

Serie VIRB™

Manuale Utente



Tutti i diritti riservati. Ai sensi delle norme sul copyright, non è consentito copiare integralmente o parzialmente il presente manuale senza il consenso scritto di Garmin. Garmin si riserva il diritto di modificare o migliorare i prodotti e di apportare modifiche al contenuto del presente manuale senza obbligo di preavviso nei confronti di persone o organizzazioni. Visitare il sito Web www.garmin.com per gli attuali aggiornamenti e ulteriori informazioni sull'uso del prodotto.

Garmin® e il logo Garmin sono marchi di Garmin Ltd. o società affiliate, registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi. Garmin Connect™, VIRB™, ANT™, ANT+™, fēnix™, tempe™ e BaseCamp™ sono marchi di Garmin Ltd. o delle società affiliate. L'uso di tali marchi non è consentito senza consenso esplicito da parte di Garmin.

microSD™ e il logo microSDXC sono marchi di SD-3C, LLC. Mac® è un marchio di Apple Inc. Microsoft® e Windows® sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi. HDMI® è un marchio registrato di HDMI Licensing, LLC. Wi-Fi® è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance Corporation. Gli altri marchi e nomi commerciali sono di proprietà dei rispettivi titolari.

Sommario

Introduzione	1
Installazione di una scheda di memoria	1
Installazione della batteria	1
Caricamento della batteria agli ioni di litio	1
Tasti	2
Installazione del dispositivo	2
Accensione del dispositivo	3
Modalità	3
Mirino	3
Mettere in bolla il dispositivo	3
Pagina di stato	3
Video	4
Registrazione di un video	4
Impostazioni video	4
Impostazioni di registrazione avanzate	5
Registrazione automatica di un video	5
Registrazione di un video Time-lapse	5
Registrazione di un video in loop	5
Collegamento di un microfono esterno o di una sorgente audio	5
Foto	5
Come scattare una foto	5
Impostazioni delle foto	6
Scatto ritardato di una foto	6
Scatto di foto a ripetizione	6
Riproduzione	6
Visualizzazione di foto e video	6
Visualizzazione di video tramite HDMI®	6
Collegamento di auricolari	6
Visualizzazione di video compositi	7
Eliminazione di foto e video	7
Tracce	7
Dati registrati sul registro tracce	7
Display	7
Visualizzazione delle dashboard	8
Associazione dei sensori ANT+	8
Controllo remoto	8
Controllo del dispositivo in remoto	8
Controllo di più dispositivi VIRB in remoto	9
Funzionamento del dispositivo mediante un dispositivo mobile	9
Risoluzione dei problemi	9
Il dispositivo non si accende	9
Lo schermo del dispositivo è difficile da visualizzare	9
Alcune informazioni non vengono visualizzate sui display	9
I video registrati presentano disturbi di visualizzazione	9
Il dispositivo si spegne quando la registrazione video viene interrotta	9
Info sul dispositivo	9
Impostazioni del sistema	9
Eliminazione dei dati sulla scheda di memoria	10
Prolungamento della durata della batteria	10
Manutenzione del dispositivo	10
Tipi di file	10
Collegare il dispositivo al computer	10
Assistenza e aggiornamenti	10
Caratteristiche tecniche	10
Ulteriori informazioni	10
Indice	12

Introduzione

⚠ ATTENZIONE

Per avvisi sul prodotto e altre informazioni importanti, consultare la guida *Informazioni importanti sulla sicurezza e sul prodotto* inclusa nella confezione.

È responsabilità dell'utente utilizzare il dispositivo in modo sicuro. Garmin® non sarà responsabile di eventuali danni alla proprietà, lesioni personali o decessi derivanti dall'utilizzo del dispositivo in qualsiasi attività.

Installazione di una scheda di memoria

Per utilizzare il dispositivo è necessario installare una scheda di memoria microSD™ con capacità fino a 64 GB. Per prestazioni ottimali, utilizzare una scheda di memoria di classe 10 o superiore.

- 1 Ruotare il D-ring in senso antiorario, quindi sollevare il coperchio per rimuoverlo.
- 2 Se necessario, rimuovere la batteria.
- 3 Nel vano batteria, far scorrere il supporto della scheda ① verso l'obiettivo e sollevarlo.



- 4 Posizionare la scheda di memoria ② con i contatti dorati rivolti verso il basso.
- 5 Chiudere il supporto della scheda.
- 6 Far scorrere il supporto della scheda lontano dall'obiettivo per bloccarlo.
- 7 Riposizionare la batteria.
- 8 Riposizionare il coperchio della batteria e ruotare il D-ring in senso orario.

Installazione della batteria

⚠ ATTENZIONE

Questo prodotto è dotato di una batteria agli ioni di litio. Per evitare possibili danni alla persona e al prodotto dovuti all'esposizione della batteria a calore eccessivo, conservare il dispositivo lontano dai raggi diretti del sole.

- 1 Ruotare il D-ring in senso antiorario, quindi sollevare il coperchio per rimuoverlo.
- 2 Individuare i contatti metallici all'estremità della batteria agli ioni di litio.
- 3 Inserire la batteria nel vano, dalla parte dei contatti.



- 4 Spingere la batteria in posizione.
- 5 Riposizionare il coperchio della batteria e ruotare il D-ring in senso orario.

Caricamento della batteria agli ioni di litio

AVVERTENZA

Per evitare la corrosione, asciugare accuratamente la porta mini-USB, il cappuccio protettivo e l'area circostante prima di caricare il dispositivo o collegarlo a un computer.

Non tentare di utilizzare il dispositivo per caricare una batteria non fornita da Garmin. Il tentativo di caricare una batteria non fornita da Garmin può danneggiare il dispositivo e invalidare la garanzia.

NOTA: la batteria non può essere caricata a temperature al di fuori dell'intervallo compreso tra 0 e 45 °C (32 e 114 °F).

È possibile caricare la batteria utilizzando una presa a muro standard o una porta USB sul computer. È inoltre possibile utilizzare un caricabatterie (accessorio opzionale). Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web www.garmin.com/outdoor.

- 1 Sollevare il cappuccio protettivo ① dalla porta mini-USB ②.



- 2 Collegare l'estremità più piccola del cavo USB alla porta mini-USB.
- 3 Inserire l'estremità del cavo USB nell'adattatore CA o in una porta USB del computer.
- 4 Inserire l'adattatore CA in una presa a muro standard.
Una volta collegato il dispositivo a una fonte di alimentazione, il dispositivo si accende. Quando la batteria è in carica, il LED è arancione.
- 5 Caricare la batteria completamente.
Quando la batteria è completamente carica il LED diventa verde.
- 6 Rimuovere il cavo USB e chiudere completamente il cappuccio protettivo.

