

AKASO

# BRAVE 4 PRO

A C T I O N   C A M E R A



BENUTZERHANDBUCH

V35AX



# Contenuti

<b>Messaggi importanti</b>	<b>01</b>	<b>&gt;&gt;</b>
<b>Il vostro Brave 4 Pro</b>	<b>02</b>	<b>&gt;&gt;</b>
<b>Cosa c'è nella scatola</b>	<b>04</b>	<b>&gt;&gt;</b>
<b>Specifiche della fotocamera</b>	<b>05</b>	<b>&gt;&gt;</b>
<b>Per iniziare</b>	<b>06</b>	<b>&gt;&gt;</b>
1. Primo utilizzo	06	>>
2. Istruzioni per l'utilizzo	10	>>
3. Indicatori	12	>>
4. Utilizzo della scheda di memoria	13	>>
<b>Menu video</b>	<b>14</b>	<b>&gt;&gt;</b>
1. Modalità video	14	>>
2. Impostazioni video	16	>>
<b>Menu foto</b>	<b>20</b>	<b>&gt;&gt;</b>
1. Modalità foto	20	>>
2. Impostazioni foto	22	>>
<b>Impostazioni sistema</b>	<b>25</b>	<b>&gt;&gt;</b>
<b>Collegamento all'app AKASO GO</b>	<b>29</b>	<b>&gt;&gt;</b>
<b>Riproduzione dei tuoi contenuti</b>	<b>31</b>	<b>&gt;&gt;</b>
1. Riproduzione di file sulla tua Brave 4 Pro	31	>>
2. Eliminazione di file sulla tua Brave 4 Pro	31	>>
<b>Trasferimento dei contenuti</b>	<b>32</b>	<b>&gt;&gt;</b>
1. Trasferimento dei tuoi contenuti su un computer	32	>>
2. Scaricare i tuoi contenuti su uno smartphone	32	>>
<b>Regolazione del livello di zoom</b>	<b>33</b>	<b>&gt;&gt;</b>
<b>Riformattazione della tua scheda di memoria</b>	<b>33</b>	<b>&gt;&gt;</b>
<b>Telecomando</b>	<b>34</b>	<b>&gt;&gt;</b>

Manutenzione della tua fotocamera	37	>>
Manutenzione della batteria	37	>>
Montaggio della tua fotocamera	39	>>
Contattaci	40	>>

# Messaggi importanti

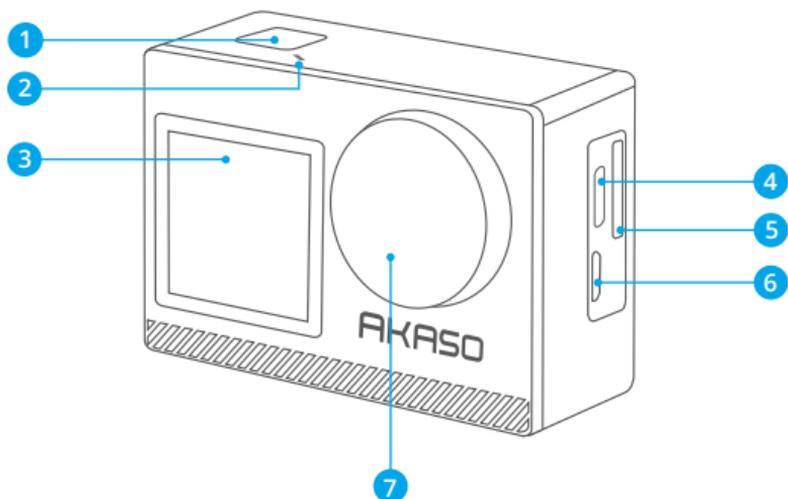
Congratulazioni per la tua nuova Action Camera AKASO Brave 4 Pro! Devi essere entusiasta di utilizzare la tua nuova fotocamera, ma ti preghiamo di dedicare del tempo a familiarizzare con questo manuale prima, in modo da poter sfruttare al massimo tutte le funzionalità della tua fotocamera.

1. Questa fotocamera è un prodotto preciso. Proteggila dalle cadute o dagli urti in modo da evitare danni gravi.
2. Posiziona questa fotocamera lontana da macchinari o oggetti ricchi di campi magnetici o di potenza, come motori o magneti.
3. Assicurati che la fotocamera funzioni alla temperatura di esercizio. Non lasciarla esposta ad aree ad alta o bassa temperatura per lungo tempo in modo da evitare una vita utile ridotta.
4. Assicurati di fissare saldamente la videocamera d'azione alla custodia impermeabile prima di immergerti, nel caso in cui l'acqua dovesse infiltrarsi e causare un malfunzionamento.
5. Sciacqua la fotocamera con acqua pulita e asciugala con un panno morbido ogni volta che hai finito di usarla in mare.
6. Non caricare la batteria per un lungo periodo di tempo. Tienila lontana dai bambini e dagli animali domestici in caso di incidente.
7. Rimuovi la batteria dalla fotocamera se non la usi per un lungo periodo di tempo.
8. Conserva questa fotocamera lontana da metalli taglienti e da comparti umidi.

**Suggerimento:** nel caso in cui la tua fotocamera non funzioni normalmente o incontri problemi di qualità delle foto o dei video, ti preghiamo di contattare il supporto clienti per ricevere assistenza inviando un'e-mail al nostro indirizzo e-mail ufficiale [cs@akasotech.com](mailto:cs@akasotech.com).

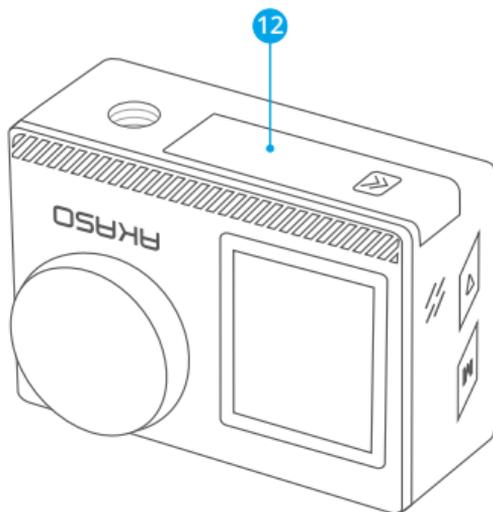
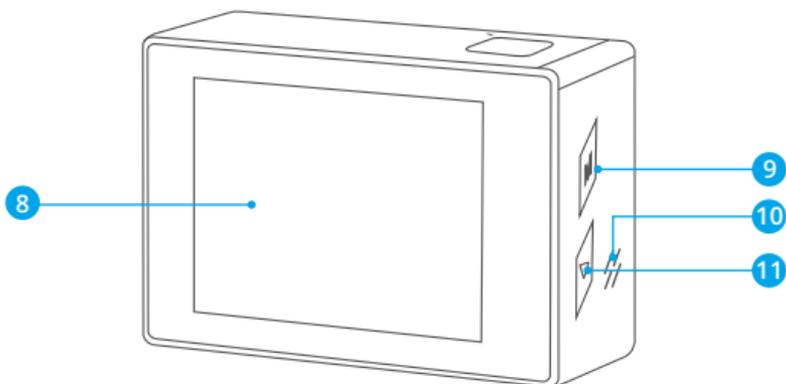


## Il vostro Brave 4 Pro



- 1 Pulsante OK / spegnimento / accensione
- 2 Indicatore Wifi
- 3 Schermo frontale
- 4 Porta USB/Porta Mic esterno
- 5 Slot scheda memoria
- 6 Porta Micro HDMI
- 7 Lenti





