

MANUALE UTENTE



XZENT X-302BT



Software di navigazione

Italiano

Ottobre 2014, ver. 1.0

Manuale utente

XZENT X-302BT

Software di navigazione per X-302BT

Italiano

Ottobre 2014, ver. 1.0

Grazie per aver scelto il X-302BT per la navigazione. Leggere la Guida rapida per iniziare subito a utilizzarlo. Il presente documento contiene una descrizione dettagliata del software di navigazione. Anche se l'utilizzo permetterà di scoprire facilmente il funzionamento di XZENT X-302BT, si raccomanda di leggere attentamente il presente manuale per comprendere a fondo le schermate e le funzioni esatte di tutti i pulsanti e delle icone.

Zenec.naviextras.com

Facile aggiornamento delle mappe

Mantenere aggiornato il sistema di navigazione è molto facile. È sufficiente inserire nel computer la scheda di memoria della navigazione ed eseguire l'applicazione Toolbox per scaricare i nuovi dati delle mappe.

Garanzia delle mappe più recenti

Entro 30 giorni dal primo utilizzo del prodotto, è possibile scaricare gratuitamente la mappa più recente disponibile.

Sommario

1 Avvertenze e informazioni per la sicurezza	6
2 Guida introduttiva	7
2.1 <i>Menu di Navigazione</i>	8
2.2 <i>Pulsanti e altri comandi su schermo</i>	9
2.2.1 <i>Uso delle tastiere</i>	11
2.2.2 <i>Oltre il tocco singolo dello schermo</i>	12
2.3 <i>Schermata Mappa</i>	13
2.3.1 <i>Navigazione sulla mappa</i>	13
2.3.2 <i>Indicatori di posizione</i>	15
2.3.2.1 <i>Simbolo del veicolo e Blocca su strada</i>	15
2.3.2.2 <i>Posizione selezionata sulla mappa (Cursore) e oggetto selezionato sulla mappa</i>	15
2.3.3 <i>Oggetti sulla mappa</i>	16
2.3.3.1 <i>Vie e strade</i>	16
2.3.3.2 <i>Anteprima svolta e Prossima strada</i>	16
2.3.3.3 <i>Informazioni sulle corsie e segnali stradali</i>	17
2.3.3.4 <i>Panoramica incroci</i>	18
2.3.3.5 <i>Aree di servizio autostradali</i>	18
2.3.3.6 <i>Tipi di oggetti 3D</i>	19
2.3.3.7 <i>Elementi del percorso attivo</i>	19
2.3.3.8 <i>Eventi del traffico</i>	20
2.3.4 <i>Manipolazione della mappa</i>	21
2.3.5 <i>Menu Scelta rapida</i>	22
2.3.6 <i>Verifica dei dettagli della posizione corrente (Dove sono?)</i>	25
3 Navigazione su strada	27
3.1 <i>Selezione della destinazione di un percorso</i>	27
3.1.1 <i>Immissione di un indirizzo o parte di un indirizzo</i>	27
3.1.1.1 <i>Immissione di un indirizzo</i>	28
3.1.1.2 <i>Immissione del punto intermedio di una strada come destinazione</i>	30
3.1.1.3 <i>Selezione di un'intersezione come destinazione</i>	31
3.1.1.4 <i>Selezione di un centro città come destinazione</i>	33
3.1.1.5 <i>Immissione di un indirizzo con un codice postale</i>	34
3.1.1.6 <i>Suggerimenti per immettere rapidamente gli indirizzi</i>	36
3.1.2 <i>Selezione della destinazione dai POI</i>	36
3.1.2.1 <i>Ricerca rapida di un POI</i>	37
3.1.2.2 <i>Ricerca di un POI usando le categorie predefinite</i>	38
3.1.2.3 <i>Ricerca di un POI per categoria</i>	40
3.1.2.4 <i>Ricerca di un POI per nome</i>	43
3.1.2.5 <i>Selezione di assistenza nelle vicinanze da 'Dove sono?'</i>	45
3.1.3 <i>Selezione di un punto della mappa come destinazione</i>	47
3.1.4 <i>Selezione di un Preferito come destinazione</i>	48