Stato della batteria

	Batteria completamente scarica o mancante
	Batteria quasi scarica
	Carica rimanente della batteria
	In carica
	Completamente carica

Risparmio energetico quando il dispositivo è in carica

Quando è in carica, è possibile spegnere lo schermo e disattivare tutte le funzioni del dispositivo.

- 1 Collegare il dispositivo a una fonte di alimentazione esterna. Viene visualizzata la carica residua della batteria.
- 2 Se il dispositivo è spento, tenere premuto per accendere il dispositivo.
- 3 Tenere premuto per 4-5 secondi. Lo schermo si spegne e il dispositivo entra in modalità di risparmio energetico con ricarica della batteria.
- 4 Caricare completamente il dispositivo.

Tasti



	Selezionare per scorrere i menu e le impostazioni.
	Selezionare per scorrere i menu e le impostazioni.
	Selezionare per scegliere le opzioni di menu o per scattare una foto.
MODE	Selezionare per scorrere le modalità.
	Tenere premuto per accendere o spegnere il dispositivo.
REC	Far scorrere verso l'obiettivo per registrare video.

Installazione del dispositivo

AVVERTENZA

Per impedire perdite o danni al prodotto, non utilizzare basi di installazione adesive quando la temperatura è inferiore a -15 °C (5 °F).

Una volta installato, sarà estremamente difficile rimuovere l'adesivo di montaggio permanente.

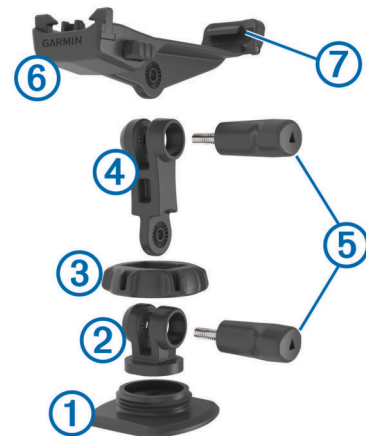
Prima di poter installare la base di supporto adesiva su una superficie, la temperatura ambientale deve essere compresa tra 21° e 38 °C (tra 70° e 100 °F).

Il dispositivo include una serie di basi e staffe per il montaggio, che possono essere utilizzate in molte configurazioni. In queste istruzioni viene fornito un esempio di una delle configurazioni possibili. È inoltre possibile acquistare supporti aggiuntivi per il dispositivo, ad esempio da indossare, per veicoli o per

cavalletti. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web www.garmin.com/outdoor.

NOTA: per impostazione predefinita e per registrare video orientati correttamente, la fotocamera deve essere installata con lo schermo rivolto verso l'alto. È possibile regolare le impostazioni per eseguire registrazioni con lo schermo rivolto verso il basso ([pagina 5](#)).

- 1 Pulire accuratamente la superficie di montaggio utilizzando acqua o alcool. La posizione di montaggio deve essere priva di sporcizia, detriti, cera o patine.
- 2 Rimuovere la pellicola dalla base di installazione adesiva e premere saldamente la base sulla superficie di montaggio. È possibile utilizzare sia la base per superfici piane sia la base per superfici curve, a seconda del profilo della superficie di montaggio.



- 3 Attendere almeno 24 ore affinché la base aderisca alla superficie di montaggio.
- 4 Inserire l'accoppiatore nella base.
- 5 Posizionare l'anello filettato sull'accoppiatore e serrarlo nella base.
- 6 Inserire la staffa di montaggio nella base.
- 7 Inserire una vite zigrinata nell'apertura più grande del giunto e serrarla per bloccare l'angolo del giunto.
- 8 Inserire il supporto della fotocamera nella parte superiore della staffa di montaggio.
- 9 Inserire una vite zigrinata nell'apertura più grande del giunto e serrarla per bloccare l'angolo del giunto.
- 10 Posizionare il dente sul retro del supporto della fotocamera nell'alloggiamento sul retro della fotocamera.
- 11 Premere i pulsanti ai lati del supporto, premere la parte anteriore della fotocamera verso il basso e rilasciare i pulsanti.



La fotocamera deve essere posizionata saldamente così da non doversi muovere nel suo alloggiamento se fissata correttamente.

12 Se la fotocamera si allenta nel supporto, premere la parte anteriore della fotocamera finché non scatta in posizione.

Accensione del dispositivo

Selezionare \odot .

Spegnimento del dispositivo

AVVERTENZA

Per evitare la perdita di dati, spegnere sempre il dispositivo prima di rimuovere la batteria.

NOTA: non è possibile spegnere il dispositivo mentre è in corso la registrazione di video.

1 Se necessario, far scorrere **REC** lontano dall'obiettivo.

2 Tenere premuto \odot .

\odot viene visualizzato sullo schermo mentre il dispositivo salva i dati del registro traccia e si spegne.

Se è necessario rimuovere la batteria, attendere lo spegnimento dello schermo prima di rimuoverla.

Accensione e spegnimento del dispositivo mediante REC

È possibile utilizzare **REC** per accendere e spegnere il dispositivo in modalità di registrazione. Questa funzione consente di avviare rapidamente la registrazione e di spegnere automaticamente il dispositivo per ridurre il consumo di batteria quando non si sta registrando.

NOTA: il dispositivo non si spegne mediante **REC** a meno che **REC** non venga utilizzato per accendere il dispositivo.

1 Con il dispositivo spento, far scorrere **REC** verso l'obiettivo. Il dispositivo si accende e avvia la registrazione video.

2 Al termine della registrazione, far scorrere **REC** lontano dall'obiettivo.

Il dispositivo interrompe la registrazione e si spegne.

Modalità

È possibile utilizzare il dispositivo in diverse modalità.

MIRINO: visualizza il mirino della fotocamera e le informazioni sullo stato.

RIPRODUZIONE: consente di visualizzare i video registrati e le foto.

DISPLAY: visualizza i dati del sensore nelle mappe e nei campi dati (solo per VIRB Elite).

IMPOSTAZIONI: consente di modificare le impostazioni della fotocamera.

Modifica delle modalità

1 Selezionare **MODE** per scorrere le modalità disponibili.



Le modalità scorrono da sinistra a destra. L'icona della modalità selezionata viene visualizzata più grande e il nome della modalità selezionata viene visualizzato nella parte inferiore dello schermo.

2 Interrompere la selezione di **MODE** quando viene visualizzata la modalità desiderata.

Mirino

È possibile utilizzare il mirino per impostare gli scatti, visualizzare le informazioni di stato e mettere in bolla la fotocamera (solo VIRB Elite).

Selezionare **MODE > MIRINO**.



①	Stato della batteria
②	Il tempo di registrazione rimanente sulla scheda di memoria
③	Modalità video corrente
△	Selezionare per visualizzare la bolla (pagina 3).
▽	Selezionare per visualizzare la pagina di stato (pagina 3).

