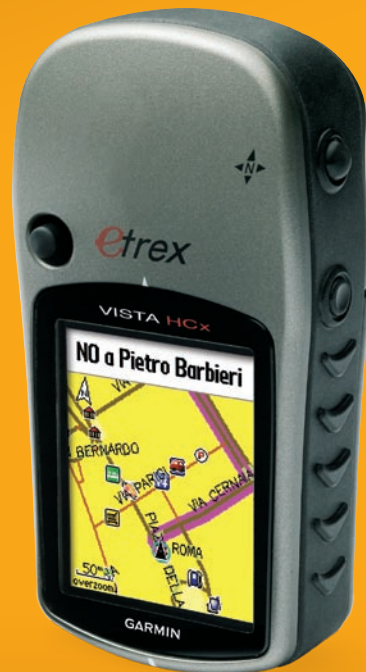


# eTrex® serie HC

*navigatore personale*



(in figura: eTrex Vista HCx)

© 2007 Garmin Ltd. o società affiliate  
Garmin International, Inc.  
1200 East 151<sup>st</sup> Street,  
Olathe, Kansas 66062, USA  
Tel. (913) 397.8200 o (800) 800.1020  
Fax (913) 397.8282

Garmin (Europe) Ltd.  
Liberty House  
Hounslow Business Park,  
Southampton, Hampshire,  
SO40 9RB UK  
Tel. +44 (0) 870.8501241  
(fuori dal Regno Unito)  
0808 2380000 (nel Regno Unito)  
Fax +44 (0) 870.8501251

Garmin Corporation  
No. 68, Jangshu 2<sup>nd</sup> Road,  
Shijr, Taipei County, Taiwan  
Tel. 886/2.2642.9199  
Fax 886/2.2642.9099

Tutti i diritti riservati. Nessuna sezione del presente manuale può essere riprodotta, copiata, trasmessa, distribuita, scaricata o archiviata su un supporto di memorizzazione per qualsiasi scopo senza previa autorizzazione scritta di Garmin, salvo ove espressamente indicato. Garmin autorizza l'utente a scaricare una singola copia del presente manuale su un disco rigido o su un altro supporto di memorizzazione elettronica per la visualizzazione, nonché a stampare una copia del suddetto o di eventuali versioni successive, a condizione che tale copia elettronica o cartacea riporti il testo completo di questa nota sul copyright. È inoltre severamente proibita la distribuzione commerciale non autorizzata del presente manuale o di eventuali versioni successive.

Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a modifica senza preavviso. Garmin si riserva il diritto di modificare o migliorare i prodotti e di apportare modifiche al contenuto senza obbligo di preavviso nei confronti di persone o organizzazioni. Visitare il sito Web Garmin ([www.garmin.com](http://www.garmin.com)) per aggiornamenti e informazioni aggiuntive sull'utilizzo e il funzionamento di questo e altri prodotti Garmin.

Garmin® è un marchio registrato di Garmin Ltd. o società affiliate negli Stati Uniti o in altri paesi. Garmin Mobile™, myGarmin™ eTrex®, AutoLocate®, TracBack®, BlueChart® e MapSource® sono marchi di Garmin Ltd. o società affiliate. L'uso di tali marchi non è consentito senza consenso esplicito da parte di Garmin. microSD™ è un marchio di SD Card Association. TransFlash™ è un marchio di SanDisk Corporation.



Per motivi di praticità, viene fornita la versione italiana del manuale delle unità eTrex serie HC in lingua inglese (codice Garmin 190-00817-00, Revisione A). Per informazioni sul funzionamento e l'utilizzo di Garmin Mobile 10, consultare la versione più recente del manuale in inglese delle unità eTrex serie HC.

GARMIN DECLINA QUALSIASI RESPONSABILITÀ RELATIVA ALL'ACCURATEZZA E ALL'AFFIDABILITÀ DEL PRESENTE MANUALE IN LINGUA ITALIANA.

## INTRODUZIONE

Grazie per aver scelto Garmin® eTrex Vista® HCx, eTrex Legend® HCx, eTrex Summit® HC o eTrex Venture® HC. Tutte queste unità garantiscono le prestazioni collaudate delle unità GPS Garmin e supportano mappe complete di ogni funzione offrendo un ricevitore GPS portatile senza rivali. I modelli eTrex funzionano in modo identico con qualche eccezione. Le funzioni illustrate nel manuale che sono specifiche per determinate unità serie HC sono contrassegnate da una nota. Si consiglia di confrontare il contenuto della confezione con l'elenco dei componenti riportato su di essa. In caso di parti mancanti, contattare immediatamente il proprio rivenditore Garmin.

## Suggerimenti e collegamenti

- Per tornare rapidamente al menu principale da una pagina qualsiasi, premere due volte **MENU**.
- Per prolungare la durata della batteria, spegnere l'unità GPS quando non viene utilizzata per la navigazione con eTrex. Diminuire la retroilluminazione dello schermo premendo e rilasciando rapidamente il tasto di **ALIMENTAZIONE**.

## Registrazione del prodotto

Compilando subito la registrazione in linea, è possibile ottenere tutta l'assistenza necessaria! Visitare il sito Web Garmin <http://my.garmin.com>. Conservare in un luogo sicuro la ricevuta di acquisto originale, oppure una fotocopia.

## Come contattare Garmin

Per informazioni sull'uso dell'unità, contattare Garmin. Contattare il servizio di assistenza Garmin al numero (913) 397-8200 o (800) 800-1020, dal lunedì al venerdì, 08.00 – 17.00 fuso centrale oppure visitare [www.garmin.com/support](http://www.garmin.com/support) e fare clic su Product Support.

In Europa, contattare Garmin (Europe) Ltd. al numero +44 (0) 870.8501242 (fuori dal Regno Unito) o 0808 2380000 (nel Regno Unito).

**AVVISO:** per avvisi sul prodotto e altre informazioni importanti, vedere la guida *Informazioni importanti sul prodotto e sulla sicurezza* inclusa nella confezione.

## Sommario

|  |    |   |    |
|--|----|---|----|
| Introduzione .....                             | i  | Menu principale .....                     | 36 |
| Suggerimenti e collegamenti .....              | i  | Tracce .....                              | 36 |
| Registrazione del prodotto .....               | i  | Pagina Rotte .....                        | 36 |
| Operazioni preliminari.....                    | 1  | Pagina Autostrada.....                    | 36 |
| Installazione di batterie e cinghietta di tra- |    | Menu Impostazioni .....                   | 37 |
| sporto .....                                   | 1  | Waypoint di prossimità.....               | 43 |
| Uso di eTrex .....                             | 2  | Calendario.....                           | 43 |
| Uso dei tasti.....                             | 3  | Calcolatrice .....                        | 44 |
| Accensione di eTrex.....                       | 4  | Cronometro.....                           | 44 |
| Regolazione della retroilluminazione .....     | 4  | Sole e Luna .....                         | 44 |
| Inizializzazione del ricevitore GPS.....       | 4  | Caccia e pesca.....                       | 44 |
| Operazioni di base.....                        | 7  | Menu Giochi.....                          | 44 |
| Creazione e utilizzo di waypoint .....         | 7  | Appendice .....                           | 45 |
| Waypoint di prossimità .....                   | 9  | Specifiche .....                          | 45 |
| Uso del menu Trova .....                       | 10 | Accessori opzionali.....                  | 46 |
| Uso delle tracce.....                          | 16 | Collegamento di eTrex a un computer ..... | 47 |
| Creazione di una rotta.....                    | 20 | Contratto di licenza del software .....   | 48 |
| Pagine principali.....                         | 23 | Dichiarazione di conformità .....         | 48 |
| Pagina Satellite.....                          | 24 | Index .....                               | 49 |
| Pagina Mappa .....                             | 24 |   |    |
| Pagina Bussola.....                            | 27 |   |    |
| Pagina Altimetro .....                         | 32 |   |    |
| Pagina Computer di viaggio.....                | 35 |   |    |

## OPERAZIONI PRELIMINARI

### Installazione di batterie e cinghietta di trasporto

Il dispositivo eTrex funziona con due batterie AA (non incluse). Utilizzare batterie alcaline, NiMH o al litio. Vedere [pagina 37](#) per impostare il tipo di batteria.

#### Per installare le batterie:

1. Rimuovere il coperchio della batteria ruotando l'anello di blocco di 1/4 di giro in senso antiorario per allentarlo.
2. Inserire le batterie rispettando la polarità indicata.

Rimuovere le batterie se si prevede di non utilizzare l'unità per lunghi periodi. La rimozione delle batterie non comporta la perdita dei dati memorizzati.



#### Per installare la Cinghietta di trasporto:

1. Infilate il laccio ad anello della Cinghietta nella fessura situata nel lato inferiore sul retro dell'unità.
2. Passate la cinghietta attraverso il laccio e tirate stringendolo.



## Uso di eTrex

### Termini fondamentali

**Selezionare:** spostare l'area evidenziata sullo schermo verso l'alto, il basso, a sinistra o a destra utilizzando il tasto **INVIO/SELETTORE** per selezionare i singoli campi.

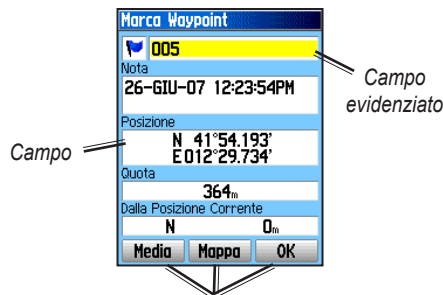
**Tasto:** quando viene indicato di premere un tasto, premerlo e rilasciarlo rapidamente.

**Campo:** la porzione di pagina in cui è possibile visualizzare e immettere dati e opzioni.

**Pulsante sullo schermo:** utilizzare il tasto **INVIO/SELETTORE** per selezionare un pulsante, quindi premere **INVIO** per confermare.

**Barra di scorrimento:** quando l'elenco di elementi è troppo lungo per essere visualizzato sullo schermo, accanto viene visualizzata una barra di scorrimento. Per scorrere l'elenco, muovere il tasto **SELETTORE** verso l'alto o il basso oppure utilizzare i tasti **In** e **Out**.

**Predefinito:** impostazione di fabbrica salvata nella memoria dell'unità. Se le impostazioni sono state modificate, è possibile tornare alle impostazioni di fabbrica, selezionando **Ripristina preimpostaz.**



*Pulsanti visualizzati sullo schermo*

### Convenzioni del manuale

All'interno del manuale, l'istruzione di selezionare un elemento viene rappresentata mediante piccole frecce (>). Le frecce indicano che è necessario evidenziare una serie di elementi sullo schermo utilizzando il **SELETTORE**, quindi premere **INVIO** dopo aver selezionato ciascun elemento. Ad esempio, quando si legge "selezionare **Servizio** > **Mostra info**", evidenziare **Servizio** e premere **INVIO**. Quindi evidenziare **Mostra info** e premere nuovamente **INVIO**.

## Uso dei tasti

### TASTI IN/OUT (zoom)

Nella pagina Mappa, premere per ingrandire o rimpicciolire la mappa.

In qualsiasi altra pagina, premere per scorrere l'elenco verso l'alto o il basso oppure per spostare il cursore evidenziato.

### TASTO MENU/TROVA

Premere e rilasciare per visualizzare il menu delle opzioni della pagina.

Tenere premuto per visualizzare il menu Trova.



### TASTO INVIO/SELETTORE

Muovere il tasto verso l'alto, il basso, a destra o a sinistra per scorrere gli elenchi; evidenziare campi, pulsanti o icone sullo schermo; immettere dati o spostare la freccia sulla panoramica della mappa.

Premere e rilasciare per immettere le opzioni e i dati evidenziati oppure confermare i messaggi visualizzati sullo schermo.

Tenere premuto per CONTRASSEGNARE la posizione corrente come waypoint.

### TASTO ESCI/PAGINA

Premere per scorrere le pagine principali.

Tenere premuto per attivare/disattivare la bussola. (Solo Vista HCx e Summit HC)

### TASTO DI ACCENSIONE

Tenere premuto per accendere/spagnere l'unità.

Premere e rilasciare per attivare la retroilluminazione oppure visualizzare ora, data e capacità della batteria.

