

GARMIN[®]



XERO[®] C1

Manuale Utente

© 2023 Garmin Ltd. o sue affiliate

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®, il logo Garmin e Xero® sono marchi di Garmin Ltd. o delle società affiliate, registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi. Garmin Express™ e ShotView™ sono marchi di Garmin Ltd. o delle società affiliate. L'uso di tali marchi non è consentito senza consenso esplicito da parte di Garmin.

Mac® è un marchio di Apple Inc, registrato negli Stati Uniti e in altri Paesi. Il marchio e i logo BLUETOOTH® sono di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e il loro uso da parte di Garmin è concesso su licenza. USB-C® è un marchio registrato di USB Implementers Forum. Windows® è un marchio registrato di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi. Gli altri marchi e nomi commerciali sono di proprietà dei rispettivi titolari.

Sommario

Introduzione.....	1
Panoramica del dispositivo.....	1
Installazione del cavalletto.....	2
Ricarica del dispositivo.....	2
Accensione e spegnimento del dispositivo.....	2
Registrazione dei dati dei colpi.....	3
Considerazioni sull'allineamento.....	3
Configurazione automatica del radar.....	3
Avvio di una sessione di tiro con l'arco.....	4
Avvio di una sessione di tiro con fucile.....	5
Avvio di una sessione di tiro con pistola.....	6
Avvio di una sessione di tiro con fucile ad aria compressa.....	7
Avvio di una sessione per altri proiettili.....	8
Messa in pausa di una sessione.....	8
Ripresa di una sessione in pausa.....	8
Chiudere una sessione.....	8
Dati colpi.....	9
Modifica dei campi dati.....	9
Campi dati.....	10
Visualizzazione dell'elenco colpi.....	10
Modifica del campo dati Elenco colpi.....	10
Eliminazione di un colpo dall'elenco colpi.....	11
Visualizzazione del riepilogo della sessione.....	11
Visualizzazione della cronologia delle sessioni.....	11
App ShotView.....	11
Associazione dello smartphone.....	11
Impostazioni.....	12
Modificare le unità di misura.....	12
Modifica del colore dello schermo.....	12
Modifica della luminosità della retroilluminazione.....	12
Modifica del timeout della retroilluminazione.....	12
Impostazioni Pro.....	13
Modifica della lingua del dispositivo.....	13
Ripristino di dati e impostazioni.....	13
Info sul dispositivo.....	14
Aggiornamenti software.....	14
Aggiornamento del software tramite l'app ShotView.....	14
Aggiornamento del software con Garmin Express.....	14
Manutenzione del dispositivo.....	15
Pulizia della parte esterna del dispositivo.....	15
Ulteriori informazioni.....	16
Visualizzare le informazioni su normative e conformità.....	16
Specifiche.....	16
Risoluzione dei problemi.....	16
Reimpostazione del dispositivo.....	16
Ripristino delle impostazioni predefinite del cronografo.....	16
Il cronografo non rileva la velocità del colpo.....	17
Il cronografo rileva i colpi del tiratore accanto a me.....	17
La temperatura del cronografo sta raggiungendo un livello critico.....	17
Il cronografo non si accende.....	17
La mia lingua non è presente nel cronografo.....	17

Introduzione

⚠ AVVERTENZA

Per avvisi sul prodotto e altre informazioni importanti, consultare la guida inclusa nella confezione del dispositivo.

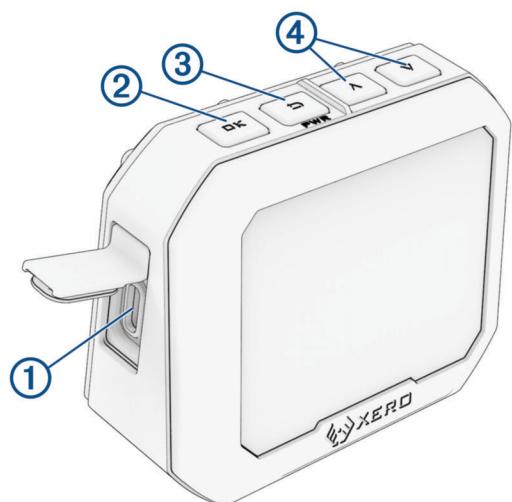
Ispezionare sempre l'attrezzatura prima di utilizzare un arco o un'arma da fuoco. L'utente è responsabile dell'utilizzo e della conformità ai regolamenti applicabili per il tiro con l'arco o l'utilizzo di un'arma da fuoco.

Conoscere sempre l'obiettivo e gli oggetti presenti al di là dell'obiettivo prima di effettuare un tiro. La mancata osservanza dell'ambiente di applicazione potrebbe causare danni alle proprietà, lesioni o morte.

Le informazioni sul dispositivo devono essere visualizzate in un colpo d'occhio. Mantenere sempre la consapevolezza dell'ambiente circostante e non guardare lo schermo o lasciarsi distrarre dallo schermo. La mancata osservanza dell'ambiente di applicazione potrebbe causare danni alle proprietà, lesioni o morte.

Non interagire con il dispositivo mentre si maneggia l'arma. Ciò potrebbe causare distrazioni o ridurre la consapevolezza dell'area di tiro, con conseguente rischio di incidenti e lesioni gravi o mortali.