8 Touchscreen

11 Pulsante giù

9 Pulsante modalità / su

12 Coperchio batteria

10 Altoparlante

**Nota:** la fotocamera non registra l'audio quando si trova nella custodia impermeabile.

# Cosa c'è nella scatola



AKASO Brave 4 Pro  
x1



Custodia  
Impermeabile x1



Caricabatterie  
x1



Batterie  
x2



Cavo USB  
x1



Telecomando  
x1



Cinghia del  
Telecomando x1



Backdoor  
Protettivo x1



Clip  
x1



Clip 2  
x1



Supporto a sgancio  
x1



J-gancio supporto  
x1



Supporto E  
x1



Supporto C  
x1



Supporto D  
x1



Supporto F  
x1



Supporto A  
x1



Supporto H  
x1



Supporto casco  
x2



Chiave Inglese  
x1



Bende  
x4



Pastoie  
x5



Panno per Lenti  
x1



Nastro Adesivo  
Biadesivo x2



Guida Rapida  
x1



## Specifiche della fotocamera

Marca	AKASO
Nome	Fotocamera d'azione Brave 4 Pro versatile 4K
Modello	Brave 4 Pro
Dimensioni	66×44×34mm
Peso netto	112g
Materiale	Plastica, silicone, vetro
Capacità della batteria	1350mAh
Durata della batteria	110 minuti di registrazione in 4K
Rete wireless	RF 2.4G + Wifi 2.4GHz
Temperatura di lavoro	-5°C~45°C (23°F~113°F)
Microfono esterno	Supportato ma venduto separatamente. Nota: assicurarsi di acquistare microfoni esterni compatibili con questa telecamera.



# Per iniziare

## 1. Primo utilizzo

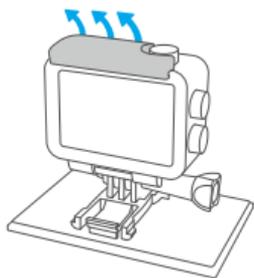
### 1.1 Disimballaggio

Aprire la confezione lungo la linea tratteggiata, quindi prendere la fotocamera d'azione Brave 4 Pro insieme ai suoi accessori fuori dalla confezione.

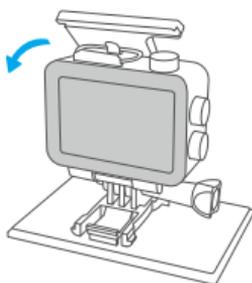


### 1.2 Prendi la telecamera dall'involucro impermeabile

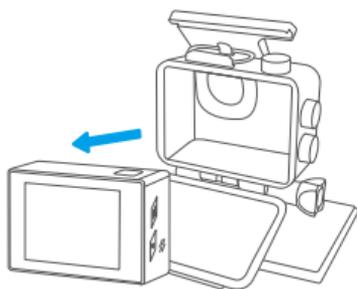
Solleva la fibbia dell'involucro impermeabile come indicato dalla freccia per aprire il pannello posteriore protettivo, poi prendi la telecamera dall'involucro.



**a** Solleva la fibbia della clip



**b** Apri lo sportello della clip

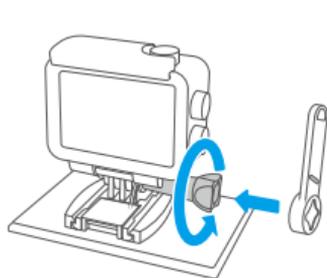


**c** Rimuovi la fotocamera dalla clip

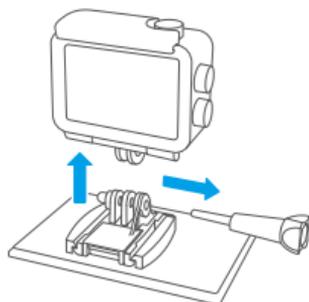


### 1.3 Scollegare il custodia impermeabile dalla scatola di confezionamento

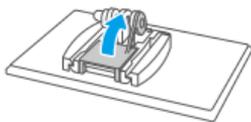
Svitare la barra filettata in senso antiorario utilizzando le mani o la chiave inclusa. Una volta rimossa la barra filettata, estrai la custodia. Successivamente, stacca il gel di silicone e solleva l'aggancio di montaggio. Infine, spingi la fibbia all'indietro per liberarla dalla sua posizione.



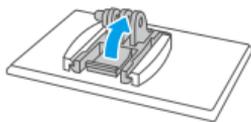
- a** Svitare il tondino di vite con la chiave inglese



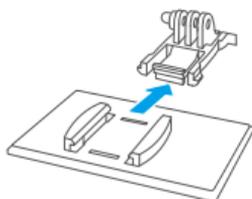
- b** Rimuovi la vite e l'alloggiamento impermeabile



- c** Strappare il gel di silice



- d** Tirare verso l'alto la fibbia di montaggio



- e** Spingere all'indietro

## 1.4 Caricare la batteria separatamente

Collegare il caricabatterie alla presa USB, quindi inserire la batteria.

**Suggerimento:** L'indicatore del caricabatterie sarà rosso durante la carica e blu quando è completamente carica.

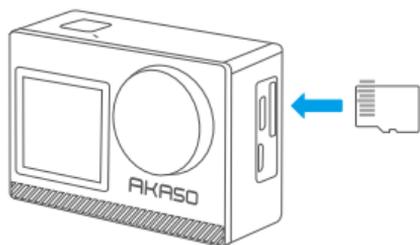
## 1.5 Installare la batteria

Premere la fibbia della copertura della batteria per aprirla, quindi inserire la batteria nel suo alloggiamento e chiudere la copertura della batteria. Per rimuovere la batteria, tirare la striscia della batteria.

## 1.6 Installare la scheda Micro SD

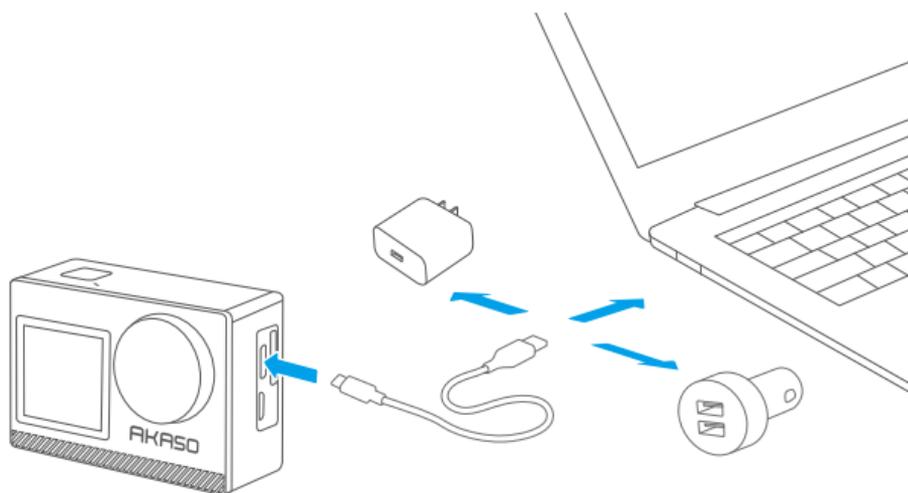
Per prima cosa, premi il coperchio di ricarica per rivelare lo slot della scheda di memoria, inserisci la scheda di memoria nell'orientamento mostrato, quindi premila verso il basso fino a quando non senti un suono che indica che è stata inserita.