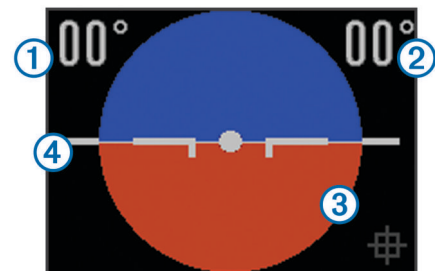
Mettere in bolla il dispositivo

NOTA: questa funzione è disponibile solo per VIRB Elite.

Quando si monta il dispositivo, è possibile utilizzare la bolla visualizzata sullo schermo per garantire che i video e le foto siano livellati perfettamente.

1 Selezionare **MODE > MIRINO > △**.

Viene visualizzata la bolla.



2 Regolare il dispositivo finché il grado di rotazione ① e il grado di inclinazione ② sono entrambi impostati su 00° e la sezione marrone della bolla ③ si trova anch'essa sulla linea dell'orizzonte ④.

Calibrazione della bolla

È possibile calibrare la bolla nel caso non fosse precisa. Potrebbe essere necessario calibrare la bolla durante l'uso del dispositivo a temperature estreme.

1 Selezionare **MODE > MIRINO > △**.

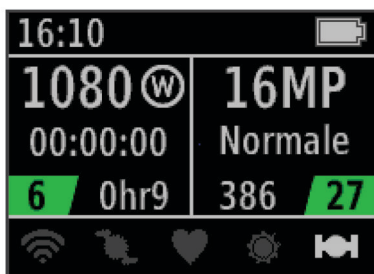
2 Posizionare il dispositivo in orizzontale su una superficie piana, con lo schermo rivolto verso l'alto.

3 Selezionare **OK**.

Pagina di stato

La pagina di stato fornisce una panoramica dei dettagli delle impostazioni correnti del dispositivo.

Selezionare **MODE > MIRINO > ▽**.



- | | |
|---|--|
| ① | Consente di visualizzare la modalità video, il campo di visualizzazione, il tempo trascorso, l'impostazione di intervallo o di loop (se regolata), il numero dei video memorizzati e il tempo rimanente sulla scheda di memoria. |
| ② | Consente di visualizzare la risoluzione delle foto, la modalità della fotocamera, il timer (se impostato), le foto rimanenti e il numero di foto memorizzate. |
| ③ | Consente di visualizzare i sensori da utilizzare (solo VIRB Elite), inclusi Wi-Fi®, cadenza, frequenza cardiaca, tempe™ e GPS. Le icone dei sensori sono grigie quando i sensori sono disattivati, lampeggiano durante la ricerca di un segnale e sono bianche quando i sensori sono attivati o collegati. |

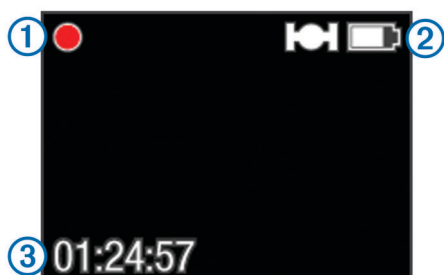
Video

Registrazione di un video

NOTA: nel caso in cui la batteria si scarichi durante la registrazione di un video, il dispositivo interrompe la registrazione, salva il video e si spegne automaticamente.

- 1 Far scorrere **REC** verso l'obiettivo per avviare la registrazione del video.

Se il dispositivo è spento, quest'ultimo si accende automaticamente. Il dispositivo avvia la registrazione del video e il mirino viene visualizzato.



Il mirino visualizza lo stato della registrazione ①, lo stato del GPS e della batteria ② e il tempo di registrazione trascorso ③.

- 2 Registrare il video.
- 3 Al termine della registrazione del video, far scorrere **REC** lontano dall'obiettivo.

Nella scheda di memoria, il video viene salvato come file MP4 e il registro traccia per il video viene salvato come file GPX.

Impostazioni video

Selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > VIDEO**.

Modo: consente di impostare la risoluzione, le proporzioni e la frequenza fotogrammi.

Campo visivo: consente di impostare il livello di zoom.

Ripeti sequenza: consente di attivare la registrazione in loop e di impostare il numero di minuti video da memorizzare durante la registrazione di un video in loop.

Registrazione automatica: consente di avviare automaticamente la registrazione (solo VIRB Elite).

Microfono: consente di attivare il microfono.

NOTA: questa impostazione non è disponibile quando il dispositivo è collegato a un microfono esterno.

SUGGERIMENTO: se il rumore del vento è un problema durante la registrazione del video, è possibile disattivare il microfono.

Modalità video

È possibile cambiare la modalità video per modificare la risoluzione, l'Aspect Ratio, la frequenza fotogrammi e la velocità del video registrato. La risoluzione è la larghezza e l'altezza del video, in pixel. L'Aspect Ratio è il rapporto tra la larghezza del video e l'altezza del video. I TV a schermo panoramico standard utilizzano un Aspect Ratio di 16:9, mentre i TV a schermo intero standard di 4:3. La frequenza fotogrammi viene espressa in fotogrammi al secondo (fps). La velocità indica la velocità di azione nel video confrontata al tempo effettivo.

1080p: utilizzare questa modalità per riprese a schermo panoramico ad alta risoluzione. **1080p** è l'impostazione predefinita.

Tall HD: utilizzare questa modalità per riprese con un'area di visualizzazione ampia, in verticale. **Tall HD** è particolarmente utile per le riprese ravvicinate e quando si utilizza un supporto per caschi.

Fast HD: Utilizzare questa modalità a schermo panoramico per riprendere soggetti in movimento rapido.

Economy HD: utilizzare questa modalità a schermo panoramico per tempi di registrazione prolungati. **Economy HD** utilizza meno spazio sulla scheda di memoria.

Slow Mo HD: utilizzare questa modalità a schermo panoramico per riprese a mano libera con riproduzione a rallentatore.

Super Slow Mo: utilizzare questa modalità per riproduzioni a super rallentatore con definizione standard.

Time-lapse: utilizzare questa modalità a schermo panoramico ad alta risoluzione per riprese prolungate e di soggetti lenti.

Specifiche delle modalità video

Modo	Risoluzione (pixel)	Aspect Ratio	Frequenza fotogrammi (fps)	Velocità
1080p	1920×1080	16:9	30	Normale
Tall HD	1280×960	4:3	48	Normale
Fast HD	1280×720	16:9	60	Normale
Economy HD	1280×720	16:9	30	Normale
Slow Mo HD	1280×720	16:9	60	Velocità 1/2
Super Slow Mo	848×480	16:9	120	Velocità 1/4
Time-lapse	1920×1080	16:9	30	Varie

Impostazioni del Campo visivo

È possibile modificare il campo visivo quando **Correzione obiettivo** è impostato su **Disattivato**. Campo visivo è disponibile esclusivamente per la modalità video **1080p**.

Selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > VIDEO > Campo visivo**.

Wide: consente di acquisire una visuale ampia dell'ambiente circostante. Utilizzare questa modalità per le aree all'aperto, i video a distanza ravvicinata e quando si desidera acquisire l'area di visualizzazione più ampia possibile.

Zoom (2x): consente di acquisire una visuale più ristretta. Utilizzare questa modalità per i video a distanza mediamente ravvicinata.

Ultra zoom (4x): consente di acquisire una visuale molto ristretta. Utilizzare questa modalità per i video a lunga distanza e in ambienti chiusi o coperti.

Impostazioni di registrazione avanzate

Selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > AVANZATE**.

Correzione obiettivo: consente di correggere la distorsione a barile dell'obiettivo grandangolare e di ridurre il campo visivo. Imposta automaticamente **Campo visivo** su **Wide** nelle impostazioni video.

Stabilizzatore: consente di attivare la stabilizzazione dell'immagine per ridurre il tremolio nei video. Attiva automaticamente **Correzione obiettivo**.

Capovolgimento videocamera: consente di impostare la fotocamera per l'acquisizione di immagini e video con lo schermo rivolto verso l'alto o verso il basso. **Questo lato verso il basso** acquisisce i video e le foto orientati correttamente con lo schermo rivolto verso il basso.

Inversione dell'orientamento della fotocamera

È possibile modificare l'orientamento della fotocamera del dispositivo per accedere in modo semplice a **REC** durante un'attività. Se il dispositivo viene installato sopra la testa dell'utente, è possibile invertire l'orientamento della fotocamera per consentire la visualizzazione della spia di registrazione o dello schermo.

- 1 Selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > AVANZATE > Capovolgimento videocamera**.
- 2 Selezionare un'opzione:
 - Per utilizzare il dispositivo con lo schermo rivolto verso l'alto, selezionare **Questo lato verso l'alto**.
 - Per utilizzare il dispositivo con lo schermo rivolto verso il basso, selezionare **Questo lato verso il basso**.

Registrazione automatica di un video

NOTA: questa funzione è disponibile solo per VIRB Elite.

È possibile impostare il dispositivo per registrare automaticamente un video in base alla propria attività. Questa funzione consente di conservare spazio sulla scheda di memoria registrando solo le parti importanti dell'attività.

- 1 Selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > VIDEO > Registrazione automatica**.
- 2 Selezionare un'opzione:
 - Per registrare automaticamente un video quando il dispositivo è in movimento, selezionare **In movimento**. Il dispositivo registra un video quando l'utente è in movimento e interrompe la registrazione quando l'utente si ferma.
 - Per registrare automaticamente un video quando si sta sciando, selezionare **Modalità sci**. Il dispositivo registra un video durante le discese e interrompe la registrazione quando l'utente è sulla seggiovia.

Questa funzione attiva automaticamente il GPS nelle impostazioni del sistema.

Registrazione di un video Time-lapse

La modalità Time-lapse acquisisce singoli fotogrammi di un video a intervalli prolungati e crea un video che viene riprodotto a velocità superiore di quella effettiva. È possibile utilizzare Time-lapse per registrare movimenti, modifiche o eventi che si verificano durante un periodo di tempo prolungato.

I video Time-lapse vengono riprodotti a 30 fotogrammi al secondo. La durata del video dipende dall'intervallo di tempo tra un fotogramma video e l'altro. Ad esempio, se i fotogrammi vengono registrati a intervalli di un secondo, ogni secondo di video copre 30 secondi di tempo effettivo. Se i fotogrammi vengono registrati a intervalli di 60 secondi, ogni secondo di video copre 30 minuti di tempo effettivo.

- 1 Selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > VIDEO > Modo > Time-lapse**.
- 2 Selezionare un intervallo di tempo.
- 3 Per ottenere risultati ottimali, installare il dispositivo in modo che non si muova durante la registrazione.
- 4 Registrare un video.

Registrazione di un video in loop

La modalità Ripeti sequenza consente di registrare continuamente un video, ma di salvare solo i filmati più recenti. È possibile selezionare il numero di minuti di video da salvare. Ciò consente di risparmiare spazio di memoria quando si desidera riprendere momenti importanti, ma non si intende salvare tutto il filmato di un'attività. Questa funzione è utile quando si utilizza il dispositivo come registratore di guida.

Il video in loop salvato viene diviso in più file di pari durata. Ciò consente di eliminare in modo semplice le parti indesiderate del video.

- 1 Selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > VIDEO > Modo > Ripeti sequenza**.
- 2 Selezionare il numero di minuti di video da salvare. **Massimo** utilizza tutto lo spazio di memoria disponibile sulla scheda di memoria.
- 3 Avviare la registrazione del video.
- 4 Al termine, interrompere la registrazione.

Il filmato più recente viene salvato sulla scheda di memoria, fino al numero di minuti selezionati nella Fase 2.

Collegamento di un microfono esterno o di una sorgente audio

Prima di poter collegare un microfono esterno, è necessario acquistare un cavo accessorio Garmin VIRB con un ingresso audio o microfono. Visitare il sito Web www.garmin.com/outdoor. È inoltre necessario disporre di un microfono esterno o di una sorgente audio con connettore da 3,5 mm.

Quando si collega un microfono esterno, il dispositivo registra l'audio dal microfono esterno invece che dal microfono integrato.




- 1 Sollevare il cappuccio protettivo dalla porta mini-USB.
- 2 Collegare la spina mini-USB sul cavo accessorio alla porta mini-USB sul dispositivo.
- 3 Se necessario, quando viene richiesta un'uscita video selezionare **No**.
- 4 Se necessario, quando viene richiesto di utilizzare un microfono esterno, selezionare **Sì**.
- 5 Collegare il microfono al connettore **MIC IN** sul cavo accessorio.

Per interrompere l'utilizzo del microfono esterno, è necessario scollegare il cavo accessorio dal dispositivo.

Foto

Come scattare una foto

Il dispositivo offre diversi metodi per scattare una foto.

- Selezionare **MODE > MIRINO**, puntare la fotocamera utilizzando il mirino, quindi selezionare .
- In qualunque punto dell'interfaccia utente, tenere premuto .
- Durante la registrazione di un video, selezionare  per acquisire una foto con la stessa risoluzione della registrazione video.


Le foto scattate durante la registrazione di un video utilizzano sempre la modalità foto normale. La modalità Scatti in sequenza viene ignorata durante la registrazione di un video.

Impostazioni delle foto

Selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > Foto**.

Risoluzione: consente di impostare la risoluzione delle foto su **16 MP (4:3)**, **12 MP (16:9)** o **8 MP (4:3)**.

Modo: consente di impostare la modalità di scatto.