Panoramica del dispositivo



- ① **Porta USB-C® (sotto il cappuccio protettivo):** collegare il cavo USB-C per caricare il dispositivo o scaricare gli aggiornamenti software tramite il computer.
- ② **OK:** premere per selezionare le opzioni del menu.
- ③ **➡ (PWR):** premere per accendere il dispositivo.
Premere per tornare alla schermata precedente.
Tenere premuto per due secondi per spegnere il dispositivo.
- ④ **↖ ↘:** premere per scorrere il menu.

Installazione del cavalletto

Il cavalletto del cronografo Xero C1 utilizza una filettatura da $1/4"$ -20 ed è compatibile con la maggior parte dei cavalletti.

Avvitare il cavalletto ① nella parte inferiore del cronografo Xero C1.



Ricarica del dispositivo

AVVERTENZA

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

AVVISO

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

Il dispositivo è alimentato da una batteria incorporata agli ioni di litio ricaricabile utilizzando un adattatore CA standard o una porta USB di un computer.

NOTA: il dispositivo si ricarica solo nell'intervallo di temperature approvato ([Specifiche, pagina 16](#)).

- 1 Sollevare il cappuccio protettivo dalla porta USB-C.
- 2 Inserire il connettore più piccolo del cavo USB nella porta USB-C del dispositivo.
- 3 Collegare l'estremità grande del cavo USB a una fonte di alimentazione esterna, come un adattatore CA o una porta USB sul computer.
- 4 Caricare completamente il dispositivo.

Sono necessarie circa 4 ore per caricare completamente la batteria.

Accensione e spegnimento del dispositivo

- Per accendere il dispositivo, premere **PWR**.
- Per spegnere il dispositivo, tenere premuto **PWR** per 2 secondi.

Registrazione dei dati dei colpi

Considerazioni sull'allineamento

Per ottenere risultati ottimali, è necessario seguire sempre queste considerazioni sull'allineamento durante l'utilizzo del cronografo.

- Osservare sempre il diagramma di posizionamento per il tipo di proiettile.
- Assicurarsi sempre che il lato piatto e grande del cronografo sia rivolto verso l'obiettivo e che lo schermo sia rivolto verso l'utente.
- Assicurarsi sempre che il cronografo abbia una visuale libera del bersaglio.
- Assicurarsi sempre che il proiettile possa percorrere almeno 20 metri o 20 iarde davanti al cronografo.

Configurazione automatica del radar

Il cronografo Xero C1 automatizza alcuni passaggi di configurazione per aiutare l'utente a iniziare più velocemente.

Selezione della frequenza: quando si avvia una sessione, il cronografo verifica automaticamente l'eventuale presenza di interferenze da altri radar. Se rileva interferenze da altri sistemi radar, passa automaticamente a un canale pulito.

Scostamento posizione: non è necessario inserire manualmente uno scostamento di posizione. Il cronografo Xero C1 utilizza un algoritmo avanzato che non necessita di input di posizione per misurare la reale velocità alla volata.

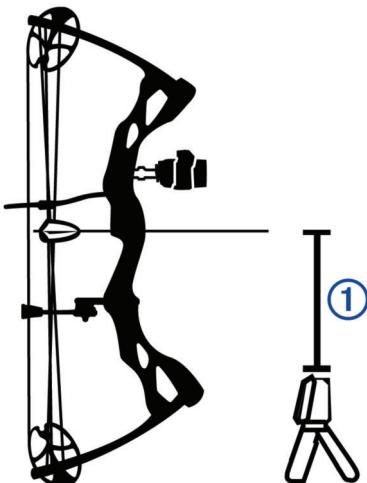
Avvio di una sessione di tiro con l'arco

AVVISO

Assicurarsi sempre di posizionare il cronografo in modo che non venga esposto direttamente all'espulsione dei bossoli, a raffiche di colpi o ad altri pericoli che potrebbero danneggiare il cronografo.

Quando si utilizza il cronografo per il tiro con l'arco, è necessario utilizzare un bersaglio ad almeno 4 metri o 4 iarde di distanza.

- 1 Selezionare **NUOVA SESSIONE > ARCO**.
- 2 Se è stata attivata l'impostazione **INSERIMENTO DEL PESO PROIETTILE** (*Impostazioni Pro*, pagina 13), selezionare un'opzione:
 - Per calcolare l'energia cinetica e il fattore di potenza della freccia, selezionare **SI**, quindi inserire il peso della freccia.
 - Per continuare senza calcolare l'energia cinetica e il fattore di potenza, selezionare **IGNORA**.
- 3 Se necessario, osservare il diagramma di allineamento e premere **OK** per continuare.
- 4 Puntare il cronografo verso il bersaglio con lo schermo rivolto verso di sé.
- 5 Tenere l'arco sopra il cronografo in modo che la freccia sia ad una distanza compresa tra 15 e 35 cm (5 e 15 pollici) sopra il cronografo ①.



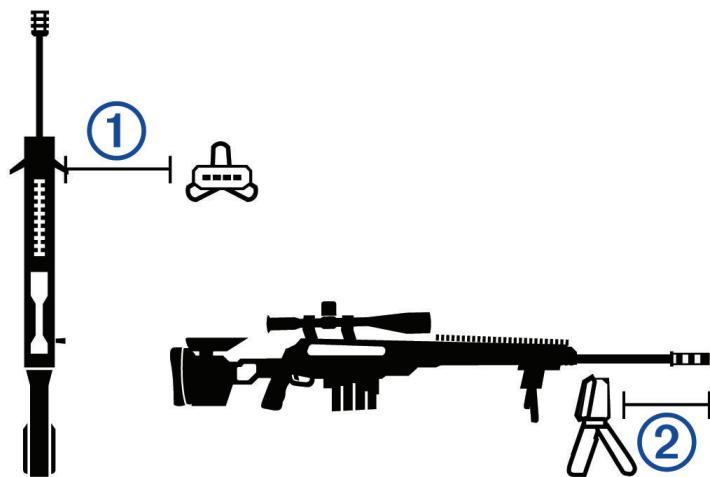
Il dispositivo rileva i colpi e visualizza automaticamente le misurazioni durante il colpo. La velocità misurata è la velocità della freccia mentre passa sopra il cronografo.