## Accensione di eTrex

### Per accendere/spengere eTrex:

Tenere premuto il tasto di **ACCENSIONE**.

## Regolazione della retroilluminazione

### Per regolare il livello di retroilluminazione:

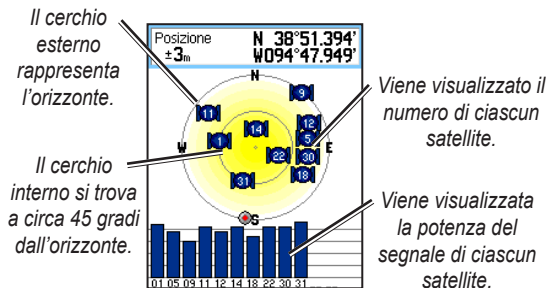
1. Premere e rilasciare rapidamente il tasto di **ACCENSIONE**.
2. Premere il **SELETTORE** verso l'alto per aumentare la luminosità o verso il basso per diminuirla.
3. Premere **INVIO** o **ESCI** per chiudere.

## Inizializzazione del ricevitore GPS

Quando si accende l'unità eTrex per la prima volta, il ricevitore GPS deve raccogliere i dati dal satellite per stabilire la posizione corrente. Per ricevere i segnali dal satellite, è necessario essere all'esterno a vista cielo.

### Per inizializzare eTrex:

Tenere l'unità davanti a sé rivolta verso il cielo. Durante la ricerca di segnali dal satellite, il ricevitore GPS visualizza il messaggio "Localizz. satelliti", che viene sostituito da "Acquisiz. satelliti" quando sono stati acquisiti segnali sufficienti per rilevare la posizione del satellite.





Se l'unità non riesce a rilevare la posizione del satellite, viene visualizzato un elenco di soluzioni. Evidenziare la soluzione appropriata e premere **INVIO**.




## Barra di stato e data e ora

La barra di stato con la finestra di data e ora viene visualizzata sotto il cursore di regolazione della retroilluminazione quando si preme e si rilascia il tasto di **ACCENSIONE**.



Finestra barra di stato - data e ora

L'unità può essere alimentata dalla batteria o da una fonte esterna. Il tipo di alimentazione viene visualizzato nel menu principale e sulla barra di stato. L'icona dell'alimentazione a batteria  visualizza la carica rimanente man mano che la batteria viene utilizzata. L'icona dell'alimentazione esterna  viene visualizzata quando l'unità viene alimentata da una fonte esterna.

Lo stato del segnale dal satellite viene visualizzato durante la ricerca o l'acquisizione dei satelliti  oppure un rilevamento bidimensionale  o tridimensionale .

La bussola elettronica  (solo Vista HCx e Summit HC) viene visualizzata se attivata.

## Uso dei database delle mappe

Molte delle funzioni dell'unità eTrex richiedono dati mappa estremamente dettagliati per poter funzionare al meglio; pertanto, è necessario trasferire le mappe prima di iniziare a utilizzare l'unità. Le unità eTrex Vista HCx e Legend HCx sono dotate di alloggiamento per scheda microSD™ (non compresa) sulla quale possono essere caricate le mappe dettagliate scaricate dai dischi MapSource opzionali. Grazie ai dati mappa MapSource selezionati, è possibile visualizzare elenchi di ristoranti, alloggi, centri commerciali, attrazioni, divertimenti e indirizzi. È possibile trasferire 24 MB di dati su eTrex Summit HC e Venture HC, mentre su eTrex Vista HCx e Legend HCx la quantità di dati trasferibili dipende dalle dimensioni della scheda microSD.

Utilizzare il cavo di interfaccia USB fornito con l'unità per trasferire i dati di MapSource dal computer alla scheda microSD installata nell'unità eTrex. È possibile acquistare schede microSD aggiuntive presso il proprio rivenditore di fiducia o sul sito Web di Garmin, [www.garmin.com](http://www.garmin.com), dove è disponibile anche l'elenco di prodotti MapSource compatibili e di schede microSD precaricate.

## Trasferimento di dati su una scheda microSD™

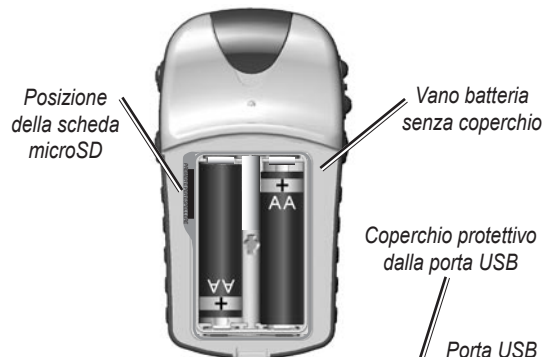
I dispositivi eTrex Vista HCx e Legend HCx sono dotati di alloggiamento per scheda dati microSD.

### Per installare una scheda microSD:

1. Rimuovere il coperchio del vano batteria dal retro dell'unità.
2. Individuare l'alloggiamento della scheda nell'estremità in alto a sinistra del vassoio batteria, quindi inserire la scheda nell'alloggiamento.
3. Premere e rilasciare rapidamente la scheda per estrarla dall'alloggiamento e rimuoverla da eTrex.

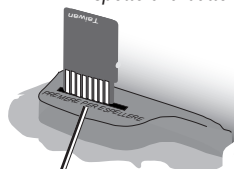
### Per trasferire i dati della mappa sull'alloggiamento microSD:

1. Sollevare il coperchio protettivo dalla porta USB sul retro dell'unità.
2. Collegare il cavo USB alla porta USB sul computer e alla mini-porta USB sul retro dell'unità.
3. Seguire le istruzioni per selezionare e scaricare le mappe fornite con il disco dati MapSource.



### Accesso all'alloggiamento della scheda microSD

*I contatti della scheda devono essere rivolti dalla parte opposta rispetto alla batteria.*



*Scheda microSD inserita nell'alloggiamento della scheda*

### Installazione e rimozione della scheda microSD

*Coperchio protettivo dalla porta USB*

*Porta USB*



**Accesso alla porta USB**

## OPERAZIONI DI BASE

Questa sezione illustra alcune delle operazioni più comuni che possono essere svolte con l'unità eTrex, compresi creazione e utilizzo di waypoint, utilizzo del menu Trova e modalità di creazione e utilizzo di tracce e rotte.

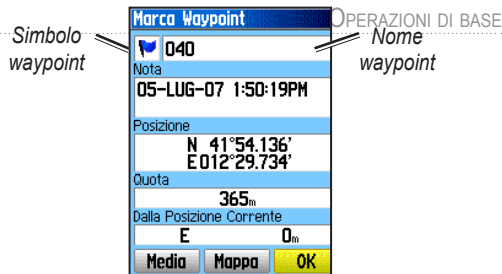
### Creazione e utilizzo di waypoint

I waypoint sono posizioni o punti di interesse registrati e memorizzati sul GPS. È possibile aggiungere waypoint ai percorsi e persino creare un percorso diretto (Vai a) per il waypoint selezionato.

I waypoint possono essere creati utilizzando tre metodi diversi. È possibile premere **INVIO** quando ci si trova in una posizione, creare un waypoint sulla pagina Mappa oppure immettere manualmente le coordinate del waypoint.

#### **Marcare la posizione corrente**

Tenere premuto il tasto **SELETTORE** per **MARCARE** rapidamente la posizione corrente e creare un nuovo waypoint. Il rilevamento della posizione (2D o 3D) deve essere valido per poter contrassegnare la posizione corrente.



Pagina Marca waypoint

#### Per marcare la posizione corrente:

1. Tenere premuto il tasto **SELETTORE (MARCA)** fino a visualizzare la pagina Marca waypoint. Al nuovo waypoint vengono assegnati un nome a tre cifre e un simbolo predefiniti.
2. Per accettare il waypoint con le informazioni predefinite, evidenziare **OK**.  
OPPURE  
Per modificare qualsiasi informazione, selezionare il campo appropriato e premere **INVIO** per aprire la tastiera visualizzata sullo schermo. Dopo aver apportato e confermato le modifiche desiderate, selezionare **OK**.

## Creazione di waypoint tramite mappa

### Per creare un waypoint utilizzando la pagina Mappa:

1. Sulla pagina Mappa, utilizzare il tasto **SELETTORE** per spostare il puntatore su un elemento della mappa da marcare.
2. Premere e rilasciare rapidamente il tasto **SELETTORE** per acquisire la posizione del puntatore e aprire la pagina delle informazioni per l'elemento della mappa.
3. Selezionare **Salva**. Se non vi sono informazioni disponibili per il punto, quando viene visualizzato il messaggio "Nessuna informazione mappa per il punto. Vuoi creare un waypoint utente qui?", selezionare **Sì**.

### Modifica dei waypoint

È possibile modificare i waypoint cambiandone il simbolo, il nome, la nota, la posizione e l'elevazione.

#### Per modificare un waypoint:

1. Tenere premuto il tasto **TROVA**.
2. Selezionare **Waypoint**.
3. Selezionare il waypoint da modificare e premere **INVIO**.
4. Apportare le modifiche evidenziando il campo e utilizzare la tabella dei simboli e il tastierino numerico per immettere nuovi dati.

#### Per eliminare un waypoint:

Dalla pagina Waypoint, selezionare il waypoint da eliminare, quindi scegliere > **Elimina**.




---

**NOTA:** quando si elimina un waypoint, non è possibile recuperarlo dall'unità.

---

#### Per spostare un waypoint sulla pagina Mappa:

1. Premere **TROVA > Waypoint**.
2. Selezionare il waypoint da modificare e premere **INVIO**.
3. Selezionare **Mappa** per visualizzare il waypoint sulla mappa.
4. Premere **INVIO** per posizionare un contrassegno di SPOSTAMENTO accanto al waypoint.
5. Utilizzare il tasto **SELETTORE** per spostare il waypoint in una nuova posizione, quindi premere **INVIO**.

**Per calcolare una posizione media:**

1. Individuare la posizione per la quale si desidera calcolare la media, premere **MARCA > Media** per avviare il calcolo della media.
2. Premere **Salva**.

**Proiezione di un waypoint**

È possibile creare un nuovo waypoint proiettando la distanza e la direzione da una posizione a quella nuova.

**Per proiettare un waypoint:**

1. Premere **TROVA > Waypoint**.
2. Selezionare il waypoint che si desidera proiettare. Viene visualizzata la pagina delle informazioni sul waypoint.
3. Premere **MENU > Proietta waypoint** per aprire la pagina corrispondente.
4. Nei campi appropriati, immettere distanza e direzione dal waypoint proiettato, quindi premere **ESCI** al termine delle procedura.

**Waypoint di prossimità**

Utilizzare la pagina Waypoint di prossimità per definire un cerchio di allarme intorno a un waypoint.

| Waypoint di Prossimità  | Raggio               |
|-------------------------|----------------------|
| Palazzo Massimo A       | 1.61 $\frac{1}{2}$ m |
| Addolorata              | 1.61 $\frac{1}{2}$ m |
| Roma Pantano-Te         | 1.61 $\frac{1}{2}$ m |
| -----                   |                      |
| Toni Allarme Prossimità |                      |

**Pagina Waypoint di prossimità**

**Per aggiungere un waypoint di prossimità:**

1. Premere due volte **MENU > Prossimità**.
2. Selezionare una riga vuota, quindi premere **INVIO**.
3. Selezionare un waypoint dall'elenco o da qualsiasi altro gruppo di elementi trovati per aprire la pagina di informazioni relativa all'elemento.
4. Selezionare **Usa** per aggiungere il punto all'elenco della pagina Waypoint di prossimità.
5. Utilizzando il tasto **SELETTORE**, selezionare il campo **Raggio** e immettere un valore.

## Per eliminare uno o tutti i waypoint di prossimità dall'elenco:

- Per rimuovere una singola voce, premere **INVIO**.  
 Per rimuovere tutti i waypoint dall'elenco, premere **MENU > Elimina tutto**.