**Nota:** Assicurarsi di spegnere la fotocamera prima dell'installazione.



## 1.7 Caricare la fotocamera

Collegare la fotocamera a un adattatore USB o a un computer utilizzando il cavo USB. Una volta completamente carica, scollegare il cavo e assicurarsi che la copertura della batteria sia saldamente chiusa.



## 1.8 Accendere la fotocamera

Premere e tenere premuto il pulsante di accensione per 3 secondi per accendere la fotocamera d'azione Brave 4 Pro. Assicurarsi che tutte le coperture della fotocamera siano saldamente chiuse prima di accenderla.

## 2. Istruzioni per l'utilizzo

### 2.1 Accensione o spegnimento

Quando la fotocamera è spenta, premere a lungo il pulsante di accensione per 3 secondi per accendere la fotocamera.

Quando la fotocamera è accesa, premere a lungo il pulsante di accensione per 3 secondi per spegnere la fotocamera.

### 2.2 Cambio delle modalità di scatto

Nella schermata di anteprima, tocca l'icona "Modalità" in fondo allo schermo per accedere al menu delle modalità, quindi scegli la modalità di scatto desiderata tra le opzioni disponibili. Puoi anche premere il pulsante "Modalità" per cambiare modalità.

**Suggerimento:** Per uscire dal menu delle modalità, tocca l'icona "X" nell'angolo in alto a destra.

Questa action camera dispone di 9 modalità: Normale, Video Time-lapse, Registrazione loop e Rallentatore, Foto, Foto Burst, Foto Time-lapse, Autoscatto e Wifi.

### 2.3 Cambio delle schermate

Nella schermata di anteprima, tieni premuto il pulsante "Modalità" o "Su" per passare tra lo schermo frontale e quello touch.



## 2.4 Zoom avanti o indietro

Nella schermata di anteprima, toccare l'icona "+" per ingrandire e toccare l'icona "-" per ridurre. La action camera Brave 4 Pro supporta fino a 5X.



## 2.5 Utilizzo del pulsante di scatto

In modalità Foto o Video, premi il pulsante di scatto per scattare foto o avviare la registrazione video. Per interrompere la registrazione in modalità Video, premi nuovamente il pulsante di scatto.

## 2.6 Accesso alla schermata delle impostazioni

Nella schermata di anteprima, tocca l'icona delle impostazioni nell'angolo in basso a destra dello schermo, o tieni premuto il pulsante "Giù" per accedere alla schermata delle impostazioni. A questo punto, puoi configurare liberamente le impostazioni della foto, del video e del sistema.

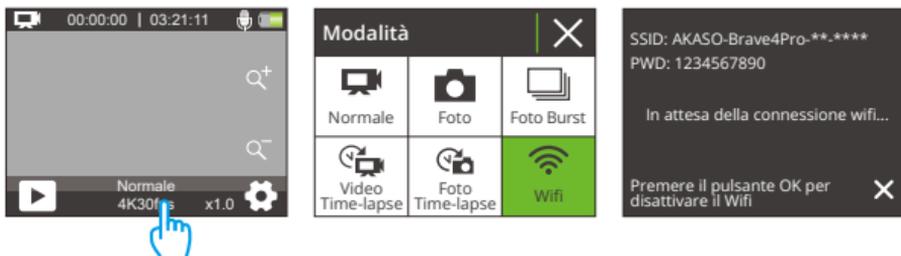
## 2.7 Accesso alla schermata di riproduzione

Nella schermata di anteprima, premi il pulsante "Giù" o tocca l'icona di riproduzione nell'angolo in basso a sinistra per accedere alla schermata di riproduzione. Potrai accedere ai video o alle foto da riprodurre o eliminare. Per uscire dalla schermata di riproduzione, basta toccare l'icona "X" nell'angolo in alto a destra.

## 2.8 Attivazione o disattivazione del Wifi

### Attivazione del Wifi

Quando la fotocamera è accesa, toccare l'icona della modalità nella parte inferiore dello schermo per accedere al menu delle modalità e toccare l'icona Wifi per attivare il Wifi. La fotocamera Wifi entrerà in modalità Wifi e visualizzerà le informazioni sul Wifi in 3 secondi.



### Disattivazione del Wifi

In modalità Wifi, premere il pulsante OK o toccare l'icona "X" sulla schermata Wifi per disattivare il Wifi.

## 3. Indicatori

### Indicatore di carica (Rosso)

Rimane acceso durante la carica; si spegne quando la fotocamera è completamente carica.

### Indicatore di lavoro (Blu)

Rimane acceso quando la fotocamera è accesa; lampeggia durante lo scatto o la registrazione.

### Indicatore Wifi (Rosso)

Lampeggia quando il Wifi è attivato; rimane acceso quando la connessione è stabilita.



## 4. Utilizzo della scheda di memoria

Per acquisire video e foto, è necessario avere una scheda di memoria per iniziare a registrare (venduta separatamente). Si prega di utilizzare schede di memoria di marca che soddisfino questi requisiti:

- (1) U3
- (2) Capacità fino a 256 GB (FAT32)

### Suggerimenti utili:

1. Si prega di formattare la scheda di memoria in questa fotocamera prima dell'uso per una migliore compatibilità.
2. Per mantenere la scheda di memoria in buone condizioni, riformattarla regolarmente. La riformattazione cancellerà tutti i contenuti, pertanto assicurarsi di trasferire le foto e i video prima di riformattare. Una scheda di memoria con formato FAT32 smetterà di registrare e inizierà a registrare nuovamente su un nuovo file quando la dimensione del file raggiunge i 4 GB.

### Note:

1. Non utilizzare la scheda Micro SD in ambienti esposti a forti correnti o campi magnetici.
2. Non toccare la scheda Micro SD o lasciarla toccata da oggetti metallici in modo da evitare di piegarla, schiacciarla o farla cadere.
3. Tenere la scheda Micro SD lontana dall'acqua, dalle aree umide o dai luoghi con oggetti corrosivi.
4. Inserire la scheda Micro SD nello slot per schede nella direzione corretta.
5. Non inserire alcun oggetto estraneo nello slot della scheda Micro SD.
6. Spegnerla fotocamera prima di inserire o rimuovere la scheda Micro SD.



# Menu video

## 1. Modalità Video

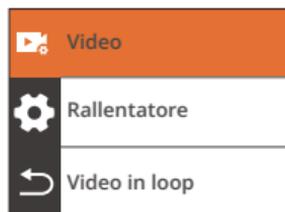
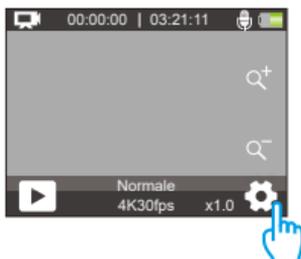
La fotocamera è in modalità Normale per impostazione predefinita quando è accesa.

Le modalità video di questa fotocamera includono Normale, Video Time-lapse, Registrazione loop e Rallentatore.

### Modalità Normale

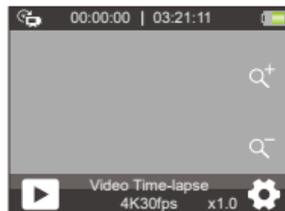
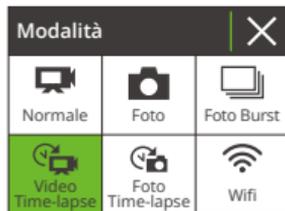
In questa modalità, premere il pulsante di scatto per registrare un video normale alla risoluzione impostata. Toccare l'icona "+" o "-" per ingrandire o ridurre.