Avvio di una sessione di tiro con fucile

AVVISO

Assicurarsi sempre di posizionare il cronografo in modo che non venga esposto direttamente all'espulsione dei bossoli, a raffiche di colpi o ad altri pericoli che potrebbero danneggiarlo.

- 1 Selezionare **NUOVA SESSIONE > FUCILE**.
- 2 Selezionare un intervallo di velocità.
- 3 Se è stata attivata l'impostazione **INSERIMENTO DEL PESO PROIETTILE** (*Impostazioni Pro*, pagina 13), selezionare un'opzione:
 - Per calcolare l'energia cinetica e il fattore di potenza della pallottola, selezionare **SI**, quindi inserire il peso della pallottola.
 - Per continuare senza calcolare l'energia cinetica e il fattore di potenza, selezionare **IGNORA**.
- 4 Se necessario, osservare il diagramma di allineamento e premere **OK** per continuare.
- 5 Posizionare il fucile accanto al cronografo, a una distanza compresa tra 15 e 35 cm (5 e 15 pollici) dal cronografo **①** e assicurarsi che il cronografo si trovi a una distanza compresa tra 15 e 35 cm (5 e 15 pollici) dietro la volata **②**.



NOTA: il cronografo può essere posizionato su entrambi i lati del fucile.

- 6 Puntare il cronografo verso il bersaglio con lo schermo rivolto verso di sé.

Il dispositivo rileva i colpi e visualizza automaticamente le misurazioni durante il colpo.

Avvio di una sessione di tiro con pistola

AVVISO

Assicurarsi sempre di posizionare il cronografo in modo che non venga esposto direttamente all'espulsione dei bossoli, a raffiche di colpi o ad altri pericoli che potrebbero danneggiarlo.

- 1 Selezionare **NUOVA SESSIONE > PISTOLA**.
- 2 Selezionare un intervallo di velocità.
- 3 Se è stata attivata l'impostazione **INSERIMENTO DEL PESO PROIETTILE** (*Impostazioni Pro, pagina 13*), selezionare un'opzione:
 - Per calcolare l'energia cinetica e il fattore di potenza della pallottola, selezionare **SI**, quindi inserire il peso della pallottola.
 - Per continuare senza calcolare l'energia cinetica e il fattore di potenza, selezionare **IGNORA**.
- 4 Se necessario, osservare il diagramma di allineamento e premere **OK** per continuare.
- 5 Puntare il cronografo verso il bersaglio con lo schermo rivolto verso di sé.
- 6 Tenere la pistola sopra il cronografo in modo che la canna sia ad una distanza compresa tra 15 e 35 cm (5 e 15 pollici) sopra il cronografo ①.



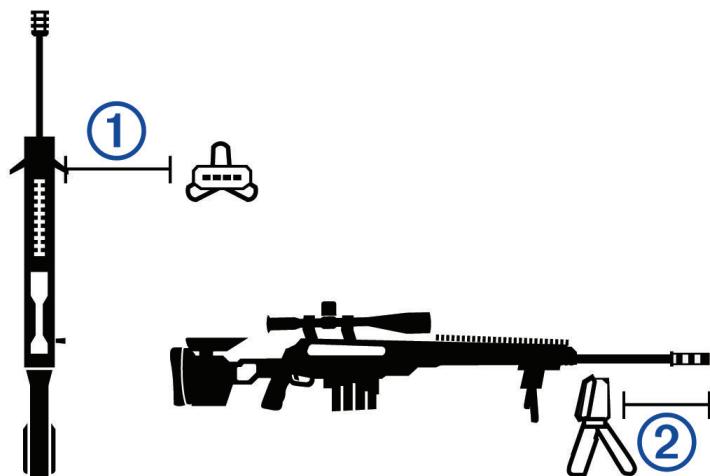
Il dispositivo rileva i colpi e visualizza automaticamente le misurazioni durante il colpo.

Avvio di una sessione di tiro con fucile ad aria compressa

AVVISO

Assicurarsi sempre di posizionare il cronografo in modo che non venga esposto direttamente all'espulsione dei bossoli, a raffiche di colpi o ad altri pericoli che potrebbero danneggiarlo.

- 1 Selezionare **NUOVA SESSIONE > ARIA COMPRESSA**.
- 2 Se è stata attivata l'impostazione **INSERIMENTO DEL PESO PROIETTILE** ([Impostazioni Pro, pagina 13](#)), selezionare un'opzione:
 - Per calcolare l'energia cinetica e il fattore di potenza del proiettile, selezionare **SI**, quindi inserire il peso del proiettile.
 - Per continuare senza calcolare l'energia cinetica e il fattore di potenza, selezionare **IGNORA**.
- 3 Se necessario, osservare il diagramma di allineamento e premere **OK** per continuare.
- 4 Posizionare il fucile ad aria compressa accanto al cronografo, a una distanza compresa tra 15 e 35 cm (5 e 15 pollici) dal cronografo **①** e assicurarsi che il cronografo si trovi a una distanza compresa tra 15 e 35 cm (5 e 15 pollici) dietro la volata **②**.



