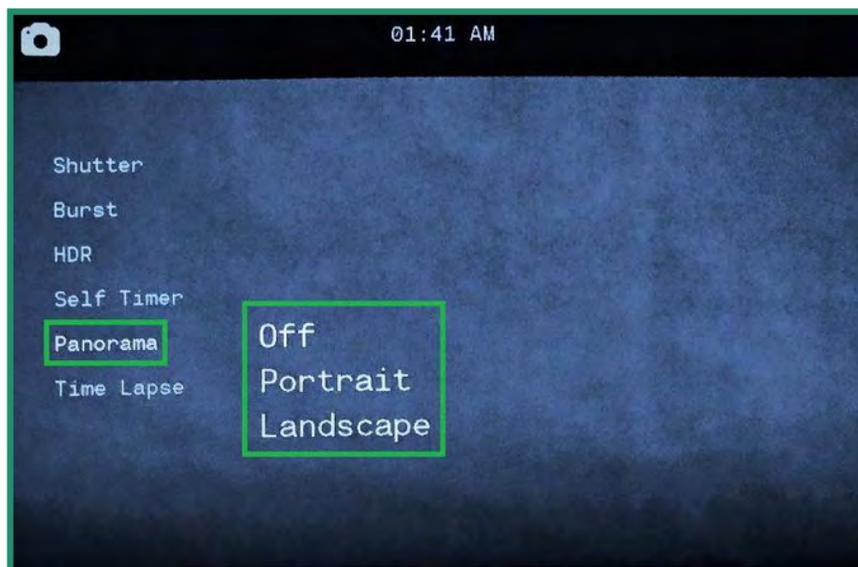
### 2.3.5 Panorama

Puoi scattare una foto panoramica eseguendo una panoramica della fotocamera da sinistra a destra per una foto orizzontale o su e giù per una foto verticale. La fotocamera produrrà una foto a 180 gradi.

1. Accendere la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni sulla modalità foto.
2. Premere SET per accedere al menu.



3. Sposta in basso su Panorama e a destra su Ritratto o Panorama.



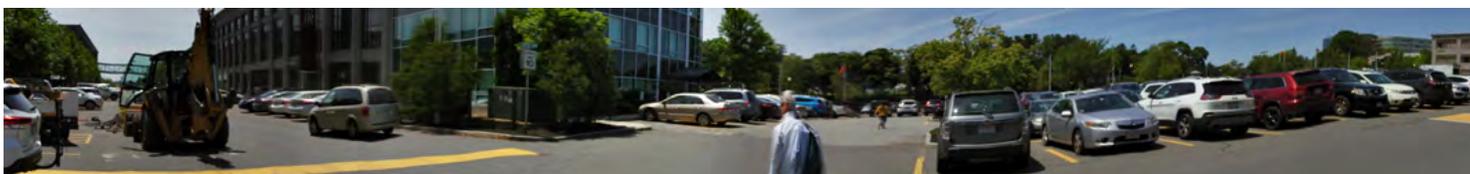
## Capitolo 2. Foto e Video

4. Premere SET per uscire dal menu. L'impostazione Panorama sarà visibile nel mirino.



5. Per scattare una foto panoramica, premi il pulsante dell'otturatore. Vedrai una barra grigia sul lato sinistro dello schermo (Landscape) o nella parte inferiore dello schermo (Portrait). Muovi la telecamera su e giù (Ritratto) o sinistra e destra (Paesaggio). Mentre muovi la fotocamera, vedrai la barra grigia avanzare nella parte inferiore dello schermo.

Il tuo Panorama deve essere compreso tra 90 gradi e 180 gradi. Se è inferiore o se muovi la fotocamera troppo velocemente, vedrai un messaggio di errore: "Errore intervallo di oscillazione". Se non vuoi raggiungere tutti i 180 gradi, premi il pulsante dell'otturatore per interrompere lo scatto della foto.



### 2.3.6 Lasso di Tempo

La funzione Time Lapse che consente di impostare la fotocamera per scattare un certo numero di foto all'ora per un numero di ore selezionabile. Una volta completato il lasso di tempo, la fotocamera creerà un video.

La fotocamera scatterà foto alla velocità di una all'ora fino a un massimo di 60 all'ora.

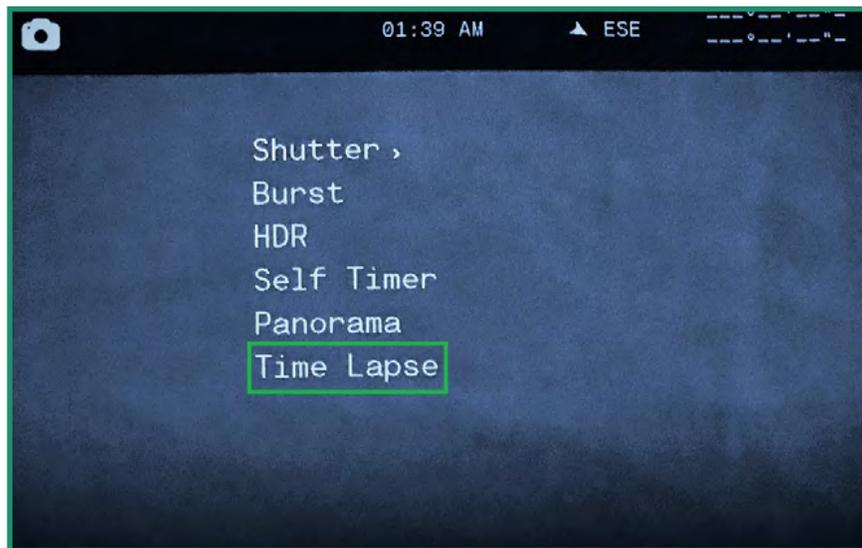
Puoi anche fare in modo che la fotocamera scatti foto in un determinato periodo di tempo utilizzando la funzione di durata Time Lapse. Ciò significa che la fotocamera può scattare foto per un'ora fino a 24 ore.

1. Accendi la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni sulla modalità foto.

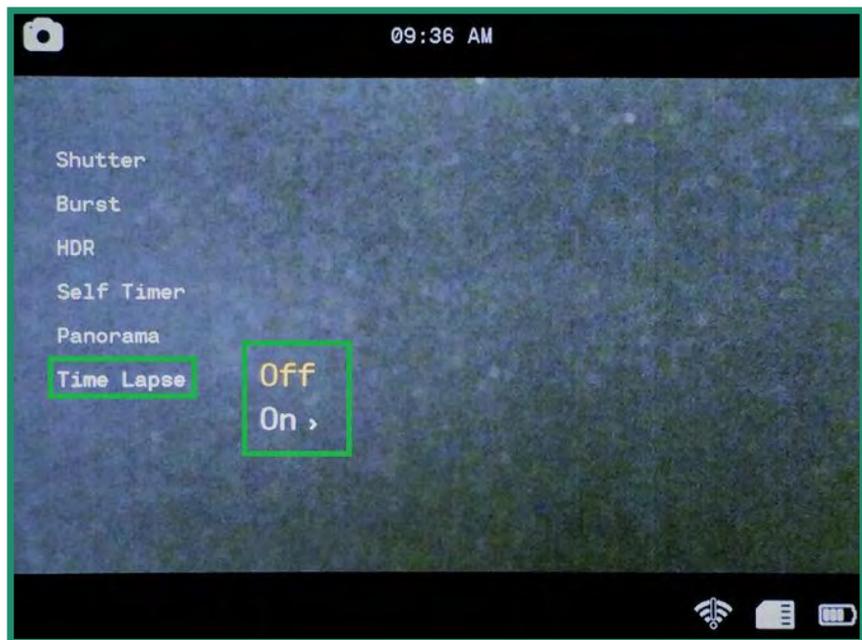


## Capitolo 2. Foto e Video

2. Premere SET per accedere al menu e passare a Time Lapse.

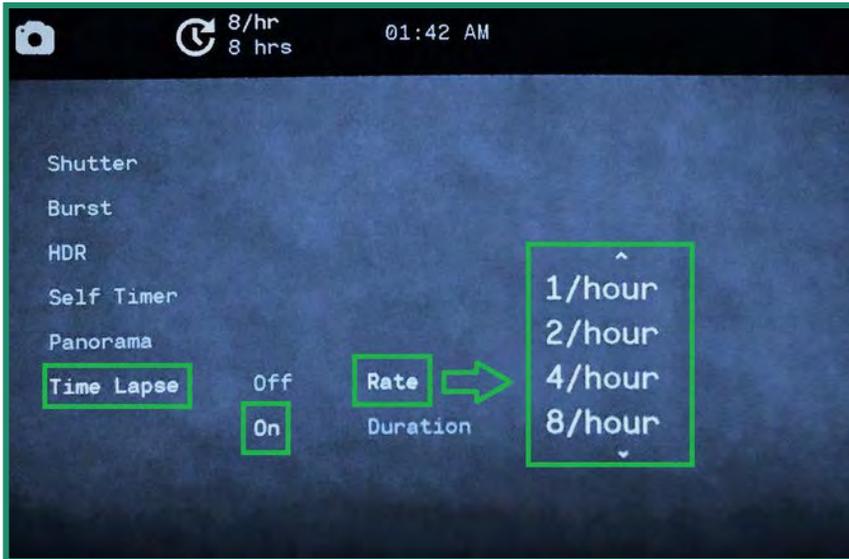


3. Passa a destra su On e di nuovo a destra per impostare la velocità.

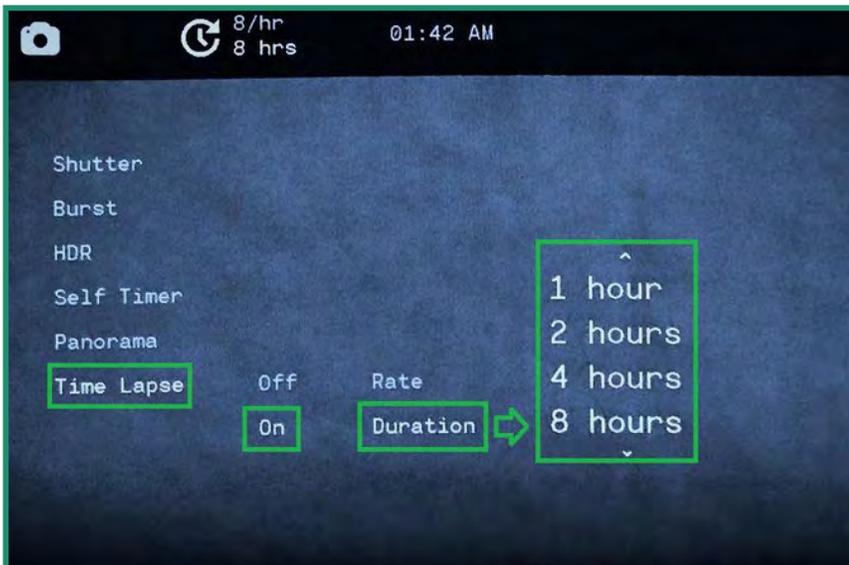


## Capitolo 2. Foto e Video

4. Scegli una tariffa premendo SET.



5. Passa a Durata e a destra per selezionare il numero di ore.



6. Spostati a sinistra due volte e premi SET per uscire.

## Capitolo 2. Foto e Video

7. Le impostazioni Time Lapse saranno visibili nella parte superiore dello schermo.



8. Per avviare una sessione Time Lapse, posiziona la fotocamera nella posizione più adatta alla tua scena e premi il pulsante Otturatore. La fotocamera inizierà a scattare le foto in base alle impostazioni.

**Nota:** tutte le funzioni rimangono selezionate quando la fotocamera viene spenta e poi riaccesa.

### 2.4 Scattare Foto e Video: Impostazioni Avanzate

La fotocamera ha alcune impostazioni aggiuntive che dovrebbero aiutarti con le tue esigenze di ripresa.

**Nota:** queste impostazioni sono disponibili nelle modalità foto, video e loop. La funzione di revisione rapida è disponibile solo in modalità foto. Vedere "Sezione 2.4.5 Revisione rapida" a pagina 62.



#### 2.4.1 Luminosità

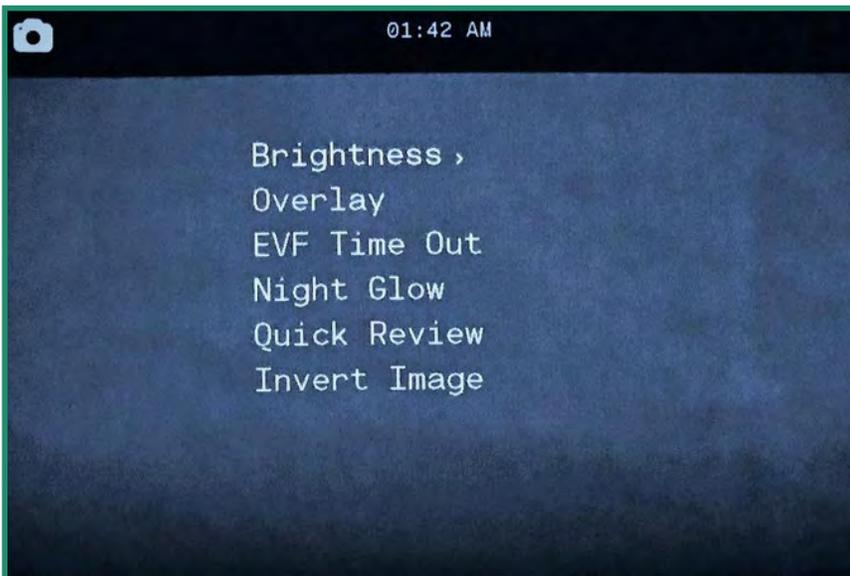
È possibile regolare la luminosità del mirino utilizzando la funzione Luminosità. L'impostazione predefinita è Auto e puoi modificarla in alta, media o bassa. Il livello di luminosità nel mirino cambierà con ciascuna modalità scena: Notte, Crepuscolo o Giorno.

## Capitolo 2. Foto e Video

1. Ruotare la ghiera delle impostazioni sulla modalità foto, video o loop.



2. Premere a lungo il pulsante SET per accedere al menu.



3. Passa a destra su Luminosità e seleziona l'opzione più adatta al tuo occhio e alla situazione e premi SET.



4. Premere di nuovo SET per uscire dal menu.

## Capitolo 2. Foto e Video

### 2.4.2 Sovrapposizione (*NON DISPONIBILE SU TUTTE LE FOTOCAMERE*)

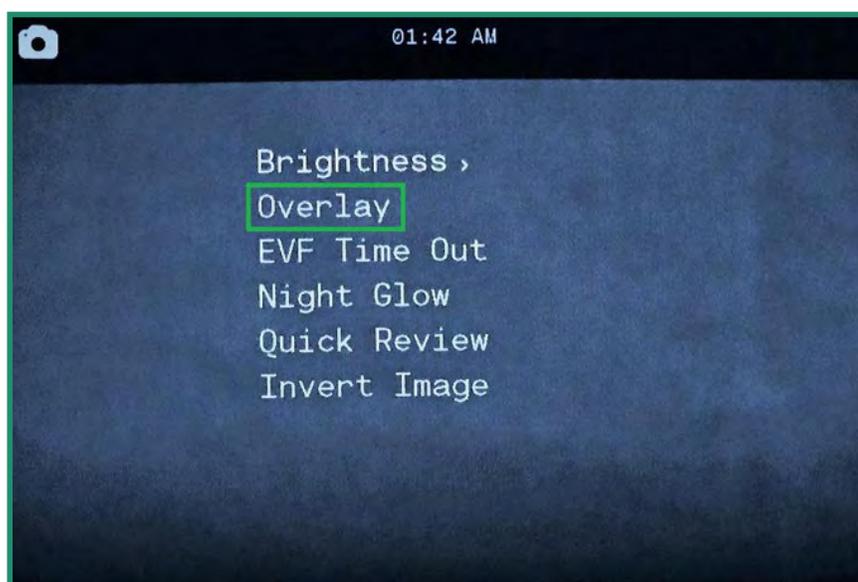
Il menu Overlay ha funzioni speciali per aiutarti a scattare foto e video più precisi e livellati.