3.1.5 Selezione delle destinazioni più probabili (Cronologia intelligente)	49
3.1.6 Selezione di una destinazione recente dalla Cronologia	50
3.1.7 Immissione delle coordinate della destinazione.....	51
3.1.8 Creazione di un percorso dall'elenco delle destinazioni (Crea percorso).....	52
3.2 <i>Visualizzazione dell'intero percorso sulla mappa</i>	53
3.3 <i>Verifica dei parametri del percorso e accesso alle funzioni relative al percorso</i>	54
3.4 <i>Modifica del percorso attivo</i>	55
3.4.1 Selezione di una nuova destinazione con un percorso esistente: nuovo percorso, nuova tappa o nuova destinazione finale	55
3.4.2 Impostazione di una nuova posizione di partenza del percorso	55
3.4.3 Modifica dell'elenco delle destinazioni (Modifica percorso).....	57
3.4.4 Sospensione del percorso attivo.....	57
3.4.5 Annullamento del percorso attivo	58
3.4.6 Verifica dei percorsi alternativi nella pianificazione del percorso.....	58
3.4.7 Verifica dei percorsi alternativi a un percorso esistente.....	59
3.4.8 Cambiamento dei tipi di strada usati per la pianificazione del percorso	61
3.5 <i>Salvataggio di un luogo come destinazione Preferita</i>	62
3.5.1 Modifica dei dettagli di una destinazione preferita.....	62
3.6 <i>Salvataggio di un punto della mappa come punto di avviso</i>	63
3.7 <i>Modifica di un punto di avviso</i>	64
3.8 <i>Visione della simulazione del percorso</i>	65
4 Navigazione fuoristrada.....	67
4.1 <i>Selezione della destinazione del percorso</i>	67
4.2 <i>Navigazione in modalità fuoristrada</i>	67
5 Guida di riferimento	68
5.1 <i>I concetti fondamentali</i>	68
5.1.1 Smart Zoom	68
5.1.2 Temi colore diurno e notturno	68
5.1.3 Panoramica tunnel.....	68
5.1.4 Calcolo del percorso e ricalcolo.....	69
5.1.5 Percorso verde.....	70
5.1.6 Telecamere di sicurezza stradale e altri punti di avviso di prossimità	70
5.1.7 Avvisi sui limiti di velocità.....	71
5.1.8 Informazioni sul traffico nella pianificazione del percorso.....	72
5.1.8.1 Cronologia del traffico	72
5.1.8.2 Informazioni sul traffico in tempo reale (TMC).....	72
5.2 <i>Menu Altro</i>	74
5.3 <i>Menu Impostazioni</i>	75
5.3.1 Suoni e avvisi.....	76
5.3.2 Personalizzazione del menu Scelta rapida	79
5.3.3 Impostazioni del traffico	79

5.3.4 Impostazioni del percorso	80
5.3.5 Profili utente	81
5.3.6 Impostazioni della mappa	82
5.3.7 Impostazioni della guida visiva.....	83
5.3.8 Impostazioni del display	85
5.3.9 Impostazioni locali.....	85
5.3.10 Impostazioni del monitor di viaggio	86
5.3.11 Impostazioni di raccolta registri.....	86
6 Glossario.....	87
7 Contratto di licenza con l'utente finale	89
8 Copyright – Note legali	95

1 Avvertenze e informazioni per la sicurezza

Il sistema di navigazione consente di raggiungere la destinazione selezionata con il ricevitore GPS integrato. XZENT X-302BT non trasmette la posizione GPS, e non può pertanto essere utilizzato da terzi per rilevare la posizione dell'utente.

Accettandolo al primo utilizzo dell'applicazione, il XZENT X-302BT raccoglierà informazioni sull'utilizzo e registri GPS che potranno essere usati per migliorare l'applicazione e la qualità e copertura delle mappe. I dati verranno elaborati in forma anonima, nessuno sarà in grado di rintracciare alcuna informazione personale. Se in un secondo momento si cambia idea, sarà possibile attivare o disattivare la raccolta dei registri in Impostazioni (pagina 86).

Se alla guida di un veicolo, è importante guardare lo schermo solo in condizioni di totale sicurezza. Si raccomanda pertanto al conducente di utilizzare XZENT X-302BT prima di mettersi in viaggio, pianificando il percorso prima di partire e fermandosi in condizioni di sicurezza qualora fosse necessario modificare qualche dettaglio del percorso.

Si devono sempre rispettare la segnaletica e la geometria stradale. Qualora ciò comportasse deviazioni dal percorso raccomandato, XZENT X-302BT modificherà opportunamente le istruzioni.

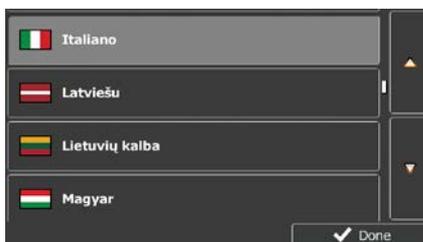
Per ulteriori informazioni, consultare il Contratto di licenza con l'utente finale (pagina 89).