NOTA: il cronografo può essere posizionato su entrambi i lati del fucile ad aria compressa.

- 5 Puntare il cronografo verso il bersaglio con lo schermo rivolto verso di sé.

Il dispositivo rileva i colpi e visualizza automaticamente le misurazioni durante il colpo.

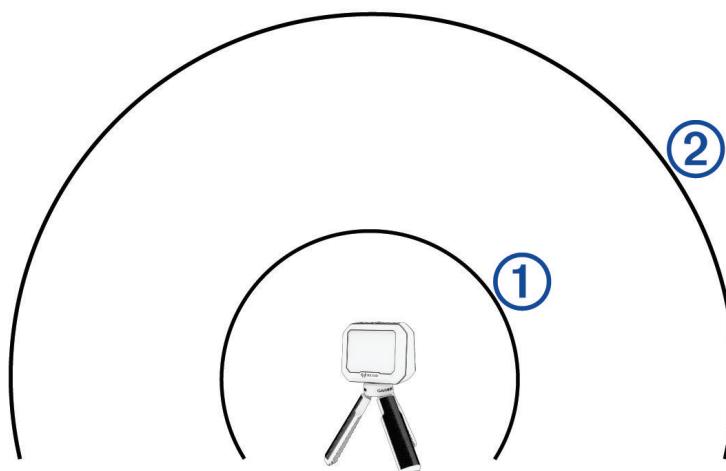
Avvio di una sessione per altri proiettili

AVVISO

Assicurarsi sempre di posizionare il cronografo in modo che non venga esposto direttamente all'espulsione dei bossoli, a raffiche di colpi o ad altri pericoli che potrebbero danneggiarlo.

È possibile utilizzare il cronografo Xero C1 per misurare la velocità di altri proiettili che potrebbero non rientrare in altre categorie, come ad esempio alcune armi da fuoco ad avancarica, fucili con proiettili, fionde o altre armi.

- 1 Selezionare **NUOVA SESSIONE > ALTRO**.
- 2 Selezionare un intervallo di velocità.
- 3 Se è stata attivata l'impostazione **INSERIMENTO DEL PESO PROIETTILE** (*Impostazioni Pro, pagina 13*), selezionare un'opzione:
 - Per calcolare l'energia cinetica del proiettile, selezionare **SI** e inserire il peso del proiettile.
 - Per continuare senza calcolare l'energia cinetica, selezionare **IGNORA**.
- 4 Puntare il cronografo verso il bersaglio con lo schermo rivolto verso di sé.
- 5 Posizionare l'arma accanto al cronografo, a una distanza compresa tra 15 cm (5 pollici) **①** e 35 cm (15 pollici) **②** dal cronografo.



NOTA: l'arma può essere posizionata in qualsiasi punto intorno al cronografo, a condizione che l'arma e il cronografo siano posizionati a una distanza compresa tra 15 e 35 cm (5 e 15 pollici) l'una dall'altra. Scegliere la posizione più adatta all'arma.

Il dispositivo rileva i colpi e visualizza automaticamente le misurazioni durante il colpo.

Messa in pausa di una sessione

È possibile mettere in pausa una sessione attiva e riprenderla in un secondo momento. Questa operazione può essere utile per risparmiare la carica della batteria quando non si utilizza il dispositivo.

- 1 Durante una sessione, premere .
- 2 Selezionare **SOSPENDI SESSIONE**.

Ripresa di una sessione in pausa

Dal menu principale, selezionare **RIPRENDI SESSIONE**.

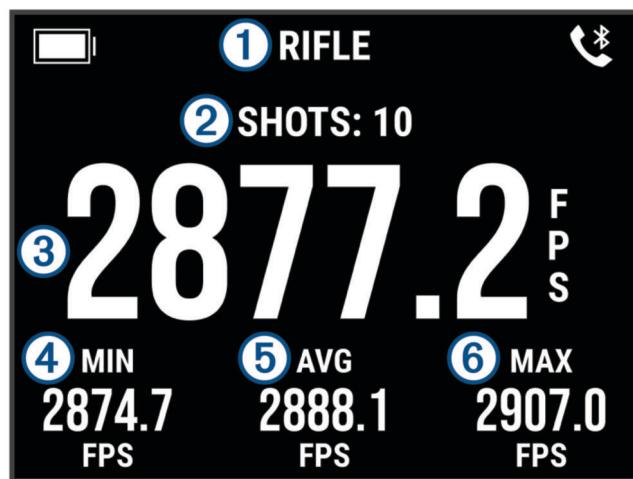
Chiudere una sessione

- 1 Durante una sessione, premere .
- 2 Selezionare **TERMINA SESSIONE**.

Dati colpi

Il cronografo registra automaticamente ogni colpo sparato durante una sessione.

SUGGERIMENTO: è possibile premere **OK**, e selezionare **CAMPI DATI** per modificare le informazioni visualizzate in ciascun campo dati.



1	Modo
2	Colpi registrati
3	Velocità del colpo più recente
4	Velocità minima registrata durante la sessione (CAMPO DATI 1)
5	Velocità media registrata durante la sessione (CAMPO DATI 2)
6	Velocità massima registrata durante la sessione (CAMPO DATI 3)

Modifica dei campi dati

È possibile modificare i campi dati visualizzati con i dati dei colpi.