#### 2.4.2.1 Picco di Messa a Fuoco

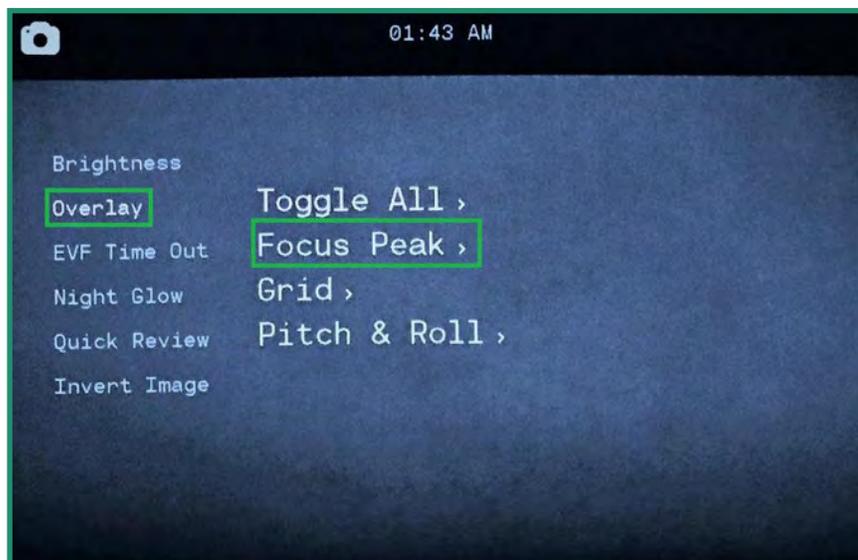
Focus Peak è un ausilio per la messa a fuoco che mette un'evidenziazione rossa sui bordi a fuoco.

1. Accendere la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Foto, Video o Modalità loop.

2. Premere a lungo il pulsante SET per accedere al menu.

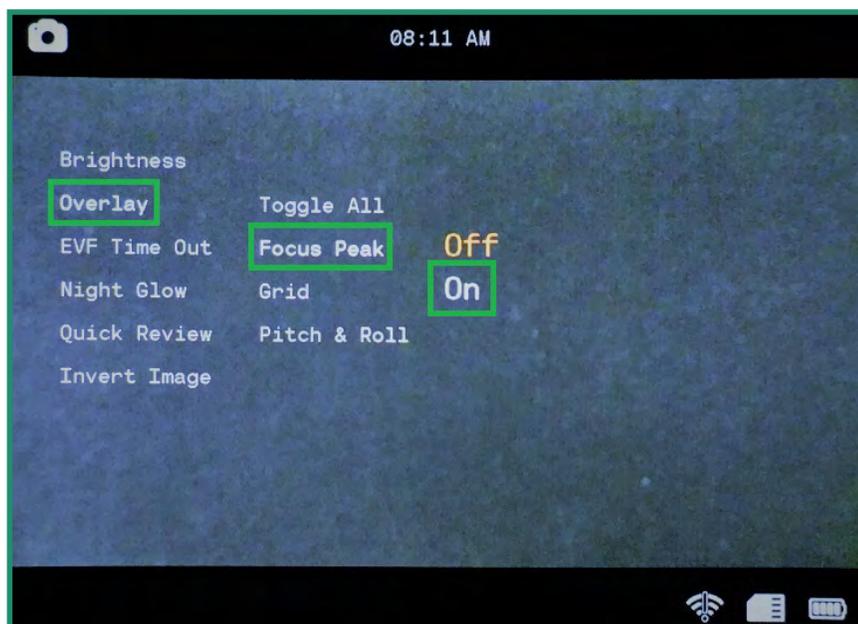


3. Scorri verso il basso su Sovrapponi, quindi sposta a destra e in basso su Focus Peak.

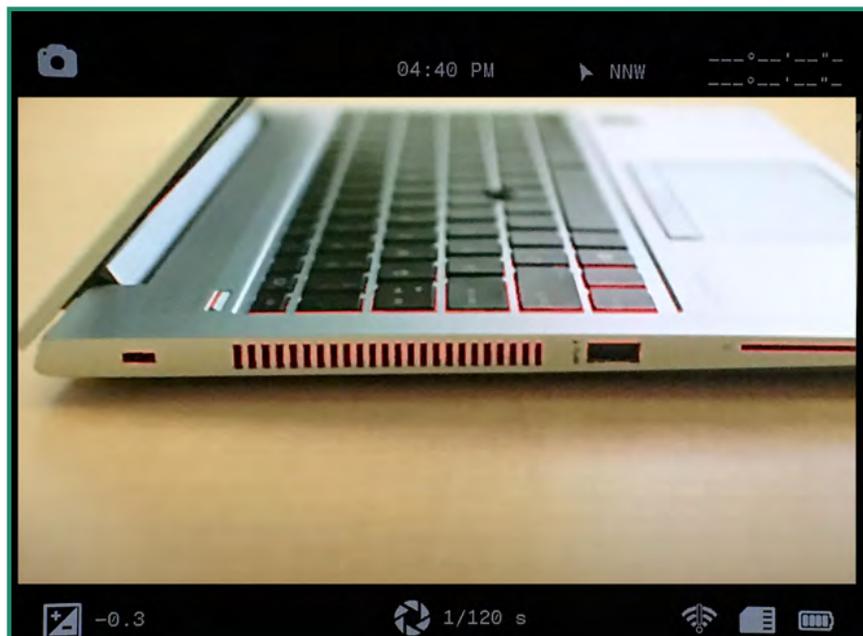


## Capitolo 2. Foto e Video

4. Passa a destra su Focus Peak. Selezionare Off o On e premere SET.



5. Spostarsi a sinistra e premere SET per uscire dal menu.  
Ora quando guardi attraverso il mirino, vedrai un bordo rosso dove il tuo soggetto è a fuoco.



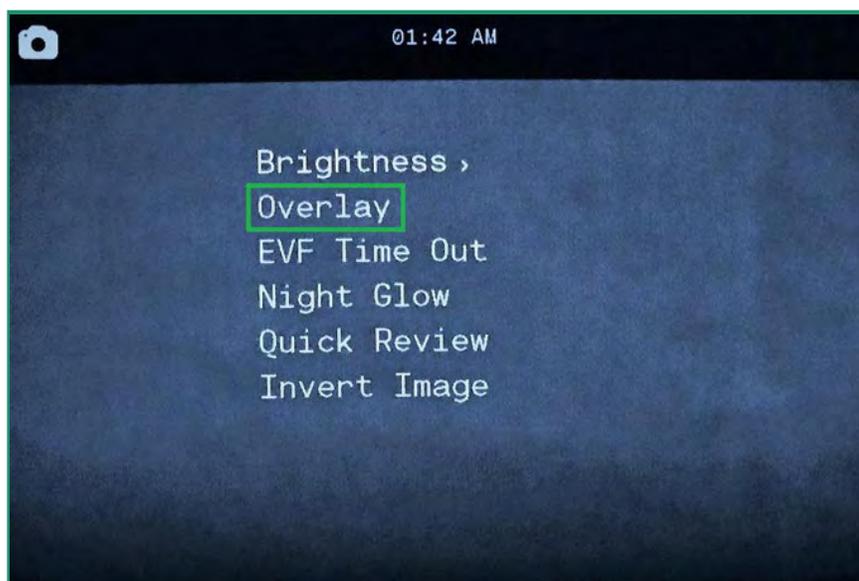
## Capitolo 2. Foto e Video

### 2.4.2.2 Griglia (NON DISPONIBILE SU TUTTE LE FOTOCAMERE)

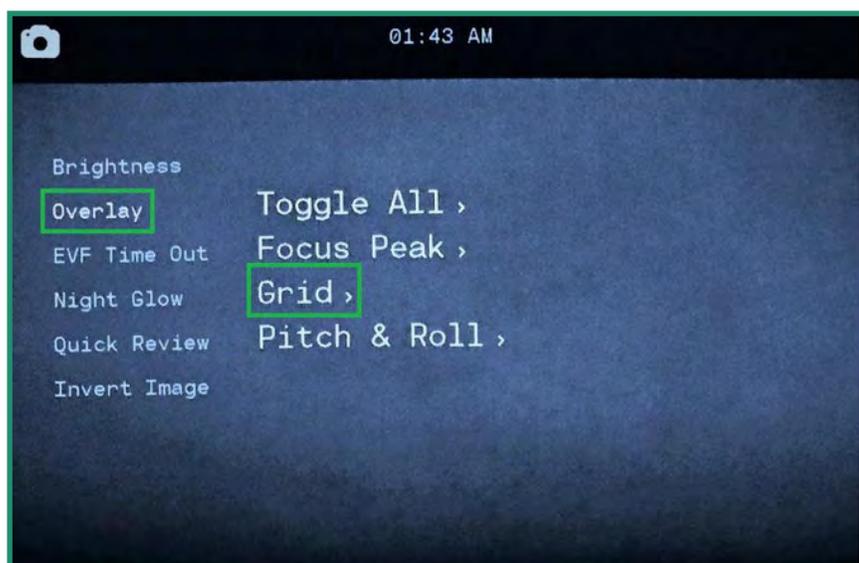
La funzione Griglia divide il mirino in nove sezioni utilizzando una griglia a quattro linee.

La griglia può aiutarti ad allineare i soggetti nella tua foto o video e aiuta nella composizione dell'immagine.

1. Accendere la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Foto, Video o Modalità loop.
2. Premere a lungo il pulsante SET per accedere al menu.



3. Scorri verso il basso su Sovrapponi, quindi sposta a destra e in basso su Griglia.



## Capitolo 2. Foto e Video

4. Sposta di nuovo a destra e seleziona On e premi SET.



5. Spostati a sinistra e premi SET per uscire. La griglia sarà ora visibile nel mirino.



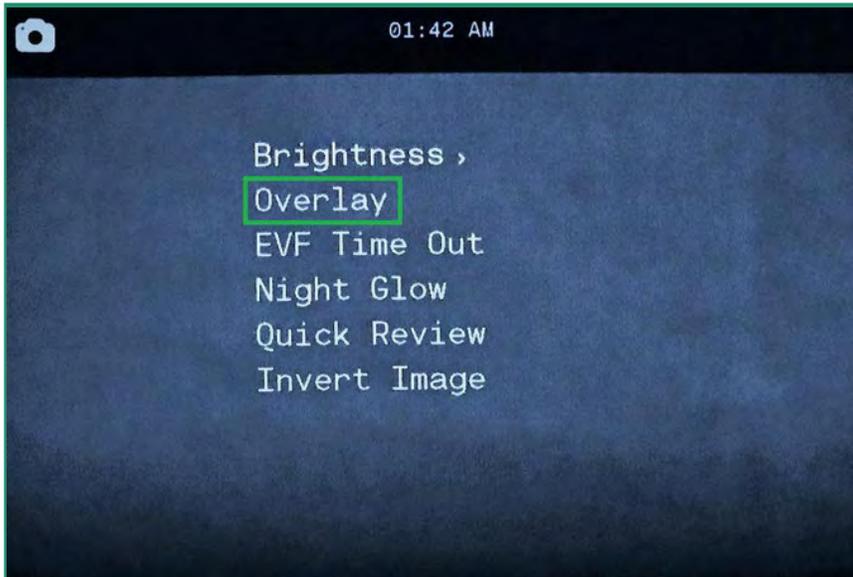
## Capitolo 2. Foto e Video

### 2.4.2.3 Pece & Rotolo (NON DISPONIBILE SU TUTTE LE FOTOCAMERE)

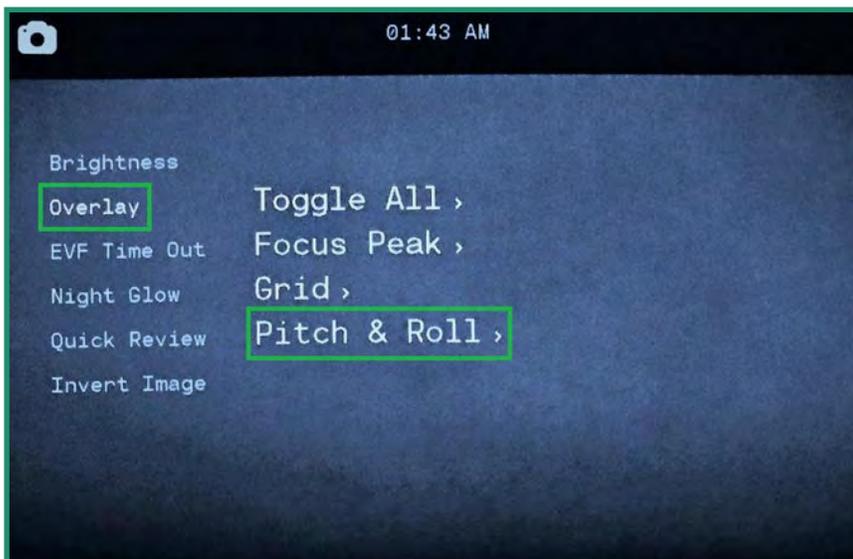
La funzione Pitch & Roll ti aiuterà a mantenere la fotocamera in piano, sia davanti che dietro e da un lato all'altro.



1. Accendere la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Foto, Video o Modalità loop.
2. Premere a lungo il pulsante SET per accedere al menu.