**Suggerimento:** È possibile abilitare questa modalità anche dalla schermata delle impostazioni video.



### Modalità Video Time-lapse

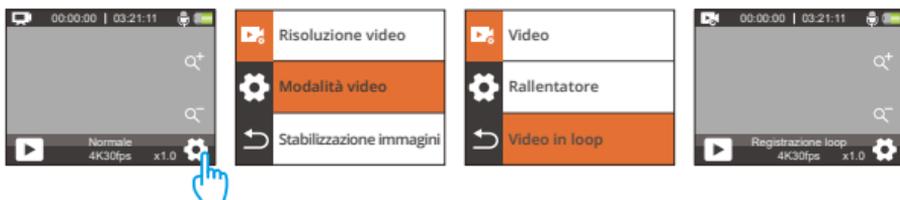
Per entrare in questa modalità, toccare la modalità corrente in basso per entrare nel menu delle modalità e selezionare "Video Time-lapse" dal menu. In questa modalità, quando si preme il pulsante di scatto, la fotocamera catturerà fotogrammi a intervalli prestabiliti e condurrà eventi più lunghi in clip video brevi.



## Modalità Registrazione loop

Per entrare in questa modalità, assicurarsi innanzitutto che la fotocamera sia in modalità video. In secondo luogo, toccare l'icona delle Impostazioni nell'angolo in basso a destra per entrare nella schermata delle impostazioni video. In terzo luogo, toccare "Modalità Video" per scegliere "Video in loop" tra le opzioni disponibili. Infine, tornare alla schermata di anteprima.

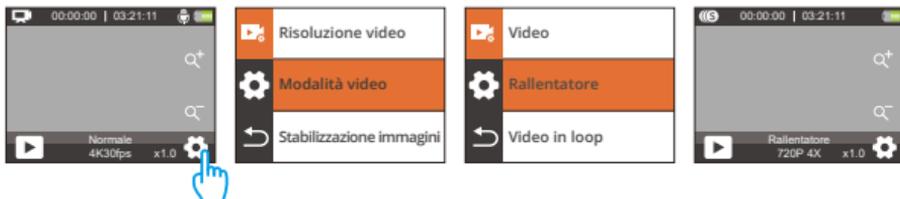
In questa modalità, quando si preme il pulsante di scatto, la fotocamera registrerà video e salverà il contenuto ogni 3 minuti. Quando la memoria è piena, la fotocamera eliminerà automaticamente i video più vecchi per continuare a registrare.



## Modalità Rallentatore

Per entrare in questa modalità, selezionare "Rallentatore" tra le opzioni disponibili nel menu delle modalità video e tornare alla schermata di anteprima.

In questa modalità, quando si preme il pulsante di scatto, la fotocamera catturerà filmati alla risoluzione e al rapporto di velocità scelti, ma salverà il video a una velocità di riproduzione di 30 fps. Questo garantisce che durante la riproduzione, il video mostri un effetto rallentatore affascinante.



## 2. Impostazioni video

### (1) Risoluzione video:

4K30fps/2.7K30fps/1080P120fps/1080P60fps/1080P30fps/720P240fps/720P120fps/720P60fps/720P 30fps (Impostazione predefinita: 4K 30fps)

Questa telecamera è in grado di registrare video fino a 4K30fps, con una maggiore risoluzione che offre maggiore chiarezza e dettaglio grazie al numero aumentato di pixel. Tuttavia, i video ad alta risoluzione comportano anche dimensioni dei file più grandi.

#### **Nota:**

- ① 4K30, 2.7K30, 1080P120, 1080P30, 720P240 e 720P30 non sono disponibili in modalità Rallentatore.
- ② Catturare video ad alta risoluzione o ad alta frequenza di fotogrammi in condizioni più calde può consumare più energia.

### (2) Modalità video:

Puoi scegliere la modalità video che desideri.

#### **Video**

È possibile scegliere la modalità video desiderata tra Video, Rallentatore e Video in loop.

#### **Rallentatore**

2.7K 2X/1080P 2X/720P 4X/720P 2X (Impostazione predefinita: 720P 4X)

Dopo aver selezionato l'opzione "Rallentatore", tornare alla schermata di anteprima. La fotocamera passerà alla modalità rallentatore. Per impostare la velocità con cui il video viene rallentato, selezionare "Rallentatore" dalla schermata delle impostazioni video.

**Nota:** 4K30, 2.7K30, 1080P120, 1080P30, 720P240 e 720P30 non sono disponibili in modalità Rallentatore.



## Registrazione loop

2 Minuti/3 Minuti/5Minuti (Impostazione predefinita: 2 Minuti)

Dopo aver selezionato l'opzione "Video in loop", tornare alla schermata di anteprima. La fotocamera passerà alla modalità di registrazione a ciclo. Per impostare l'intervallo di registrazione a ciclo, selezionare "Tempo di Registrazione loop" dalla schermata delle impostazioni video.

**Nota:** Questa impostazione è disponibile solo in modalità Registrazione loop.

### (3) Stabilizzazione immagini

Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Spento)

La Stabilizzazione immagini corregge efficacemente la distorsione della lente, consentendo di ottenere video fluidi. Questa funzione è adatta per l'uso in situazioni come cavalcare, sciare e riprese a mano.

**Nota:** La Stabilizzazione immagini sarà disattivata quando la fotocamera si trova in modalità Rallentatore e Video Time-lapse.

### (4) Intervallo di time-lapse

1 Secondo/2 Secondi/5 Secondi/10 Secondi/30 Secondi/60 Secondi (Impostazione predefinita: 1 Secondo)

Con questa impostazione, la fotocamera salverà una scena all'intervallo impostato e trasformerà automaticamente queste scene in un singolo video, rendendolo ideale per catturare transizioni come il sorgere e il tramontare del sole, la fioritura e altro ancora.

**Nota:**

- ① I video time-lapse vengono catturati senza audio.
- ② L'Intervallo Timelapse funziona solo nella modalità Video Time-lapse.

### (5) WDR

Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Spento)

La Gamma dinamica estesa (WDR) trattiene maggiori dettagli nelle zone scure e luminose di un'immagine. Il risultato è che una foto viene correttamente esposta

## **(6) Rilevazione Movimento**

Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Spento)

La funzione di Rilevamento del movimento consente alla fotocamera di rilevare il movimento e avviare automaticamente la registrazione video. Questo processo comporta che la fotocamera rileva il movimento di un oggetto nel suo campo visivo, o il movimento dell'ambiente circostante rispetto all'oggetto. Quando il Rilevamento del movimento è abilitato, la fotocamera avvierà automaticamente la registrazione video quando rileva qualsiasi movimento nel suo campo visivo.

## **(7) Esposizione**

-2/-1/0/1/2 (Impostazione predefinita: 0)

Per impostazione predefinita, la fotocamera utilizza l'intera immagine per determinare il livello di esposizione appropriato. Tuttavia, l'Esposizione ti consente di selezionare un'area che desideri sia prioritaria per la fotocamera al momento di determinare l'esposizione. Questa impostazione è particolarmente utile in scatti in cui una regione importante potrebbe essere altrimenti sovraesposta o sottoesposta. La fotocamera mostrerà le modifiche nell'immagine istantaneamente non appena modifichi l'impostazione. Riprenderà a utilizzare l'intera immagine per determinare il livello di esposizione appropriato se passi a un'altra modalità.

## **(8) Timbro data**

Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Spento)

Quando il timbro Data è abilitato, verrà aggiunto un watermark con data e ora al video o alla foto. Puoi anche impostarlo su Spento.

## **(9) Misurazione**

Centrale/Media/Spot (Impostazione predefinita: Media)

Questa opzione ti consente di impostare la modalità di misurazione per diverse scene. Puoi scegliere la modalità di misurazione desiderata in base alla scena.