Timer automatico: consente di impostare il timer per ritardare lo scatto di una foto. **Ripetizione attivata** ripete automaticamente l'intervallo di tempo e acquisisce una foto fino a quando non si preme nuovamente il tasto .

Imprimi data: consente di aggiungere un indicatore di data alla foto.

Modalità delle foto

Selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > Foto > Modo**.

Normale: consente di acquisire una singola foto mediante l'esposizione automatica.

Scatti in sequenza: consente di acquisire rapidamente tre immagini da 16 MP, cinque immagini da 12 MP o dieci immagini da 8 MP al secondo. La modalità Scatti in sequenza è ideale per scattare foto di persone o soggetti in movimento.

Scatto ritardato di una foto

È possibile ritardare lo scatto di una foto mediante il timer automatico. Ciò consente di unirsi alla foto o di regolare lo scatto prima che la foto venga acquisita.

1 Selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > Foto > Timer automatico**.

2 Selezionare un tempo di ritardo.

3 Selezionare **Ripetizione disattivata**.

Ripetizione disattivata non è disponibile quando la modalità **Scatti in sequenza** è attivata.

4 Selezionare **MODE > MIRINO**.

5 Selezionare .

Il timer del conto alla rovescia visualizza il tempo rimanente all'acquisizione della foto, in secondi.

Scatto di foto a ripetizione

È possibile utilizzare il timer automatico per scattare foto a ripetizione in un intervallo di tempo impostato. Ciò consente di scattare diverse foto di un soggetto o di scattare una serie di foto Time-lapse.

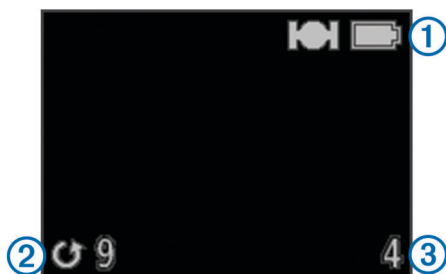
1 Selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > Foto > Timer automatico**.

2 Selezionare un intervallo di tempo tra le foto.

3 Selezionare **Ripetizione attivata**.

4 Selezionare **MODE > MIRINO**.

5 Selezionare .



Il dispositivo esegue scatti di foto a ripetizione nell'intervallo selezionato. Il mirino visualizza lo stato del GPS e della batteria ①, il tempo in secondi allo scatto della foto successiva ② e il numero di ripetizioni di foto acquisite dal dispositivo ③.

6 Selezionare  per interrompere lo scatto di foto.

Riproduzione


Visualizzazione di foto e video

È possibile visualizzare le foto e i video registrati sullo schermo del dispositivo.

1 Selezionare **MODE > RIPRODUZIONE**.

2 Selezionare un'opzione:

- Per selezionare una foto o un video, selezionare ∇ o \triangle .
- Per scorrere rapidamente l'elenco, tenere premuto ∇ o \triangle .

I video sono indicati con . I video e le foto sono ordinati per data e ora con l'elemento più recente elencato per primo.

3 Selezionare **OK**.

È possibile controllare la riproduzione video utilizzando i comandi visualizzati sullo schermo.

Visualizzazione di video tramite HDMI®

È possibile collegare il dispositivo a uno schermo esterno utilizzando un cavo da HDMI-a-micro-HDMI (non incluso).

1 Se necessario, accendere il dispositivo.

2 Sollevare il cappuccio protettivo ① dalla porta micro-HDMI ②.



3 Collegare l'estremità più piccola del cavo HDMI alla porta micro-HDMI.

4 Collegare l'estremità più grande del cavo a una porta HDMI disponibile sullo schermo esterno.

Il dispositivo entra in modalità di riproduzione. Non è possibile uscire dalla modalità di riproduzione finché il cavo non viene scollegato.

5 Selezionare \triangle e ∇ per selezionare un video.

6 Selezionare **OK**.

Il video viene riprodotto sullo schermo esterno.

Collegamento di auricolari

Prima di poter collegare gli auricolari al dispositivo, è necessario acquistare l'accessorio cavo audio-video VIRB. Visitare il sito Web www.garmin.com/outdoor.

Utilizzando gli auricolari, è possibile monitorare l'audio durante la registrazione di un video e ascoltare l'audio del video registrato in **RIPRODUZIONE** sul dispositivo.

1 Sollevare il cappuccio protettivo dalla porta mini-USB.

2 Collegare la spina mini-USB sul cavo audio-video alla porta mini-USB sul dispositivo.

- 3 Sul dispositivo, quando viene richiesta l'uscita video, selezionare **No**.
- 4 Sul dispositivo, quando viene richiesto di utilizzare un microfono esterno, selezionare **No**.
- 5 Collegare le cuffie al connettore **AUDIO OUT** da 3,5 mm sul cavo audio-video.

Per interrompere l'utilizzo degli auricolari, è necessario scollegare il cavo audio-video dal dispositivo.

Regolazione del volume

Quando gli auricolari sono collegati al dispositivo, è possibile regolare il volume.

- 1 Selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > SISTEMA > Uscita audio**.
- 2 Selezionare Δ e ∇ per modificare il livello del volume.
- 3 Selezionare **OK**.

Visualizzazione di video compositi


Prima di poter visualizzare un video composito, è necessario acquistare un cavo audio-video VIRB accessorio. Visitare il sito Web www.garmin.com/VIRB. È inoltre necessario disporre di un cavo per video compositi RCA e di un cavo audio stereo da 3,5 mm.

È possibile riprodurre video su uno schermo esterno utilizzando un cavo per video compositi o un cavo audio stereo.

- 1 Sollevare il cappuccio protettivo dalla porta mini-USB.
- 2 Collegare la spina mini-USB sul cavo audio-video alla porta mini-USB sul dispositivo.
- 3 Sul dispositivo, quando viene richiesta l'uscita video, selezionare **Si**.
Il dispositivo entra in modalità di riproduzione. Non è possibile uscire dalla modalità di riproduzione finché il cavo non viene scollegato.
- 4 Collegare un cavo per video compositi RCA al connettore di uscita video compositi del cavo audio-video e a una porta disponibile sullo schermo esterno.
- 5 Collegare un cavo audio da 3,5 mm al connettore **AUDIO OUT** sul cavo audio-video e a una porta disponibile sullo schermo esterno.

SUGGERIMENTO: se lo schermo esterno richiede un ingresso audio RCA, è possibile utilizzare un cavo adattatore da 3,5 mm-a-RCA.

Eliminazione di foto e video

- 1 Selezionare **MODE > RIPRODUZIONE**.
- 2 Selezionare ∇ e Δ per selezionare una foto o un video.
- 3 Selezionare **OK > **.

Tracce

NOTA: questa funzione è disponibile solo per VIRB Elite.