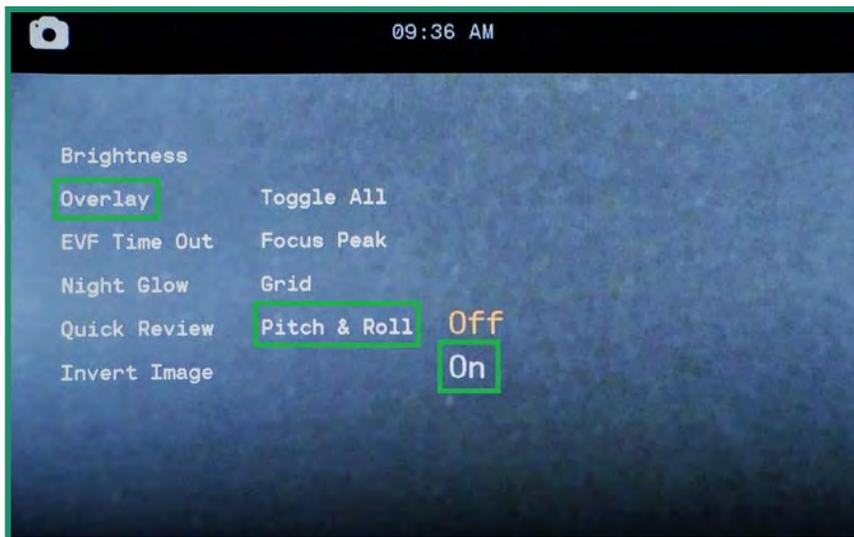


3. Passa a Overlay e poi a destra e in basso a Pitch & Roll.

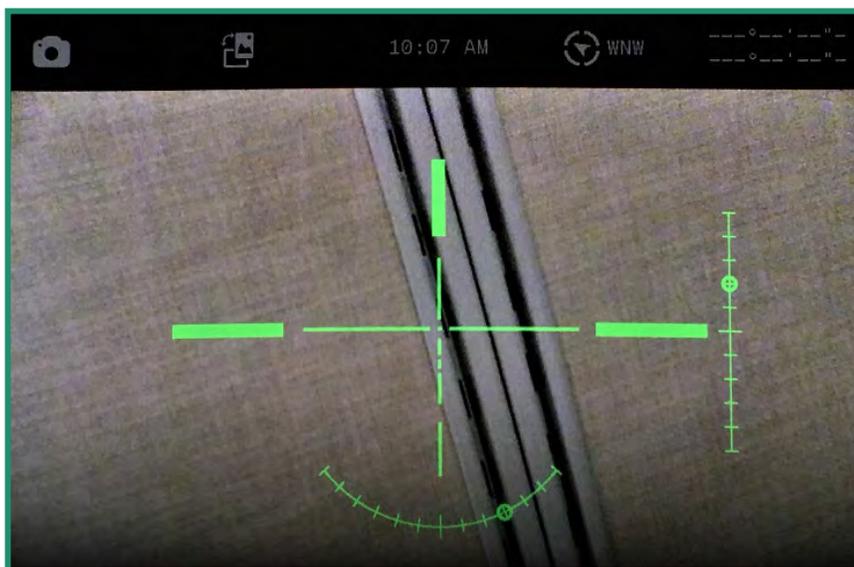


## Capitolo 2. Foto e Video

4. Passa a destra su On e premi SET.

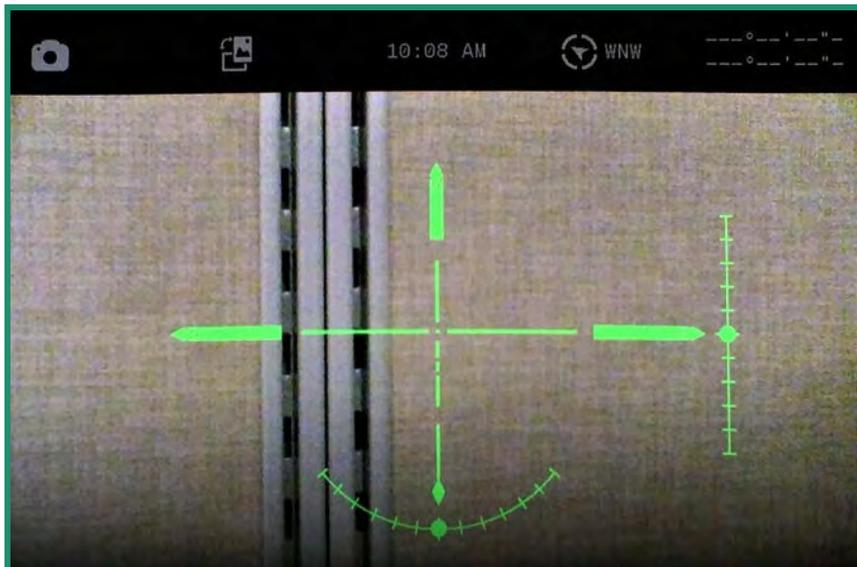


5. Spostati a sinistra e premi SET per uscire. La funzione Pitch & Roll sarà ora visibile nel mirino.



## Capitolo 2. Foto e Video

6. Per livellare la telecamera, spostati finché non appare un puntatore alla fine delle barre verticali e orizzontali.



**Nota:** tutte le funzioni rimangono selezionate quando la fotocamera viene spenta e poi riaccesa.

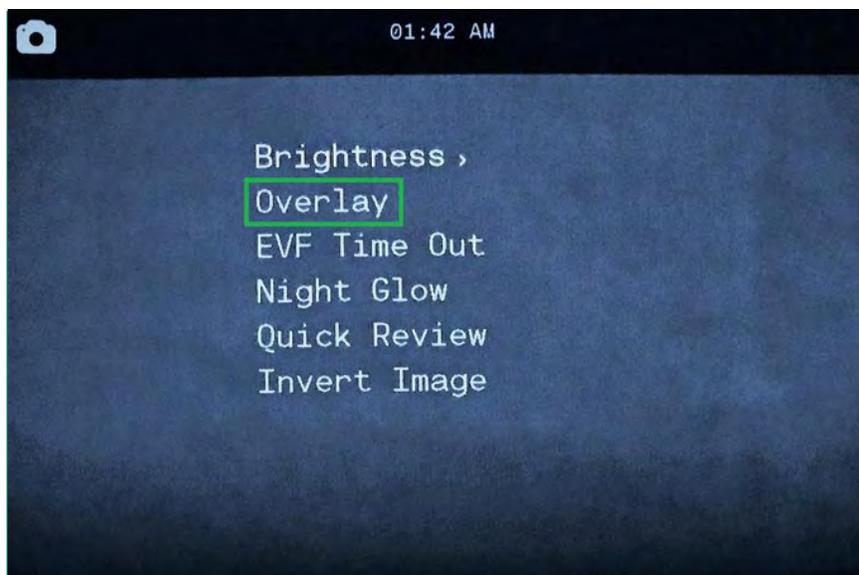
### 2.4.2.4 Attiva/Disattiva Tutta (NON DISPONIBILE SU TUTTE LE FOTOCAMERE)

L'opzione Toggle All attiva e disattiva tutte e tre le funzioni Overlay: Focus Peak, Grid e Pitch & Roll.



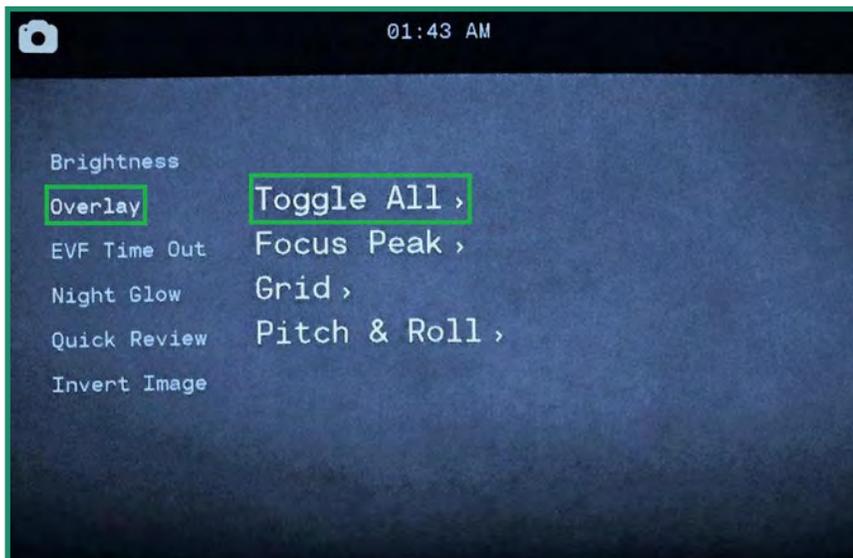
1. Per attivare l'opzione Attiva/disattiva tutto, ruotare la ghiera delle impostazioni su Foto, Video o Modalità loop.

2. Premere a lungo il pulsante SET per accedere al menu.



## Capitolo 2. Foto e Video

3. Sposta in basso su Sovrapponi e poi a destra per selezionare l'opzione Attiva/disattiva tutto.

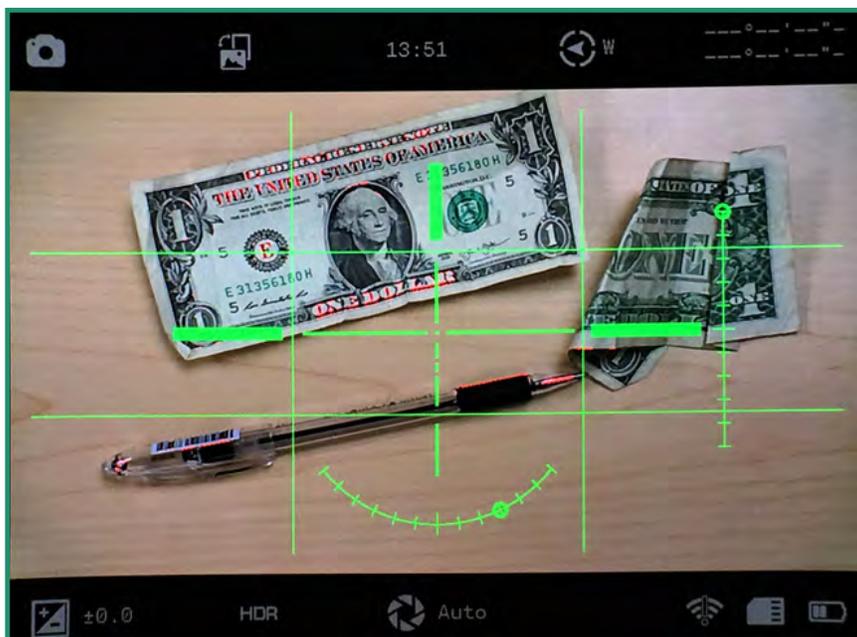


4. Selezionare Tutto spento o Tutto acceso e premere SET.



## Capitolo 2. Foto e Video

5. Spostati a sinistra e premi SET per uscire. Tutte le selezioni di sovrapposizione saranno visibili nel mirino.



**Nota:** tutte le funzioni rimangono selezionate quando la fotocamera viene spenta e poi riaccesa.

### 2.4.3 EVF Tempo Scaduto

È possibile impostare il mirino elettronico (EVF) in modo che si spenga a determinati intervalli di tempo. La fotocamera rimarrà accesa, ma l'EVF si spegnerà dopo un tempo impostato. L'impostazione dell'opzione EVF Time Out riduce l'utilizzo della batteria.

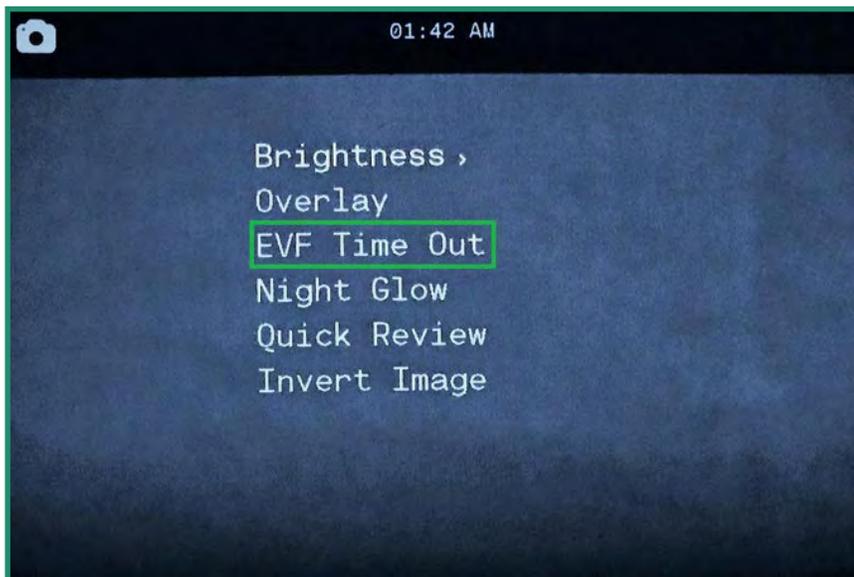
Il mirino elettronico contiene un sensore di prossimità (NON DISPONIBILE SU TUTTE LE FOTOCAMERE) che accende o spegne automaticamente il mirino per risparmiare la batteria. Quando il sensore di prossimità è bloccato dall'occhio, accenderà il mirino.



1. Accendi la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Foto, Video o Modalità loop.

## Capitolo 2. Foto e Video

2. Premere a lungo il pulsante SET per accedere al menu.



3. Passa a Time Out EVF e sposta a destra le opzioni Time Out.



4. Scorri verso il basso fino all'opzione che desideri e premi SET due volte per selezionare il Time Out e poi esci.

**Nota:** l'impostazione EVF non viene visualizzata nel mirino.

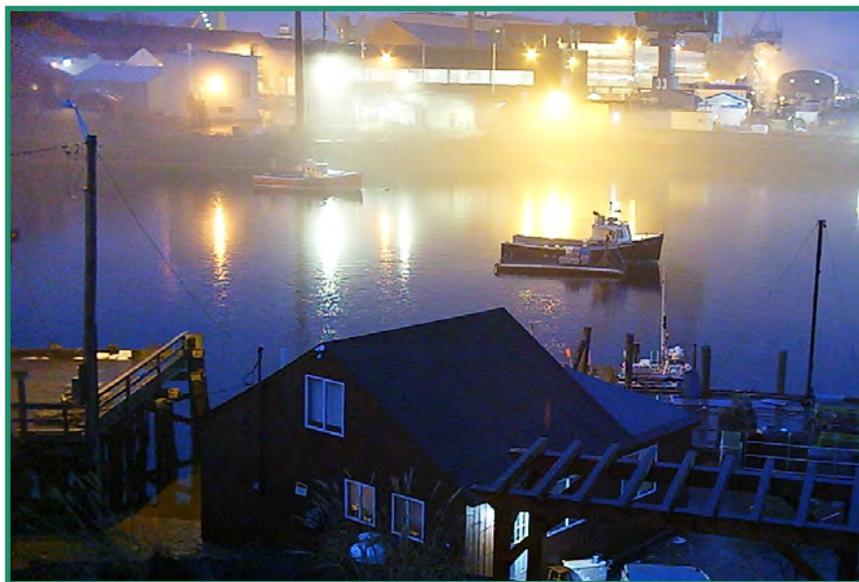
## Capitolo 2. Foto e Video

### 2.4.4 Bagliore Notturno

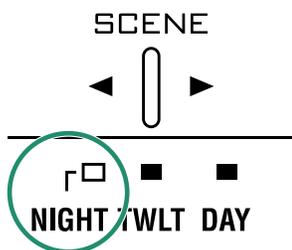
Ci sono tre impostazioni nel menu Night Glow che puoi usare con Night Scene:

1. **Scala di grigi** - questa impostazione regola il mirino su sfumature di grigio e consente di scattare foto o video quando non c'è luce artificiale e quasi nessuna luce naturale. Questo può essere utile negli scenari di caccia.
2. **Verde** - poiché l'occhio umano è più sensibile alla luce verde, l'impostazione Verde rimuove la distrazione che può verificarsi con i colori.
3. **Colore Notturno** - questa impostazione regola il mirino in base al colore durante gli scenari notturni. Questa impostazione è utile quando il rilevamento dei colori è importante, ad esempio quando si attracca una barca di notte.

Sperimenta ciascuna di queste impostazioni in Scena notturna per vedere quale funziona meglio per il tuo scenario.



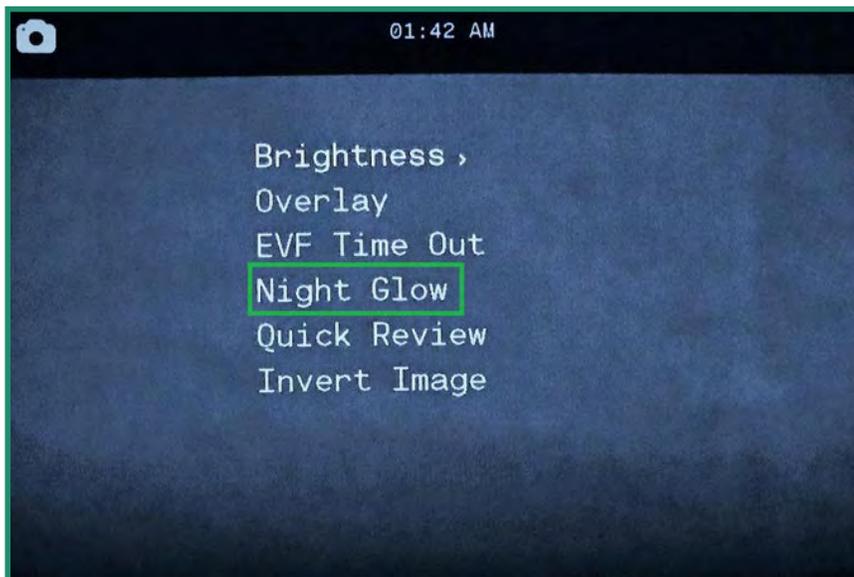
1. Per modificare le impostazioni di Bagliore notturno, prima imposta l'anello della scena su Notte.



2. Accendi la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Foto, Video o Modalità loop.

## Capitolo 2. Foto e Video

3. Premere a lungo il pulsante SET per accedere al menu.



4. Passa a Night Glow e vai direttamente alle opzioni.



5. Seleziona l'opzione che meglio si adatta alla tua scena e premi SET e SET di nuovo per uscire.

**Nota:** l'impostazione Bagliore notturno non viene visualizzata nel mirino.

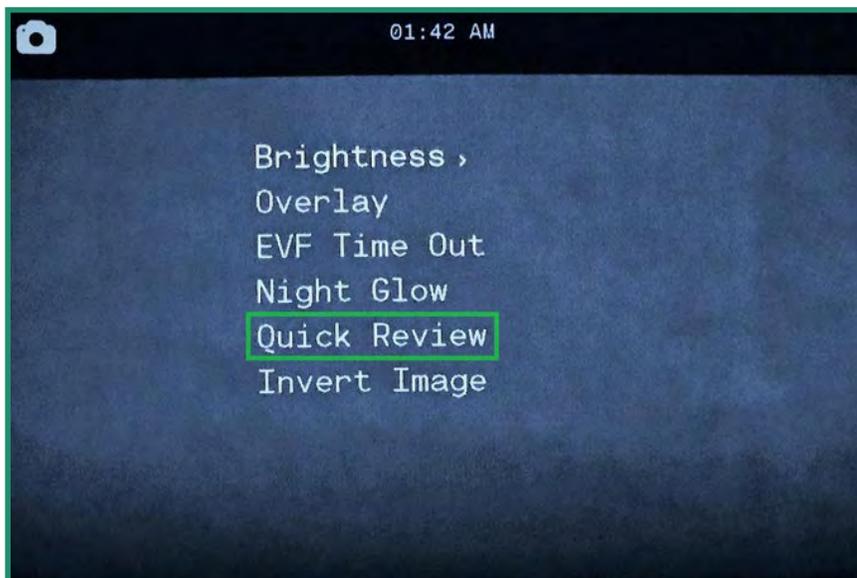
## Capitolo 2. Foto e Video

### 2.4.5 Recensione Veloce

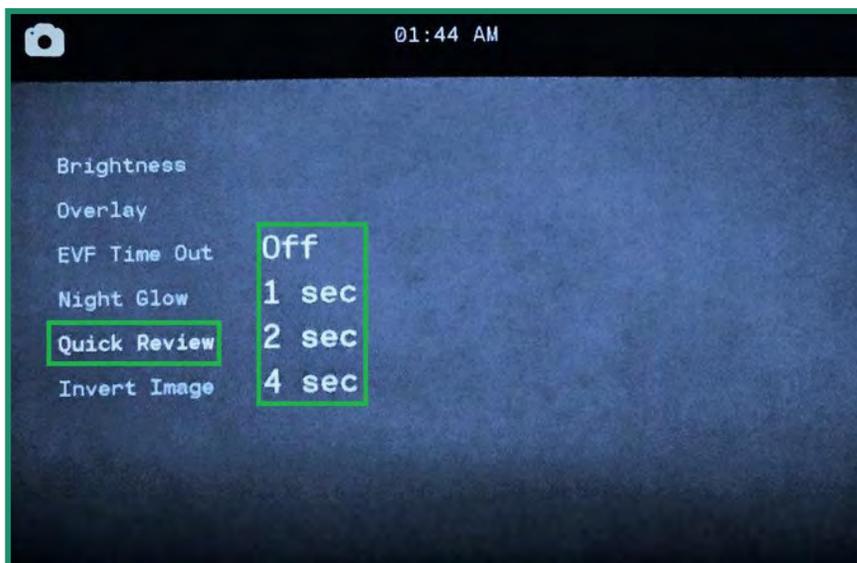
La funzione Revisione rapida consente di rivedere una foto immediatamente dopo averla scattata per 1, 2 o 4 secondi.