- **Misurazione centrale:** Anche nota come modalità di misurazione a peso centrale. In questa modalità, la fotocamera misura la luminosità della scena con maggiore enfasi sull'area centrale. È ideale per selfie, scatti ravvicinati di fiori e erba, ecc.
- **Misurazione media:** Anche nota come modalità di misurazione matriciale. In questa modalità, la fotocamera misura la luminosità dell'intera scena e calcola l'esposizione per evitare la sovraesposizione. È adatta per l'uso in scene con luci uniformi.
- **Misurazione spot:** In questa modalità, la fotocamera misura la luminosità di un'area piccola o di un punto nella scena e imposta l'esposizione in base a quella lettura. È perfetta per i close-up.

## (10) Nitidezza

Alta/Media/Basso (Impostazione predefinita: Media)

La nitidezza regola la nitidezza degli oggetti nella tua scena, che è cruciale per catturare i dettagli fini e migliorare la qualità complessiva delle tue foto o video.

## (11) Qualità Video

Alta/Media/Basso (Impostazione predefinita: Media)

Determina la qualità dell'immagine dei video.

# Menu foto

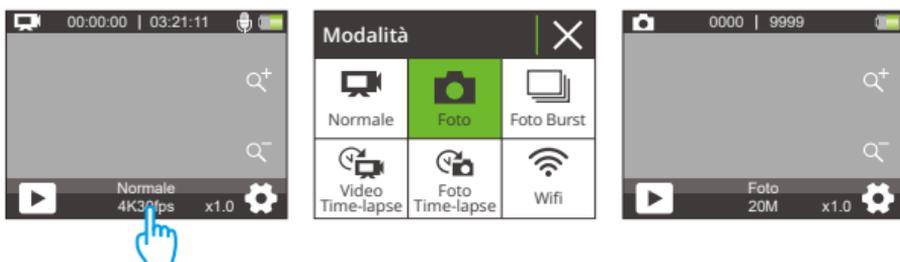
Le modalità foto di questa fotocamera includono Foto, Foto Burst, Foto Time-lapse e Autoscatto.

## 1. Modalità Foto

### Modalità foto

Per accedere a questa modalità, toccare l'icona della modalità in basso per accedere alla schermata del menu della modalità e selezionare "Foto".

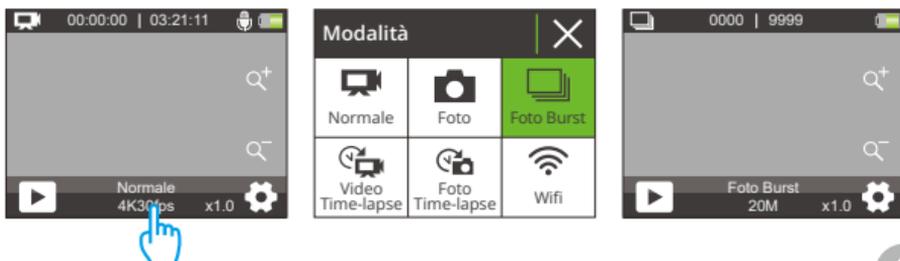
In modalità Foto, premi il pulsante di scatto per scattare una foto. Tocca l'icona "+" o "-" per ingrandire o ridurre.



### Modalità Foto Burst

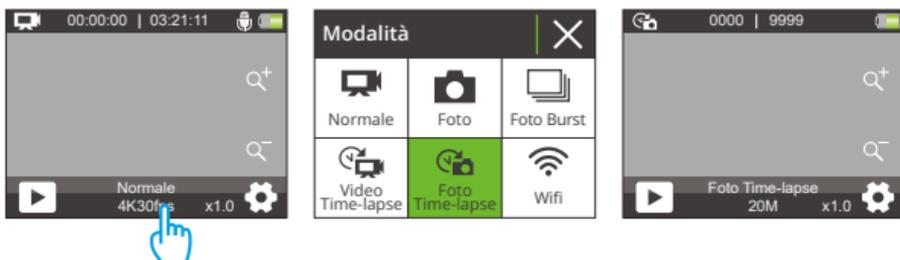
Per accedere a questa modalità, selezionare "Foto a raffica" dalla schermata del menu delle modalità.

In questa modalità, la fotocamera catturerà continuamente 3, 5 o 10 foto al secondo con una singola pressione del pulsante di scatto.



## Modalità Foto Time-lapse

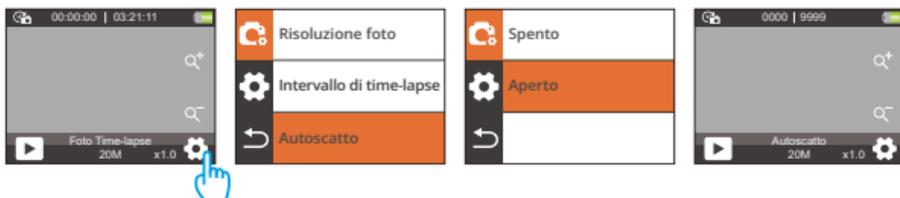
Per entrare in modalità Foto Time-lapse, toccare "Foto Time-lapse" sulla schermata del menu delle modalità. In questa modalità, quando si preme il pulsante di scatto, la fotocamera inizierà automaticamente il conto alla rovescia e scatterà continuamente foto a intervalli preimpostati finché non si preme nuovamente il pulsante di scatto.



## Modalità Autoscatto

Per entrare in questa modalità, assicurarsi innanzitutto che la fotocamera sia in modalità Foto Time-lapse. In secondo luogo, entrare nella schermata delle impostazioni foto per trovare "Autoscatto" e selezionare l'opzione "Aperto". Infine, tornare alla schermata di anteprima.

In questa modalità, la fotocamera inizierà un conto alla rovescia preimpostato e poi attiverà automaticamente l'otturatore per scattare una foto dopo aver premuto il pulsante di scatto.



## 2. Impostazioni foto

### (1) Risoluzione foto

20MP / 16MP / 13MP / 8MP (Impostazione predefinita: 20MP)

Questa fotocamera è in grado di catturare foto da 20MP, con una risoluzione più alta che offre maggiore chiarezza e dettagli grazie all'aumento del numero di pixel. Tuttavia, le foto ad alta risoluzione risultano anche in file di dimensioni maggiori.

### (2) Foto burst

3 Foto/5 Foto/10 Foto (Impostazione predefinita: 3 Foto)

Impostare il numero di foto da scattare per secondo in modalità Foto Burst. La fotocamera scatterà continuamente più foto allo scatto specifico.

**Nota:** Disponibile solo in modalità Foto a Raffica.

### (3) Intervallo di time-lapse

Spento/3 Secondi/5 Secondi/10 Secondi/20 Secondi/30 Secondi/60 Secondi  
(Impostazione predefinita: 3 Secondi)

Impostare l'intervallo con cui la fotocamera cattura le foto in modalità Foto Time-lapse. Ad esempio, se si seleziona l'opzione "3 Sec", la fotocamera inizierà a contare da 3 e scatterà continuamente foto finché non si preme nuovamente il pulsante di scatto.

**Nota:** L'Intervallo di time-lapse funziona solo in modalità Foto Time-lapse.

### (4) Countdown

3 Secondi/5 Secondi/10 Secondi/20 Secondi/30 Secondi/60 Secondi  
(Impostazione predefinita: 20 Secondi)

Impostare il tempo di conto alla rovescia prima che la fotocamera scatti una foto in modalità Autoscatto. Ad esempio, se si imposta "Countdown" su "3 Sec", la fotocamera conterà da 3 a 1 prima di scattare la foto.