1 Selezionare un'opzione:

- Per modificare i campi dati durante una sessione, premere **OK**, quindi selezionare **CAMPI DATI**.
- Per modificare i campi dati prima di una sessione, selezionare **IMPOSTAZIONI > CAMPI DATI**.

2 Selezionare un campo dati.

3 Premere **OK** per scorrere i campi dati disponibili.

Campi dati

DEVIAZIONE DALLA MEDIA (DEV/MED): visualizza la distanza tra la velocità del colpo più recente e la velocità media dei colpi nella sessione corrente.

DEVIAZIONE STANDARD (DEV. STD): visualizza la deviazione standard delle velocità dei colpi nella sessione corrente. La deviazione standard è un numero che mostra la differenza tra le velocità registrate e la velocità media registrata. Una deviazione standard elevata indica che le velocità registrate si discostano molto dalla velocità media registrata. Una deviazione standard bassa indica che le velocità registrate sono vicine alla velocità media registrata.

ENERGIA CINETICA (EC): visualizza l'energia cinetica calcolata dell'ultimo colpo.

NOTA: è necessario attivare l'impostazione INSERIMENTO DEL PESO PROIETTILE per utilizzare questo campo dati (*Impostazioni Pro, pagina 13*).

ENERGIA CINETICA MEDIA (EC MEDIA): mostra l'energia cinetica media per i colpi registrati nella sessione corrente.

EXTREME SPREAD (SCOS. MAX): visualizza la differenza massima delle velocità dei colpi registrate nella sessione corrente. La differenza massima è la differenza tra la velocità massima e minima registrate.

FATTORE DI POTENZA (FP): visualizza il fattore di potenza dell'ultimo colpo. Il fattore di potenza è una misurazione del momento del proiettile.

NOTA: è necessario attivare l'impostazione INSERIMENTO DEL PESO PROIETTILE per utilizzare questo campo dati (*Impostazioni Pro, pagina 13*).

FATTORE DI POTENZA MEDIO (FP MEDIO): mostra il fattore di potenza medio per i tiri registrati nella sessione corrente.

MASSIMA (MAX): visualizza la velocità massima registrata nella sessione corrente.

MEDIA (MEDIA): visualizza la velocità media registrata nella sessione corrente.

MINIMA (MIN): visualizza la velocità minima registrata nella sessione corrente.

Visualizzazione dell'elenco colpi

L'elenco colpi mostra un elenco dei colpi di una sessione.

Selezionare un'opzione:

- Per visualizzare l'elenco colpi della sessione corrente, premere **OK**, quindi selezionare **ELENCO COLPI**.
- Per visualizzare l'elenco colpi di una sessione precedente, selezionare **CRONOLOGIA**, selezionare una sessione e selezionare **ELENCO COLPI**.

Modifica del campo dati Elenco colpi

Prima di poter effettuare la selezione da tutti i campi dati disponibili nell'elenco dei colpi, è necessario attivare l'impostazione INSERIMENTO DEL PESO PROIETTILE (*Impostazioni Pro, pagina 13*).

È possibile modificare il campo dati visualizzato con ogni colpo nell'elenco.

1 Selezionare un'opzione:

- Per modificare i campi dati durante una sessione, premere **OK**, quindi selezionare **CAMPi DATi**.
- Per modificare i campi dati prima di una sessione, selezionare **IMPOSTAZIONI > CAMPi DATi**.

2 Selezionare **DATi ELENCO COLPI**.

3 Selezionare un campo dati.

Eliminazione di un colpo dall'elenco colpi

È possibile eliminare colpi dall'elenco colpi. Questa operazione può essere utile se è presente un colpo che non si desidera includere nelle statistiche della sessione.

NOTA: se si elimina un colpo dall'elenco colpi sul cronografo dopo la sincronizzazione con l'app ShotView™, il colpo non verrà eliminato dall'app.

1 Selezionare un'opzione:

- Per eliminare un colpo dalla sessione corrente, premere **OK**, quindi selezionare **ELENCO COLPI**.
- Per eliminare un colpo da una sessione precedente, selezionare **CRONOLOGIA**, selezionare una sessione e selezionare **ELENCO COLPI**.

2 Selezionare un colpo, quindi selezionare **ELIMINA**.

Visualizzazione del riepilogo della sessione

Il riepilogo della sessione mostra un elenco di statistiche per la sessione corrente.

Selezionare un'opzione:

- Per visualizzare un riepilogo della sessione corrente, premere **OK**, quindi selezionare **RIEPILOGO DELLA SESSIONE**.
- Per visualizzare un riepilogo di una sessione precedente, selezionare **CRONOLOGIA**, selezionare una sessione e selezionare **RIEPILOGO DELLA SESSIONE**.

Visualizzazione della cronologia delle sessioni

È possibile visualizzare i dettagli dei colpi delle sessioni registrate in precedenza.

1 Dal menu principale, selezionare **CRONOLOGIA**.

2 Selezionare una sessione.

3 Selezionare un'opzione:

- Per visualizzare un riepilogo dei dati della sessione, selezionare **RIEPILOGO DELLA SESSIONE**.
- Per visualizzare un elenco completo dei colpi registrati durante la sessione selezionata, selezionare **ELENCO COLPI**.

App ShotView

È possibile scaricare l'app ShotView sullo smartphone per visualizzare statistiche dettagliate e analisi dei colpi registrate sul cronografo Xero C1.

Per ulteriori informazioni, è possibile visitare il sito Web garmin.com/shotviewapp.