2 Guida introduttiva

XZENT X-302BT è ottimizzato per l'uso in auto, e può essere facilmente utilizzato toccando i pulsanti su schermo e le mappe con le punte delle dita.

La prima volta che si utilizza il software di navigazione, si avvia automaticamente un processo di impostazione iniziale. Procedere come segue:

1. Selezionare la lingua scritta dell'interfaccia dell'applicazione. Questa potrà essere modificata in un secondo momento in Impostazioni locali (pagina 85).



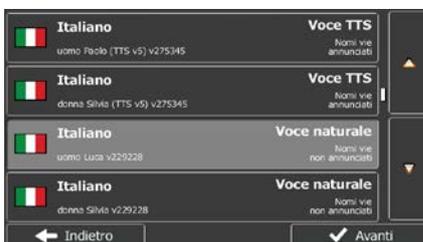
2. Leggere il Contratto di licenza con l'utente finale. Toccare  per continuare.



3. Verrà ora chiesto se si consente al software di raccogliere informazioni sull'uso dell'applicazione e i registri GPS, per utilizzarli al fine di migliorare l'applicazione e la qualità e copertura delle mappe. Toccare  per consentire la raccolta di statistiche in forma anonima o disattivare la funzione. In un secondo momento sarà possibile attivare o disattivare singolarmente la raccolta delle diverse informazioni nelle impostazioni di Raccolta registri (pagina 86).

4. Viene avviata la Configurazione guidata. Toccare  per continuare.

5. Selezionare la lingua e la voce usate per i messaggi della guida vocale. Questa potrà essere modificata in un secondo momento nelle impostazioni di Suoni e avvisi (pagina 85).



6. Se necessario, modificare il formato dell'ora e le unità di misura. Queste potranno essere modificate in un secondo momento in Impostazioni locali (pagina 85).



7. Se necessario, modificare le opzioni di pianificazione del percorso predefinite. Queste potranno essere modificate in un secondo momento in Parametri del percorso .



8. L'impostazione iniziale è ora completa. La Configurazione guidata può essere riavviata in un secondo momento dal menu Impostazioni (pagina 75).

Una volta completata l'impostazione iniziale, viene visualizzato il menu di Navigazione e sarà possibile iniziare a usare XZENT X-302BT.

2.1 Menu di Navigazione

Il menu di Navigazione consente di accedere a tutte le parti di XZENT X-302BT.



Sono disponibili le seguenti opzioni:

- Toccare  **Trova** per scegliere la destinazione immettendo un indirizzo oppure selezionando un POI (punto di interesse), un punto della mappa o uno dei propri Preferiti. È possibile anche cercare tra le destinazioni recenti della Cronologia Smart oppure immettere delle coordinate.
- Toccare  **Percorso** per visualizzare i parametri del percorso e l'intero percorso sulla mappa. Si possono anche eseguire azioni relative al percorso, come modificarlo o eliminarlo, impostare un punto di partenza, scegliere percorsi alternativi, evitare parti del percorso, simulare la navigazione o aggiungere la destinazione ai propri Preferiti.

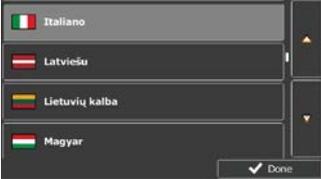
- Toccare  **Altro...** per personalizzare il funzionamento del software di navigazione, simulare percorsi dimostrativi o eseguire applicazioni aggiuntive.
- Toccare  **Mostra mappa** per iniziare a navigare sulla mappa. Il pulsante stesso è una mappa in miniatura con la posizione corrente, il percorso raccomandato e la zona circostante. Toccare il pulsante ingrandire la mappa a schermo intero.
- Toccare  per aprire la schermata Sommario traffico.

2.2 Pulsanti e altri comandi su schermo

Per l'uso di XZENT X-302BT, solitamente si toccano i pulsanti del touch-screen.

Le selezioni o modifiche vanno confermate solo se l'applicazione deve essere riavviata o deve eseguire una riconfigurazione importante, oppure se si stanno per perdere dati o impostazioni. Altrimenti XZENT X-302BT salva le selezioni e applica le nuove impostazioni senza chiedere conferma.