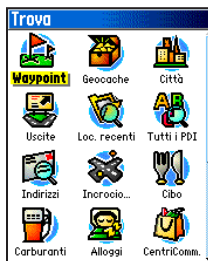
## Per impostare toni di allarme prossimità:

1. Selezione **dei toni per gli allarmi di prossimità** (solo per le unità eTrex HCx). Sulle unità eTrex HC il tono per gli allarmi di prossimità è preimpostato.
2. Utilizzare la pagina di configurazione sulle unità HCx per assegnare diversi toni ai tipi di allarme indicati in elenco. Gli allarmi di velocità vengono impostati utilizzando il POI Loader ([vedere pagina 16](#)).
3. Selezionare **Allarmi di prossimità** per avviare la funzione di allarme. Quando si attiva un allarme, viene riprodotto un suono e visualizzato il messaggio "Avvicinamento a punto di prossimità". Quando ci si trova all'esterno del raggio impostato, viene visualizzato il messaggio "Uscendo dalla prossimità".

## Per attivare/disattivare gli allarmi di prossimità:

Premere **MENU** due volte > **Prossimità** (unità eTrex HCx e HC) > **Toni allarme prossimità** (unità eTrex HCx) e selezionare o deselezionare la casella relativa agli allarmi di prossimità.

## Uso del menu Trova



**Menu Trova con dati MapSource opzionali**

Il menu Trova consente di individuare waypoint, geocache, città e uscite all'interno della mappa base di eTrex. Possono essere visualizzate ulteriori icone a seconda dei dati MapSource opzionali caricati sull'unità. Tenere premuto il tasto **TROVA** per aprire il menu Trova.

Un elenco Trova gruppo contiene elementi situati in prossimità della propria posizione corrente o del puntatore sulla mappa.

Il menu delle opzioni di ciascuna categoria contiene opzioni di ricerca. Selezionare una categoria.

## Trova per nome

Utilizzare l'opzione Trova per nome se si conosce il nome della posizione che si desidera individuare.

### Per trovare una posizione utilizzando l'opzione Trova per nome:

1. Tenere premuto il tasto **TROVA** per aprire il menu Trova.
2. Selezionare l'icona per il tipo di elemento che si desidera cercare oppure eseguire la ricerca nell'intero database selezionando **Punti di interesse**.
3. Premere **MENU > Trova per nome**.
4. Utilizzare il tasto **SELETTORE** per attivare la tastiera visualizzata sullo schermo e immettere il nome della posizione da individuare. Quando l'elenco Trova contiene una corrispondenza, evidenziare **OK**.
5. Selezionare la posizione dall'elenco Trova e premere **INVIO**. Viene visualizzata la pagina di informazioni sull'elemento che consente di salvarlo come waypoint, visualizzarlo sulla mappa oppure creare una rotta per raggiungerlo (Vai a).

## Località recenti

La pagina Loc. recenti visualizza un elenco degli ultimi 50 elementi cercati o verso i quali è stata creata una rotta.



### Per accedere a un elemento trovato di recente:

1. Tenere premuto il tasto **TROVA**.
2. Selezionare **Loc. recenti**.
3. Utilizzare il tasto **SELETTORE** per selezionare l'elemento verso il quale creare una rotta, quindi premere **INVIO**.
4. Selezionare **Vai a** per iniziare la navigazione.

## Uso della pagina di informazioni per l'elemento trovato

Per visualizzare informazioni dettagliate su un elemento, selezionarlo dall'elenco degli elementi trovati e premere **INVIO**. Ogni pagina di informazioni contiene tre pulsanti visualizzati sullo schermo. Il tipo di pulsanti visualizzati varia a seconda che l'elemento Trova selezionato sia una destinazione verso cui navigare o sia aggiunto all'elenco rotte come waypoint.

## Menu delle opzioni della pagina di informazioni dell'elemento trovato

### Per utilizzare il menu delle opzioni:

- Quando viene visualizzata una pagina di informazioni per un elemento trovato, premere **MENU** per aprire il menu delle opzioni.
  - Utilizzare il tasto **SELETTORE** per selezionare un'opzione:
    - Media di posizione:** consente di selezionare come campione una nuova posizione waypoint nel corso del tempo e ne calcola la media per ottenere un riferimento di posizione più preciso. Vedere [pagina 9](#).
    - Proietta waypoint:** consente di creare un nuovo waypoint prendendo come riferimento una posizione differente per la quale sono stati immessi direzione e distanza. Vedere [pagina 9](#).
- Trova vicino alla p.corr.:** consente di visualizzare nuovamente il menu Trova per cercare elementi della mappa in prossimità dell'elemento.
  - Cambia riferimento:** consente di selezionare una nuova posizione sulla pagina Mappa utilizzando il puntatore.
  - Imposta prossimità:** consente di programmare la riproduzione di un allarme quando ci si trova all'interno del raggio di un elemento.
  - Aggiungi a rotta:** consente di includere questo elemento in una nuova rotta o aggiungerlo a una rotta esistente. Vedere [pagina 20](#).
  - Vedi Sole e Luna:** consente di visualizzare le tabelle di Sole e Luna per la posizione dell'elemento. Vedere [pagina 44](#).
  - Vedi caccia e pesca:** consente di visualizzare le tabelle di caccia e pesca per la posizione dell'elemento. Vedere [pagina 44](#).
  - Informazioni mappa:** consente di visualizzare la mappa dalla quale è stato originato l'elemento. Vedere [pagina 6](#) per informazioni sul download delle mappe dettagliate.

### Per individuare un elemento in prossimità di un altro elemento:

1. Tenere premuto il tasto **TROVA**.
2. Selezionare una categoria.
3. Selezionare un elemento dall'elenco Trova.
4. Premere **MENU**, quindi selezionare **Trova vicino alla p.corr.**. Viene visualizzato il menu Trova con le categorie contenenti elementi in prossimità dell'elemento selezionato.
5. Selezionare una categoria, quindi premere **INVIO** per aprire un elenco Trova degli elementi in prossimità dell'elemento.

### Per individuare un elemento da un'altra posizione sulla mappa:

1. Tenere premuto il tasto **TROVA**.
2. Selezionare un'icona nel menu Trova.
3. Premere **MENU**, quindi selezionare **Cambia riferimento**. Viene visualizzata la pagina Mappa.
4. Utilizzare il tasto **SELETTORE** per spostare la freccia (puntatore) fino alla posizione desiderata sulla mappa. L'elenco Trova visualizza un elenco di elementi accanto alla nuova posizione della mappa.

### Ricerca di un waypoint

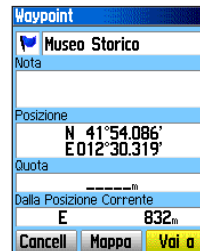
La pagina Waypoint contiene un elenco di tutti i waypoint salvati. I waypoint vengono memorizzati in ordine alfanumerico e identificati da un simbolo assegnato.

#### Per trovare un waypoint:

1. Tenere premuto il tasto **TROVA**.
2. Selezionare **Waypoint** e scegliere un waypoint.



Icona  
Waypoint



### Ricerca di un Geocache

Selezionare **Geocache** per visualizzare un elenco di posizioni geocache create dall'utente o scaricate dal computer. Una posizione geocache è un waypoint che viene distinto dagli altri grazie a un simbolo geocache. Per ulteriori informazioni sul geocaching, visitare <http://my.garmin.com> e selezionare la scheda dedicata al geocaching.

**Per trovare un geocache:**

1. Tenere premuto il tasto **TROVA**.
2. Evidenziare **Geocache**. È possibile trovare i geocache individuati o quelli non ancora rilevati.
3. Utilizzare il tasto **SELETTORE** per evidenziare un geocache nell'elenco.
4. Selezionare **Vai a** per navigare alla posizione del geocache. Quando si naviga verso un geocache, la pagina Bussola passa in modalità Navigazione Geocache e tutte le informazioni aggiuntive sulla posizione della cache vengono scaricate e visualizzate nel campo dei commenti.

Quando viene individuato un geocache, l'unità lo contrassegna come trovato, registra la voce nel calendario e fornisce un'opzione per la visualizzazione del cache più vicino.

**Ricerca di una città**

Selezionare **Città** dal menu Trova per individuare le città presenti nell'elenco dei dati mappa.

**Per trovare una città:**

1. Tenere premuto il tasto **TROVA**.
2. Selezionare **Città**. La pagina Città visualizza un elenco delle città più vicine alla posizione corrente.
3. Selezionare una città dall'elenco, quindi premere **INVIO**.  
OPPURE  
Se la città desiderata non è presente nell'elenco, premere **MENU** > selezionare un metodo di ricerca.

**Ricerca di un'uscita autostradale**

Utilizzare l'icona **Uscite** sul menu Mappa per trovare un'uscita autostradale.

**Per trovare un'uscita autostradale:**

1. Tenere premuto il tasto **TROVA**.
2. Selezionare **Uscite**. Viene visualizzato un elenco di uscite autostradali in prossimità della posizione corrente.

- Utilizzare il tasto **SELETTORE** per selezionare un'uscita, quindi premere **INVIO**. Questa pagina contiene la descrizione dell'uscita, un elenco di servizi disponibili in prossimità dell'uscita nonché la distanza e la direzione dall'uscita fino al servizio evidenziato.
- Selezionare un servizio dall'elenco, quindi premere **INVIO**.

### Ricerca di un indirizzo

Se sono stati scaricati dati mappa dettagliati, utilizzare l'icona Indirizzi sul menu Trova per trovare un indirizzo. Quando si immettono numero civico, nome della strada e città, la funzione ricerca una corrispondenza con gli indirizzi presenti nel database della mappa.



Pagina Indirizzi

### Per trovare un indirizzo:

- Tenere premuto il tasto **TROVA**.
- Selezionare **Indirizzi**.



**NOTA:** se l'unità dispone di rilevatore GPS, il campo **<Inserisci regione>** visualizza la regione corrente. Non è necessario specificare una città nel campo **<Inserisci città>** in quanto il database comprende informazioni sull'intera regione.

- Selezionare il campo **<Inserisci numero>** e digitare il numero civico utilizzando la tastiera visualizzata sullo schermo. Selezionare **OK**.
- Selezionare il campo **<Inserisci nome via>**. Viene visualizzato l'elenco delle strade.
- Utilizzare la tastiera visualizzata sullo schermo per immettere il nome della via. Selezionare **OK**. Viene visualizzato un elenco di corrispondenze.
- Selezionare l'indirizzo.

### Ricerca di un incrocio

Anche questa funzione richiede dati mappa dettagliati. Seguire la procedura base per individuare un indirizzo durante la ricerca di un incrocio.

## Ricerca di un punto di interesse

Se sono state scaricate mappe dettagliate MapSource, è possibile utilizzare la categoria Punti di interesse sul menu Trova per individuare un ristorante, alloggio, edificio pubblico o selezionare una categoria.

### Per individuare un punto di interesse:

1. Tenere premuto il tasto **TROVA**.
2. Selezionare **Punti di interesse** per visualizzare un elenco di tutti i punti in prossimità della posizione corrente.
3. Premere **MENU**.
4. Selezionare un elemento dall'elenco, quindi premere **INVIO**.

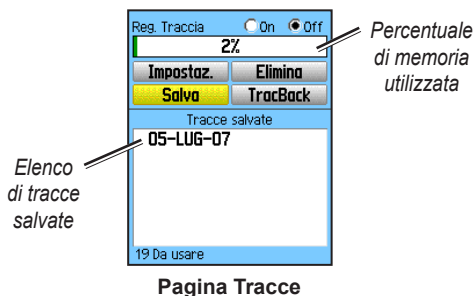
## POI Loader e punti di interesse personalizzati

È possibile creare una categoria personalizzata di punti di interesse utilizzando l'utilità POI Loader di Garmin per unità HCx, scaricabile dal sito Web di Garmin: [www.garmin.com/products/poiloader/](http://www.garmin.com/products/poiloader/). Attenersi alle istruzioni della Guida per utilizzare il POI Loader.

## Uso delle tracce

La funzione Tracce consente di creare un percorso elettronico o “registro” sulla pagina della Mappa man mano che si percorre la rotta. Il registro include informazioni sui punti incontrati sul cammino.

La registrazione inizia non appena l'unità rileva la posizione. La percentuale di memoria utilizzata dal registro corrente viene visualizzata nella parte superiore della pagina Tracce.