**Nota:** questa funzione funziona solo in modalità foto.

1. Accendere la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni sulla modalità foto.
2. Premere a lungo il pulsante SET per accedere al menu.



3. Passa a Revisione rapida e vai direttamente alle opzioni.
4. Passare all'opzione desiderata e premere SET e SET di nuovo per uscire.

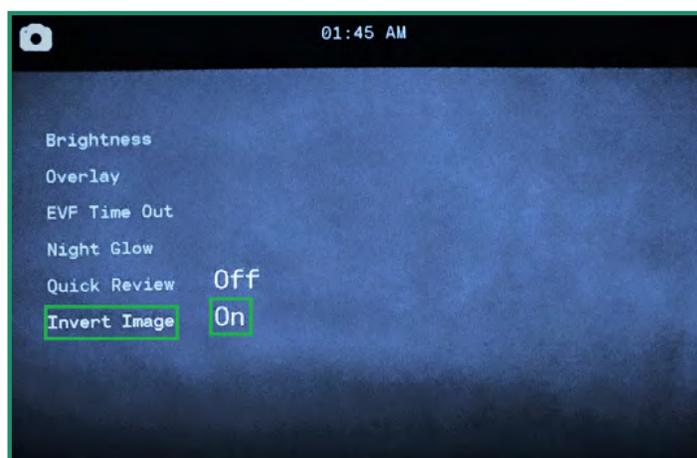


## Capitolo 2. Foto e Video

### 2.4.6 Inverti immagine (menù)

La funzione Inverti immagine (menu) consente di leggere i menu quando la fotocamera è capovolta.

1. Accendi la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Foto, Video o Modalità loop
2. Premere a lungo il pulsante SET per accedere al menu.
3. Sposta in basso su Inverti immagine e sposta a destra per attivare l'opzione. Premere SET e SET di nuovo per uscire.
4. Il menu sarà ora invertito.



**Nota:** tutte le funzioni rimangono selezionate quando la fotocamera viene spenta e poi riaccesa.

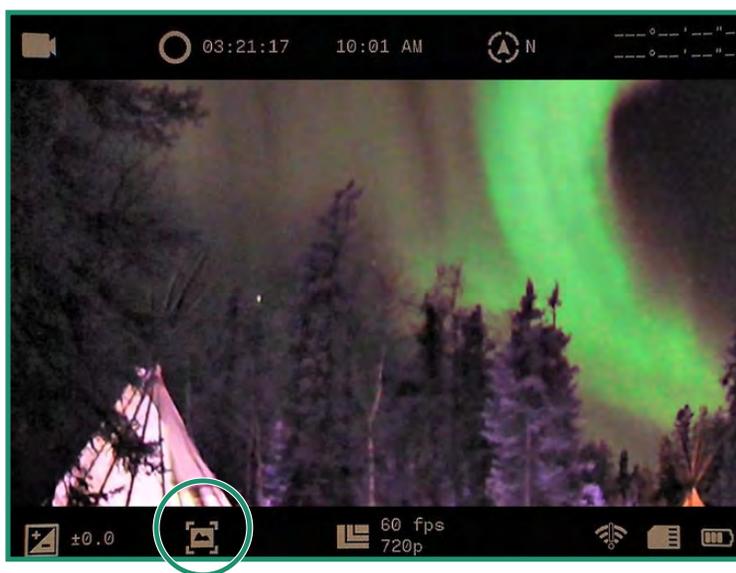
## Capitolo 2. Foto e Video

### 2.5 Ripresa di Video: Impostazioni

#### 2.5.1 EIS

La stabilizzazione elettronica dell'immagine (EIS) utilizza l'elaborazione elettronica per stabilizzare il video. Se l'impostazione EIS è attivata, ridurrà al minimo la sfocatura e compenserà il tremolio della fotocamera.

1. Accendere la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Video o Modalità Loop.
2. Premere SET per accedere al menu.
3. Passare a destra su EIS per attivare o disattivare l'opzione.
4. Premere SET per selezionare e di nuovo SET per uscire.
5. L'impostazione EIS può essere vista guardando attraverso il mirino.



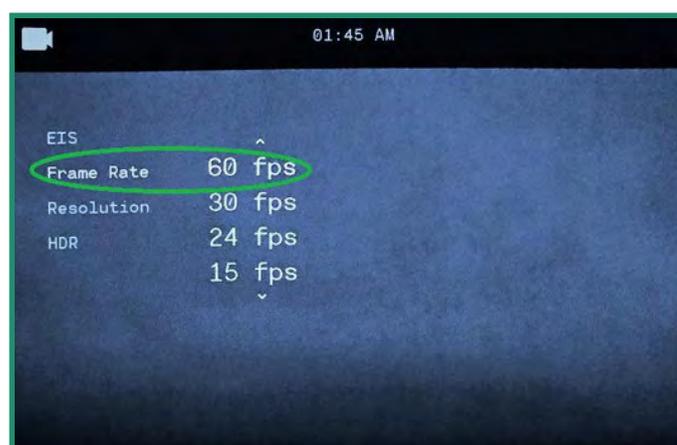
## Capitolo 2. Foto e Video

### 2.5.2 Impostazione del Frame Valutare

Il frame rate è la velocità con cui la telecamera registra il video.



1. Accendere la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Video o Modalità Loop.
2. Premere SET per accedere al menu.
3. Passa a Frame Rate e direttamente alle opzioni FPS.
4. Scegli una tariffa che si adatta meglio alla tua scena. Premere SET e di nuovo SET per uscire.



**Nota:** 60 fps generalmente producono un video dall'aspetto fluido. È possibile impostare il frame rate da 60 fps a Slo-Mo. Il frame rate verrà visualizzato nella parte inferiore del mirino. Per ottenere i migliori risultati quando si utilizza l'impostazione Giorno sull'anello scena, selezionare 60 fps. Con l'impostazione Crepuscolo o Notte, seleziona 30 fps o meno.



## Capitolo 2. Foto e Video

### 2.5.3 Risoluzione

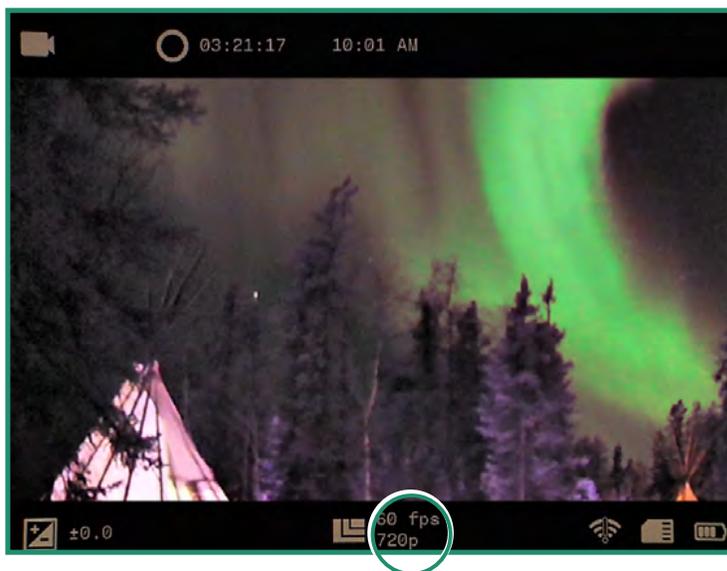
La fotocamera ha due risoluzioni video: 720p e 360p.



1. Accendere la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Video o Modalità Loop.
2. Premere SET per accedere al menu.
3. Passa a Risoluzione e a destra per scegliere 720p o 360p. Premere SET e SET di nuovo per uscire.



4. La Risoluzione sarà visibile nella parte inferiore del Mirino.



**Nota:** tutte le funzioni rimangono selezionate quando la fotocamera viene spenta e poi riaccesa.

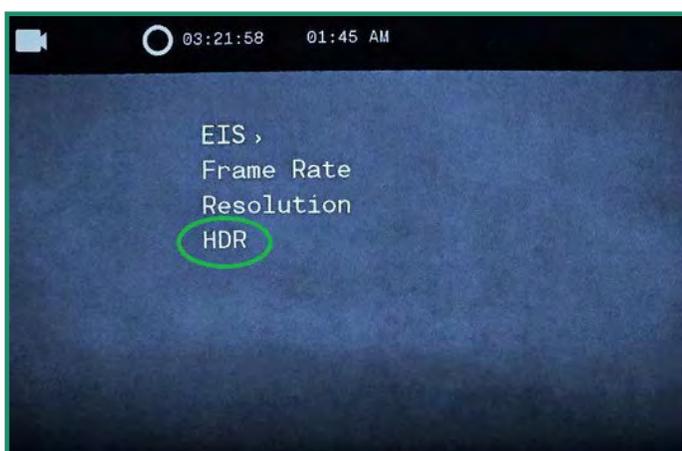
## Capitolo 2. Foto e Video

### 2.5.4 HDR

HDR sta per High Dynamic Range. Questa è una tecnica utilizzata nella fotografia e nell'imaging per riprodurre una maggiore dinamica di luminosità rispetto a quella possibile con le tecniche fotografiche o di imaging digitali standard. Ti consente di catturare più dettagli da aree luminose e scure.



1. Accendere la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Video o Modalità Loop.
2. Premere SET per accedere al menu.
3. Passare a HDR ea destra per selezionare On o Off. Premere SET per selezionare e di nuovo SET per uscire.



4. L'icona HDR sarà visibile nella parte inferiore del mirino.



## Capitolo 3. Modalità Loop

La modalità Loop consente di acquisire video che vengono attivati da un trigger. Un grilletto può essere il pulsante di scatto o uno shock (NON DISPONIBILE SU TUTTE LE FOTOCAMERE) alla fotocamera come il rinculo di un fucile.

La modalità Loop ha alcune delle stesse opzioni della modalità Video: "EIS", "Impostazione del frame rate", "Risoluzione" e "HDR".

### 3.1 Grilletto Tipo

È possibile impostare il trigger in modo che venga attivato dal pulsante dell'otturatore o da un sensore.

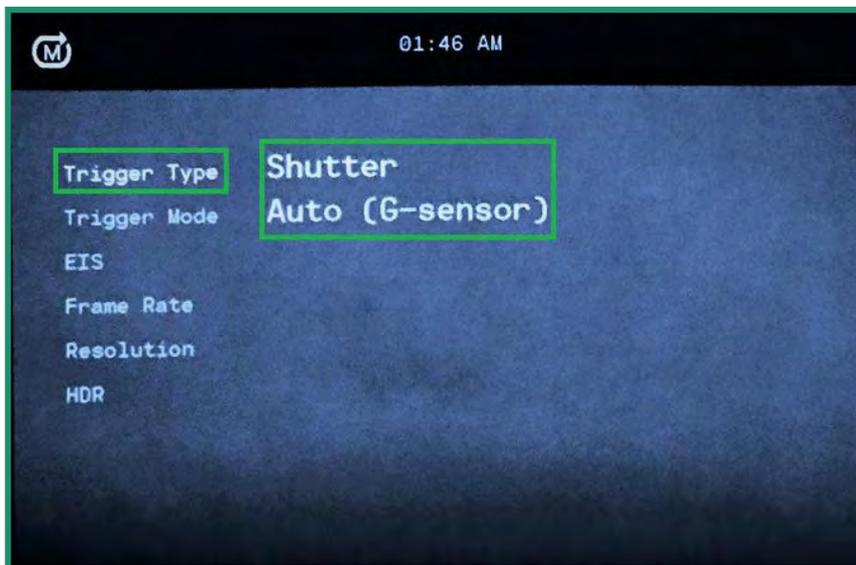
1. Per impostare il tipo di trigger, ruotare la ghiera delle impostazioni sulla modalità loop.



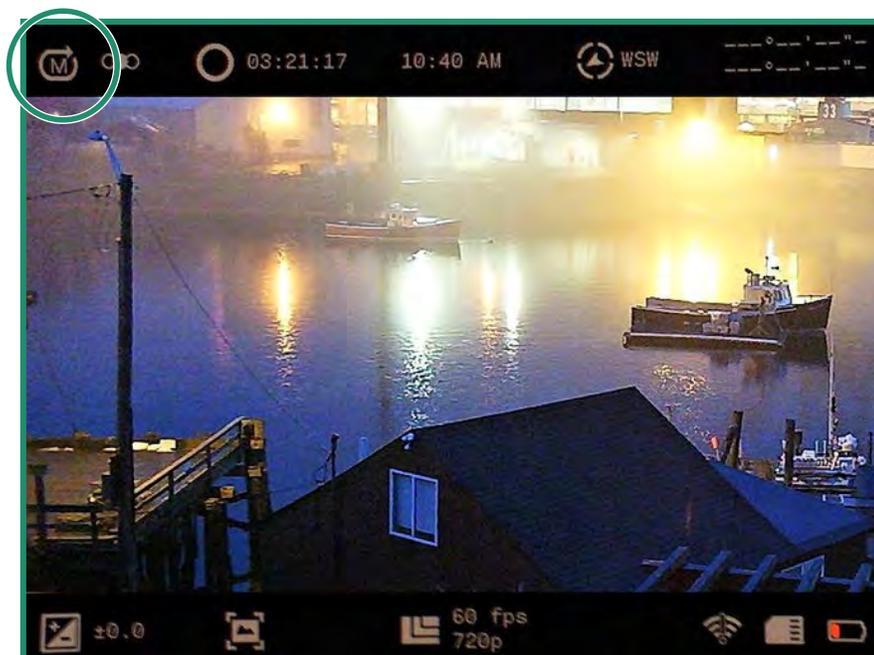
2. Premere SET per accedere al menu Loop.

## Capitolo 3. Modalità Loop

3. Passa a destra in Modalità trigger per selezionare Shutter o Auto (**NON DISPONIBILE SU TUTTE LE FOTOCAMERE**). Premere SET per selezionare e di nuovo SET per uscire.



4. Le impostazioni del trigger saranno visibili nel mirino.



**Nota:** tutte le funzioni rimangono selezionate quando la fotocamera viene spenta e poi riaccesa.

## Capitolo 3. Modalità Loop

### 3.2 Modalità Grilletto

È possibile impostare la modalità trigger su tre diverse opzioni di temporizzazione:

- **Prima:** registra 30 secondi prima dell'attivazione
- **Medio:** registra 15 secondi prima e 15 secondi dopo il trigger
- **Dopo:** registra 30 secondi dopo il trigger



1. Per impostare la modalità trigger, ruotare la ghiera delle impostazioni sulla modalità loop.
2. Premere SET per accedere al menu.
3. Passare a destra su Trigger Mode e premere SET per selezionare Mode e SET di nuovo per uscire.
4. La modalità Trigger sarà visibile in alto a sinistra del mirino.



## Capitolo 4. Modalità WIFI/Impostazioni

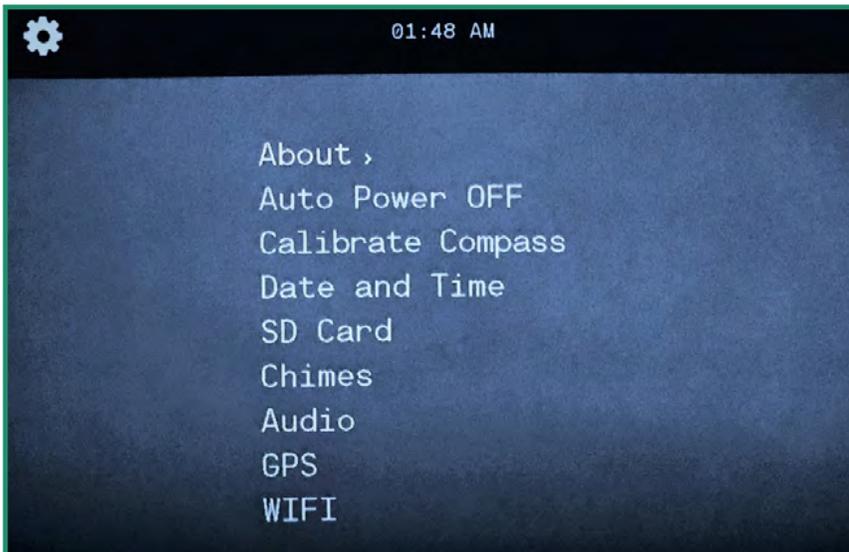
### 4.1 Di

L'opzione Informazioni su visualizza le informazioni sulla fotocamera.