Tipo	Esempio	Descrizione	Utilizzo
Pulsante	 Trova	Toccarlo per avviare una funzione, aprire una nuova schermata o impostare un parametro.	Toccare una volta.
Pulsante con valore	 Punto di vista Normale	Alcuni pulsanti visualizzano il valore corrente di un campo o di un'impostazione. Toccare il pulsante per cambiare il valore. Dopo la modifica, sul pulsante verrà visualizzato il nuovo valore.	Toccare una volta.
Icona	Distanza 16.9 km	Mostra informazioni di stato.	Alcune icone fungono anche da pulsanti. Toccarle una volta.

<p>Elenco</p>		<p>Quando sono disponibili più opzioni tra cui effettuare una selezione, tali opzioni vengono visualizzate in un elenco.</p>	<p>Toccare un punto qualsiasi dell'elenco e trascinarlo verso l'alto o verso il basso con un dito. A seconda della velocità con cui si muove il dito, l'elenco si muoverà più o meno velocemente, solo di poco oppure fino alla fine.</p> <p>In alternativa passare tra una pagina e l'altra con i pulsanti  e , quindi toccare l'elemento desiderato.</p>
<p>Pulsante di opzione</p>		<p>Quando sono disponibili solo poche scelte, al posto degli elenchi ci possono essere i pulsanti di opzione. È possibile selezionare un solo elemento.</p>	<p>Toccare uno dei pulsanti per selezionare il relativo elemento.</p>
<p>Casella di controllo</p>		<p>Quando sono disponibili solo due scelte, un segno di spunta indica che la funzione è attiva.</p>	<p>Toccare la casella di controllo per apporre o rimuovere il segno di spunta, ossia per attivare o disattivare la relativa funzione.</p>
<p>Dispositivo di scorrimento</p>		<p>Se una funzione può essere regolata entro un dato intervallo di valori, XZENT X-302BT mostra un dispositivo di scorrimento che visualizza e consente di impostarne il valore.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Trascinare il cursore per spostarlo nella nuova posizione sul dispositivo di scorrimento. • Toccare il dispositivo di scorrimento nel punto in cui si desidera che appaia il cursore, e il cursore si sposterà in tale posizione.
<p>Tastiera virtuale</p>		<p>Tastiere alfabetiche e alfanumeriche per l'immissione di testo e numeri.</p>	<p>Ciascun tasto è un pulsante del touch-screen.</p>

2.2.1 Uso delle tastiere

L'immissione di lettere o numeri è richiesta solo quando non vi è modo di evitarla. È possibile digitare con le punte delle dita sulle tastiere a schermo intero e si può passare tra vari layout di tastiera, quali ad esempio inglese, greca o numerica.

Attività	Istruzioni
Passaggio a un altro tipo di tastiera, ad esempio da tastiera inglese a tastiera greca	Toccare il pulsante  Altro e selezionare il nuovo tipo di tastiera dall'elenco.
Correzione di quanto immesso con la tastiera	Toccare  per eliminare caratteri non necessari. Toccare e tenere premuto il pulsante per eliminare più caratteri o l'intera stringa immessa.
Inserimento di uno spazio, ad esempio tra nome e cognome o in nomi delle vie composti da più parole	Toccare il pulsante  in basso al centro della schermata.
Inserimento di lettere maiuscole e minuscole	Durante l'inserimento di testo, il primo carattere è maiuscolo mentre gli altri sono minuscoli. Toccare  per inserire una lettera maiuscola o toccare due volte per attivare il Blocco maiuscole. Toccare nuovamente per tornare alle lettere minuscole.
Inserimento di numeri e simboli	Toccare  123 per passare a una tastiera con numeri e simboli.
Completamento dell'immissione con tastiera (accettazione del risultato della ricerca suggerito)	Toccare  .
Completamento dell'immissione con tastiera (apertura dell'elenco di risultato della ricerca)	Toccare  Risultati .
Completamento dell'immissione con tastiera (salvataggio di quanto immesso)	Toccare  Fine .
Annullamento di quanto immesso con la tastiera (ritorno alla schermata precedente)	Toccare  Indietro .