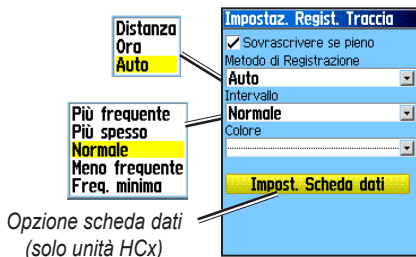
**Pagina Tracce**

### Per eliminare un registro di traccia:

1. Premere due volte **MENU** per aprire il menu principale.
2. Selezionare **Tracce**.
3. Selezionare il pulsante **Elimina**. Viene visualizzato un messaggio di conferma.

## Per configurare un registro di traccia:

1. Premere due volte **MENU > Tracce**.
2. Selezionare **Impostaz.**



- **Sovrascrivere se pieno:** la registrazione sostituisce i dati meno recenti con quelli più nuovi.
- **Metodo di registrazione:** l'opzione "Distanza" calcola la distanza tra i punti del percorso una volta compiuto un determinato tragitto. L'opzione "Ora" crea punti del percorso dopo un determinato intervallo di tempo. L'opzione Auto (consigliata) consente di scegliere tra cinque intervalli diversi.
- **Intervallo:** consente di registrare una traccia in base al metodo di registrazione e all'intervallo. Immettere una distanza, un tempo o una frequenza specifica.

- **Colore:** consente di selezionare il colore della traccia attiva sulla mappa.
- **Regist. traccia su scheda:** (solo unità HCx) registra la traccia corrente su scheda microSD e sulla memoria interna dell'unità. Questa opzione consente di registrare un gran numero di punti del percorso (in base alla capacità della scheda microSD). I registri sulla scheda dati sono file di dati .gpx (della posizione GPS) e non vengono utilizzati dall'unità.

## Per salvare l'intero registro di traccia:

1. Premere due volte **MENU > Tracce**.
2. Selezionare **Salva**. Viene visualizzato un messaggio che chiede se si desidera visualizzare l'intera traccia.
3. Selezionare **Si** per salvare la traccia.

Traccia salvata

Nome  
05-LUG-07

Distanza  
5296.4m

Area  
6369.6 ha

Colore

Mostra su Mappa

Cancella Mappa

TracBack OK

Nome traccia

Area calcolata

Colore traccia

Distanza traccia

Pagina Rotta salvata

### Per salvare una porzione del registro di traccia:

1. Premere due volte **MENU** > **Tracce**.
2. Selezionare **Salva**.
3. Selezionare **No** per salvare solo una parte del registro.
4. Utilizzare il tasto **SELETTORE** per spostare il puntatore al punto della traccia da selezionare come punto di inizio e premere **INVIO**.
5. Ripetere l'operazione per selezionare un punto finale. Selezionare **OK**.

### Per registrare le tracce su una scheda microSD nell'unità HCx:

1. Dopo aver visualizzato la pagina Impostaz. regist. traccia, selezionare **Impost. scheda dati**.
2. Evidenziare l'opzione **Scheda dati reg. traccia** e premere **INVIO**. Un file .gpx con la stessa data viene creato nell'elenco Tracce su scheda dati.

Questo file contiene una cronologia continua di tutti i dati della traccia registrati alla data specificata. Lasciando attiva questa opzione, viene registrato un nuovo file per ogni giorno di utilizzo dell'unità. La registrazione prosegue fino all'esaurimento della scheda.

3. Utilizzare il cavo USB per collegare l'unità al computer, quindi accedere alla funzione USB Mass Storage descritta a [pagina 38](#). Aprire i registri traccia utilizzando Garmin MapSource o un'altra applicazione compatibile con i file di tipo .gpx.
4. Per eliminare i registri traccia dalla scheda microSD, evidenziarli singolarmente, quindi premere **INVIO**.



**NOTA:** non rimuovere la scheda microSD dall'unità durante la registrazione di una traccia; i dati potrebbero essere danneggiati.

## Per visualizzare una traccia sulla mappa:

Nella pagina Tracce salvate, selezionare **Mappa**. Viene visualizzata una mappa contenente l'intero percorso. Alla traccia vengono aggiunti marcatori di inizio, fine e waypoint.



Traccia salvata sulla pagina Mappa

## Per calcolare l'area della traccia:

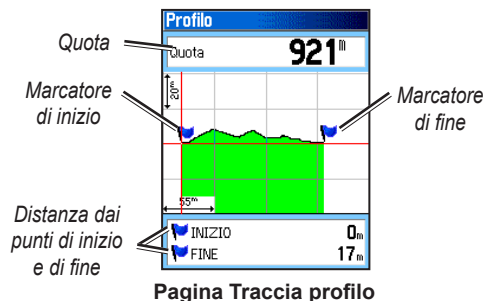
1. Dopo aver aperto la pagina Reg. traccia e attivato l'opzione omonima, premere **MENU**.
2. Selezionare **Calcolo area** e premere **INVIO**.
3. Premere **INVIO** per avviare il calcolo dell'area. Quando il soggetto inizia a muoversi e a definire i confini dell'area, viene visualizzato un pulsante **Stop** in basso sulla pagina.
4. Una volta conclusa la definizione dell'area, premere **INVIO** e selezionare **Salva**.

## Profili di traccia

Dalle letture della quota ottenute tramite eTrex Summit HC o eTrex Vista HCx viene creato un profilo di quota della traccia. Tutte le unità consentono di visualizzare i profili se si utilizzano le mappe DEM (Digital Elevation Model). Per informazioni su queste mappe, fare riferimento al sito Web Garmin.

### Per visualizzare un profilo di traccia:

1. Aprire la pagina Traccia salvata e premere **MENU**.
2. Selezionare **Profilo**. L'inizio della traccia viene contrassegnato da una bandiera. Utilizzare il tasto **SELETTORE** per scorrere il profilo della traccia. Premere **INVIO** per visualizzare sulla mappa un punto selezionato.
3. Premere **MENU** per utilizzare le opzioni Scala di zoom e Nascondi simboli.



## Percorrenza di una traccia salvata

### Per utilizzare la funzione TracBack:

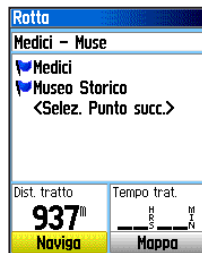
1. Dopo aver aperto la pagina Tracce salvate relativa alla traccia di interesse oppure il registro traccia, selezionare **TracBack** per visualizzare la traccia. Selezionare il punto in cui eseguire la funzione TracBack.
2. Utilizzare il tasto **SELETTORE** per spostare il puntatore sul punto della mappa dove si desidera iniziare a utilizzare la funzione TracBack.
3. Selezionare **Segui strade** (solo unità HCx con mappe dettagliate) per tornare al punto originale utilizzando i percorsi disponibili oppure selezionare **Segui traccia** per risalire al percorso originario. La pagina Mappa contiene le indicazioni per tornare alla prima svolta della traccia.
4. Dirigersi verso la prima svolta. Alla prima svolta, vengono visualizzate le indicazioni per ogni svolta.
5. Selezionare **MENU > Interrompi navigazione** per uscire.

### Per creare un waypoint su una traccia salvata:

1. Dopo aver salvato una traccia sulla mappa, utilizzare il tasto **SELETTORE** per spostare il puntatore sul punto della traccia che si desidera contrassegnare come waypoint utente.
2. Tenere premuto il tasto **INVIO**.

## Creazione di una rotta

La creazione di una rotta prevede una sequenza di waypoint che conducono alla destinazione finale. L'unità eTrex consente di memorizzare 50 rotte con un massimo di 250 punti ciascuna. È possibile creare o modificare una rotta dalla pagina Rotte e aggiungervi waypoint. Utilizzando le mappe MapSource è possibile creare rotte complesse.



Pagina Rotta



Rotta sulla pagina Mappa

### Per creare una rotta:

1. Premere due volte **MENU > Rotte**.
2. Selezionare **Nuova > <Selez. punto succ.>**.
3. Utilizzare il menu Trova per selezionare un waypoint della rotta da uno dei gruppi Trova.
4. Selezionare **Usa** per aggiungerlo alla rotta.
5. Selezionare **Naviga**.

## Metodi di routing per arrivare a destinazione

- Selezionare **Vai a** sulla pagina Waypoint, o di altri elementi trovati, per creare un percorso diretto.
- Selezionare **Naviga** sulla pagina Rotta, per utilizzare una rotta costituita da waypoint o elementi del menu Trova, navigando direttamente da un punto a un altro.
- Se si utilizza un'unità eTrex HCx, entrambi i metodi di navigazione vengono modificati quando si seleziona l'opzione **Segui strade** nella pagina Impostaz. rotta autom. Entrambe le opzioni di navigazione diretta e punto a punto consentono di creare automaticamente una rotta utilizzando le strade. L'autorouting utilizza le strade presenti nel database della mappa per calcolare automaticamente una rotta al fine di raggiungere la destinazione indicata. Le svolte sulle strade vengono precedute da un messaggio guida contenente un grafico della svolta.

## Percorrenza di una rotta

### Per percorrere una rotta salvata:

1. Premere due volte **MENU > Rotte**.
2. Selezionare una rotta salvata > **Naviga**.
3. Per interrompere la navigazione, premere **MENU > Interrompi navigazione**.

## Uso delle funzioni di autorouting

L'autorouting (vale a dire il calcolo automatico della rotta) è una funzione disponibile solo su unità eTrex Vista HCx e Legend HCx. Questa funzione viene attivata durante l'utilizzo dei dati mappa City Navigator®.

Quando si seleziona una destinazione e si sceglie **Vai a**, viene visualizzato un messaggio che richiede di scegliere tra "Segui strade" o "Fuoristrada".

L'opzione **Segui strade** aumenta il numero di svolte e visualizza una pagina Rotta attiva.

Selezionare **Fuoristrada** per visualizzare solo un elenco di punti rotta.




Viene visualizzato un messaggio "Calcolo rotta" che scompare al termine della procedura. La rotta viene visualizzata come una linea magenta sulla mappa.



Rotta su pagina Mappa

## Per visualizzare l'anteprima delle svolte di una rotta attiva:

1. Dalla pagina Rotte, selezionare una rotta salvata.
2. Selezionare **Naviga** per avviare la navigazione.
3. Premere **ESCI** per visualizzare un elenco di svolte sulla rotta; per visualizzare una singola svolta, selezionarla.
4. Utilizzare il tasto **SELETTORE** per scorrere tutte le svolte.

|   |                               |       |
|---|-------------------------------|-------|
|  | Destra sulla Torino           |       |
| 37m   |                               | 00:03 |
|  | Prendi la rotonda a 2° uscita |       |
| 274m  |                               | 00:37 |
|  | 2° uscita a San Bernardo      |       |
| 317m  |                               | 00:48 |
| Arrivo a Terme Di Dioclezia   |                               |       |
| 646m  |                               | 01:35 |

Pagina Rotta attiva durante la percorrenza di strade



Pagina Anteprima svolta

## Modifica di una rotta

Utilizzare la pagina Rotta per modificare e ridenominare la rotta o visualizzarne i punti.

### Per rinominare la rotta:

1. Premere due volte **MENU** > **Rotte**.

2. Selezionare una rotta salvata > selezionare il campo relativo al nome della rotta nella parte superiore della pagina.

### Per rivedere i singoli punti della rotta:

1. Premere due volte **MENU** > **Rotte**.
2. Selezionare una rotta salvata > selezionare un punto sulla pagina rotta > **INVIO** > **Revisiona**.
3. Selezionare **Salva, Mappa** o **Vai a**.

### Per eliminare una rotta:

Dalla pagina della rotta, premere **MENU** > **Cancella rotta**.

### Per selezionare un tratto fuoristrada in una rotta:

1. Premere due volte **MENU** > **Rotte** > **MENU**.
2. Selezionare **Tratto fuori strada** > **Transizione tratto di rotta**.
3. Selezionare (**Manuale** o **Distanza**) al passaggio al punto successivo.

Selezionare **Distanza** per immettere un raggio: quando l'utente si trova entro la distanza immessa, viene guidato al punto successivo.