**Nota:** Questa funzione è disponibile solo in modalità Autoscatto.



## (5) Autoscatto

Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Spentoo)

Scegliere se attivare o disattivare la modalità Autoscatto.

**Nota:** La fotocamera entrerà automaticamente in modalità Foto Time-lapse quando l'Autoscatto è disabilitato.

## (6) Esposizione

-2/-1/0/1/2 (Impostazione predefinita: 0)

Per impostazione predefinita, la fotocamera utilizza l'intera immagine per determinare il livello di esposizione appropriato. Tuttavia, l'Esposizione ti consente di selezionare un'area che desideri sia prioritaria per la fotocamera al momento di determinare l'esposizione. Questa impostazione è particolarmente utile in scatti in cui una regione importante potrebbe essere altrimenti sovraesposta o sottoesposta. La fotocamera mostrerà le modifiche nell'immagine istantaneamente non appena modifichi l'impostazione. Riprenderà a utilizzare l'intera immagine per determinare il livello di esposizione appropriato se passi a un'altra modalità.

## (7) Misurazione

Centrale/Media/Spot (Impostazione predefinita: Media)

Questa opzione ti consente di impostare la modalità di misurazione per diverse scene. Puoi scegliere la modalità di misurazione desiderata in base alla scena.

• **Misurazione centrale:** Anche nota come modalità di misurazione a peso centrale. In questa modalità, la fotocamera misura la luminosità della scena con maggiore enfasi sull'area centrale. È ideale per selfie, scatti ravvicinati di fiori e erba, ecc.

• **Misurazione media:** Anche nota come modalità di misurazione matriciale. In questa modalità, la fotocamera misura la luminosità dell'intera scena e calcola l'esposizione per evitare la sovraesposizione. È adatta per l'uso in scene con luci uniformi.

• **Misurazione spot:** In questa modalità, la fotocamera misura la luminosità di un'area piccola o di un punto nella scena e imposta l'esposizione in base a quella lettura. È perfetta per i close-up.

## (8) Nitidezza

Alta/Media/Basso (Impostazione predefinita: Media)

La nitidezza regola la nitidezza degli oggetti nella tua scena, che è cruciale per catturare i dettagli fini e migliorare la qualità complessiva delle tue foto o video.

## (9) ISO

Automatico/100/200/400/800/1600/3200 (Impostazione predefinita: Automatico)

ISO determina la sensibilità della fotocamera alla luce e crea un compromesso tra luminosità e rumore dell'immagine risultante. Il rumore dell'immagine si riferisce al grado di granulosità dell'immagine. In condizioni di scarsa illuminazione, valori ISO più elevati producono immagini più luminose, ma con maggiore rumore dell'immagine. Valori più bassi producono un rumore dell'immagine inferiore, ma immagini più scure.

## (10) Timbro Data

Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Aperto)

Quando il timbro Data è abilitato, verrà aggiunto un watermark con data e ora al video o alla foto. Puoi anche impostarlo su Spento.

# Impostazioni sistema

In modalità Video o Foto, tocca l'icona Impostazioni nell'angolo in basso a destra per accedere alla pagina delle impostazioni, poi tocca l'icona nella pagina delle impostazioni per accedere alla pagina delle impostazioni di sistema

## (1) Effetto speciale

Normale/Bianco e nero/Retro/Negativi/Rosso/Verde/Blu (Impostazione predefinita: Normale)

Puoi scegliere tra queste opzioni per ottenere il risultato di ripresa desiderato.

## (2) Equilibrio bianco

Automatico/Soleggiato/Nuvoloso/Incandescente/Fluorescente (Impostazione predefinita: Automatico)

Il bilanciamento del bianco cattura gli oggetti nelle foto con una rappresentazione accurata dei colori in diverse condizioni di illuminazione regolando il bilanciamento del bianco, rendendolo adatto per l'uso sia in ambienti caldi che freddi.

## (3) Microfono

Incassato/Esterno (Impostazione predefinita: Incassato)

Hai la possibilità di selezionare un microfono incorporato o uno esterno. Per utilizzare un microfono esterno per una migliore qualità del suono, seleziona prima l'opzione "Esterno". Successivamente, collega un microfono esterno compatibile alla porta USB della fotocamera.

## (4) Angolo

Super Wide/Largo/Medio/Stretto (Impostazione predefinita: Super Wide)

Questa impostazione ti consente di scegliere un campo visivo desiderato. L'angolo si riferisce a quanto della scena (misurato in gradi) può essere catturato dalla lente della fotocamera. L'opzione "Super Wide" cattura la scena più grande,



mentre l'opzione "Stretto" ne cattura meno.

**Nota:** l'Angolo verrà disabilitato quando la Stabilizzazione dell'immagine è abilitata.

## (5) Modalità immersione

Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Spento)

Quando la modalità immersioni è abilitata, la fotocamera può compensare l'assenza di luce rossa nelle scene sott'acqua. Questa modalità è ideale per l'uso in acque tropicali e blu.

## (6) Frequenza potenza

50Hz/60Hz/Automatico (Impostazione predefinita: Automatico)

La frequenza di alimentazione è nota anche come frequenza di linea o frequenza di rete, ed è la frequenza della corrente alternata (CA) utilizzata nella maggior parte dei sistemi di alimentazione elettrica in tutto il mondo. Se vivi nell'area nordorientale, imposta la frequenza di alimentazione su 60Hz, il che significa che la corrente cambia direzione 60 volte al secondo. Se vivi al di fuori di questa area, impostala su 50Hz.

## (7) Lingua

English/简体中文/繁体中文/Italiano/Español/Deutsch/Français /日本語/한국어  
(Impostazione predefinita: English)

È possibile impostare la lingua di sistema della fotocamera.

## (8) Data e ora

Mese/Giorno/Anno

Puoi impostare manualmente la data e l'ora per la tua fotocamera. La data e l'ora della fotocamera si sincronizzeranno con quelle del tuo telefono una volta che sarà connesso all'app AKASO GO. Ciò garantisce che i timestamp della tua fotocamera siano precisi e allineati al tuo fuso orario locale.

**Nota:** la data e l'ora della fotocamera verranno ripristinate automaticamente dopo la rimozione della batteria.

## (9) Suoni

**Otturatore:** Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Aperto)

**Bip:** Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Aperto)

**Avvio:** Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Aperto)

Puoi attivare o disattivare i suoni di Otturatore, bip e avvio della fotocamera.

**Volume:** puoi premere il pulsante OK o toccare "Volume" per regolare il volume della fotocamera.

## (10) Modalità di guida

Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Spento)

In questa modalità, la fotocamera registrerà automaticamente il video e salverà il file video quando la colleghi all'accendisigari e avvii il motore della tua auto.

## (11) Testa in giù

Spento/Aperto (Impostazione predefinita: Spento)

Questa impostazione determina l'orientamento dell'immagine nei video o nelle foto, impedendo alla fotocamera di registrare video con immagini capovolte. Nota: l'interfaccia utente sarà capovolta quando questa funzione è abilitata.

## (12) Salvaschermo

Spento/30 secondi/1 minuto/2 minuti (Impostazione predefinita: 1 minuto)

Lo schermo si spegne automaticamente dopo un periodo di inattività per risparmiare la durata della batteria. Per accendere nuovamente lo schermo, premi qualsiasi pulsante sulla fotocamera.

## (13) Auto Spegnimento

Spento/3 minuti/5 minuti/10 minuti (Impostazione predefinita: 3 minuti)

La fotocamera si spegnerà dopo un periodo di inattività per risparmiare la durata della batteria.