La traccia è la registrazione del percorso effettuato. Il registro tracce contiene informazioni sui punti del percorso registrato, ad esempio l'orario, la posizione e la quota per ogni punto. Se al dispositivo sono stati associati i sensori ANT+™, il registro tracce conterrà i dati provenienti dai sensori connessi.

Il dispositivo mentre è acceso esegue la registrazione di una traccia in modo continuo. Tale traccia viene salvata come file .fit nella scheda di memoria ogni volta che il dispositivo viene spento. Il dispositivo esegue la registrazione di una traccia separata per ogni registrazione video. I registri traccia per i video vengono salvati come file .gpx nella scheda di memoria ogni volta che si interrompe la registrazione video. I registri traccia includono i dati relativi ai punti di una traccia a intervalli di un secondo.

È possibile visualizzare sul computer i file .gpx e .fit dei registri traccia utilizzando l'applicazione BaseCamp™. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web www.garmin.com/basecamp. È inoltre possibile visualizzare e caricare i file .fit dei registri traccia su Garmin Connect™. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web <http://connect.garmin.com>.

Dati registrati sul registro tracce

Ogni punto nel registro tracce registra la posizione GPS dell'utente e i dati dei sensori disponibili. Il dispositivo può registrare queste categorie di dati nel registro tracce.

- Posizione GPS
- Velocità
- Distanza dal punto di partenza
- Orario
- Quota
- Forza G
- Frequenza cardiaca (quando collegato a una fascia cardio)
- Cadenza (quando collegato a un sensore di cadenza per bici compatibile)
- Temperatura (quando collegato a un sensore di temperatura compatibile)

Display

NOTA: questa funzione è disponibile solo per VIRB Elite.

Un display è un insieme di campi di dati, mappe o grafici di dati provenienti dai sensori del dispositivo e dai sensori ANT+ collegati. I display forniscono visualizzazioni in tempo reale della cronologia dei dati dei sensori registrati nel registro tracce.

NOTA: tutti i dati dei valori minimi, massimi e medi sui display vengono ripristinati quando si spegne il dispositivo.

	<p>Il display della bussola visualizza la direzione corrente e una parte della ghiera della bussola. È necessario essere in movimento per utilizzare la bussola.</p>
	<p>Il display del tempo visualizza il tempo trascorso dal momento dell'accensione del dispositivo ①, l'ora del giorno ② e l'orario di alba e tramonto ③.</p>
	<p>Il display della distanza visualizza la distanza totale ①, la discesa totale ② e l'ascesa totale ③.</p>

	<p>Il display della velocità visualizza la velocità corrente ①, la velocità media ② e la velocità massima ③.</p>
	<p>Il display della quota visualizza la quota corrente ①, le quote massime e minime ②, il grafico della quota ③ e la scala temporale ④.</p>
	<p>Il display della forza G visualizza l'accelerazione di gravità corrente ① e l'accelerazione di gravità massima ②.</p>
	<p>Quando il dispositivo è collegato a un sensore, il display della frequenza cardiaca visualizza la frequenza cardiaca corrente ①, i valori massimi e minimi di frequenza cardiaca ②, il grafico della frequenza cardiaca ③ e la scala temporale ④.</p>
	<p>Quando il dispositivo è collegato a un sensore, il display teme visualizza la temperatura corrente ①, le temperature massime e minime ②, il grafico della temperatura ③ e la scala temporale ④.</p>
	<p>Quando il dispositivo è collegato a un sensore, il display della cadenza visualizza la cadenza corrente ①, le cadenze massime e minime ②, il grafico della cadenza ③ e la scala temporale ④.</p>

Visualizzazione delle dashboard

- 1 Selezionare **MODE > DISPLAY**.
- 2 Selezionare \triangle o ∇ per scorrere le dashboard.

Associazione dei sensori ANT+

Quando si associa al dispositivo un sensore ANT+ compatibile, i dati del sensore sono inclusi nel registro traccia ed è possibile visualizzare lo schermo per tali dati.

- 1 Accendere il sensore, quindi posizionare il dispositivo e il sensore a una distanza massima di 3 metri (10 piedi) l'uno dall'altro.
- 2 Sul dispositivo, selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > SENSORI**.
- 3 Sul dispositivo, selezionare il tipo di sensore da associare.
L'icona del sensore lampeggia. Quando l'icona smette di lampeggiare, il sensore è associato e connesso.

Suggerimenti per l'associazione di accessori ANT+ al dispositivo Garmin

- Verificare che l'accessorio ANT+ sia compatibile con il dispositivo Garmin.
- Prima di associare l'accessorio ANT+ al dispositivo Garmin, allontanarsi 10 m (32,9 piedi) da altri accessori ANT+.
- Posizionare il dispositivo Garmin nella portata di 3 m (10 piedi) dall'accessorio ANT+.
- Dopo la prima associazione, il dispositivo Garmin riconosce automaticamente l'accessorio ANT+ ogni volta che questo viene attivato. Questa procedura viene eseguita automaticamente all'accensione del dispositivo Garmin e richiede solo alcuni secondi quando gli accessori sono attivati e funzionano correttamente.
- Una volta associato, il dispositivo Garmin riceve i dati solo dall'accessorio e l'utente può avvicinarsi agli altri accessori.

Rimozione dei sensori ANT+ associati

Dopo aver associato un sensore ANT+, il dispositivo non accetterà i dati di un altro sensore dello stesso tipo. Per associare un nuovo sensore dello stesso tipo, è necessario rimuovere i sensori associati.

Selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > SENSORI > Rimuovi tutto**.

Controllo remoto

È possibile avviare e interrompere la registrazione, nonché scattare foto sul dispositivo VIRB utilizzando un altro dispositivo Garmin compatibile con la tecnologia wireless ANT+, ad esempio l'accessorio telecomando VIRB o l'orologio fēnix™. È inoltre possibile utilizzare il dispositivo VIRB per controllare altri dispositivi VIRB.


Controllo del dispositivo in remoto

- 1 Sul dispositivo VIRB, selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > Telecomando**.
- 2 Selezionare **Tipo VIRB > VIRB principale**.
- 3 Selezionare un'opzione:
 - Sul dispositivo di controllo remoto, avviare l'applicazione o la funzione VIRB. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale Utente del dispositivo.
 - Sull'accessorio telecomando, attenersi alle istruzioni di associazione del manuale dell'accessorio.

Controllo di più dispositivi VIRB in remoto

Per controllare più dispositivi VIRB, è necessario scegliere un dispositivo VIRB principale. Questo dispositivo controlla tutti gli altri dispositivi VIRB.

Se si utilizza un dispositivo di controllo remoto con più dispositivi VIRB, il dispositivo di controllo remoto controlla solo il dispositivo VIRB principale. Il dispositivo VIRB principale passa i comandi ricevuti dal dispositivo di controllo remoto agli altri dispositivi VIRB.