Associazione dello smartphone

Per utilizzare le funzioni connesse del cronografo Xero C1, è necessario associarlo direttamente dall'app ShotView anziché dalle impostazioni Bluetooth® sullo smartphone.

- 1 Accendere il cronografo Xero C1, quindi posizionarlo insieme allo smartphone a una distanza massima di 3 m (10 piedi) l'uno dall'altro.
- 2 Sul cronografo Xero C1, selezionare **IMPOSTAZIONI > CONNETTIVITÀ**.
- 3 Attivare l'opzione **STATO** e selezionare **ASSOCIA TELEFONO**.
- 4 Utilizzando lo smartphone, eseguire la scansione del codice QR per scaricare e installare l'app ShotView.
- SUGGERIMENTO:** è possibile utilizzare l'app fotocamera sulla maggior parte degli smartphone per eseguire la scansione del codice QR.
- 5 Attenersi alle istruzioni visualizzate sullo schermo per accedere all'account Garmin® e completare il processo di associazione e configurazione.

Impostazioni

Modificare le unità di misura

- 1 Selezionare **IMPOSTAZIONI > UNITÀ**.
- 2 Selezionare un'unità di misura e premere **OK**.

Modifica del colore dello schermo

- 1 Selezionare un'opzione:
 - Per modificare il colore dello schermo durante una sessione, premere **OK**, quindi selezionare **COLORE DELLO SCHERMO**.
 - Per modificare il colore dello schermo al di fuori di una sessione, selezionare **IMPOSTAZIONI > COLORE DELLO SCHERMO**.
- 2 Premere **OK** per scorrere le opzioni di colori.

Modifica della luminosità della retroilluminazione

- 1 Selezionare un'opzione:
 - Per modificare la luminosità della retroilluminazione durante una sessione, premere **OK**, quindi selezionare **RETROILLUMINAZIONE**.
 - Per modificare la luminosità della retroilluminazione al di fuori di una sessione, selezionare **IMPOSTAZIONI > RETROILLUMINAZIONE**.
- 2 Premere **OK** per scorrere i livelli di luminosità.

Modifica del timeout della retroilluminazione

L'impostazione di timeout della retroilluminazione consente di definire il tempo di attivazione della retroilluminazione dello schermo dopo un periodo di inattività.

- 1 Selezionare un'opzione:
 - Per modificare il timeout della retroilluminazione durante una sessione, premere **OK**, quindi selezionare **Timeout retroilluminazione**.
 - Per modificare il timeout della retroilluminazione al di fuori di una sessione, selezionare **IMPOSTAZIONI > Timeout retroilluminazione**.
- 2 Premere **OK** per scorrere tra gli intervalli di tempo.

Impostazioni Pro

Selezionare **IMPOSTAZIONI > IMPOSTAZIONI PRO**.

INSERIMENTO DEL PESO PROIETTILE: attiva o disattiva la schermata di inserimento del peso del proiettile prima di ogni sessione. È possibile utilizzare il peso del proiettile per calcolare l'energia cinetica e il fattore di potenza del proiettile.

MOSTRA I DIAGRAMMI DI ALLINEAMENTO: attiva o disattiva i diagrammi di allineamento che vengono visualizzati prima di ogni sessione.

NOTA: un diagramma di allineamento viene visualizzato la prima volta che si utilizza una nuova modalità, anche dopo aver disattivato i diagrammi di allineamento.

MODALITÀ DOWNRANGE

AVVERTENZA

quando si posiziona o si regola il dispositivo in modalità Downrange, tenere presente l'ambiente circostante e seguire i protocolli di sicurezza applicabili associati all'area in cui si effettua lo scatto. In caso contrario, si potrebbero verificare danni materiali e infortuni personali anche letali.

AVVISO

L'utilizzo di questo dispositivo in modalità Downrange potrebbe causare danni alla proprietà dovuti alle tue attività di tiro o di altri. Garmin non si assume alcuna responsabilità né fornisce garanzie per i suddetti danni alla proprietà.

Impostare lo schermo affinché lampeggi cinque volte dopo che il cronografo ha rilevato un colpo. Ciò può essere utile per migliorare la visibilità del momento in cui viene rilevato un colpo quando si utilizza il dispositivo per rilevare il downrange di velocità.

Modifica della lingua del dispositivo

1 Selezionare **IMPOSTAZIONI > LINGUA**.

2 Selezionare una lingua.

Ripristino di dati e impostazioni

Il cronografo offre diverse opzioni per l'eliminazione dei dati utente e il ripristino di tutte le impostazioni ai valori predefiniti.

NOTA: se si eliminano dati dal cronografo dopo la sincronizzazione con l'app ShotView, non verranno eliminati dall'app.

1 Selezionare **IMPOSTAZIONI > REIMPOSTA**.

2 Selezionare un'opzione:

- Per eliminare tutte le sessioni registrate dal cronografo, selezionare **CANCELLA TUTTE LE SESSIONI**.
- Per ripristinare tutte le impostazioni ai valori predefiniti, selezionare **RIPRISTINA TUTTE LE IMPOSTAZIONI**.
- Per ripristinare tutte le impostazioni ai valori predefiniti di fabbrica ed eliminare tutti i dati utente e le sessioni, selezionare **RIPRISTINO PREDEFINITO**.

3 Selezionare **Sì**.

Info sul dispositivo

Aggiornamenti software

Gli aggiornamenti software offrono modifiche e miglioramenti alle funzioni e al funzionamento del dispositivo. Gli aggiornamenti software sono piccoli e richiedono alcuni minuti.