Selezionare **Manuale** per passare al punto successivo mentre si percorre una rotta.

## PAGINE PRINCIPALI

Le unità eTrex Vista HCx e Summit HC hanno quattro pagine principali: Mappa, Bussola, Altimetro e Menu principale. Le unità eTrex Legend HCx e Venture HC non hanno la pagina Altimetro. Premere ESCI per scorrere le pagine. Aggiungere ulteriori pagine utilizzando l'opzione Sequenza Pagine nel menu principale. La pagina Rotta attiva viene visualizzata in sequenza quando si percorre attivamente una rotta. La pagina Satellite viene visualizzata solamente all'avvio.

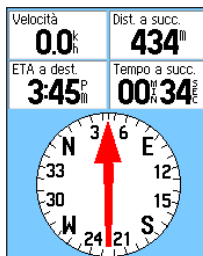
Ogni pagina dispone di un menu di opzioni. Per visualizzarlo, premere MENU.



Pagina Mappa



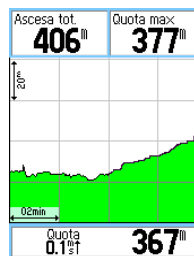
Menu delle opzioni della pagina Mappa



Pagina Bussola



Menu delle opzioni della pagina Bussola



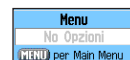
Pagina Altimetro



Menu delle opzioni della pagina Altimetro



Menu principale



Nessuna opzione

## Pagina Satellite

Questa pagina viene visualizzata quando si accende l'unità e, successivamente, è possibile accedervi dal menu principale.

### Opzioni della pagina Satellite

- **Usa con GPS off/attivo:** consente di attivare/disattivare il ricevitore GPS.
- **Traccia su/Nord su:** indica se i satelliti vengono visualizzati con gli anelli orientati con il nord verso parte superiore del display oppure rispetto alla traccia corrente verso la parte superiore dello schermo.
- **Multicolore/Colore singolo:** consente di visualizzare i satelliti in mono o policromia.
- **Nuova posizione:** da utilizzare se si è in viaggio da oltre 960 chilometri.
- **Quota GPS:** visualizza la quota corrente.

## Pagina Mappa

È una mappa base integrata che include città, autostrade, strade regionali e statali, informazioni sulle uscite e profili di laghi e fiumi. Utilizzando i dati mappa MapSource è possibile aggiungere dettagli di strade, punti di interesse e altro ancora.



Due modalità di funzionamento, posizione e panoramica, consentono di decidere cosa visualizzare sulla mappa.

La modalità di posizione consente di scorrere la mappa per mantenere sempre visualizzata la posizione corrente sul display. Il marcatore di posizione ▲ visualizza gli spostamenti sulla pagina Mappa.

Quando si preme il tasto **SELETTORE**, l'unità eTrex entra in modalità panoramica che consente di muovere la mappa utilizzando la freccia bianca (puntatore) nell'area del display. Aggiungere e configurare fino a quattro campi dati opzionali nella parte superiore della pagina per offrire una vasta gamma di informazioni di navigazione e viaggio.

#### **Per visualizzare i campi dati sulla pagina Mappa:**

1. Premere **MENU > Campo dati**. Viene visualizzato il sottomenu Mostra.
2. Selezionare il numero di campi dati che si desidera visualizzare sulla pagina Mappa e premere **INVIO**.

#### **Per modificare la visualizzazione del campo dati:**

1. Premere **MENU > Modifica campi dati**. Viene evidenziato il primo campo dati.
2. Premere **INVIO**.
3. Selezionare un'opzione.
4. Passare al campo successivo e ripetere la procedura.

### **Uso di dati mappa aggiuntivi**

Utilizzando i dischi dati MapSource e le schede microSD pre-programmate, è possibile visualizzare ristoranti, alloggi, centri commerciali, attrazioni e divertimenti e recuperare indirizzi e numeri di telefono per ciascuna delle località presenti in elenco.

#### **Per revisionare le informazioni della mappa:**

1. Nella pagina Mappa, premere **MENU > Impostaz. carta**.
2. Selezionare la pagina **Opzioni Mappa - Inform.** Viene visualizzato un elenco delle mappe memorizzate. Un segno di spunta indica che la mappa è visualizzata nella pagina Mappa.

### **Modifica della scala di zoom**

Premere il tasto **In** per diminuire la scala di zoom e visualizzare un'area maggiormente dettagliata; premere il tasto **Out** per aumentare la scala di zoom e visualizzare un'area più grande con meno dettagli.

L'impostazione corrente della scala di zoom viene visualizzata nell'angolo in basso a sinistra della pagina Mappa. Se non sono disponibili altre informazioni, viene visualizzato il messaggio "overzoom" sotto la scala di zoom. Quando si utilizzano mappe MapSource, sotto la scala di zoom viene visualizzato "mapsource".

## Orientamento della mappa

Sono disponibili due orientamenti mappa dall'opzione Impostaz. carta. Nord su consente di orientare la mappa su schermo come una mappa cartacea. Traccia su consente di orientare la mappa nella direzione del viaggio.

## Opzioni della pagina Mappa

- **Interrompi (Riprendi) navigazione:** consente di interrompere/riprendere la navigazione.
- **Ricalcolo:** consente di ricalcolare una rotta.
- **Campi dati:** consente di aprire il sottomenu Mostra dal quale è possibile selezionare il numero di campi dati da visualizzare: Solo mappa, 1 campo dati ampio, 2, 2 campi dati ampi, 3 o 4 campi.
- **Modifica campi dati:** consente di selezionare il tipo di dati visualizzati nei campi dati. Questa opzione è disponibile se i campi dati sono selezionati.
- **Testo di guida:** consente di visualizzare sullo schermo messaggi di avviso relativi alle prossime mosse.
- **Impostaz. carta:** consente di accedere alle sei pagine di opzioni di visualizzazione disponibili.
- **Misura distanza (Interrompi misurazione):** consente di misurare la distanza dalla posizione corrente sul puntatore della mappa.

- **Abilita/Disabilita declutter:** consente di eliminare la visualizzazione di elementi che possono ostruire i dettagli della strada.
- **Ripristina preimpostaz.:** consente di ripristinare le impostazioni predefinite.

## Testo di guida

Durante la navigazione, nella parte superiore della mappa viene visualizzato un testo di guida. Il testo di guida visualizza informazioni utili durante la navigazione verso una destinazione.

**NO a Pietro Barbieri**

**Testo di guida**

### Per visualizzare il testo di guida:

1. Premere **MENU > Testo di guida.**
2. Selezionare **Mostra sempre, Non mostrare mai o Mostra in navigazione.**

Se si seleziona **Mostra sempre**, viene sempre visualizzato un messaggio di guida.

Se si seleziona **Mostra in navigazione**, un messaggio di guida viene visualizzato fino a quando si preme **Interrompi navigazione**.

## Impostaz. carta

Per istruzioni dettagliate, vedere [pagina 39](#).

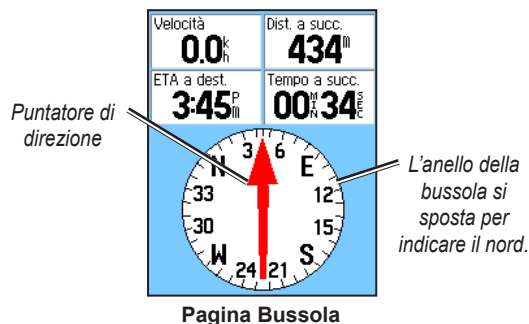
## Misurazione della distanza

**Per misurare la distanza tra due punti:**

1. Premere **MENU > Misura distanza**. In corrispondenza della propria posizione corrente, viene visualizzata una freccia con la dicitura "REF" in basso.
2. Spostare la freccia al punto di riferimento (il punto di inizio dal quale si desidera iniziare la misurazione), quindi premere **INVIO**. Nel punto di inizio viene visualizzata l'icona di una puntina da disegno.
3. Spostare la freccia al punto da misurare. La distanza tra i due punti viene visualizzata nell'angolo in alto a destra.

## Pagina Bussola

La pagina Bussola guida l'utente a destinazione mediante la visualizzazione di una bussola grafica e di un indicatore di rilevamento o di rotta.



L'anello rotante della bussola indica la direzione della navigazione. Indicatori rilevamento e di rotta indicano la direzione da seguire per giungere a destinazione rispetto alla direzione di navigazione corrente. Scegliere un indicatore di rilevamento o di rotta come guida.


## Uso della bussola elettronica

Tutte le unità eTrex serie HC utilizzano una bussola basata su dati GPS ma solo le unità Vista HCx e Summit HC sono dotate di una bussola elettronica aggiuntiva.

Quando su queste unità si tiene premuto il tasto **ESCI**, la bussola elettronica si disattiva; per riattivarla, premere nuovamente **ESCI**.

La bussola elettronica funziona come una bussola magnetica quando il soggetto non è in movimento. Durante gli spostamenti, quando si raggiunge una velocità preimpostata, utilizza i dati provenienti dal ricevitore GPS per mantenere la direzione. Quando ci si ferma (dopo un periodo preimpostato) funziona nuovamente come una bussola magnetica.

### Per attivare/disattivare la bussola elettronica:

1. Tenere premuto **ESCI** per attivare/disattivare la bussola elettronica. Quando la bussola elettronica è attiva, l'icona della bussola  viene visualizzata nella barra di stato. Quando la bussola elettronica non viene utilizzata, si consiglia di disattivarla per diminuire il consumo della batteria. Una volta disattivata, l'unità utilizza il ricevitore GPS per la navigazione.
2. Mantenere sempre l'unità Vista HCx in orizzontale per ottenere una lettura precisa della bussola elettronica.

### Impostazione di velocità e durata per l'attivazione/disattivazione automatica della bussola:

1. Premere due volte **MENU > Impostaz.**
2. Selezionare **Direzione.**
3. Selezionare **Utilizza direzione bussola quando inferiore a...**
4. Utilizzare il tastierino numerico per immettere una velocità.
5. Selezionare **per più di...** per impostare il ritardo dall'elenco delle opzioni temporali.

### Calibrazione della bussola elettronica

Al primo utilizzo di Vista HCx o Summit HC, è necessario calibrare la bussola elettronica all'esterno. Per assicurare la precisione, eseguire nuovamente la calibrazione dopo aver installato batterie nuove, dopo viaggi superiori ai 160 km (100 miglia) o dopo cambiamenti di temperatura superiori ai 20° C (68° F) dall'ultima calibrazione. La precisione della bussola elettronica viene influenzata negativamente se l'unità non viene tenuta in orizzontale o se ci si trova in prossimità di oggetti che generano campi magnetici, ad esempio auto o edifici.

### Per calibrare la bussola elettronica:

1. Premere **MENU** > **Calibrazione**.
2. Dopo aver selezionato **Avvia**, premere **INVIO** e seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per orientare l'unità.

*Tenere l'unità in orizzontale e ruotarla lentamente.*



- Viene visualizzato un messaggio **Destra, Troppo veloce** o **Troppo lento** per consentire all'utente di regolare la velocità di rotazione. Tenere l'unità in orizzontale durante la rotazione.
  - Al termine della procedura viene visualizzato il messaggio **Calibrazione riuscita**.
  - Se viene visualizzato il messaggio **Calibrazione non riuscita**, ripetere la procedura.
3. Premere **INVIO** per tornare alla pagina **Bussola**.

### Opzioni della pagina bussola

- **Punta e vai**: consente di navigare verso un oggetto visibile sullo schermo (solo unità Vista HCx e Summit HC).
- **Interrompi/Riprendi navigazione**: consente di attivare/disattivare la navigazione di una rotta o tramite procedura **Vai a**.
- **Ricalcolo**: consente di ricalcolare il percorso a destinazione.
- **Indicatore di rotta o di rilevamento**: consente di alternare l'utilizzo dell'indicatore di rotta e di rilevamento.
- **Campi dati**: consente di selezionare il numero di campi dati visualizzati sulla pagina **Bussola**.
- **Modifica campi dati**: consente di selezionare il tipo di dati visualizzati nei campi dati.
- **Calibrazione bussola**: consente di accedere alla pagina di calibrazione della bussola (solo unità Vista HCx e Summit HC).
- **Ripristina preimpostaz.**: consente di ripristinare le impostazioni predefinite.