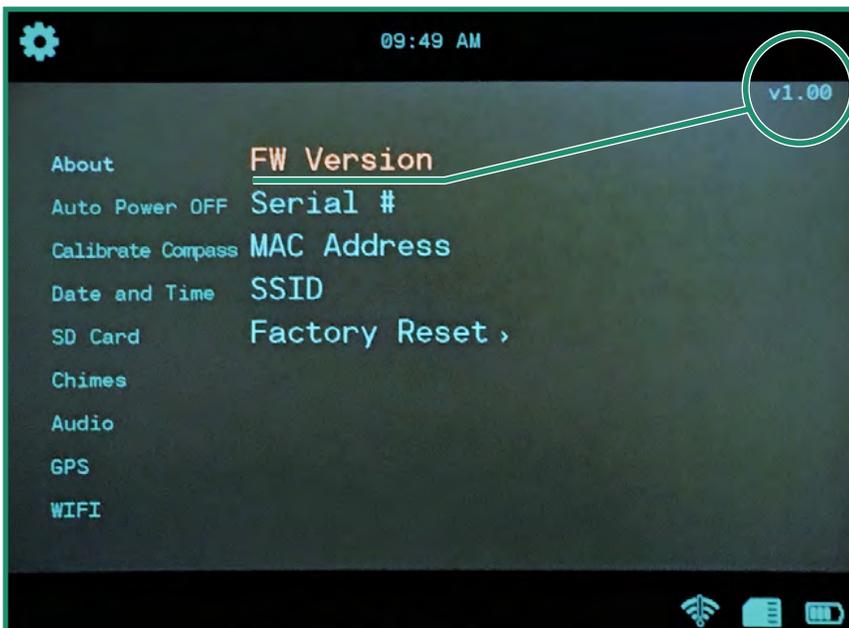
1. Accendere la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Wi-Fi/Modalità impostazioni per accedere al menu.

2. Viene visualizzato il menu Wi-Fi/Impostazioni.



**Nota:** per uscire dal menu WiFi/Impostazioni, ruotare semplicemente la ghiera delle impostazioni su un'altra modalità.

3. Spostati a destra su Informazioni per accedere al menu.



## Capitolo 4. Modalità WIFI/Impostazioni

### 4.1.1 Ripristino delle Impostazioni di Fabbrica

Il ripristino delle impostazioni di fabbrica riporta la fotocamera alle impostazioni predefinite.

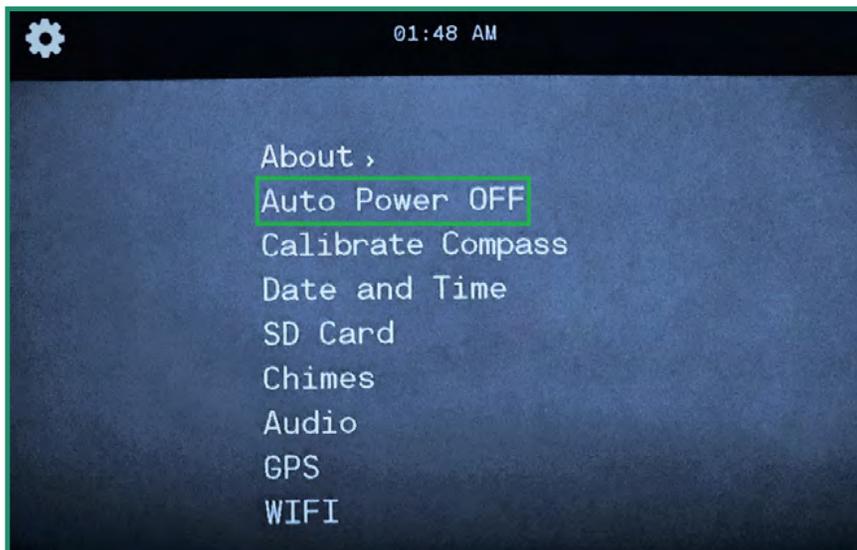
1. Accendere la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Wi-Fi/Modalità impostazioni per accedere al menu.
2. Passa a destra su Informazioni e in basso su Ripristino delle impostazioni di fabbrica. Seleziona "Si" per ripristinare la videocamera.
3. Al termine del ripristino delle impostazioni di fabbrica, tornerai al menu precedente. Premere SET per uscire dal menu.
4. Spegni e riaccendi la fotocamera per completare il ripristino delle impostazioni di fabbrica.



### 4.2 Spegnimento Automatico

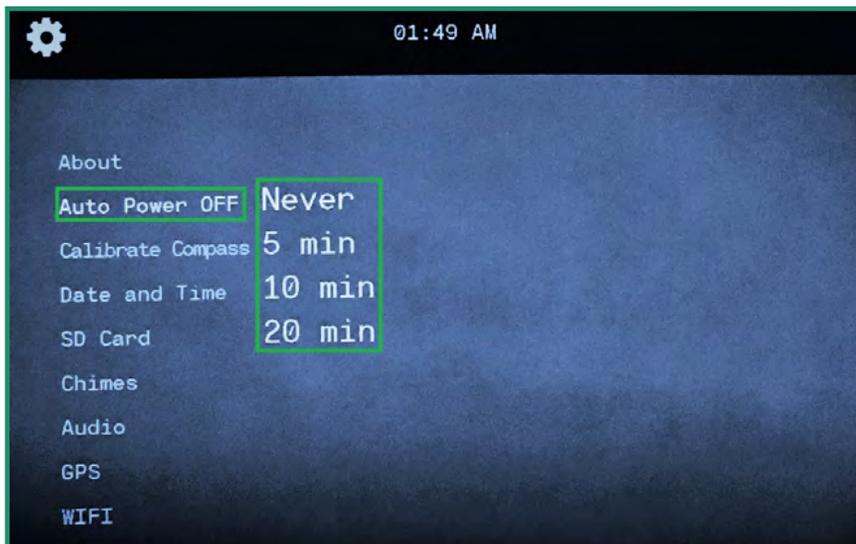
L'opzione Spegnimento automatico spegne automaticamente la fotocamera in intervalli di tempo di Mai, 5 minuti, 10 minuti o 20 minuti. L'impostazione predefinita è Mai.

1. Accendi la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Wi-Fi/Modalità impostazioni per accedere al menu.



## Capitolo 4. Modalità WIFI/Impostazioni

2. Passa a Spegnimento automatico e a destra sulle opzioni Spegnimento.



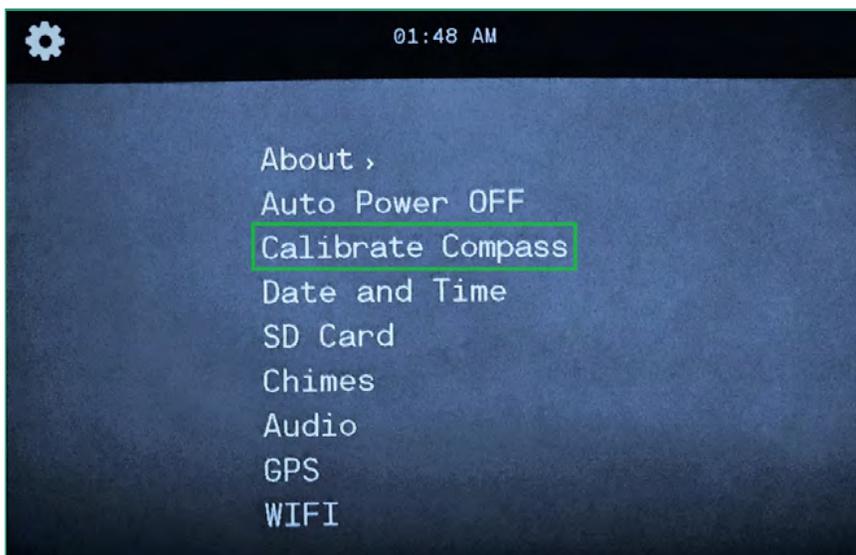
3. Passare all'opzione più adatta all'uso della fotocamera e premere SET.

4. Ruotare la ghiera delle impostazioni su un'altra modalità per uscire dal menu.

### 4.3 Bussola (**NON DISPONIBILE SU TUTTE LE FOTOCAMERE**)

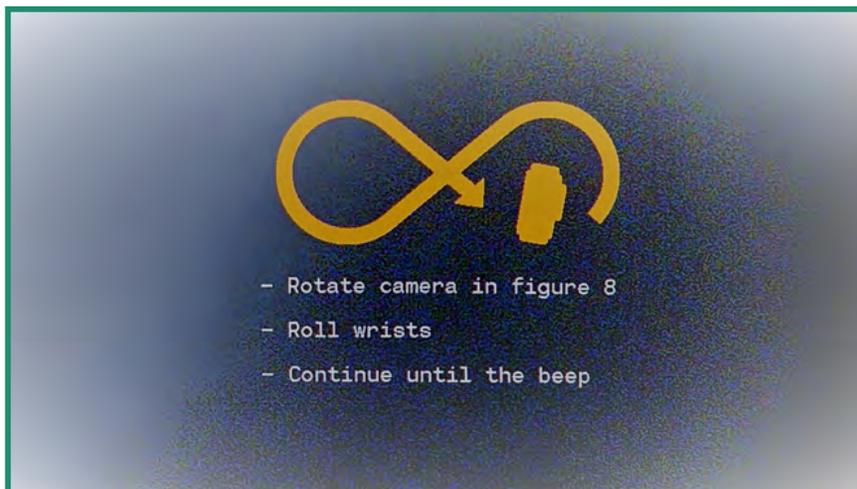
La fotocamera dispone di una bussola elettronica calibrata in fabbrica. Se ritieni che la tua bussola sia fuori direzione, puoi ricalibrarla manualmente.

1. Accendi la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Wi-Fi/Modalità impostazioni per accedere al menu.



## Capitolo 4. Modalità WIFI/Impostazioni

2. Scorri verso il basso per Calibrare la bussola e destra per accedere alle istruzioni animate.



3. Se hai calibrato correttamente, vedrai questo messaggio: "Calibrazione bussola riuscita".

Se la bussola non riesce a calibrare, sentirai un suono boing e vedrai un messaggio che dice: "Riprova calibrazione bussola".

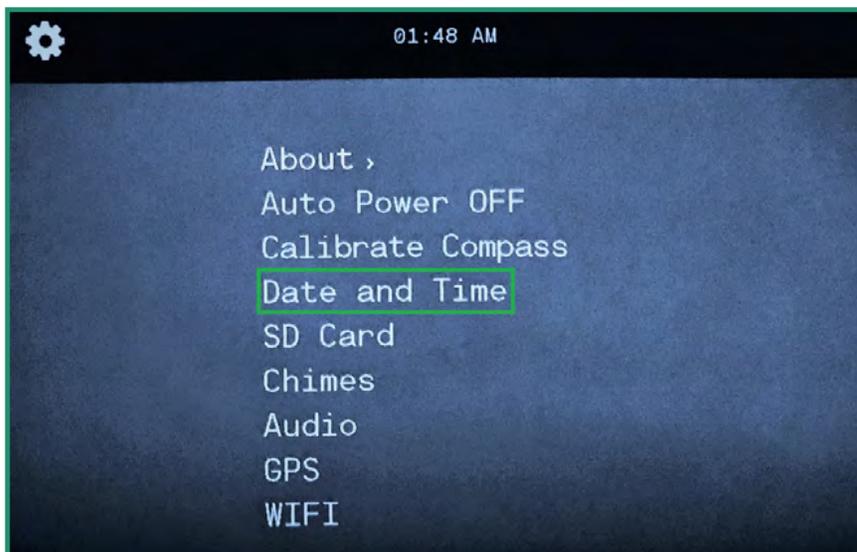
### 4.4 Data e Ora

Per impostare la data e l'ora, vedere "Sezione 1.5 Impostazione della data e dell'ora" a pagina 15. È inoltre possibile impostare la data e l'ora e modificare il formato in Impostazioni GPS.

#### 4.4.1 Set GPS (**NON DISPONIBILE SU TUTTE LE FOTOCAMERE**)

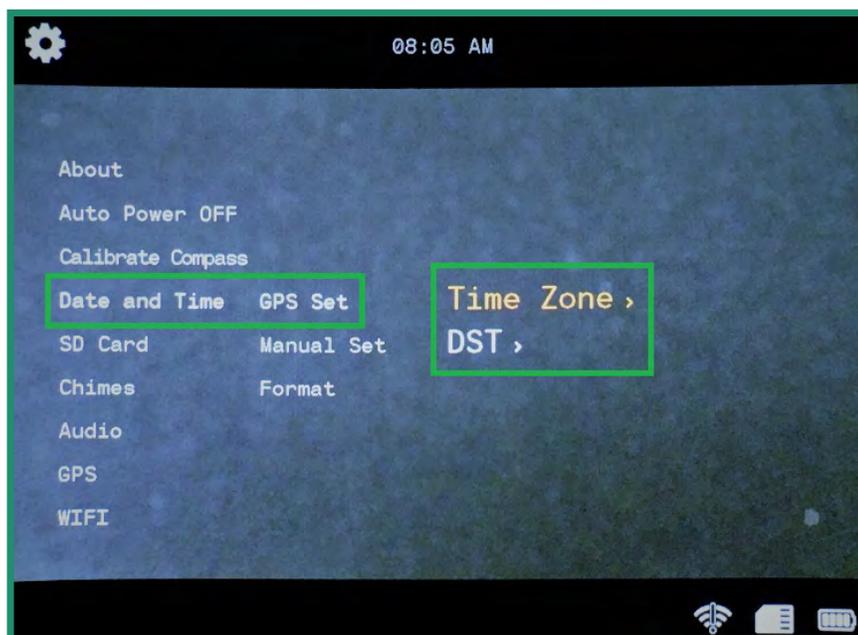
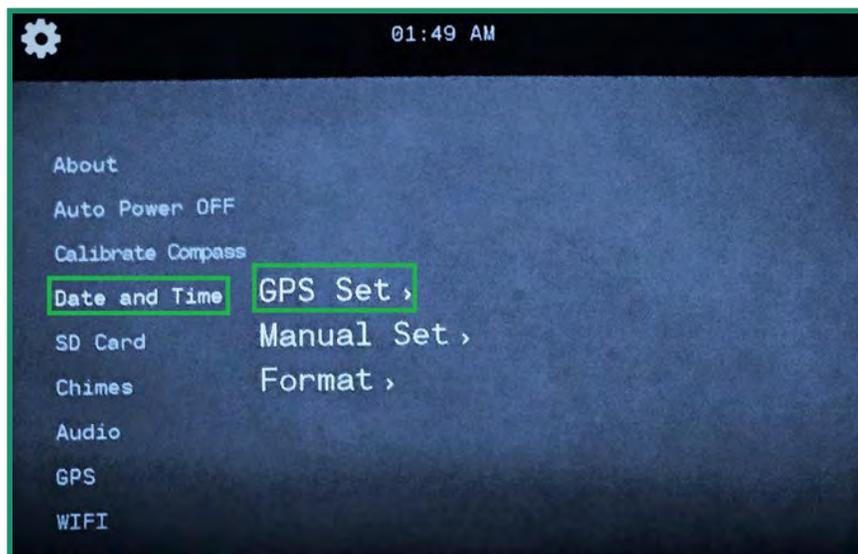
Puoi fare in modo che il GPS regoli l'ora.