- 1 In tutti i dispositivi VIRB, selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > Telecomando**.
- 2 Sul dispositivo VIRB principale, selezionare **Tipo VIRB > VIRB principale**.
- 3 In ognuno degli altri dispositivi VIRB, selezionare **Tipo VIRB > VIRB estesa**.
REC sul dispositivo VIRB principale consente di avviare e interrompere la registrazione video su tutti i dispositivi VIRB.
 sul dispositivo VIRB principale consente di scattare una foto da tutti i dispositivi VIRB.
- 4 Se si utilizza un dispositivo di controllo remoto, selezionare un'opzione:
 - Sul dispositivo di controllo remoto, avviare l'applicazione o la funzione VIRB. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale Utente del dispositivo.
 - Sull'accessorio telecomando, attenersi alle istruzioni di associazione del manuale dell'accessorio.

Funzionamento del dispositivo mediante un dispositivo mobile

NOTA: questa funzione è disponibile solo per VIRB Elite.

È possibile visualizzare e controllare in remoto la registrazione di foto e video utilizzando un dispositivo mobile compatibile con l'applicazione gratuita Garmin VIRB. L'applicazione si connette utilizzando una connessione Wi-Fi diretta tra il dispositivo VIRB e il dispositivo mobile compatibile. Visitare il sito Web www.garmin.com/VIRB o il negozio di applicazioni del dispositivo mobile in uso per informazioni sulla compatibilità.

- 1 Se necessario, installare l'applicazione Garmin VIRB dal negozio di applicazioni sul dispositivo mobile in uso.
- 2 Sul dispositivo VIRB, selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > WIFI > WIFI**.
Il dispositivo VIRB entra in modalità host wireless e l'SSID e la password vengono visualizzati sullo schermo del dispositivo.
- 3 Sul dispositivo mobile, accedere alle impostazioni wireless e connettersi alla rete wireless che corrisponde all'SSID sullo schermo del dispositivo VIRB.
Per ulteriori informazioni, consultare il manuale Utente del dispositivo mobile.
- 4 Sul dispositivo mobile, immettere la password visualizzata sullo schermo del dispositivo VIRB.
- 5 Sul dispositivo mobile, avviare l'applicazione Garmin VIRB.

Impostazioni wireless avanzate

È possibile modificare le impostazioni dell'host wireless del dispositivo in uso. Selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > WIFI > Avanzate**.

SSID: consente di impostare l'SSID, che identifica il dispositivo VIRB in uso su altri dispositivi.

Password: consente di impostare la password utilizzata per connettersi al dispositivo VIRB in uso.

Risoluzione dei problemi

Il dispositivo non si accende

- Installare una scheda di memoria ([pagina 1](#)).
Il dispositivo non viene avviato senza una scheda di memoria installata.
- Verificare che la batteria sia installata correttamente ([pagina 1](#)).
- Caricare completamente la batteria ([pagina 1](#)).

Lo schermo del dispositivo è difficile da visualizzare

Il dispositivo è dotato di uno schermo riflettente che massimizza la durata della batteria ed è leggibile alla luce diretta del sole. Lo schermo non è dotato di retroilluminazione e richiede la luce ambientale per essere visualizzato. Se lo schermo appare scuro o difficile da visualizzare, è necessario aumentare la luce ambientale o recarsi in un'area più luminosa.

Alcune informazioni non vengono visualizzate sui display

I display sono disponibili solo per i dispositivi VIRB Elite ([pagina 7](#)). Alcune informazioni dei display richiedono di attivare o associare sensori.

- Attivare il GPS ([pagina 9](#)) e recarsi in un'area con una visuale del cielo libera.
Le informazioni sulla posizione, la velocità, la distanza e la quota richiedono un segnale GPS.
- Collegare altri sensori ANT+ ([pagina 8](#)).
Alcuni display sono disponibili solo quando è collegato un sensore ANT+ compatibile.

I video registrati presentano disturbi di visualizzazione

- Se i video registrati presentano tremolii, selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > AVANZATE > Stabilizzatore** per attivare la stabilizzazione delle immagini.
- Se nei video registrati sono presenti tremolii o vengono saltati fotogrammi, installare una scheda di memoria microSD di classe 10 o superiore ([pagina 1](#)).
Il dispositivo richiede una scheda di memoria di classe 10 o superiore per registrare video ad alta definizione senza disturbi di visualizzazione.

Il dispositivo si spegne quando la registrazione video viene interrotta

Se si accende il dispositivo facendo scorrere **REC** verso l'obiettivo, il dispositivo si spegne quando si fa scorrere **REC** lontano dall'obiettivo. Ciò consente di massimizzare la durata della batteria spegnendo il dispositivo quando non si registrano video.

Info sul dispositivo

Impostazioni del sistema

Selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > SISTEMA**.

GPS: consente al dispositivo di ricevere il segnale satellitare GPS. **Durante registrazione** consente la ricezione del segnale GPS solo quando la fotocamera registra video (solo per VIRB Elite).

NOTA: **GPS** deve essere impostato su **Attivato** per attivare **Registrazione automatica**.

Spia di registrazione: consente di accendere o spegnere la spia di registrazione.

Toni: consente di attivare o disattivare i toni audio.

Risparmio energetico: consente di spegnere automaticamente il dispositivo quando quest'ultimo non viene utilizzato per cinque minuti.

Ora/data: consente di impostare il formato orario e la data.

Unità: consente di impostare le unità di misura.

Lingua: consente di impostare la lingua del testo visualizzato.

Reimposta impostazioni: consente di ripristinare le impostazioni predefinite del dispositivo.

Info: consente di visualizzare informazioni importanti relative al software e l'ID Unità.

Impostazioni di data e ora

Selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > SISTEMA > Ora/data**.

Tempo: consente di impostare l'ora.

NOTA: i dispositivi VIRB Elite impostano automaticamente l'ora quando si attiva il GPS.

Formato orario: consente di impostare il dispositivo per visualizzare l'ora in formato 12 ore o 24 ore.

Data: consente di impostare la data.

NOTA: i dispositivi VIRB Elite impostano automaticamente la data quando si attiva il GPS.

Formato data: consente di impostare il dispositivo per visualizzare le date in formato MM/GG/AA o GG/MM/AA.

Fuso orario: consente di impostare il fuso orario del dispositivo.
Automatico consente di impostare automaticamente il fuso orario in base alla posizione GPS (solo VIRB Elite).

Eliminazione dei dati sulla scheda di memoria

AVVERTENZA

I dati eliminati non possono essere ripristinati.

È possibile eliminare tutte le foto, i video e gli altri dati sulla scheda di memoria installata sul dispositivo.

Selezionare **MODE > IMPOSTAZIONI > SCHEDA > Cancella > OK**.

Prolungamento della durata della batteria

NOTA: l'uso del GPS e di ANT™ non influisce sulla durata della batteria in maniera significativa.