## Navigazione Punta e vai

La navigazione Punta e vai è disponibile solo per le unità Summit HC e Vista HCx con bussola elettronica.

### Per utilizzare la navigazione Punta e vai:

1. Premere **MENU > Punta e vai** per avviare la funzione. L'anello della bussola dotato di puntatore deve essere allineato ai due marcatori bianchi: uno si trova alla base dello schermo, l'altro nella parte superiore.



Pagina Traguardare

2. Tenere l'unità a livello degli occhi e allineare i due marcatori all'oggetto più lontano. Premere **INVIO** per bloccare la direzione.
3. Selezionare **Imposta rotta**.

4. Iniziare la navigazione desiderata utilizzando il cursore di direzione OPPURE premere il tasto **Vai a** per selezionare la destinazione, la rotta e la guida.

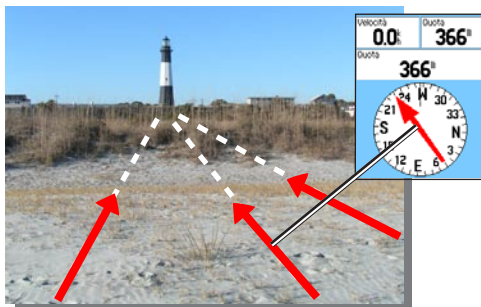
Pagina Proietta waypoint

5. Immettere la distanza prevista dalla posizione corrente per stabilire una posizione del waypoint proiettato.
6. Selezionare **Vai a** per aprire la pagina Mappa e avviare la navigazione al waypoint proiettato. La pagina Bussola visualizza un indicatore di rilevamento come guida.

## Uso dell'indicatore di rotta o di rilevamento

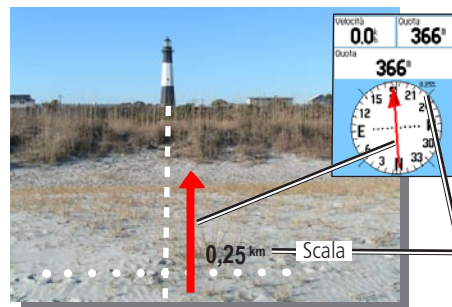
Indicatore di rilevamento e indicatore di rotta funzionano in modo indipendente. L'indicatore di rilevamento indica la direzione per arrivare a destinazione, mentre l'indicatore di rotta indica la posizione corrente in relazione al percorso per giungere a destinazione.

Se, ad esempio, l'indicatore di rilevamento punta verso l'alto, ci si sta muovendo in direzione della destinazione desiderata. Se punta in un'altra direzione, spostarsi verso tale direzione fino a quando la freccia punta verso l'alto, quindi seguire tale direzione. L'indicatore di rilevamento punta a destinazione.



*L'indicatore di rilevamento indica sempre la direzione per giungere a destinazione dalla posizione corrente.*

Se si utilizza l'indicatore di rotta e ci si discosta dal percorso previsto per giungere a destinazione, l'indicatore di deviazione dalla rotta (una freccia con la riga orizzontale tratteggiata) fornisce le indicazioni grafiche per la navigazione (a destra o sinistra) in base alla scala visualizzata sull'anello della bussola. Spostarsi a destra o sinistra per riprendere la rotta.



*L'indicatore di rotta indica l'itinerario del viaggio dalla posizione originale e la distanza percorsa lontano dalla rotta.*

## Pagina Altimetro

Disponibile solo su unità Vista HCx e Summit HC.

La pagina Altimetro visualizza un profilo dei cambiamenti di quota in base alla distanza o nel corso del tempo oppure un profilo dei cambiamenti di pressione nel corso del tempo.



Configurare il campo del profilo al centro della pagina per visualizzare i grafici relativi a quota o pressione.

L'utente può selezionare e personalizzare i campi dati visualizzati nella parte superiore della pagina.

## Opzioni della pagina Altimetro

- **Vedi grafico di quota:** Su tempo o Su distanza: consente di visualizzare il grafico di quota per un periodo di tempo o una distanza predefiniti.
- **Vedi plot pressione:** Barometro o Pressione atmosferica: consente di visualizzare il grafico relativo ai cambiamenti di quota che si verificano su una distanza impostata oppure i cambiamenti di pressione barometrica per un intervallo di tempo impostato.
- **Scala di zoom:** consente di impostare la scala di zoom per quota, distanza o intervalli di tempo quando viene selezionata l'opzione Vedi grafico di quota. È possibile personalizzare la visualizzazione dell'opzione Vedi utilizzando l'opzione Scala di zoom.
- **Modifica campi dati:** consente di selezionare il tipo di dati da visualizzare nei campi dati.
- **Azzerare:** consente di azzerare i dati di quota e i dati di quota massima.
- **Calibrazione altimetro:** consente di migliorare la precisione della quota se si conosce la quota effettiva della propria posizione.
- **Ripristina reimpostaz.:** consente di cancellare i dati registrati dalla pagina e iniziare a registrare nuovi dati.

## Traccia su tempo o distanza

Queste opzioni di misurazione (cambiamenti nel corso di un intervallo di tempo o una distanza impostati) vengono applicate solo all'opzione Vedi grafico di quota. L'opzione Vedi plot pressione viene misurata in base al tempo.

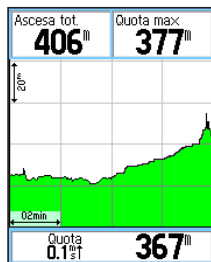
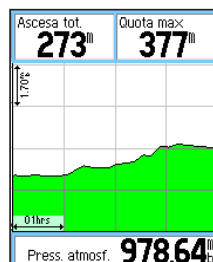


Grafico Quota su distanza



Plot Pressione su tempo

## Vedi grafico di quota o plot pressione

Selezionare l'opzione **Vedi grafico di quota** per generare un grafico di quota. Selezionare **Vedi plot pressione** per visualizzare la pressione barometrica.

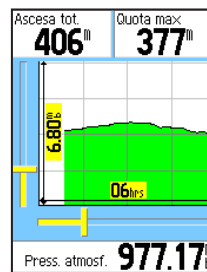
### Per visualizzare grafici di quota o pressione:

1. Selezionare l'opzione desiderata dal menu delle opzioni dell'altimetro per visualizzare il grafico.

2. Regolare le misurazioni di tempo e distanza utilizzando l'opzione Scale di zoom del grafico di quota.
3. Per cancellare il grafico, eliminare il registro traccia.

## Regolazione della scala di zoom

Impostare la scala di zoom per quota, distanza o intervalli di tempo quando viene selezionata l'opzione Vedi grafico di quota.



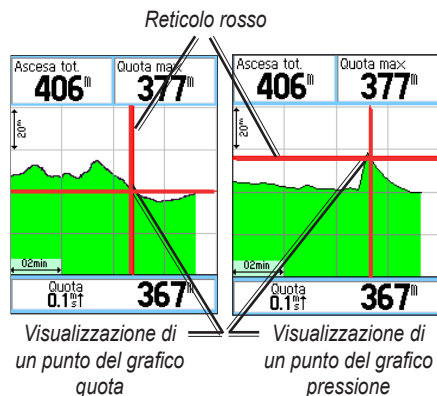
Selezione scala di zoom

### Per regolare la scala di zoom:

1. Selezionare il tipo di grafico che si desidera visualizzare e utilizzare il tasto **SELETTORE** per selezionare Scala di zoom.
2. Muovere il tasto **SELETTORE** verso l'alto o il basso per regolare la distanza verticale e verso sinistra o destra per regolare gli intervalli di tempo o distanza. Premere **INVIO**.

## Vedi punti

Scorrere un profilo di quota o pressione registrato per visualizzare la quota o la pressione, l'orario e la data di creazione del punto.



### Per utilizzare l'opzione Vedi punti:

1. Premere **MENU** > **Vedi plot pressione** o **Vedi grafico di quota** per aprire la pagina Plot.
2. Utilizzare il tasto **SELETTORE** per far scorrere il reticolo sul profilo. Man mano che il reticolo si sposta sul profilo, la finestra di stato visualizzata in basso sulla pagina cambia per visualizzare la data, l'orario e l'altitudine o la pressione del punto.

## Vedi punti su mappa

Consente di visualizzare la posizione dei punti sulla pagina Mappa.

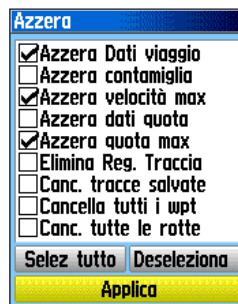
### Per visualizzare i punti di altitudine sulla pagina Mappa:

1. Dopo aver aperto la pagina Altimetro, utilizzare il tasto **SELETTORE** per spostare il reticolo sul punto.
2. Premere **INVIO** per visualizzare il punto sulla mappa.

## Reimpostazione dei dati

### Per azzerare i campi relativi ai dati di quota e alla quota massima:

1. Premere **MENU** > **Azzerà**.
2. Selezionare le opzioni desiderate, quindi premere **INVIO** per contrassegnare le opzioni con un segno di spunta.



### Pagina Azzerà

- Evidenziare **Applica**, quindi premere **INVIO** per azzerare i campi dati. Viene visualizzato un messaggio di conferma.

### Calibrazione dell'altimetro

Poiché l'altimetro si basa sulla pressione barometrica per stabilire la quota e la pressione varia in base alla quota, è necessario calibrare l'altimetro per migliorarne la precisione.

#### Per calibrare manualmente l'altimetro:

- Premere **MENU > Calibrazione altimetro**.
- Quando viene visualizzato il messaggio "Conosci la quota corretta?", selezionare **Sì**. Se non si conosce la quota, selezionare **No** per utilizzare l'opzione pressione. Se non si conosce la pressione, selezionare **No** per utilizzare la quota GPS predefinita.
- Utilizzare il tasto **SELETTORE** per immettere il nuovo valore di quota o pressione, quindi selezionare **OK**.

## Pagina Computer di viaggio

La pagina Computer di viaggio visualizza otto tipi di dati di navigazione. Scegliere Numeri grandi per suddividere la pagina in tre grandi campi dati.

|   |  |
|---|--|
| Cont. parz.<br><b>224<sup>m</sup></b>                           | Velocit. max<br><b>8.7<sup>k</sup><sub>h</sub></b> |
| In moto<br><b>02<sup>h</sup> 18<sup>m</sup> 56<sup>s</sup></b>  | Media movim.<br><b>5.8<sup>k</sup><sub>h</sub></b> |
| In sosta<br><b>33<sup>h</sup> 54<sup>m</sup> 54<sup>s</sup></b> | Media totale<br><b>0.0<sup>k</sup><sub>h</sub></b> |
| Quota<br><b>368<sup>m</sup></b>                                 |  |
| ContakM<br><b>0.22<sup>k</sup><sub>m</sub></b>                  |  |

Pagina Computer di viaggio

Ogni campo dati può essere selezionato e può contenere opzioni di informazioni sui dati. Una volta selezionati i campi dati, premere **INVIO** per fare un'altra scelta.

### Opzioni della pagina Computer di viaggio

Il menu delle opzioni consente di azzerare i dati del computer di viaggio quando si desidera iniziare un nuovo percorso e scegliere tra le opzioni Numeri grandi, Numeri piccoli e Ripristina reimpostaz.

## Menu principale

Il menu principale comprende impostazioni e funzioni non disponibili sulle pagine principali e nei sottomenu. Ora e data vengono visualizzate in basso nella pagina. È possibile accedere al menu principale da qualsiasi pagina premendo due volte **MENU**. Per selezionare un elemento nel menu principale, evidenziare l'elemento e premere **INVIO**.



Menu principale



**NOTA:** se una pagina viene aggiunta alla sequenza della pagina principale, l'icona della pagina non viene visualizzata sul menu principale.

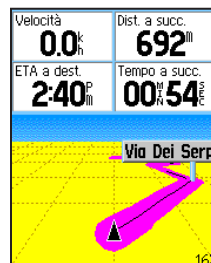
## Tracce

Per ulteriori informazioni, vedere [pagina 16](#).