1. Accendi la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Wi-Fi/Modalità impostazioni per accedere al menu.



## Capitolo 4. Modalità WIFI/Impostazioni

2. Passa a Data e ora e a destra su Impostazioni GPS e di nuovo a destra su Opzioni.



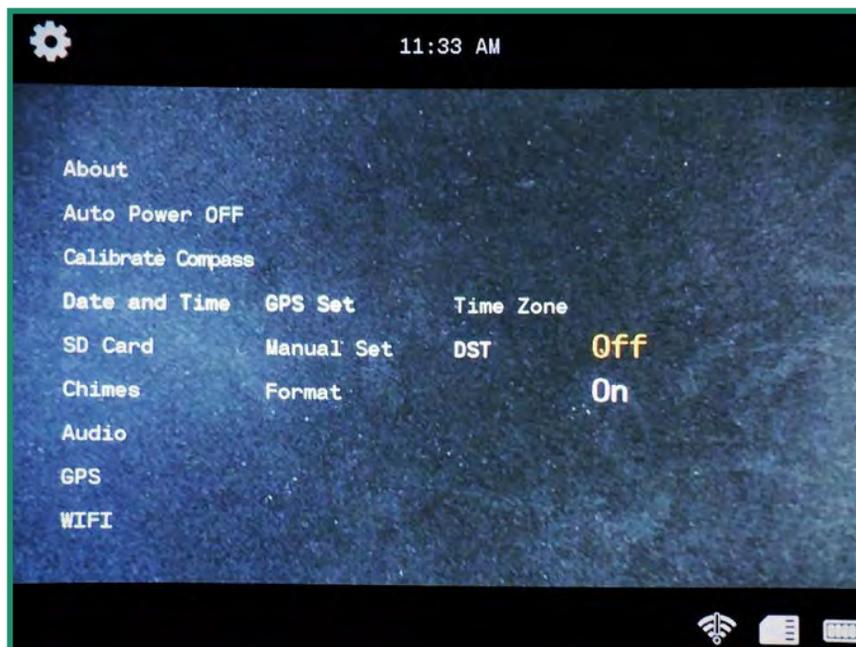
## Capitolo 4. Modalità WIFI/Impostazioni

3. Spostati a destra su Fuso orario e premi SET per selezionare il tuo fuso orario.



4. Spostare a sinistra due volte per uscire dal menu.

5. Se si desidera attivare l'ora legale, passare a DST ea destra a On e premere SET.



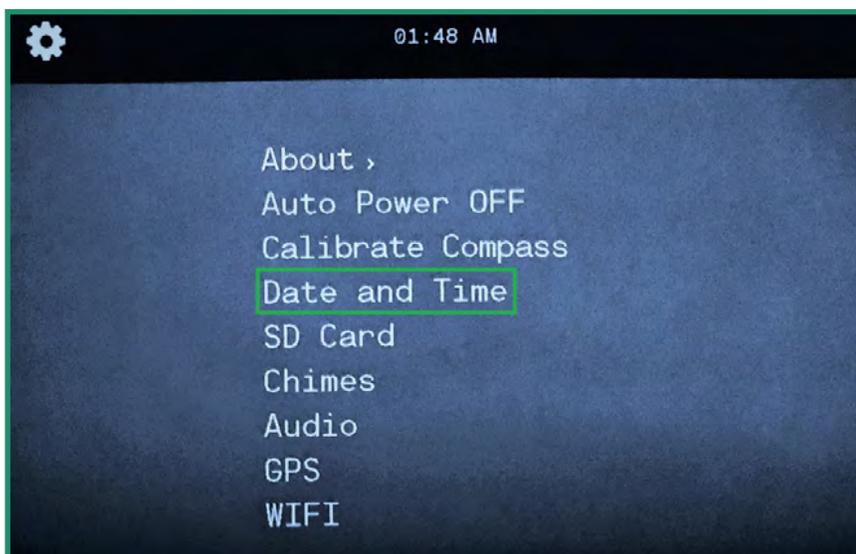
6. Spostare a sinistra due volte per uscire dai sottomenu.

## Capitolo 4. Modalità WIFI/Impostazioni

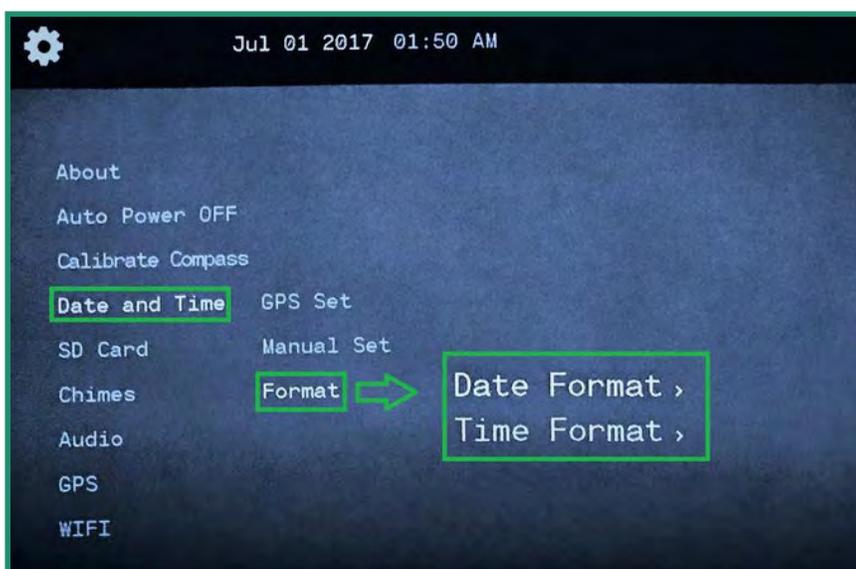
### 4.4.2 Formato

È possibile modificare il formato della data e dell'ora.

1. Accendi la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Wi-Fi/Modalità impostazioni per accedere al menu.

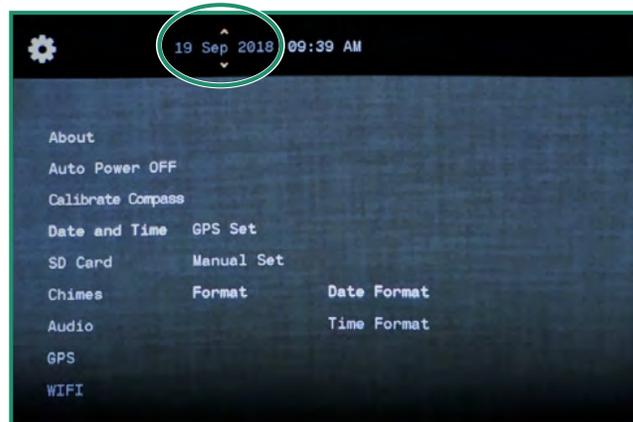
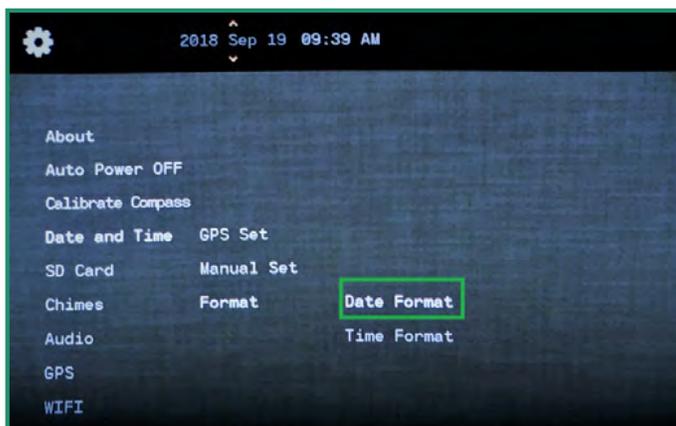


2. Passa a Data e ora e sposta a destra su Formato.

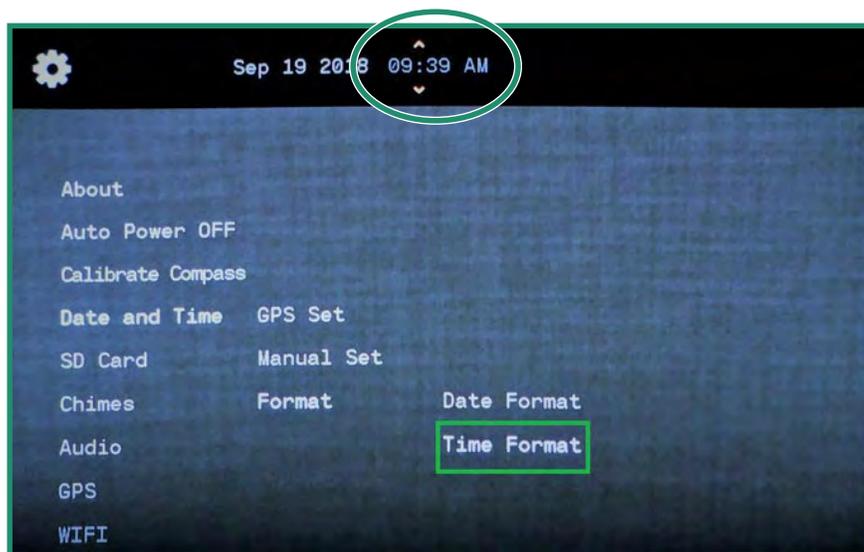


## Capitolo 4. Modalità WIFI/Impostazioni

3. Passare nuovamente a destra su Formato data e premere SET.
4. Le opzioni selezionabili sono nella parte superiore dello schermo. (Il formato data predefinito è mese-data-anno.)
5. Per cambiare il formato, sposta su e giù e il formato cambierà.



6. Passa a Formato ora e sposta a destra. Le opzioni selezionabili si trovano nella parte superiore dello schermo. (Il formato orario predefinito è 12 ore).
7. Per passare a 24 ore, attivare e premere SET.



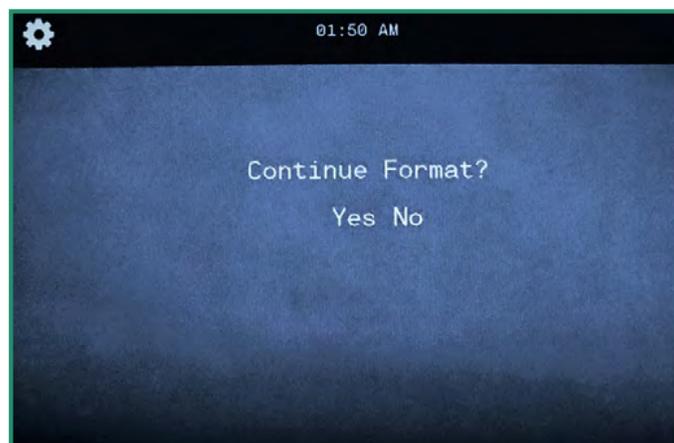
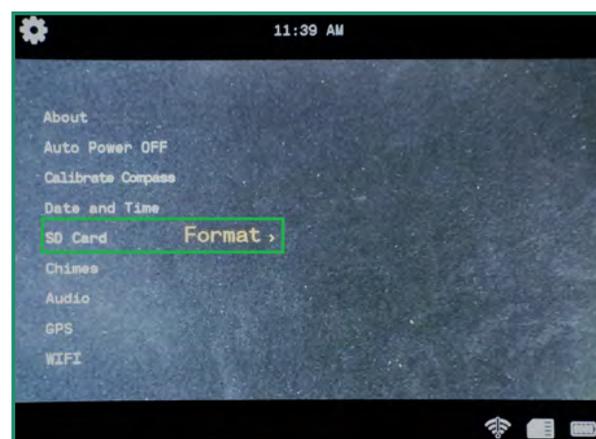
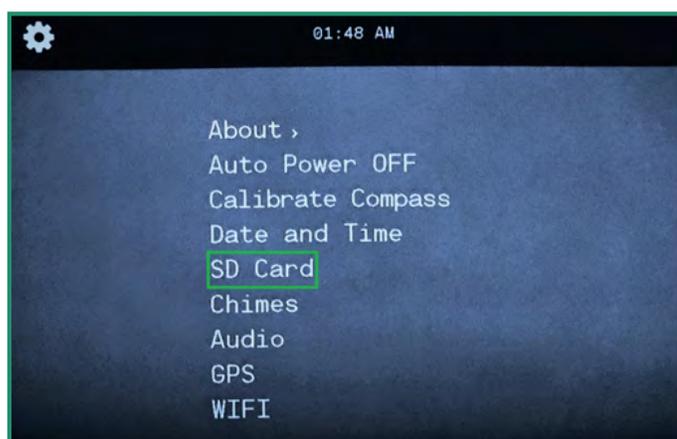
8. Seleziona l'opzione che desideri e premi SET.

## Capitolo 4. Modalità WIFI/Impostazioni

### 4.5 Scheda SD

Se la tua scheda SD si danneggia, puoi formattarla tramite la fotocamera.

1. Accendere la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Wi-Fi/Modalità impostazioni per accedere al menu.
2. Scorri verso il basso su Scheda SD e due volte a destra su Formatta.
3. Passare a Sì e premere SET.



**Nota:** se non si desidera formattare la scheda SD, selezionare No e premere SET e spostarsi a sinistra nel menu principale.

#### **⚠ATTENZIONE**

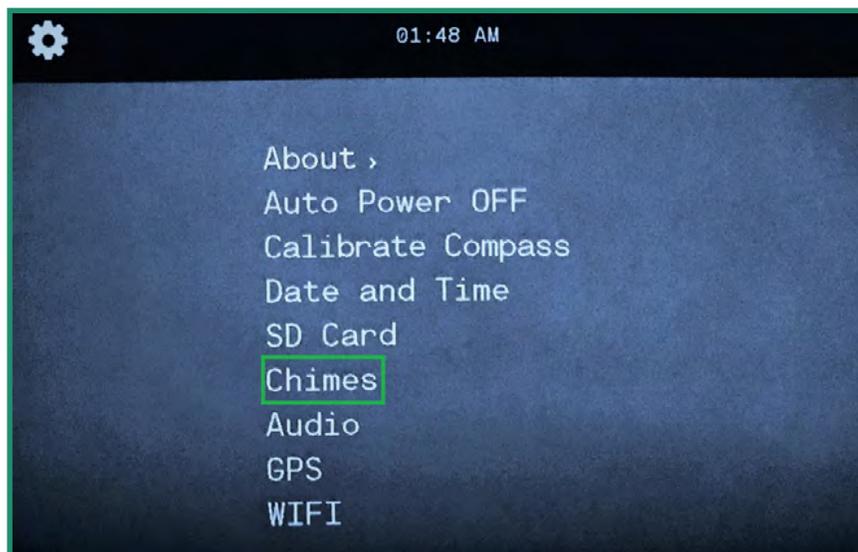
**La formattazione della scheda SD cancellerà tutti i dati della scheda!**

## Capitolo 4. Modalità WIFI/Impostazioni

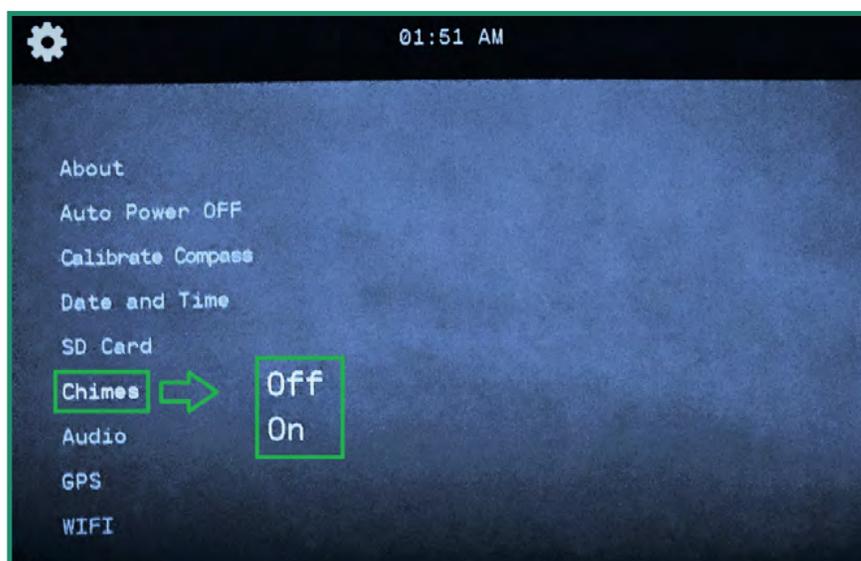
### 4.6 Carillon

La fotocamera riproduce i suoni per diverse funzioni e quando si accende e si spegne la fotocamera.

1. Accendere la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Wi-Fi/Modalità impostazioni per accedere al menu.



2. Scorri verso il basso su Chimes ea destra per attivare o disattivare Chimes.



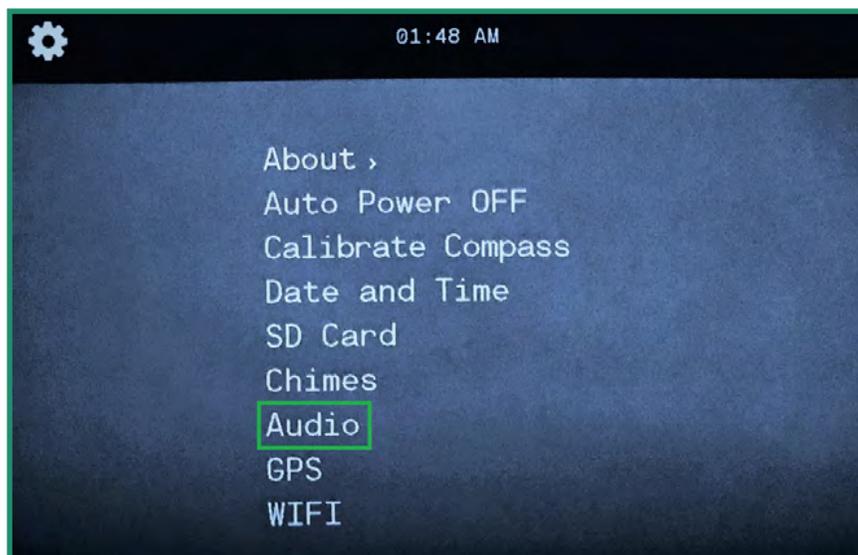
3. Scegliere Off o On e premere SET.