2.2.2 Oltre il tocco singolo dello schermo

In genere è sufficiente toccare lo schermo una volta sola. Alcune utili funzioni però sono accessibili con il tocco combinato dello schermo. Si tratta delle seguenti:

Azione	Dettagli
Toccare e tenere premuto lo schermo	<p>Toccare e tenere premuti i seguenti pulsanti per accedere alle seguenti funzioni aggiuntive:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toccare e tenere premuto  nelle schermate con elenchi e menu per visualizzare la schermata Mappa. • Toccare e tenere premuto uno dei pulsanti , , , ,  e  nella schermata Mappa: per ruotare, inclinare o ridimensionare la mappa in modo continuo. • Toccare e tenere premuto  nelle schermate con le tastiere per eliminare rapidamente più caratteri. • Toccare e tenere premuto  o  negli elenchi lunghi per passare da una pagina all'altra in modo continuo.
Movimenti (trascinamento)	<p>Trascinare le selezioni sullo schermo serve solo per eseguire le seguenti operazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Spostare i cursori dei dispositivi di scorrimento. • Scorrere gli elenchi: toccare un punto qualsiasi dell'elenco e trascinarlo verso l'alto o verso il basso con un dito. A seconda della velocità con cui si muove il dito, l'elenco si muoverà più o meno velocemente, solo di poco oppure fino alla fine. • Muovere la mappa in modalità di consultazione della mappa: selezionare la mappa e trascinarla nella direzione desiderata.

2.3 Schermata Mappa

2.3.1 Navigazione sulla mappa

La schermata Mappa è la schermata più importante e di uso più frequente di XZENT X-302BT.

Nel menu di Navigazione è visualizzata una mappa in miniatura come parte del pulsante

Mostra mappa



Mostra mappa

Per ingrandire tale piccola mappa e aprire la schermata Mappa, toccare

La mappa mostra la posizione corrente (il simbolo del veicolo, per impostazione predefinita una freccia rossa), il percorso consigliato (una linea arancione) e la zona circostante.

Se la posizione GPS non è disponibile, il simbolo del veicolo è trasparente e mostra l'ultima posizione nota.

Nell'angolo superiore sinistro c'è il simbolo di un satellite circondato da punti colorati. Maggiore è il numero di punti verdi, più vicini ci si trova all'ottenimento di una posizione GPS valida.

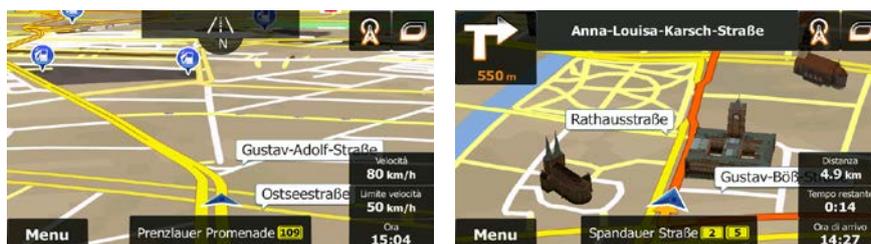


Quando la posizione GPS è disponibile, il simbolo del veicolo è visualizzato a colore pieno e indica la posizione corrente.



Nella schermata sono presenti pulsanti a sfioramento e campi di dati che facilitano la navigazione. Durante la navigazione, la schermata mostra le informazioni sul percorso.

Per impostazione predefinita, nell'angolo inferiore destro è visualizzato un solo campo di dati. Toccare tale campo per visualizzare tutti i campi di dati del percorso. Toccare uno dei campi di dati per far sparire gli altri e visualizzare solo quello selezionato.



Quando si sta navigando un percorso attivo i campi di dati sono diversi rispetto a quando non è stata specificata una destinazione (la linea arancione non è visualizzata).

Campi di dati predefiniti quando si viaggia senza una destinazione (toccare e tenere premuto un campo per cambiarne il valore):

Campo	Descrizione
Velocità 50 km/h	Mostra la velocità corrente data dal ricevitore GPS.
Limite velocità 50 km/h	Mostra il limite di velocità della strada corrente, se questa informazione è disponibile nella mappa.
Tempo 17:11	Mostra l'ora corrente corretta in base alla differenza di fuso orario. L'ora esatta viene trasmessa dai satelliti GPS, mentre le informazioni sul fuso orario provengono dalla mappa oppure possono essere impostate manualmente in Impostazioni locali. (L'ora corrente viene sempre visualizzata nell'angolo superiore sinistro delle schermate dei menu.)

Campi di dati predefiniti quando si segue un percorso (toccare e tenere premuto un campo per cambiarne il valore):

Campo	Descrizione
Distanza 16.9 km	Indica la distanza di percorso da percorrere per raggiungere la destinazione finale.
Tempo restante 0:16	Indica il tempo necessario per raggiungere la destinazione finale del percorso, in base alle informazioni disponibili sulle rimanenti parti del percorso. Se il dispositivo X-302BT è in grado di ricevere informazioni sul traffico in tempo reale, il calcolo prende in considerazione gli eventuali ritardi del traffico che dovessero interessare il percorso, qualora le informazioni al riguardo siano state ricevute. Questo tipo di calcolo tuttavia tende ad essere impreciso. Se disponibili, possono essere presi in considerazione anche i dati sulla cronologia del traffico.