## Pagina Rotte

Per ulteriori informazioni, vedere [pagina 20](#).

## Pagina Autostrada



Pagina Autostrada

La pagina Autostrada guida l'utente a destinazione punto dopo punto.

### Per navigare utilizzando la pagina Autostrada:

Durante la navigazione, selezionare **Autostrada** dal menu principale e osservare il percorso di viaggio visualizzato nel grafico dell'autostrada.

## Menu Impostazioni

**Per accedere al menu Impostazioni:**

Dal menu principale, selezionare **Impostaz.**

### **Pagina Impostazione sistema**

**Per accedere alla pagina Impostazione sistema:**

Dal menu Impostaz., selezionare **Sistema**.

- **GPS:** scegliere una delle opzioni GPS a eccezione di Normale, per limitare il consumo della batteria.
- **WAAS/EGNOS:** impostare Attiva o Disattiva WAAS/EGNOS.
- **Tipo batteria:** impostare il tipo di batteria per una migliore precisione circa lo stato della batteria quando si utilizza una batteria opzionale alcalina o NiMH “AA”.
- **Alimentazione esterna assente:** impostare l’unità affinché si spenga in caso di alimentazione esterna assente.
- **Allarmi di prossimità:** consente di attivare o disattivare gli allarmi di prossimità (solo per le unità eTrex HCX).

Utilizzare il menu di opzioni per ripristinare le impostazioni predefinite oppure visualizzare la versione del software e il numero identificativo dell’unità.

### **Pagina Impostazione schermo**

È possibile scegliere una modalità di visualizzazione, uno schema colore per la visualizzazione diurna e notturna, regolare la durata di attivazione della retroilluminazione e impostare il livello di luminosità.

**Per accedere alla pagina Impostazione schermo:**

Dal menu Impostaz., selezionare **Schermo**.

- **Modo schermo:** consente di impostare Auto (passa dalla modalità diurna a quella notturna e ripete l’operazione al tramonto e all’alba), solo Colore diurno e solo Colore notturno.
- **Selezione schema colore:** consente di impostare le modalità diurna e notturna su uno dei 10 schemi colore.
- **Timeout retroilluminazione:** consente di scegliere tra Rimane acceso oppure ritardi di 15 o 30 secondi, uno o due minuti.
- **Livello retroilluminazione:** consente di utilizzare il cursore per regolare la luminosità.

## Pagina Impostazione interfaccia

Utilizzare questa opzione per la connessione a un computer.

### Per accedere alla pagina Impostazione interfaccia:

Dal menu Impostaz., selezionare **Interfaccia**.

Il formato interfaccia disponibile è **Garmin**, un formato proprietario utilizzato per lo scambio di waypoint, tracce e dati mappa con il computer.

### Per attivare USB Mass Storage per unità HCx:

1. Collegare l'unità a un computer.
2. Selezionare USB Mass Storage e premere **INVIO**.
3. Fare doppio clic su Risorse del computer per visualizzare la nuova **Unità rimovibile** presente in elenco.

### Per visualizzare le informazioni relative alla scheda microSD:

Premere **MENU** prima di aprire la pagina USB Mass Storage e selezionare **Info sulla scheda**.

### Per trasferire i file sulla scheda microSD:

1. Fare doppio clic sull'icona **Risorse del computer**.
2. Individuare il file sul computer.
3. Selezionare il file, **Modifica > Copia**.



**NOTA:** se sul computer sono presenti diverse unità di rete, accedere senza collegarsi alla rete oppure fare clic su **Start > Impostazioni > Pannello di controllo > Strumenti di amministrazione > Gestione computer > Archiviazione > Gestione disco** ed eseguire una nuova mappatura per la periferica di archiviazione.

4. Una volta completato il trasferimento, interrompere la connessione tramite cavo USB.

## Pagina Impostazione toni

Questa pagina di impostazione consente di selezionare un tono univoco per ciascuna applicazione. (Per i toni di allarme prossimità, vedere [pagina 10](#).)

## Impostazione della sequenza pagine

Consente di aggiungere, rimuovere o riordinare le pagine principali.

### Per spostare, inserire o rimuovere una pagina principale:

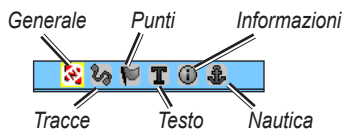
1. Dal menu Impostaz., selezionare **Seq.pagine**.
2. Per riposizionare una pagina all'interno della sequenza, selezionarla e inserirla. Selezionare **Muovi**.
3. Per inserire una pagina nuova, selezionarla e premere **INVIO > Inserisci**.

## Pagina opzioni mappa

La pagina Opzioni mappa consente di impostare la modalità di visualizzazione degli elementi sulla pagina Mappa.

### Per personalizzare la visualizzazione della pagina Mappa:

1. Premere due volte **MENU** > **Opzioni mappa**. Nella parte superiore della pagina vengono visualizzate le icone di ciascuna pagina di opzioni.
2. Utilizzare il tasto **SELETTORE** per selezionare una pagina e spostare verso l'alto o il basso i campi delle funzioni su ciascuna pagina.



3. Dopo aver evidenziato una funzione delle Opzioni mappa, premere **INVIO** per visualizzare l'elenco di opzioni per tale funzione. Su ogni pagina è disponibile un sottomenu di opzioni generali. Per accedere a tale menu, premere **MENU** quando è visualizzata la pagina di interesse.

## Pagina Opzioni mappa – Generali

La pagina Opzioni mappa – Generali comprende le impostazioni relative a Orientamento, Sotto, Auto Zoom, Dettaglio e Tieni su strada.



### Pagina Opzioni mappa – Generali

- **Orientamento:** consente di selezionare la visualizzazione della mappa. Nord su visualizza sempre il nord in alto sulla pagina. Traccia su visualizza sempre la traccia corrente in alto sulla pagina.
- **Sotto:** consente di impostare la scala della mappa per la visualizzazione Traccia su. Tutte le scale sopra riportate fanno riferimento all'orientamento Nord su.
- **Auto Zoom:** esegue automaticamente lo zoom della scala al fine di includere nella visualizzazione i punti di inizio e fine di una rotta.
- **Dettaglio:** consente di selezionare il grado di dettaglio della mappa visualizzata.

- **Tieni su strada:** consente di bloccare il puntatore della mappa per visualizzare la strada più vicina, compensando le variazioni al fine di migliorare la precisione della posizione sulla mappa.

## Pagina Opzioni mappa – Tracce

La pagina Opzioni mappa – Tracce comprende le impostazioni relative a Tracce salvate, Reg. traccia, Punti traccia e Vai a linea.



Pagina Opzioni mappa – Tracce

- **Tracce salvate:** consente di impostare la massima scala di zoom per la visualizzazione delle tracce sulla mappa.
- **Reg. traccia:** consente di impostare la massima scala di zoom per la visualizzazione del registro traccia.
- **Punti traccia:** consente di impostare il numero massimo di punti traccia utilizzati per registrare una traccia.
- **Vai a linea:** consente di selezionare un indicatore di rilevamento o di rotta per la percorrenza di una traccia.

## Pagina Opzioni mappa – Punti

La pagina Opzioni mappa – Punti consente di impostare la scala della mappa per la visualizzazione su mappa di Punti mappa, Wayp. utente, Classifica via e Cop. terrestre. Selezionare Auto, Off o da 50 m a 800 km (da 20 piedi a 800 miglia).



Pagina Opzioni mappa – Punti

## Pagina Opzioni mappa – Testi

La pagina Opzioni mappa – Testi consente di selezionare le dimensioni del testo per la descrizione degli elementi della mappa sulla pagina. È possibile scegliere tra Piccolo, Medio, Grande.



Pagina Opzioni mappa – Testi

## Pagina Opzioni mappa – Inform

La pagina Opzioni mappa – Inform. consente di visualizzare un elenco di mappe dettagliate scaricate come i grafici topografici e nautici e le mappe con funzionalità di autorouting. Evidenziare una mappa per visualizzarla sulla mappa o disattivarla.



Pagina Opzioni mappa – Inform

Premere **MENU** per visualizzare le opzioni di visualizzazione delle mappe.

## Pagina Opzioni mappa – Nautico

Utilizzare la pagina Opzioni mappa – Nautico per personalizzare le impostazioni relative a Colori nautici, Punti di scand., Settori luce e Set simboli.



Pagina Opzioni mappa – Nautico

- **Colori nautici:** consente di attivare/disattivare i colori.
- **Punti di scand.:** consente di attivare/disattivare i punti di scandaglio.
- **Settori luce:** consente di scegliere tra On, Off e Auto.
- **Set simboli:** consente di selezionare il set di simboli da utilizzare (Auto, GARMIN, NOAA, International).

## Impostaz. rotta autom.

Consente di scegliere le opzioni di guida e le strade da seguire (solo Vista HCx e Legend HCx).

## Per impostare il routing:

Dal menu Impostaz., selezionare **Routing**.

## Impost. Geocache

Visitare il sito Web di Garmin per informazioni sulle posizioni geocache: <http://my.garmin.com>, quindi selezionare la scheda dedicata al geocaching.

## Per configurare la funzione Geocache:

1. Accedere al menu Impostaz. e selezionare **Geocache**.
2. Selezionare i campi dei simboli per assegnare simboli differenti.
3. Selezionare **Si** o **No** per una voce del calendario quando viene individuato un geocache.

## **Impostazione allarmi nautici**

### **Per accedere alla pagina Impostazione allarmi nautici:**

Dal menu Impostaz., selezionare **Nautico**.

- **Allarme ancora che ara:** consente di impostare un allarme che viene riprodotto al superamento della distanza di deviazione specificata.
- **Allarme fuorirota:** consente di impostare un allarme che viene riprodotto quando si va fuorirota.

## **Impost. ora**

### **Per accedere alla pagina Impost. ora:**

Dal menu Impostaz., selezionare **Ora**.

- **Formato orario:** consente di scegliere tra il formato a 12 ore e quello a 24 ore.
- **Ora locale:** consente di impostare uno degli otto fusi orari degli Stati Uniti o uno dei 24 in vigore nel mondo.
- **Ora legale:** consente di scegliere tra le opzioni On, Off o Auto.

## **Impostazione unità**

### **Per accedere alla pagina Impostazione unità:**

Dal menu Impostaz., selezionare **Unità**.

- **Formato posizione:** consente di impostare il sistema di coordinate per la visualizzazione di una posizione.

- **Map Datum:** consente di impostare la descrizione di una posizione geografica, i dati della mappa e la navigazione anche se non costituisce una mappa effettiva.
- **Distanza/Velocità:** consente di impostare un'unità di misura per visualizzare velocità e distanza.
- **Quota (vel. verticale):** consente di impostare l'unità di misura (piedi (ft/min), Metri (m/min) o Metri (m/sec).
- **Profondità:** consente di selezionare l'unità di misura (Piedi, Braccia o Metri).
- **Pressione:** consente di impostare l'unità di misura (Pollici, Millibar o Ectopascal) per visualizzare la pressione.

## **Pagina Impostaz. direzione**

È possibile selezionare il tipo di modalità direzione.

### **Per accedere alla pagina Impostaz. direzione:**

Dal menu Impostaz., selezionare **Direzione**.

- **Schermo:** consente di scegliere tra Lettere cardinali, Gradi o Mils.
- **Riferimento Nord:** consente di scegliere tra le opzioni Vero, Magnetico, Reticolo o Utente.

Le due funzioni seguenti sono disponibili solo per unità Vista HCx e Summit HC:

- **Passa a direzione bussola quando inferiore a:** consente di immettere la velocità selezionata per l'unità per passare dal GPS alla bussola elettronica.
- **per più di...:** consente di immettere un limite temporale per il passaggio alla bussola.

### **Pagina Impostazioni calibrazione**

Disponibile solo su unità Vista HCx e Summit HC. Consultare [pagina 28](#) e [pagina 35](#).

### **Impostazione Altimetro**

#### **Per impostare l'altimetro:**

1. Dal menu Impostaz., selezionare **Altimetro**.
2. Selezionare il campo **Calibrazione automatica** per attivarlo/disattivarlo. Se l'opzione è attivata, la quota viene corretta tramite GPS.
3. Selezionare il campo **Modalità barometro** per specificare "Quota variabile" (durante gli spostamenti) o "Quota fissa" (durante le soste).