## Capitolo 4. Modalità WIFI/Impostazioni

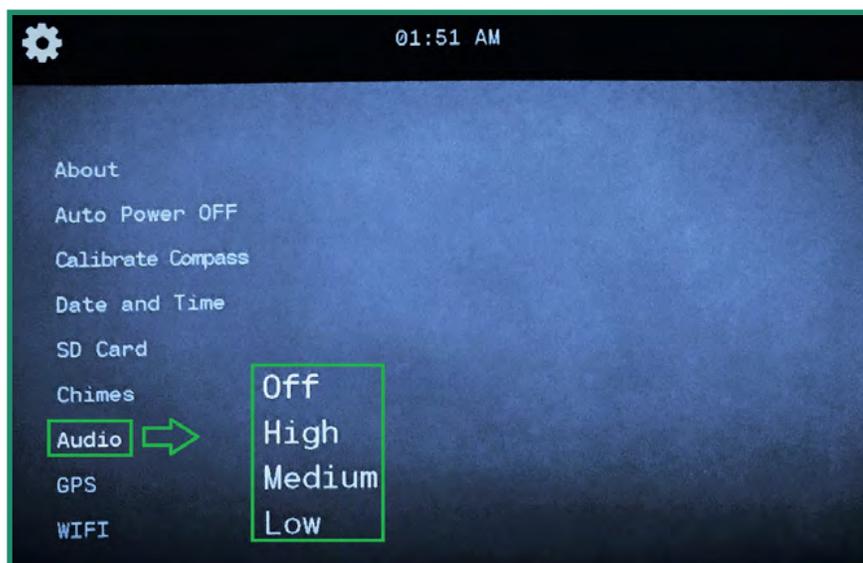
### 4.7 Audio

L'audio di riproduzione in un video può essere impostato su Off, High, Medium o Low.

1. Accendere la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Wi-Fi/Modalità impostazioni per accedere al menu.



2. Scorri verso il basso su Audio ea destra sulle opzioni del volume.



3. Selezionare l'opzione del volume che si preferisce e premere SET.

## Capitolo 4. Modalità WIFI/Impostazioni

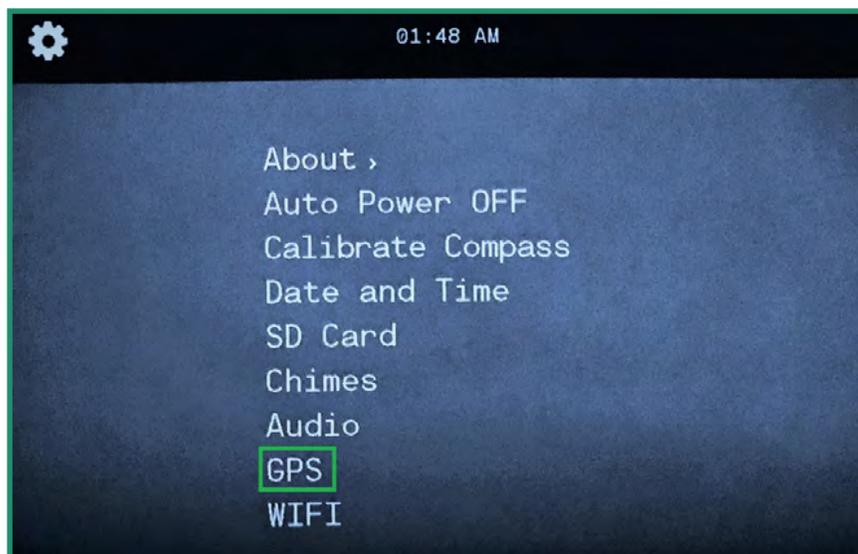
### 4.8 GPS (NON DISPONIBILE SU TUTTE LE FOTOCAMERE)

Il GPS della fotocamera mostra la tua longitudine e latitudine esatte. Le coordinate GPS sono visibili nel mirino in modalità foto, video o loop.

#### 4.8.1 Accendere il GPS

**Nota:** il GPS funziona solo quando sei fuori e richiede 1-2 minuti affinché la fotocamera riceva una posizione iniziale.

1. Accendere la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Wi-Fi/Modalità impostazioni per accedere al menu.



## Capitolo 4. Modalità WIFI/Impostazioni

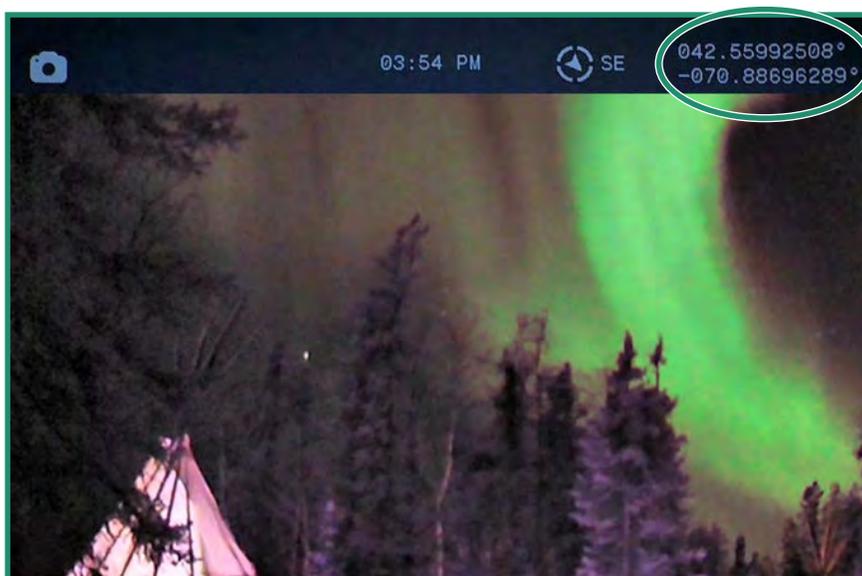
2. Passare a GPS in basso ea destra nel menu GPS.



3. Passare a On e premere SET.

4. Imposta la fotocamera in modalità Foto, Video o Loop ed esci per ricevere un segnale.

5. Le coordinate GPS sono nell'angolo in alto a destra del menu.



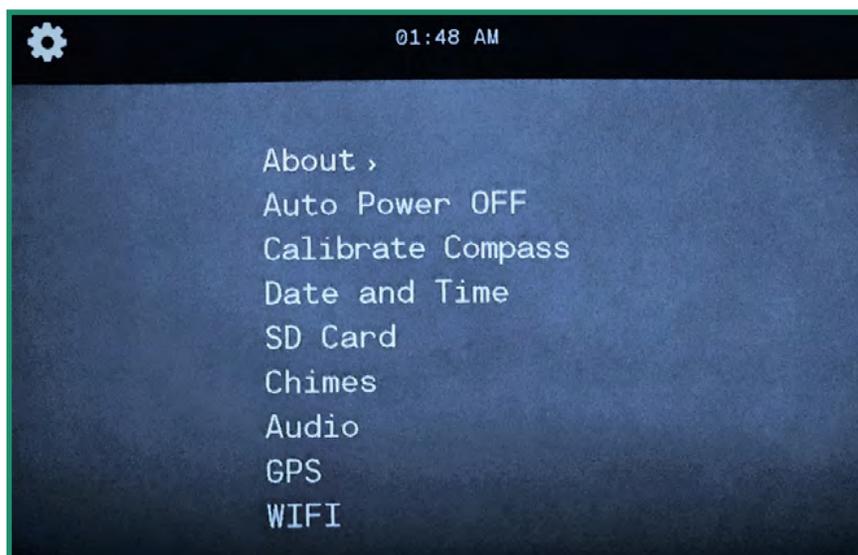
## Capitolo 4. Modalità WIFI/Impostazioni

### 4.8.2 Modifica del formato GPS



È possibile modificare il formato GPS da gradi/minuti/secondi a decimali.

1. Accendere la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Wi-Fi/Modalità impostazioni per accedere al menu.

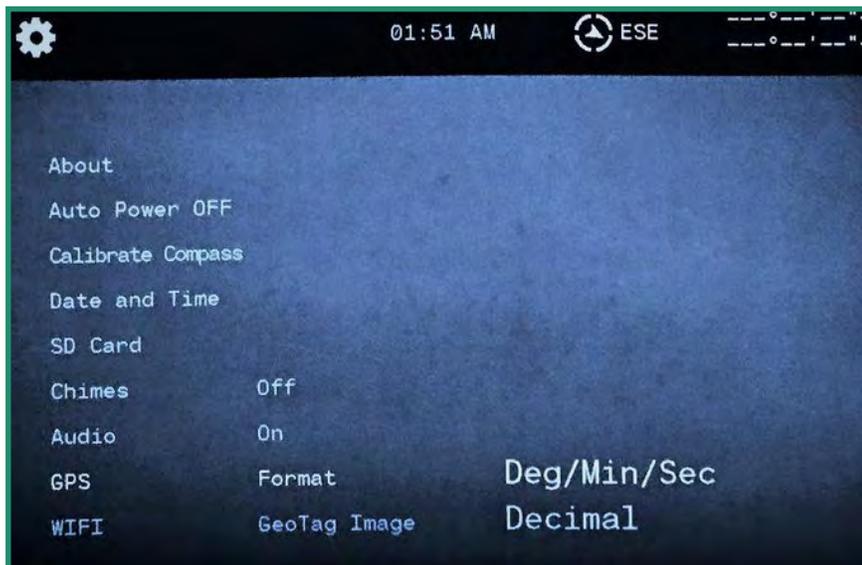


2. Passare a GPS ea destra al menu.



## Capitolo 4. Modalità WIFI/Impostazioni

3. Spostati in basso su Formato e a destra sulle opzioni Formato.

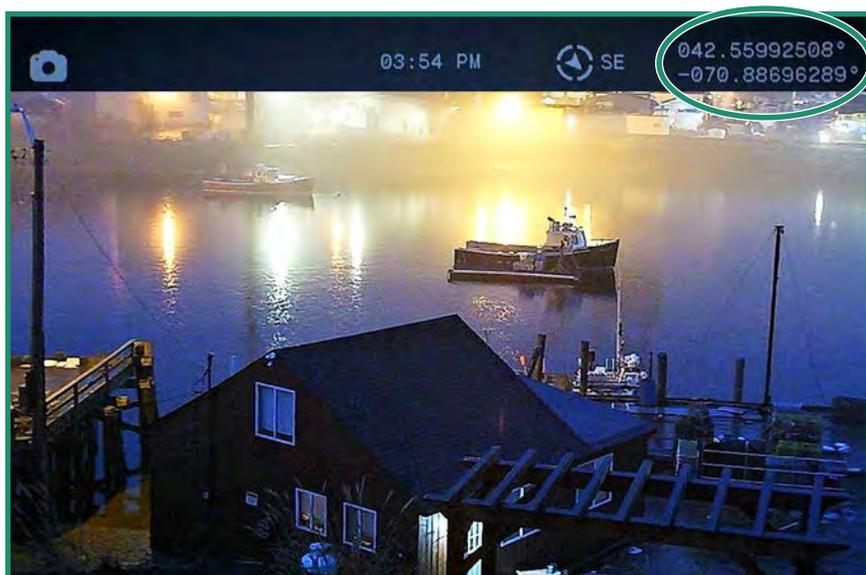


4. Selezionare un'opzione e premere SET.

5. Spostarsi a sinistra per uscire dal menu GPS.

**Nota:** il GPS consuma energia e deve essere spento per prolungare la durata della batteria quando non è in uso.

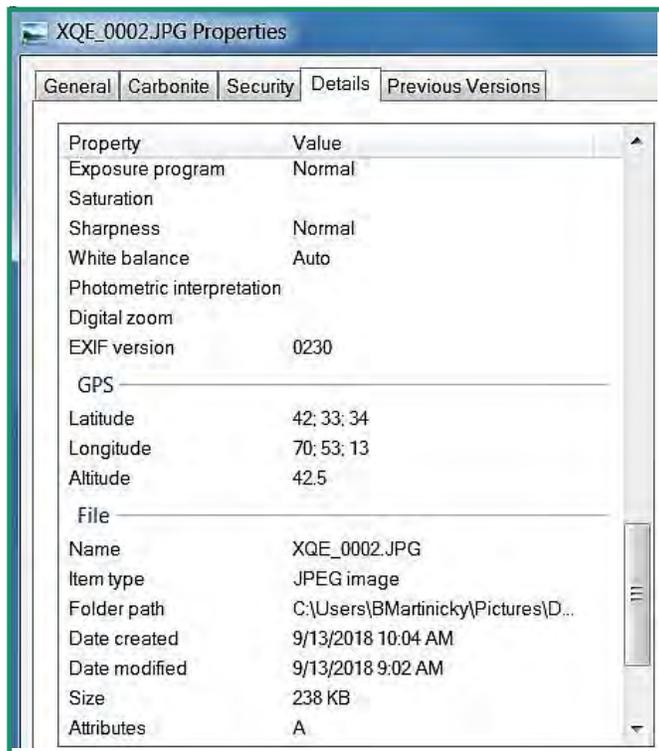
6. Imposta la fotocamera in modalità foto, video o loop ed esci per ricevere un segnale.  
Le coordinate GPS sono nella parte in alto a destra del mirino.



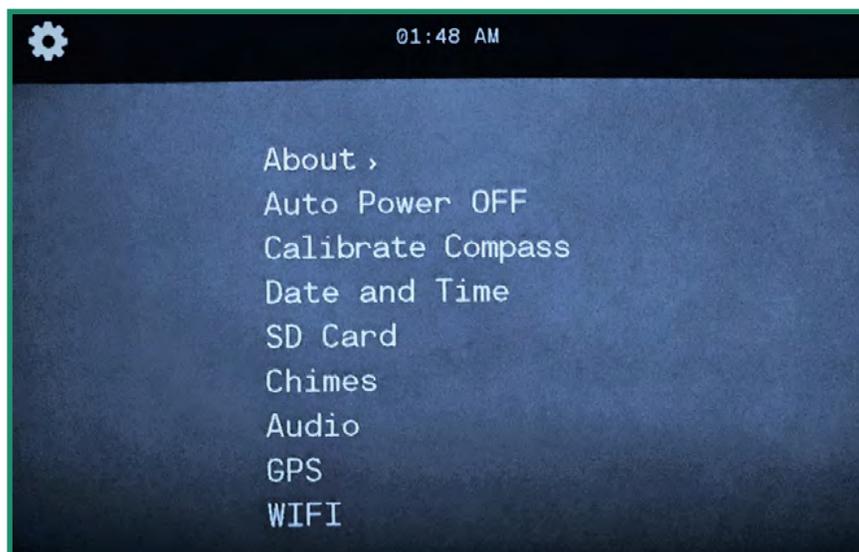
## Capitolo 4. Modalità WIFI/Impostazioni

### 4.8.3 Immagine GeoTag (NON DISPONIBILE SU TUTTE LE FOTOCAMERE)

L'immagine GeoTag scrive metadati GPS sia su foto che su video. I metadati per le immagini possono essere visualizzati con visualizzatori EXIF di terze parti e alcune versioni di Windows® facendo clic con il pulsante destro del mouse sulla foto, selezionando proprietà e quindi dettagli.



1. Accendere la fotocamera ruotando la ghiera delle impostazioni su Wi-Fi/Modalità impostazioni per accedere al menu.



## Capitolo 4. Modalità WIFI/Impostazioni

2. Passare a GPS in basso ea destra nel menu GPS.



3. Passa a GeoTag Image ea destra sull'opzione Off o On. Premere SET per selezionare.



4. Toggle left to exit the GPS menu.

### 4.9 WIFI

Per ulteriori informazioni sul WiFi, vedere "Sezione 1.6 Download dell'app SONYX Aurora per connettersi alla fotocamera" a pagina 18.

## Capitolo 5. Informazioni di Riferimento

### 5.1 Batteria

#### 5.1.1 Intervallo Operativo di Temperatura

L'intervallo di temperatura operativa della telecamera Aurora è di 14 °F – 104 °F (-10 °C – 40 °C) con un'umidità relativa del 90%.