È possibile aggiornare il cronografo utilizzando due metodi.

- È possibile aggiornare il cronografo utilizzando l'app ShotView sullo smartphone (*Aggiornamento del software tramite l'app ShotView, pagina 14*).
- È possibile collegare il cronografo a un computer e aggiornarlo utilizzando l'applicazione Garmin Express™ (*Aggiornamento del software con Garmin Express, pagina 14*).

Aggiornamento del software tramite l'app ShotView

Quando è disponibile un aggiornamento, l'app ShotView lo invia automaticamente al cronografo.

Quando l'aggiornamento viene trasferito al cronografo, il cronografo richiede di installarlo. Se si sceglie di non installare l'aggiornamento, viene richiesto di installarlo alla successiva accensione del cronografo.

Non spegnere il cronografo durante l'installazione dell'aggiornamento.

Al termine dell'aggiornamento, il cronografo si riavvia e funziona normalmente.

Aggiornamento del software con Garmin Express

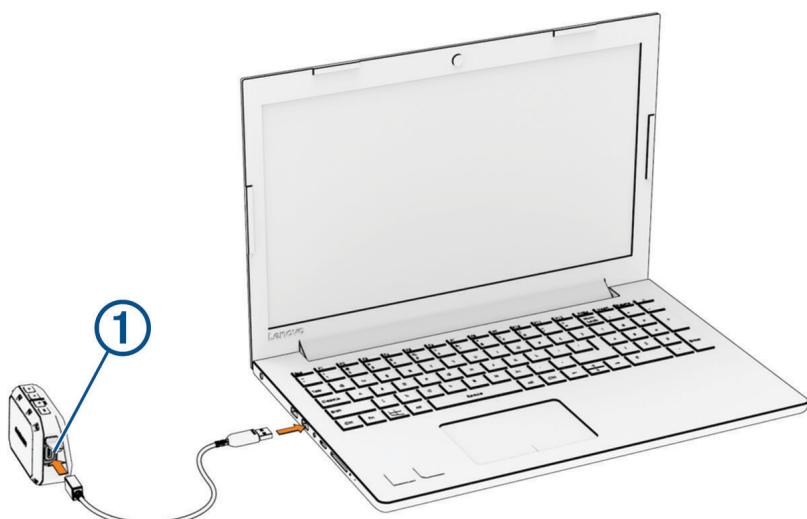
L'applicazione Garmin Express permette di scaricare e installare gli aggiornamenti software più recenti per il cronografo.

1 Se non si dispone dell'applicazione Garmin Express installata sul computer, visitare il sito Web garmin.com/express e seguire le istruzioni visualizzate per installarla (*Installazione di Garmin Express, pagina 15*).

2 Aprire l'applicazione  Garmin Express.

3 Collegare il cronografo al computer mediante un cavo USB-C.

L'estremità più piccola del cavo si collega alla porta USB-C **1** sul cronografo Xero C1, mentre l'estremità grande si collega a una porta USB disponibile sul computer.

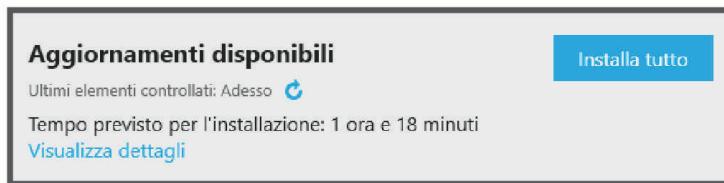


4 Nell'applicazione Garmin Express, fare clic su **Aggiungi dispositivo**.

L'applicazione Garmin Express cerca il dispositivo e visualizza il nome del dispositivo e il numero di serie.

- 5 Fare clic su **Aggiungi dispositivo** e seguire le istruzioni visualizzate per aggiungere il dispositivo all'applicazione Garmin Express.

Al termine della configurazione, l'applicazione Garmin Express visualizza gli aggiornamenti disponibili per il dispositivo in uso.



- 6 Selezionare un'opzione:

- Per installare tutti gli aggiornamenti disponibili, fare clic su **Installa tutto**.
- Per installare un aggiornamento specifico, fare clic su **Visualizza dettagli**, quindi su **Installa** accanto all'aggiornamento desiderato.

L'applicazione Garmin Express scarica e installa gli aggiornamenti sul dispositivo.

- 7 Seguire le istruzioni visualizzate durante il processo di aggiornamento per completare l'installazione degli aggiornamenti.

Ad esempio, durante il processo di aggiornamento, l'applicazione Garmin Express può richiedere di scollegare e ricollegare il dispositivo.

Installazione di Garmin Express

L'applicazione Garmin Express è disponibile per i computer Windows® e Mac®.

- 1 Sul computer, visitare il sito Web garmin.com/express.

- 2 Selezionare un'opzione:

- Per visualizzare i requisiti di sistema e verificare che l'applicazione Garmin Express sia compatibile con il computer in uso, selezionare **Requisiti di sistema**.
- Per l'installazione su computer Windows, selezionare **Download per Windows**.
- Per l'installazione su un computer Mac, selezionare **Download per Mac**.

- 3 Fare doppio clic sul file scaricato e seguire le istruzioni sullo schermo per procedere con l'installazione.

Manutenzione del dispositivo

AVVISO

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

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

Fissare saldamente il cappuccio protettivo per evitare danni alla porta USB.

Evitare urti eccessivi e utilizzare il prodotto con cura per non ridurne la durata.