#### (14) Formato

Sì/No (Impostazione predefinita: No)

È necessario formattare la scheda di memoria nelle impostazioni della fotocamera prima di utilizzarla. Per mantenere la tua scheda di memoria in buone condizioni, formattala regolarmente. Il formato eliminerà tutti i file multimediali memorizzati nella scheda di memoria. Assicurati quindi di eseguire il backup dei file importanti prima del formato.

#### (15) Ripristino

Sì/No (Impostazione predefinita: No)

Questa opzione ripristinerà tutte le impostazioni ai valori predefiniti.

#### (16) Versione

**Marca:** AKASO

**Modello:** Brave 4 Pro

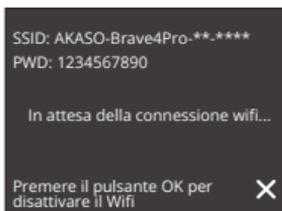
**Versione:** SN-AX-XXXXXX

Puoi verificare la marca, il modello, la versione del firmware della fotocamera e il momento dell'aggiornamento.

# Collegamento all'App AKASO GO

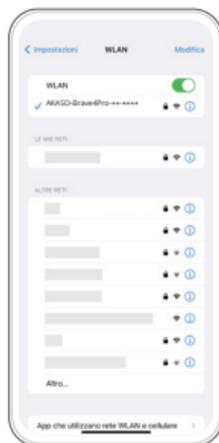
Per favore, scarica e installa l'app AKASO GO sullo Store o Google Play. L'app AKASO GO ti consente di controllare la tua fotocamera utilizzando uno smartphone. Quando la tua fotocamera è connessa a questa app, puoi controllarla per scattare foto o cambiare qualsiasi impostazione. Puoi anche visualizzare in anteprima, riprodurre, scaricare e modificare i video tramite questa app. Segui le seguenti istruzioni per collegare la tua fotocamera all'app AKASO GO.

1. Accendi la fotocamera, tocca l'icona della modalità nella parte inferiore dello schermo per accedere al menu della modalità, quindi tocca l'icona Wifi per attivare il Wifi. La fotocamera entrerà in modalità Wifi e mostrerà l'SSID Wifi così come la password predefinita in 3 secondi.

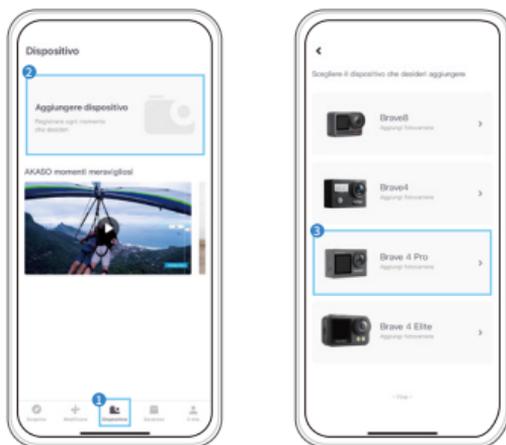


2. Attiva il Wifi del tuo telefono per accedere alla pagina delle impostazioni Wifi, trova l'SSID Wifi nell'elenco e toccalo, quindi inserisci la password 1234567890 per la connessione.

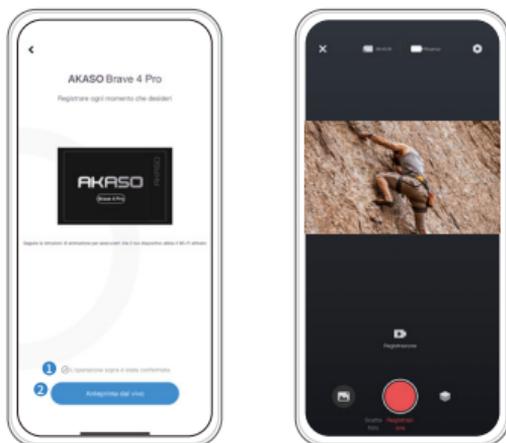
**Suggerimento:** Una volta che il Wifi della fotocamera è connesso, ti darà un avviso "Nessuna connessione Internet" o "Sicurezza debole" poiché il segnale 4G del tuo telefono è bloccato. Puoi ignorarlo e continuare la connessione dell'app. Questa schermata di connessione è solo per riferimento.



3. Apri l'app AKASO GO, tocca "Dispositivo" → "Aggiungi dispositivo", quindi seleziona "Brave 4 Pro" dalla lista per la connessione.



4. Fare spuntare su "L'operazione sopra è stata confermata" e fare clic su "Anteprima dal vivo", la fotocamera sarà collegata all'app AKASO GO.



# Riproduzione dei tuoi contenuti

Puoi riprodurre i tuoi contenuti sulla fotocamera, sul tuo computer, sulla TV o sullo smartphone. Per riprodurre i tuoi video e le tue foto su un computer, è necessario prima trasferire questi file. Il trasferimento di file libera anche spazio nella memoria per nuovi contenuti. Con questo metodo, la risoluzione di riproduzione dipende dalla risoluzione del dispositivo e dalla sua capacità di riprodurre quella risoluzione.

## 1. Riproduzione di file sulla tua Brave 4 Pro

- (1) Accendi la tua action camera Brave 4 Pro.
- (2) Premi il pulsante Giù o tocca l'icona di riproduzione nell'angolo in basso a sinistra per accedere alla pagina di riproduzione.
- (3) Tocca l'icona della foto o del video per accedere alle tue foto o ai tuoi video.
- (4) Tocca l'icona Avanti o Indietro per selezionare la foto o il video che desideri riprodurre.
- (5) Tocca la foto o il video per riprodurlo a schermo intero.
- (6) Tocca l'icona Indietro per uscire dal file foto o video.

**Nota:** Se la tua scheda di memoria contiene molti contenuti, potrebbe impiegare un minuto per essere caricata.

## 2. Eliminazione di file sulla tua Brave 4 Pro

- (1) Premi il pulsante Giù o tocca l'icona di riproduzione nell'angolo in basso a sinistra per accedere alla pagina di riproduzione.
- (2) Tocca l'icona della foto o del video per accedere alle tue foto o ai tuoi video.
- (3) Tocca l'icona Avanti o Indietro per selezionare la foto o il video che desideri eliminare.
- (4) Tocca l'icona Elimina, lo schermo mostrerà "Eliminare questo file? Sì/No".
- (5) Tocca "Sì", il file scelto verrà eliminato.



# Trasferimento dei contenuti

## 1. Trasferimento dei tuoi contenuti su un computer

Puoi trasferire i tuoi contenuti su un computer tramite un cavo USB o un lettore di schede (venduto separatamente). Per trasferire i file al tuo computer tramite un cavo USB, collega la tua telecamera alla porta USB del computer utilizzando il cavo USB. Quando richiesto, seleziona "Archiviazione USB" come preferenza di connessione. Per trasferire i file al computer utilizzando un lettore di schede, inserisci una scheda di memoria nel lettore e quindi collega il lettore alla porta USB del computer. Dopo una trasmissione riuscita, puoi trasferire i file al tuo computer o eliminare i file selezionati utilizzando l'Esplora file.

## 2. Scaricare i tuoi contenuti su uno smartphone

- (1) Apri l'app AKASO GO, quindi connettiti alla tua fotocamera.
- (2) Tocca l'icona dell'Album nell'angolo in basso a sinistra per visualizzare tutte le foto e i video catturati dalla telecamera.
- (3) Tocca l'icona Seleziona nell'angolo in alto a destra per selezionare il video o la foto che desideri scaricare, quindi tocca l'icona di Download nell'angolo in basso a destra. Attendi pazientemente il completamento del processo di download. Il file verrà salvato con successo nell'album fotografico del tuo telefono.