Tempo di arrivo 17:22	<p>Indica l'ora di arrivo stimato alla destinazione finale del percorso, in base alle informazioni disponibili sulle rimanenti parti del percorso.</p> <p>Se il dispositivo X-302BT è in grado di ricevere informazioni sul traffico in tempo reale, il calcolo prende in considerazione gli eventuali ritardi del traffico che dovessero interessare il percorso, qualora le informazioni al riguardo siano state ricevute. Questo tipo di calcolo tuttavia tende ad essere impreciso.</p> <p>Se disponibili, possono essere presi in considerazione anche i dati sulla cronologia del traffico.</p>
--	---

2.3.2 Indicatori di posizione

2.3.2.1 Simbolo del veicolo e Blocca su strada

Quando la posizione GPS è disponibile, XZENT X-302BT indica la posizione corrente sulla mappa con il simbolo del veicolo. Per impostazione predefinita, il simbolo del veicolo è una freccia rossa, ma tale icona può essere cambiata in Impostazioni.

Quando è selezionata la navigazione su strada, l'icona con il simbolo del veicolo potrebbe non indicare la posizione GPS e la direzione di percorrenza esatte. Se ci sono strade vicine, è allineata alla strada più vicina per eliminare gli errori della posizione GPS, e la direzione dell'icona è allineata con la direzione della strada.

Se si seleziona la navigazione fuoristrada: L'icona con il simbolo del veicolo viene posta in corrispondenza dell'esatta posizione GPS. La direzione dell'icona indica la direzione di percorrenza.

2.3.2.2 Posizione selezionata sulla mappa (Cursore) e oggetto selezionato sulla mappa

È possibile contrassegnare un punto della mappa nei seguenti modi:

- Toccando la mappa durante la navigazione,
- Toccando la mappa quando viene chiesto di confermare la destinazione al termine di una ricerca, oppure
- Toccando la mappa in Trova sulla mappa (pagina 47)

Quando è selezionato un punto della mappa, in corrispondenza di tale punto appare il Cursore. Il

Cursore viene visualizzato come un punto rosso al centro di un circoletto rosso (), affinché sia visibile a qualsiasi livello di zoom.

La posizione del Cursore può essere utilizzata come destinazione del percorso, nuovo punto di avviso, è possibile cercare POI nelle sue vicinanze, oppure si può salvare tale posizione tra le destinazioni preferite.

È possibile anche selezionare degli oggetti sulla mappa. Toccando la mappa in corrispondenza dell'icona di un POI o un punto di avviso, si seleziona tale oggetto (intorno ad esso appare un cerchio rosso), ed è possibile ottenere informazioni su tale oggetto o utilizzarlo come punto del percorso.

2.3.3 Oggetti sulla mappa

2.3.3.1 Vie e strade

XZENT X-302BT mostra le vie e le strade in modo analogo a come appaiono sulle cartine stradali cartacee. I colori e lo spessore corrispondono alla loro importanza: in questo modo è facile distinguere un'autostrada da una strada secondaria.

2.3.3.2 Anteprima svolta e Prossima strada

Durante la navigazione di un percorso, la parte superiore della schermata Mappa mostra informazioni sul prossimo evento del percorso (la prossima manovra) e la prossima strada da percorrere o città da raggiungere.



Un campo nell'angolo superiore sinistro mostra la manovra successiva. Vengono indicati sia il tipo di evento (svolta, rotonda, uscita dall'autostrada ecc.), sia la sua distanza dalla posizione corrente.

Un'icona più piccola mostra il tipo della manovra seguente, se vicina alla prossima. In caso contrario viene visualizzata solo la prossima manovra.



Gran parte di queste icone sono molto intuitive. La seguente tabella elenca alcuni degli eventi di percorso più frequenti. Gli stessi simboli vengono usati in entrambi i campi:

Icona	Descrizione
	Girare a sinistra
	Girare a destra
	Tornare indietro
	Portarsi a destra
	Girare strettamente a sinistra
	Mantenere la sinistra

	Continuare dritto all'incrocio
	Girare a sinistra alla rotonda, 3a uscita (prossima manovra).
	Entrare nella rotonda (manovra seguente).
	Entrare in autostrada
	Uscire dall' autostrada
	Imbarcarsi sul ferry
	Lasciare il ferry
	Avvicinamento a una tappa.
	Avvicinamento alla destinazione