#### 5.1.2 Suggerimenti per Ridurre l'utilizzo della Batteria

Per risparmiare la carica della batteria, segui questi suggerimenti:

1. Spegni la fotocamera ogni volta che non la usi.
2. Disattiva WiFi, GPS, EIS, audio e campanelli.
3. Ridurre la luminosità del mirino.
4. Abilitare la funzione di spegnimento automatico. Vedere "Sezione 4.2 Spegnimento automatico" a pagina 78.

#### 5.1.3 Conservazione e Gestione della Batteria

- Ecco alcuni suggerimenti per conservare e maneggiare la batteria.
- Evita di esporre la fotocamera a temperature molto fredde o molto calde. Condizioni di bassa o alta temperatura possono ridurre la durata della batteria.
- Tenere la batteria lontana da fonti di calore e fuoco. Non asciugare la fotocamera o la batteria con una fonte di calore esterna come un forno a microonde o un asciugacapelli.
- Non conservare la batteria con oggetti metallici, come monete, chiavi o collane. Se i terminali della batteria entrano in contatto con oggetti metallici, ciò potrebbe causare un incendio.
- Non apportare modifiche alla fotocamera. Non utilizzare caricabatterie non autorizzati. Ciò potrebbe compromettere la sicurezza, la conformità alle normative, le prestazioni e potrebbe invalidare la garanzia.

### AVVERTIMENTO

**Non far cadere, smontare, aprire, schiacciare, piegare, deformare, forare, fare a pezzi, microonde, incenerire o dipingere la fotocamera o la batteria. Non inserire oggetti estranei nell'apertura della batteria sulla fotocamera. Se la batteria non si adatta, controlla l'orientamento della batteria e non forzarla nell'apertura della batteria.**

Non utilizzare la fotocamera o la batteria se è stata danneggiata, ad esempio se rotta, forata o danneggiata dall'acqua. Interrompere l'uso della batteria in caso di anomalie evidenti come odore anomalo, calore, deformità o scolorimento. Lo smontaggio o la perforazione della batteria può causare un'esplosione o un incendio.

#### 5.1.4 Smaltimento della Batteria

Molte località hanno leggi in vigore che richiedono il riciclaggio delle batterie. Per smaltire in sicurezza le batterie agli ioni di litio, proteggere i terminali dall'esposizione ad altri metalli. Le batterie agli ioni di litio contengono materiali riciclabili e sono accettate per il riciclaggio dal programma di riciclaggio delle batterie della colorazione del riciclaggio delle batterie ricaricabili (RBRC). Non gettare mai una batteria nel fuoco perché potrebbe esplodere.

### AVVERTIMENTO

**Utilizzare solo batterie di ricambio consigliate dal produttore per la fotocamera.**

Tenere la batteria lontana da neonati e bambini di età inferiore a 5 anni. Assicurati di sorvegliare i bambini e istruirli sull'uso e la cura corretti della batteria.

## Capitolo 5. Informazioni di Riferimento

### 5.2 Specifiche della Fotocamera

<b>Sensore</b>	CMOS a Bassissima Luminosità
<b>Visione Notturna</b>	Capace di luce stellare senza luna
<b>Schermo</b>	Colore o monocromatico
<b>Lente</b>	16mm; f/1.4 (notte), f/2.0 (crepuscolo), f/5.6 (giorno) selezionabile
<b>Video</b>	360p/720p • .MOV
<b>FPS</b>	7.5, 15, 24, 30, 60
<b>Foto</b>	.9 MP immagini
<b>Velocità dell'otturatore</b>	1.5 sec, 1 sec, 1/2 sec, 1/4 sec, 1/7.5 sec, 1/15 sec, 1/30 sec, 1/60 sec, 1/120 sec, 1/240 sec, 1/480 sec, 1/1000 sec, 1/2000 sec, 1/4000 sec, 1/8000 sec
<b>IMU</b>	GPS, Accelerometro, Bussola <b>(NON DISPONIBILE SU TUTTE LE FOTOCAMERE)</b>
<b>Connettività</b>	WiFi, USB 2.0
<b>Conservazione</b>	Micro SD 4-32 GB (non inclusa)
<b>Mirino</b>	Display micro OLED
<b>Resistente all'acqua</b>	Resistente all'acqua IP67
<b>Batteria agli ioni di litio</b>	Ricaricabile 2h continue
<b>Apps</b>	iOS, Android

#### 5.2.1 Resistente all'acqua

Aurora è resistente agli schizzi, all'acqua e alla polvere ed è testato in condizioni di laboratorio controllate con un grado di protezione IP67 secondo lo standard IEC 60529. Aurora è resistente all'acqua fino a 3 piedi per 30 minuti.

Se la tua Aurora è bagnata o è stata recentemente in acqua, assicurati di asciugarla accuratamente prima di rimuovere il mirino per evitare che l'acqua penetri nel corpo della fotocamera.

### 5.3 SIONYX Servizio Clienti

Per raggiungere l'Assistenza Clienti, contattaci ai seguenti recapiti:

<https://support.sionyx.com/support/home>

[support@sionyx.com](mailto:support@sionyx.com)

## Capitolo 6. Risoluzione dei Problemi

*Se si verifica un errore durante l'utilizzo della fotocamera, verrà visualizzato un messaggio nel mirino. Una luce rossa corrispondente lampeggerà anche sul lato della fotocamera.*

Errore	Problema	Come Risolvere
<b>Surriscaldamento della Fotocamera</b>	Se la temperatura della fotocamera raggiunge i 40 °C (104 °F), si spegne automaticamente.	La fotocamera funzionerà quando la temperatura raggiunge il range operativo.
<b>Batteria Scarica</b>	La batteria non è sufficientemente carica per far funzionare la fotocamera.	Caricare la batteria.
<b>Nessuna scheda SD Inserita</b>	La scheda SD non è inserita.	Rimuovere il messaggio premendo il pulsante SET. Installa una scheda SD.
<b>Scheda SD non formattata</b>	La scheda SD non è formattata.	Formatta la scheda SD.
<b>Errore scheda SD</b>	Quando la scheda SD non viene riconosciuta	Se la scheda SD è superiore a 32 GB, la scheda non funzionerà. Installa una scheda SD da 32 GB. (PRO = 256GB)
<b>La scheda SD è piena</b>	Quando non c'è più spazio sulla scheda SD	Sostituisci con una nuova scheda SD o elimina le immagini dalla scheda SD corrente.
<b>Si prega di impostare data e ora</b>	Out-of-box o dopo l'aggiornamento del firmware	Rimuovere il messaggio premendo il pulsante SET. Imposta data e ora.
<b>Connessione WIFI persa</b>	Quando la connessione WiFi è persa	Mostra il messaggio fino a quando il WiFi non viene ristabilito o viene modificata la modalità sul quadrante delle impostazioni.
<b>Connessione WIFI non trovata</b>	Quando la connessione WiFi non viene trovata	Mostra il messaggio fino a quando non viene stabilito il WiFi o viene modificata la modalità sul quadrante delle impostazioni.
<b>Errore nell'intervallo di oscillazione</b>	Quando la modalità Panorama è attiva e la direzione dell'oscillazione è sbagliata o il movimento è troppo veloce	Il messaggio scomparirà automaticamente. Ripetere il processo Panorama.
<b>Nessun Satellite</b>	Quando il GPS non riesce a trovare un segnale satellitare per 5 minuti dopo essere stato impostato su On	La fotocamera deve essere all'aperto con una visuale libera del cielo.
<b>Niente Foto</b>	In modalità di riproduzione quando non ci sono immagini da visualizzare	In modalità di riproduzione non ci sono foto da visualizzare sulla scheda SD. Ruota il quadrante delle impostazioni su un'altra modalità.

### 7.1 SiOnyx Aurora Politica di Garanzia Limitata di Restituzione/Costituzione

#### 7.1.1 Cosa è coperto da questa garanzia limitata

IONYX, LLC ("SIONYX" o "noi") garantisce all'acquirente utente finale originale ("voi") il prodotto e gli accessori a marchio IONYX contenuti nella confezione originale ("Prodotto IONYX"), inclusi batteria, tracolla, custodia protettiva e cavo USB, contro difetti di materiali e lavorazione se utilizzati normalmente in conformità con le linee guida pubblicate da IONYX per un periodo di UN (1) ANNO dalla data di acquisto al dettaglio originale da parte dell'acquirente finale ("Periodo di garanzia").

Le linee guida pubblicate da SINYX includono, ma non sono limitate a, informazioni contenute in specifiche tecniche, manuali utente e comunicazioni di servizio.

Questa garanzia limitata è valida e applicabile solo nel paese in cui è stato acquistato il prodotto IONYX, a condizione che tale paese sia nell'elenco dei paesi specificati in cui vendiamo la fotocamera Aurora.

Se il Prodotto SINYX si guasta entro il Periodo di garanzia, entro un tempo commercialmente ragionevole, lo ripareremo o lo sostituiremo come descritto di seguito.

#### 7.1.2 Cosa non è Coperto da Questa Garanzia Limitata

Questa garanzia limitata non si applica a prodotti hardware o software non di marca SIONYX, anche se confezionati o venduti con hardware SIONYX. Produttori, fornitori o editori, diversi da SIONYX, possono fornire le proprie garanzie all'utente - si prega di contattarli per ulteriori informazioni. Il software distribuito da SIONYX con o senza il marchio SIONYX (incluso, ma non limitato a, il software di sistema) non è coperto da questa garanzia limitata. Fare riferimento al contratto di licenza che accompagna il software per i dettagli sui diritti dell'utente in relazione al suo utilizzo. SIONYX non garantisce che il funzionamento del Prodotto SIONYX sarà ininterrotto o privo di errori. SIONYX non è responsabile per danni derivanti dalla mancata osservanza delle istruzioni relative all'uso del prodotto SIONYX.

Questa garanzia limitata non si applica: (a) alle parti consumabili, come batterie o rivestimenti protettivi progettati per ridursi nel tempo, a meno che il guasto non si sia verificato a causa di un difetto nei materiali o nella lavorazione; (b) a danni estetici, inclusi ma non limitati a graffi (incluso alle lenti), ammaccature e plastica rotta sulle porte; (c) ai danni causati dall'uso con un altro prodotto; (d) ai danni causati accidentale, abuso, uso improprio, manomissione, liquido (oltre la certificazione IP67), sabbia, impatto, incendio, mancanza di cura o manutenzione adeguate, terremoto o altre cause esterne; (e) a danni causati dall'utilizzo del Prodotto SIONYX al di fuori delle linee guida pubblicate da SIONYX; (f) per danni causati dall'uso di parti non autorizzate o da servizi (inclusi aggiornamenti ed espansioni) eseguiti da chiunque non sia un rappresentante di SIONYX o un fornitore di servizi autorizzato SIONYX ("SASP"); (g) a un Prodotto SIONYX che è stato modificato per alterare funzionalità o capacità senza l'autorizzazione scritta di SIONYX; (h) a difetti causati dalla normale usura o comunque dovuti al normale invecchiamento del Prodotto SIONYX; o (i) se un numero di serie è stato rimosso o cancellato dal Prodotto SIONYX.

## Capitolo 7. Garanzia

### 7.1.3 Quali sono i Rimedi Previsti da Questa Garanzia Limitata?

Tutti i reclami in garanzia richiederanno un numero RMA. Per discutere una richiesta di garanzia e acquisire un numero RMA, contattare support@SIONYX.com. Ti verrà richiesto di fornire una ricevuta di vendita/prova di acquisto indicante la data di acquisto, l'importo pagato e il luogo di acquisto.

Se si riceve un reclamo entro il Periodo di garanzia e si riscontra che il Prodotto SONYX non è riuscito in base a una valutazione telefonica da parte dell'Assistenza clienti SIONYX Aurora, a nostra discrezione:

- riparare la fotocamera o l'accessorio, oppure
- sostituire la fotocamera o l'accessorio con un prodotto nuovo, o che è stato fabbricato con parti nuove o usate riparabili ed è almeno equivalente dal punto di vista funzionale al prodotto originale, o
- sostituire la fotocamera o l'accessorio con un prodotto che sia un modello nuovo e aggiornato che abbia almeno una funzione equivalente o aggiornata al prodotto originale.

Per quanto consentito dalle leggi applicabili, il Periodo di garanzia non sarà esteso o rinnovato o altrimenti interessato a causa di successivo scambio, rivendita, riparazione o sostituzione della fotocamera o dell'accessorio. Tuttavia, le parti riparate o sostituite durante il Periodo di garanzia saranno garantite per il resto del Periodo di garanzia originale o per novanta (90) giorni dalla data di riparazione o sostituzione, a seconda di quale sia più lungo.

### 7.1.4 Limitazioni Della Garanzia Soggette alla Legge sui Consumatori

Nella misura consentita dalla legge, la presente garanzia limitata e i rimedi previsti sono esclusivi e sostituiscono di tutte le altre garanzie, rimedi e condizioni, sia orali, scritte, legali, esplicite o implicite e rappresentano la nostra intera responsabilità per qualsiasi violazione di questa garanzia limitata. Ad eccezione di quanto previsto in questa garanzia limitata e nella misura massima consentita dalla legge, non siamo responsabili per eventuali danni o perdite consequenziali, incidentali, speciali o punitivi, diretti o indiretti, risultanti dall'uso di questo prodotto o derivanti da qualsiasi violazione di questa garanzia limitata. SIONYX declina ogni garanzia legale e implicita, incluse, senza limitazioni, garanzie di commerciabilità e idoneità per uno scopo particolare e garanzie contro difetti nascosti o latenti, nella misura consentita dalla legge.

Nella misura in cui tali garanzie non possono essere negate, SIONYX limita la durata e i rimedi di tali garanzie alla durata della presente garanzia limitata espressa e, a discrezione di SIONYX, ai servizi di riparazione o sostituzione sopra descritti. Alcuni stati (paesi o province) non consentono limitazioni alla durata di una garanzia (o condizione) implicita o l'esclusione o la limitazione di danni incidentali o consequenziali, pertanto le limitazioni sopra descritte potrebbero non essere applicabili.

Questa Garanzia fornisce diritti legali specifici e potresti avere altri diritti che variano da stato a stato (o da paese o provincia). Oltre a quanto consentito dalla legge, SIONYX non esclude, limita o sospende altri diritti che potresti avere, inclusi quelli che potrebbero derivare dalla non conformità di un contratto di vendita. Per una piena comprensione dei tuoi diritti dovresti consultare le leggi del tuo paese, provincia o stato.

### 7.1.5 Restituzione di Prodotti

Puoi restituire la merce per un rimborso del prezzo del prodotto, o cambiare, se il reso viene effettuato entro 14 giorni dal ricevimento dell'articolo. I rimborsi escluderanno eventuali spese di spedizione per la restituzione e una commissione di rifornimento del 15%.

L'utente è responsabile di tutte le spese di spedizione per la spedizione di ritorno, ad eccezione dei guasti fuori dalla scatola considerati guasti dall'Assistenza clienti SIONYX.

**Tutti i resi richiedono un numero RMA.** Per discutere un reso e acquisire un numero RMA, contattare support@SIONYX.com. Tutti gli ordini devono essere controllati dai clienti entro 30 giorni dalla data di acquisto.

I prodotti restituiti o sostituiti devono essere nuovi di zecca, come nuovi. Gli articoli devono essere nella confezione originale e non danneggiata del prodotto del produttore con tutte le parti e la documentazione, inclusi i libretti di istruzioni e gli inserti di imballaggio. Si prega di non posizionare adesivi o etichette di spedizione sulla confezione del prodotto originale del produttore.

Non accetteremo C.O.D. spedizioni o prodotti senza numero RMA. I prodotti spediti alla nostra struttura senza un numero RMA verranno smaltiti. Non ci saranno domande o altri ricorsi riguardo a questo processo.

Si prega di consentire fino a 10 (dieci) giorni lavorativi (dal momento in cui riceviamo il reso) per l'elaborazione del cambio o del reso.

L'indirizzo per la restituzione ti verrà fornito dall'Assistenza clienti SIONYX quando contatti per un numero RMA.

Domande? Si prega di contattare support@SIONYX.com.

### **DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ SEMPLIFICATA**

Con la presente, SIONYX, LLC, dichiara che l'attrezzatura fornita è conforme a:  
Direttiva sulle apparecchiature radio (RE) (2014/53/EU)  
Direttiva RoHS 2011/65/EU

Il testo completo della dichiarazione di conformità EU è disponibile all'indirizzo <https://support.sionyx.com/support/solutions/articles/61000285264-where-can-i-find-your-declaration-of-conformity-for-aurora->

[SIONYX.com/support/solutions/articles/61000285264-where-can-i-find-your-declaration-of-conformity-for-aurora-](https://support.sionyx.com/support/solutions/articles/61000285264-where-can-i-find-your-declaration-of-conformity-for-aurora-)