- Disattivare il Wi-Fi.
- Attivare **Risparmio energetico** nelle impostazioni del sistema ([pagina 9](#)).
- Accendere e spegnere il dispositivo utilizzando **REC** ([pagina 3](#)).
- Utilizzare la registrazione automatica ([pagina 4](#)).

Manutenzione del dispositivo

AVVERTENZA

Evitare l'uso di detergenti chimici, solventi e insettifughi che possono danneggiare i componenti e le rifiniture in plastica.

Non conservare il dispositivo in ambienti in cui potrebbe essere esposto a temperature estreme per un periodo prolungato, al fine di evitare danni permanenti.

Il dispositivo è impermeabile in conformità allo Standard IEC 60529 IPX7. Può essere immerso in 1 metro d'acqua per 30 minuti, mentre le immersioni prolungate possono danneggiarlo. Dopo l'immersione, assicurarsi di asciugare perfettamente il dispositivo prima di utilizzarlo o caricarlo.

Pulizia del dispositivo

AVVERTENZA

Non utilizzare un panno asciutto per pulire l'obiettivo. L'uso di un panno asciutto può danneggiare il rivestimento antinebbia sull'obiettivo.

Pulire il dispositivo con un panno morbido, antigraffio, inumidito con acqua o alcool.

Tipi di file

Il dispositivo supporta questi tipi di file.

- File di tracce .gpx (solo in uscita).
- File di immagine .jpeg.
- File video .mp4.
- File .fit per l'esportazione a Garmin Connect (solo in uscita).

Collegare il dispositivo al computer

AVVERTENZA

Per evitare la corrosione, asciugare accuratamente la porta mini-USB, il cappuccio protettivo e l'area circostante prima di caricare il dispositivo o collegarlo a un computer.

Prima di collegare il connettore diritto del cavo USB al dispositivo, potrebbe essere necessario rimuovere gli accessori opzionali come i supporti.

- 1 Sollevare il cappuccio protettivo dalla porta mini-USB.
- 2 Collegare l'estremità più piccola del cavo USB alla porta mini-USB.
- 3 Collegare l'estremità più grande del cavo USB alla porta USB del computer.

Il dispositivo e la scheda di memoria (opzionale) vengono visualizzati come unità rimovibili in Risorse del computer sui computer Windows® e come volumi sui computer Mac®.

Assistenza e aggiornamenti

L'applicazione Garmin VIRB consente di accedere in modo semplice a questi strumenti e servizi per il dispositivo.

- Revisione e modifica di video registrati
- Revisione dei registri traccia
- Collegamento dei registri traccia ai video registrati
- Aggiornamenti software e delle funzioni

L'applicazione Garmin VIRB è disponibile per i computer Windows e Mac. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web www.garmin.com/VIRB.

Caratteristiche tecniche

Tipo di batteria	Batteria ricaricabile agli ioni di litio
Durata della batteria	Fino a 3 ore
Impermeabilità	Impermeabile in conformità allo standard IEC 60529 IPX7
Temperatura operativa	Da -15 a 60 °C (da 5 a 140 °F)
Temperatura di ricarica	Da 0° a 45 °C (da 32° a 113 °F)
Frequenza radio/protocollo	2,4 GHz/protocollo di comunicazione wireless ANT+ Wi-Fi IEEE 802,11 b/g a 2,4 GHz

Ulteriori informazioni

È possibile reperire ulteriori informazioni su questo prodotto nel sito Web Garmin.

- Visitare il sito Web www.garmin.com/outdoor.
- Visitare il sito Web www.garmin.com/learningcenter.

- Visitare il sito Web <http://buy.garmin.com> oppure contattare il proprio rivenditore Garmin per informazioni sugli accessori opzionali e sulle parti di ricambio.

Indice

A

accessori **8, 10**
associazione, sensori ANT+ **8**
auricolari, collegamento **6**

B

batteria **2, 9, 10**
 carica **1, 2**
 durata **10**
 installazione **1**

C

cadenza **7**
caratteristiche tecniche **10**
carica **1, 2**
computer, collegamento **10**
controllo remoto **8, 9**

D

dashboard **8**
dati, trasferimento **10**
display **7, 9**
dispositivo, tasti **2**

E

eliminazione
 immagini **7**
 tutti i dati utente **10**
 video **7**

F

file, trasferimento **10**
foto
 acquisizione **5**
 impostazioni **5, 6**
 visualizzazione **6**
fotocamera
 bolla **3**
 campo visivo **4**
 impostazioni **3, 6**
 mirino **3**
 modalità **3**
 orientamento **5**
 timer automatico **6**
frequenza cardiaca **7**

G

GPS **7**
 impostazioni **3, 9**

I

ID Unità **9**
impermeabilità **10**
impostazioni **10**
impostazioni del sistema **9**
installazione del dispositivo **2**

L

lingua **9**

M

memorizzazione dei dati **10**
microfono, collegamento **5**

O

ora
 fusi e formati **10**
 impostazioni **10**

P

pulizia del dispositivo **10**

Q

quota **7**

R

risoluzione dei problemi **9, 10**

S

scheda di memoria **1**

scheda microSD. *Vedere* scheda di memoria

sensori ANT+ **3**
 associazione **8**
 rimozione **8**
software
 aggiornamento **10**
 versione **9**
supporti, opzionale **2**

T

tasti **2**
tasto di accensione **3**
temperatura **7, 10**
toni **9**
tracce **7, 10**
trasferimento, file **10**

U

USB
 modo archiviazione di massa **10**
 trasferimento file **10**
uscita HDMI **6**

V

velocità **7**
video
 impostazioni **3–5**
 modifica **10**
 registrazione **3–5**
 ripeti sequenza **5**
 riproduzione **6**
 time-lapse **5**
 uscita **6, 7**
volume, regolazione **7**

W

Wi-Fi **3, 9**
 collegamento **9**

www.garmin.com/support



913-397-8200
1-800-800-1020



0808 238 0000
+44 870 850 1242



1-866-429-9296



+43 (0) 820 220 230



+32 2 672 52 54



+45 4810 5050



+358 9 6937 9758



+ 331 55 69 33 99



+49 (0)180 6 427646



+ 39 02 36 699699



0800 - 023 3937
035 - 539 3727



+ 47 815 69 555



00800 4412 454
+44 2380 662 915



+ 35 1214 447 460



+ 34 93 275 44 97



+ 46 7744 52020

Garmin International, Inc.

1200 East 151st Street
Olathe, Kansas 66062, Stati Uniti

Garmin (Europe) Ltd.

Liberty House, Hounslow Business Park,
Southampton, Hampshire, SO40 9LR Regno Unito

Garmin Corporation

No. 68, Zhangshu 2nd Road, Xizhi Dist.
New Taipei City, 221, Taiwan (RDC)