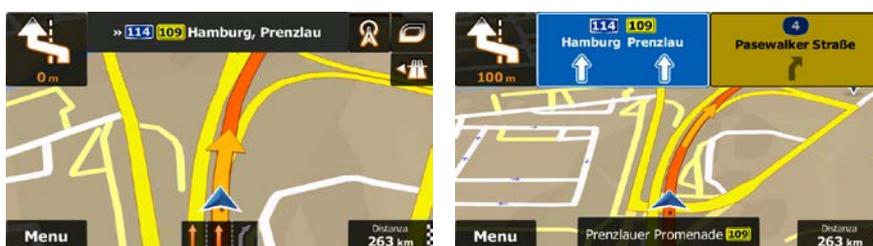
2.3.3.3 Informazioni sulle corsie e segnali stradali

Quando si viaggia su strade a più corsie, per seguire il percorso consigliato è importante tenersi sulla corsia giusta. Se nei dati della mappa sono disponibili informazioni sulla corsie, XZENT X-302BT visualizza le corsie e le rispettive direzioni con piccole frecce nella parte inferiore della mappa. Le frecce evidenziate rappresentano le corsie da tenere.

Se sono disponibili maggiori informazioni, le frecce sono sostituite da segnali stradali. I segnali stradali sono visualizzati nella parte superiore della mappa. Il colore e lo stile dei segnali stradali sono simili a quelli reali che si trovano sopra o lungo la strada. Essi indicano le destinazioni disponibili e il numero della strada a cui porta una data corsia.

Mentre si viaggia senza seguire un percorso particolare consigliato, tutti i segnali stradali hanno un aspetto simile. Quando invece si segue un percorso, il segnale stradale che indica la corsia o le corsie da tenere è visualizzato in colori vivaci, mentre tutti gli altri sono più scuri.

Se si desidera nascondere i segnali stradali correntemente visualizzati, toccarne uno per tornare alla schermata Mappa normale, finché non verranno ricevute nuove formazioni sui segnali stradali.



2.3.3.4 Panoramica incroci

Se ci si sta avvicinando all'uscita di un'autostrada o a un'intersezione complessa e le informazioni necessarie sono disponibili, la mappa viene sostituita da una vista panoramica 3D dell'intersezione. Le corsie da tenere sono indicate da frecce. Nella parte superiore della schermata, i segnali stradali mostrano informazioni aggiuntive.

Se si desidera nascondere l'incrocio correntemente visualizzato, toccare l'immagine per tornare alla schermata Mappa.

Sono disponibili due tipo di Panoramica incroci:

Panoramica incroci provider mostra una vista realistica dell'incrocio con immagini realistiche dei segnali stradali:

Se Panoramica incroci provider non è disponibile ma sono presenti le informazioni necessarie, Panoramica incroci generica mostra una vista generica dell'incrocio che mette in evidenza solo il numero e la disposizione delle corsie. I segnali stradali vengono creati in base alle informazioni sui cartelli stradali, sui numeri delle strade e sulla destinazione inclusi nei dati della mappa:



2.3.3.5 Aree di servizio autostradali

Durante il viaggio si potrebbe aver bisogno di un distributore o di un ristorante. Questa funzione visualizza un nuovo pulsante sulla mappa quando si viaggia in autostrada.



Toccare tale pulsante per aprire un pannello con i dettagli delle prossime uscite o aree di servizio.



Toccarli per visualizzare l'area dell'uscita sulla mappa. Se necessario, è ora possibile aggiungere facilmente l'uscita come tappa del percorso.

Per visualizzare altri tipi di POI per le uscite, è possibile cambiare le icone nelle impostazioni della Guida visiva (pagina 83).

2.3.3.6 Tipi di oggetti 3D

XZENT X-302BT supporta i seguenti tipi di oggetti 3D:

Tipo	Descrizione
Terreno 3D	I dati della mappa con terreno 3D che mostrano le variazioni di altitudine del terreno sulla mappa quando si visualizza la mappa in 2D, e che vengono utilizzati per tracciare la mappa del percorso in 3D durante la navigazione. Sullo sfondo delle mappe in modalità 3D sono raffigurate colline e montagne, mentre nelle mappe 2D sono illustrate con colori diversi.
Sopraelevate	Intersezioni complesse e strade isolate verticalmente (quali cavalcavia o ponti) sono visualizzate in 3D.
Riferimenti 3D	I Riferimenti sono rappresentazioni 3D artistiche di oggetti importanti o di rilievo.