### **Impostazione Messaggio di benvenuto**

Consente di inserire un messaggio che viene visualizzato all'accensione dell'unità.

#### **Per impostare il messaggio di benvenuto:**

1. Dal menu Impostaz., selezionare **Messaggio di benvenuto**.
2. Utilizzare la tastiera visualizzata sullo schermo per inserire il messaggio nel campo **Messaggio di benvenuto**.

### **Impostazione Jumpmaster**

Jumpmaster è progettato per i paracadutisti esperti ed è disponibile solo su unità eTrex Vista HCx e Summit HC. Visitare il sito Web di Garmin per informazioni dettagliate su questa funzione. Accedere alla pagina dedicata a Vista HCx o Summit HC e selezionare Manuali.

### **Waypoint di prossimità**

Utilizzare la pagina Waypoint di prossimità per definire un cerchio di allarme intorno a un waypoint. Vedere [pagina 9](#).

### **Calendario**

#### **Per accedere al Calendario:**

Dal menu principale, selezionare **Calendario**.

## Calcolatrice

**Per accedere alla Calcolatrice:**

Dal menu principale, selezionare **Calcolatrice**.

## Cronometro

**Per accedere al Cronometro:**

Dal menu principale, selezionare **Cronometro**.

## Sole e Luna

**Per accedere alla pagina Sole e Luna:**

Dal menu principale, selezionare **Sole e Luna** per visualizzare le fasi lunari e di alba/tramonto.

## Caccia e pesca

**Per visualizzare le previsioni per caccia e pesca relative a una posizione e data specificate:**

1. Dal menu principale, selezionare **Caccia e pesca** per visualizzare le previsioni per una data diversa. Selezionare **Data** per aprire la tastiera visualizzata sullo schermo.
2. Per visualizzare le previsioni relative a una località, selezionare il campo **Posizione**.

## Menu Giochi

**Per aprire il menu Giochi:**

Dal menu principale, selezionare **Giochi**.

## APPENDICE

### Specifiche

#### Struttura

**Dimensioni:** 10,65 x 5,59 x 3,05 cm (AxLxP)

**Peso:** 159 g con batterie installate.

**Schermo:** 1,3 poll. L x 1,7 poll. A, 256 colori, risoluzione elevata, TFT transflettente (176 x 220 pixel), con retroilluminazione.

**Custodia:** robusta; completamente imbottita; impermeabile, IEC-529, IPX7

**Temp:** da -15 a 70° C (da 5 a 158°F)\*

\*La temperatura di utilizzo dell'unità eTrex può superare quella di alcuni tipi di batterie. Alcune batterie possono presentare problemi alle alte temperature.

#### Prestazioni

**Ricevitore:** abilitato per WAAS/EGNOS

**Tempi di acquisizione:** (circa)

Riaccensione: 3 secondi

Avvio a caldo: 33 secondi

Avvio a freddo: 39 secondi

**Frequenza di aggiornamento:** 1/secondo, continuo

**Antenna:** Integrata

**Bussola:** (solo unità Vista HCx/Summit HC) Precisione; +/- 5 gradi, risoluzione; 1 grado, calibrata dall'utente

**Altimetro:** (solo unità Vista HCx/Summit HC) Precisione; +/- 3 m, risoluzione; 30 cm, calibrata dall'utente

#### Alimentazione

**Sorgente:** Due batterie AA da 1,5 volt, cavo adattatore 12 V CC o cavo adattatore PC/USB

**Durata della batteria:** Fino a 25 ore (unità HCx) Fino a 14 ore (unità HC)

#### Precisione

**GPS:** <10 metri, 95% (tipico)\*

\*Soggetto a degradazione della precisione a 100 m 2DRMS secondo il Programma SA (Selective Availability) del Ministero della Difesa U.S.A.

**DGPS:** 3 metri, 95% (tipico)\*

\*Precisione WAAS (Wide Area Augmentation System) nel Nord America.

**Velocità:** 0,1 metri/sec (da fermo)

**Interfaccia:** Proprietaria Garmin (USB)

**Durata memorizzazione dati:** Indefinita; memoria batteria non richiesta

**Memorizzazione delle mappe:** Unità HCx - In base alla capacità della scheda microSD formattata. Unità HC - 24 mB

## Accessori opzionali

Sul mercato sono disponibili molti accessori opzionali per l'ottimizzazione dell'unità eTrex.

Per parti di ricambio e accessori opzionali, contattare il proprio rivenditore Garmin o l'assistenza Garmin al numero 800.800.1020 (U.S.A.) o +44.0870.8501241 (Europa).

**Kit navigazione auto:** comprende componenti e dati della mappa per l'utilizzo dell'unità eTrex in auto.

**Adattatore da 12 Volt CC per accendisigari:** consente di alimentare/ricaricare l'unità direttamente dall'accendisigari dell'auto.

**Dischi dati software MapSource e schede microSD precaricate:** offrono numerose opzioni mappa dettagliate compatibili con unità eTrex (le schede microSD possono essere utilizzate solo con unità eTrex Vista HCx o Legend HCx.)

**Custodia da trasporto:** protegge l'unità eTrex quando non viene utilizzata.

**Kit montaggio nautico:** consente di installare l'unità su un'imbarcazione.

**Kit montaggio cruscotto:** consente di installare l'unità sul cruscotto di un'auto (non include i dati mappa).

**Kit a ventosa per il montaggio sul parabrezza:** consente di installare l'unità sul parabrezza interno di un'auto.

**Kit di montaggio su manubrio:** consente l'installazione sul manubrio della bicicletta.

**Batteria:** ricaricabile, NiMH, kit batteria AA, con spina tipo U.S.A.

**Attacco per cintura con bottone:** consente di indossare l'unità.

Per un elenco completo di accessori e mappe compatibili con le unità eTrex, visitare il sito Web di Garmin: [www.garmin.com](http://www.garmin.com).

## Collegamento di eTrex a un computer

Collegare l'unità eTrex al computer utilizzando il cavo PC/USB fornito in dotazione.



**NOTA:** installare sul computer il software MapSource Trip & Waypoint Manager fornito in dotazione prima di collegare il cavo USB al computer. Attenersi alle istruzioni per l'installazione e il funzionamento fornite con il software.

### Per collegare l'unità eTrex al computer:

1. Sollevare il coperchio protettivo della porta USB sul retro dell'unità eTrex e inserire il connettore piccolo del cavo USB nella porta corrispondente.
2. Collegare l'altra estremità alla porta USB del computer.

### Informazioni sui driver USB

I driver USB vengono installati automaticamente all'installazione del software MapSource Trip & Waypoint Manager fornito con l'unità eTrex. Quando si collega per la prima volta l'unità eTrex a una porta USB, il computer potrebbe chiedere di individuare i driver del dispositivo. I driver devono essere installati solo una volta. Dopo aver

installato i driver, il computer rileva sempre l'unità eTrex non appena viene collegata. I driver USB possono essere aggiornati periodicamente. Gli aggiornamenti sono disponibili sul sito [www.garmin.com](http://www.garmin.com).

### Trasferimento di tracce o waypoint dall'unità eTrex a MapSource sul computer

È possibile salvare e visualizzare in Garmin MapSource le tracce e i waypoint salvati sull'unità eTrex.

#### Trasferimento:

1. Assicurarsi di aver installato il software Garmin MapSource Trip & Waypoint Manager sul computer e avviarlo.
2. Fare clic su "Ricevi dalla periferica" dal menu Trasferimento oppure sull'icona "Ricevi dalla periferica" visualizzata in alto sullo schermo.

## Contratto di licenza del software

L'USO DELL'UNITÀ IMPLICA L'ACCETTAZIONE DEI TERMINI E DELLE CONDIZIONI SPECIFICATI NEL SEGUENTE CONTRATTO DI LICENZA DEL SOFTWARE. LEGGERE ATTENTAMENTE IL CONTRATTO RIPORTATO DI SEGUITO.

Garmin concede una licenza limitata per l'utilizzo del software integrato in questa periferica (il "Software") in forma binaria per il normale utilizzo del prodotto. Il titolo e i diritti di proprietà e proprietà intellettuale relativi al Software sono esclusivi di Garmin.

L'utente prende atto che il Software è di proprietà di Garmin ed è protetto dalle leggi sul copyright vigenti negli Stati Uniti d'America e dai trattati internazionali sul copyright. L'utente riconosce inoltre che la struttura, l'organizzazione e il codice del Software sono considerati segreti commerciali di Garmin e che il Software in formato sorgente resta un segreto commerciale di Garmin. L'utente accetta di non decompilare, disassemblare, modificare, decodificare o convertire in formato leggibile il Software o parte di esso né di creare altri prodotti basati sul Software. L'utente accetta di non esportare o riesportare il Software in qualsiasi paese in violazione delle leggi sul controllo delle esportazioni in vigore negli Stati Uniti.

## Dichiarazione di conformità

Con il presente documento, Garmin dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni in materia previste dalla Direttiva 1999/5/CE.

Per visualizzare l'intero documento della Dichiarazione di conformità, visitare il sito Web:

[www.garmin.com/products/etrexVistahcx/](http://www.garmin.com/products/etrexVistahcx/),  
[www.garmin.com/products/etrexLegendhcx/](http://www.garmin.com/products/etrexLegendhcx/),  
[www.garmin.com/products/etrexSummithc/](http://www.garmin.com/products/etrexSummithc/),  
[www.garmin.com/products/etrexVenturehc/](http://www.garmin.com/products/etrexVenturehc/). Fare clic su Manuals, quindi selezionare Declaration of Conformity.

## INDEX

**A**

accensione dell'unità 3  
accessori 46

**B**

barra di stato 5  
bussola  
  indicatore di rilevamento 31  
  indicatore di rotta 31

**C**

campi dati 25  
campo profilo 32  
contrassegno di una posizione 7  
contratto di licenza del software 48  
creazione di waypoint  
  uso della mappa 8

**D**

database delle mappe 5

**I**

indicatore di deviazione (CDI) 31  
inizializzazione 4  
installazione del cinturino 1  
installazione delle batterie 1  
installazione e rimozione della scheda microSD 6

**M**

MapSource 47

**P**

pagina altimetro  
  grafici di quota/pressione 33  
  vedi punti 34  
pagina autostrada 36  
pagina bussola 27  
pagina mappa 24  
  campi dati 25  
  dati mappa 25  
  impostazione 39  
  misurazione distanza 27  
  orientamento 26  
  scala di zoom 25

pagina satellite 23  
pagina unità 38  
pagine principali 23  
Punta e vai 30

**R**

registra traccia su scheda dati 17  
regolazione della retroilluminazione 4  
rotte  
  anteprima svolta 22  
  eliminazione 22  
  tratto fuoristrada 22

**S**

specifiche 45

**T**

tasto Invio/Rocker 3  
tracce 16  
  impostazione di una traccia 17  
  profili 19  
  salvataggio di un registro traccia 17

  visualizzazione di una traccia 19  
trasferimento dati a scheda microSD 5  
Trip & Waypoint Manager 47  
trova 10  
  città 14  
  geocache 13  
  indirizzo 15  
  per nome 10  
  punto di interesse 16  
  waypoint 13

**W**

waypoint  
  modifica 8  
  proiezione 9  
  spostamento 8  
waypoint di prossimità 9

**Z**

zoom  
  scale 33

**Per gli ultimi aggiornamenti software gratuiti dei prodotti Garmin, visitare il sito Web Garmin [www.garmin.com](http://www.garmin.com).**



© 2007 Garmin Ltd. o società affiliate

Garmin International, Inc.  
1200 East 151<sup>st</sup> Street, Olathe, Kansas 66062, USA

Garmin (Europe) Ltd.  
Liberty House, Hounsdown Business Park, Southampton, Hampshire, SO40 9RB UK

Garmin Corporation  
No. 68, Jangshu 2<sup>nd</sup> Road, Shijr, Taipei County, Taiwan

[www.garmin.com](http://www.garmin.com)

Numero parte 190-00817-31 Rev. B