Pulizia della parte esterna del dispositivo

AVVISO

Evitare l'uso di detergenti e solventi chimici che possono danneggiare le parti in plastica.

- 1 Pulire la parte esterna del dispositivo (escluso lo schermo) utilizzando un panno inumidito con una soluzione detergente delicata.
- 2 Asciugare il dispositivo.

Ulteriori informazioni

È possibile reperire ulteriori informazioni su questo prodotto nel sito WebGarmin.

- Visitare il sito Web support.garmin.com per ulteriori manuali, articoli e aggiornamenti software.
- Visitare il sito Web buy.garmin.com oppure contattare il proprio rivenditore Garmin per informazioni sugli accessori opzionali e sulle parti di ricambio.

Visualizzare le informazioni su normative e conformità

Le informazioni per questo dispositivo vengono fornite elettronicamente. Sono fornite informazioni sulle normative, ad esempio i numeri di identificazione forniti dall'FCC o dai marchi di conformità regionali, nonché informazioni sul prodotto e la licenza.

- 1 Nel menu principale, selezionare **IMPOSTAZIONI**.
- 2 Selezionare **INFO**.

Specifiche

Tipo di batteria	Batteria agli ioni di litio integrata, ricaricabile
Precisione di misurazione del fucile	+/- 0,1% della velocità del bersaglio
Precisione delle misurazioni di arco, pistola e fucile ad aria compressa	+/- 0,4% della velocità del bersaglio
Frequenze wireless e potenza di trasmissione (Nord America)	2,4 GHz a 4,04 dBm massimo 24 GHz a 18,68 dBm massimo
Frequenza wireless e potenza di trasmissione (Europa)	2,4 GHz a 4,04 dBm massimo 24 GHz a 18,517 dBm massimo
Temperatura operativa	Da -10 a 55 °C (da 14 a 131 °F)
Temperatura di ricarica	Da 0 a 45 °C (da 32 a 113 °F)
Classificazione di impermeabilità	IEC 60529 IPX7 ¹

Risoluzione dei problemi

Reimpostazione del dispositivo

Se il dispositivo smette di rispondere, potrebbe essere necessario reimpostarlo. In questo modo non vengono cancellati i dati o le impostazioni.

Tenere premuto **PWR** per 20 secondi.

Ripristino delle impostazioni predefinite del cronografo

È possibile ripristinare le impostazioni predefinite del cronografo. Il ripristino cancella tutti i dati dal cronografo.

- 1 Spegnere il cronografo.
- 2 Tenendo premuto **OK** e **▼**, premere **PWR** per accendere il dispositivo.
- 3 Quando viene visualizzato il logo Xero, rilasciare il pulsante **OK**.
- 4 Mantenere premuto **▼** finché il dispositivo non si avvia.

¹ Il dispositivo resiste all'esposizione accidentale all'acqua fino a 1 m per un massimo di 30 min. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web www.garmin.com/waterrating.

Il cronografo non rileva la velocità del colpo

Eseguire queste operazioni per capire perché il cronografo non rileva la velocità.

- Verificare che il cronografo sia rivolto verso il bersaglio. Con lo schermo rivolto verso di sé, il lato grande e piatto del cronografo deve essere rivolto verso il bersaglio.
- Verificare che il bersaglio si trovi ad almeno 20 metri o 20 iarde di distanza dal cronografo.
- Verificare che il cronografo e l'arma siano allineati correttamente in base al tipo di arma ([Registrazione dei dati dei colpi, pagina 3](#)).
- Verificare che la sessione sia attiva. La schermata dati dei colpi viene visualizzata mentre la sessione è attiva.
- Verificare di aver selezionato l'intervallo di velocità corretto per l'arma e il proiettile durante la configurazione della sessione.

Il cronografo rileva i colpi del tiratore accanto a me

È possibile che il cronografo rilevi i colpi dei tiratori adiacenti. Per risultati ottimali, assicurarsi sempre che il tiratore più vicino sia ad almeno 1,5 m (5 piedi) di distanza.

La temperatura del cronografo sta raggiungendo un livello critico

Per evitare il surriscaldamento, il cronografo Xero C1 si spegne quando viene utilizzato a temperature superiori alla temperatura operativa indicata ([Specifiche, pagina 16](#)). Se viene visualizzato un messaggio di avvertenza, spostare il dispositivo in una posizione più fredda.

Il cronografo non si accende

- Assicurarsi che il cronografo si trovi nella temperatura operativa o di ricarica consentita ([Specifiche, pagina 16](#)).
 - Caricare il cronografo per 4 ore ([Ricarica del dispositivo, pagina 2](#)).
- Se il cronografo non si accende, scollegare il caricabatterie e ricaricarlo per altre 4 ore.

La mia lingua non è presente nel cronografo

Se i file della lingua non sono presenti nel cronografo Xero C1, è possibile reinstallarli utilizzando l'applicazione Garmin Express.

- 1 Scaricare e installare l'applicazione Garmin Express sul computer ([Installazione di Garmin Express, pagina 15](#)).
- 2 Collegare il cronografo Xero C1 al computer utilizzando un cavo USB-C.
- 3 Dall'applicazione Garmin Express, selezionare il dispositivo Xero C1.
- 4 Selezionare **Strumenti & Contenuti**.
- 5 Selezionare la scheda **Servizi**.
- 6 Selezionare **File della lingua**.
- 7 Selezionare una o più lingue e selezionare **Installa ora**.

support.garmin.com