### Note:

- (1) Si prega di non modificare le impostazioni Wifi o disconnettersi dall'app durante il progresso del download.
- (2) Se non puoi scaricare video o foto su iPhone, si prega di entrare Impostazione → Privato → Foto, trovare "AKASO GO" e selezionare "Tutte le foto".



## Regolazione del livello di zoom

La funzione di zoom ti consente di regolare quanto il soggetto appare vicino o lontano nella tua foto. Il valore predefinito è senza zoom. La funzione di zoom è disponibile in tutte le modalità di scatto. Brave 4 Pro può ingrandire fino a 5X. Segui le seguenti istruzioni per utilizzare la funzione di zoom.

- (1) Accendi la tua action camera Brave 4 Pro.
- (2) Entra in una delle modalità di scatto.
- (3) Tocca l'icona "+" per ingrandire e tocca l'icona "-" per ridurre.

## Riformattazione della tua scheda di memoria

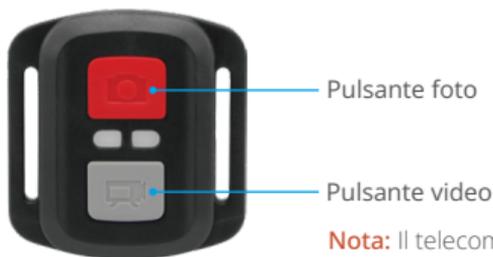
Per mantenere la tua scheda di memoria in buone condizioni, riformattala regolarmente. La riformattazione cancella tutti i tuoi contenuti, quindi assicurati di scaricare prima le tue foto e i tuoi video.

- (1) Premere e tenere premuto il pulsante di accensione per accendere la Brave 4 Pro.
- (2) Toccare l'icona delle Impostazioni per entrare nella schermata delle impostazioni di sistema.
- (3) Scorrere verso il basso per trovare l'opzione "Formattare Scheda", quindi toccarla per entrare nella schermata di formattazione.
- (4) La schermata mostra "Formattare Scheda? Sì/No".
- (5) Selezionare l'opzione "Sì" e la schermata visualizzerà "Occupato... Attendere."
- (6) Attendere fino al completamento della formattazione. La scheda di memoria è stata formattata con successo.



# Telecomando

Quando la fotocamera è accesa, si conatterà automaticamente al telecomando entro 10 metri di distanza. È possibile controllare la fotocamera per scattare foto o registrare video utilizzando il telecomando.



**Nota:** Il telecomando è solo resistente agli schizzi.

## Video

Per registrare un video, assicurarsi innanzitutto che la fotocamera sia in modalità Video, quindi premere il pulsante Video. L'indicatore di funzionamento della fotocamera lampeggerà durante la registrazione del video. Per interrompere la registrazione, premere nuovamente il pulsante Video.

## Foto

Per catturare una foto, assicurarsi innanzitutto che la fotocamera sia in modalità Foto, quindi premere il pulsante Foto. La fotocamera emetterà un suono di scatto indicando il completamento della foto.

## Foto a raffica

Per scattare foto a raffica verifica prima che la fotocamera sia in modalità Raffica di foto, quindi premi il pulsante Foto.

## Time Lapse

Per catturare foto o video in time lapse, verifica prima che la fotocamera sia in modalità Time Lapse, quindi premi il pulsante Foto o Video.



## Sostituzione della batteria CR2032 del telecomando

1. Utilizzare un cacciavite per rimuovere le 4 viti sul retro del telecomando, consentendone l'apertura.



2. Rimuovere altre 4 viti sulla scheda del telecomando.



3. Sollevare la scheda e far scorrere via la batteria, come mostrato di seguito.

**Nota:** Evitare di ruotare la scheda per evitare di invertire i pulsanti del telecomando.



4. Installare la nuova batteria, mantenendo il polo "+" rivolto verso l'alto.
5. Reinstallare tutte e 4 le viti sulla scheda.



6. Rimontare tutte e 4 le viti nel coperchio.

## Manutenzione della tua fotocamera

Segui queste linee guida per ottenere le migliori prestazioni dalla tua fotocamera:

- (1) Per una migliore performance audio, scuoti la fotocamera o soffia sul microfono per rimuovere i detriti dai fori del microfono.
- (2) Per pulire la lente, strofinala con un panno morbido e privo di pelucchi. Non inserire oggetti estranei intorno alla lente.
- (3) Non toccare la lente con le dita.
- (4) Tieni la fotocamera lontana da cadute e urti, che potrebbero causare danni alle parti interne.
- (5) Mantieni la fotocamera lontana da temperature elevate e forte luce solare per evitare danni.

## Manutenzione della batteria

### 1. Massimizzazione della durata della batteria

Se la batteria raggiunge lo 0% durante la registrazione, la fotocamera salva il file e si spegne. Per massimizzare la durata della batteria, segui queste linee guida quando possibile:

- (1) Carica completamente la batteria e inseriscila nello scomparto batteria per la cattura quando usi per la prima volta la fotocamera d'azione Brave 4 Pro.
- (2) Cattura a risoluzioni più basse e velocità di frame.
- (3) Carica completamente la batteria prima di riporre la fotocamera.
- (4) Ti consigliamo di sostituire la batteria ogni anno per una migliore performance.

**Suggerimento:** utilizza solo cavi di ricarica e batterie AKASO per evitare danni alla fotocamera.



## 2. Manipolazione e conservazione della batteria

- (1) Lascia la batteria al litio conservata con il 50-60% di carica residua se non la usi per un lungo periodo di tempo. Ti consigliamo di caricare la batteria ogni 3 mesi e scaricarla ogni 6 mesi.
- (2) Non conservare la batteria con oggetti metallici come monete, chiavi o collane. Se i terminali della batteria si avvicinano a oggetti metallici, potrebbe verificarsi un incendio a causa di un cortocircuito.
- (3) Tieni la batteria lontana da luoghi umidi o bagnati e proteggila dai danni causati da schiacciamento o collisione.
- (4) Non utilizzare o conservare la batteria in ambienti ad alta temperatura, come alla luce diretta del sole o in un vano caldo. La batteria si riscalderebbe, funzionerebbe male o vedrebbe accorciata la sua durata di servizio in queste condizioni.
- (5) Non utilizzare o conservare la batteria in ambienti a bassa temperatura poiché ciò accorcerà la durata della batteria o causerà malfunzionamenti alla batteria.
- (6) Non mettere la batteria in luoghi con forti campi statici o magnetici, altrimenti l'unità di protezione della batteria potrebbe essere distrutta, causando rischi per la sicurezza.
- (7) Smetti di usare la batteria e rimuovila dalla fotocamera o dal caricabatterie immediatamente se emana odori sgradevoli, si surriscalda, cambia colore, si deforma o se c'è qualcosa che non va con la batteria durante il funzionamento, la ricarica o la conservazione.
- (8) Avvolgi l'elettrodo obsoleto con carta isolante in caso di incendio o esplosione.
- (9) Non gettare la batteria nel fuoco per evitare esplosioni.

# Montaggio della tua fotocamera

Puoi montare questa action camera su diversi dispositivi utilizzando gli accessori inclusi per una diversa esperienza.





## Contattaci

✉ [cs@akasotech.com](mailto:cs@akasotech.com)    🌐 [www.akasotech.com](http://www.akasotech.com)

Per qualsiasi domanda sui prodotti AKASO, non esitate a contattarci. Risponderemo entro 24 ore.