2.3.3.7 Elementi del percorso attivo

XZENT X-302BT mostra il percorso nel modo seguente:

Simbolo	Nome	Descrizione
	Posizione GPS corrente e punto di partenza	Viene visualizzata la posizione corrente sulla mappa. Se ci sono strade vicine, è allineata alla strada più vicina. Normalmente, se è disponibile la posizione GPS, il percorso inizia dalla posizione corrente. In mancanza di una posizione GPS valida, XZENT X-302BT utilizza come punto di partenza l'ultima posizione nota.
	Tappa (destinazione intermedia)	Una destinazione intermedia del percorso prima di raggiungere la destinazione finale.
	Destinazione (punto finale)	La destinazione finale del percorso.
	Colore del percorso	Il percorso è sempre in evidenza sulla mappa grazie al suo colore, sia in modalità diurna che in modalità notturna.
	Strade e vie escluse dalla navigazione	È possibile scegliere se usare o evitare determinati tipi di strada. Quando tuttavia XZENT X-302BT non può evitare tali strade, queste saranno incluse nel percorso e visualizzate in un colore diverso dal colore del percorso.
	Vie e strade interessate da eventi del traffico	Dei tratti di strada potrebbero essere interessati da eventi del traffico ricevuti. Tali tratti di vie e strade sono visualizzati in un colore diverso, e lungo il percorso vengono visualizzati piccoli simboli indicanti il tipo di eventi del percorso in questione.

2.3.3.8 Eventi del traffico

I tratti stradali interessati da eventi del traffico sono visualizzati sulla mappa in un colore diverso, e piccoli simboli sopra la strada indicano la natura di tali eventi:



1. Toccare  per aprire la schermata Sommario traffico.



2. Toccare  **Elenco eventi** per aprire l'elenco delle categorie di eventi del traffico.

3. Toccare la categoria di eventi del traffico desiderata, oppure toccare  **Tutti gli eventi** per visualizzare l'elenco di tutti gli eventi:



4. Toccare ora un elemento dell'elenco per vederne i dettagli e per visualizzare sulla mappa l'intera lunghezza del tratto di strada interessato:



 Nota!

Se sul percorso consigliato sono presenti eventi del traffico che l'applicazione non ha evitato, l'icona  consente di aprire l'elenco degli eventi del traffico rilevanti per verificarli rapidamente.

2.3.4 Manipolazione della mappa

Toccare la mappa in qualsiasi punto per esplorarla durante la navigazione. La mappa smette di seguire la posizione corrente (il simbolo del veicolo, per impostazione predefinita una freccia rossa, non è più bloccato in una posizione fissa dello schermo) e vengono visualizzati dei pulsanti di controllo che consentono di modificare la visualizzazione della mappa.



Azione	Pulsante/i	Descrizione
Spostamento della mappa tramite trascinamento	Nessun pulsante	È possibile muovere la mappa in qualsiasi direzione: toccare e tenere premuta la mappa con un dito, quindi spostare il dito nella direzione in cui si desidera spostare la mappa.
Ingrandimento e riduzione	 , 	<p>Questi pulsanti consentono di specificare quanta parte della mappa debba essere visualizzata sullo schermo.</p> <p>XZENT X-302BT utilizza mappe vettoriali di ottima qualità che consentono di visualizzare la mappa a diversi livelli di zoom, garantendo sempre un contenuto ottimizzato. I nomi delle strade e altri testi vengono visualizzati sempre con caratteri delle stesse dimensioni e mai capovolti, e appaiono solo le strade e gli oggetti necessari.</p> <p>In modalità Vista mappa 3D, il ridimensionamento della mappa ha dei limiti. Riducendo di molto la mappa, questa passa alla modalità di visualizzazione 2D.</p> <p>Toccare il pulsante una volta per modificare la visualizzazione in intervalli, oppure toccare e tenere premuto il pulsante per modificarla in modo continuo.</p>
Inclinazione su e giù	 , 	<p>Questi pulsanti consentono di modificare l'angolo di visualizzazione verticale della mappa in modalità 3D.</p> <p>Toccare il pulsante una volta per modificare la visualizzazione in intervalli, oppure toccare e tenere premuto il pulsante per modificarla in modo continuo.</p>
Rotazione a sinistra e a destra	 , 	<p>La rotazione modifica l'angolo di visualizzazione orizzontale della mappa.</p> <p>Toccare il pulsante una volta per modificare la visualizzazione in intervalli, oppure toccare e tenere premuto il pulsante per modificarla in modo continuo.</p>
Visualizzazione 2D o 3D	 , 	Toccare questo pulsante per passare tra le modalità di visualizzazione prospettica 3D e dall'alto 2D della mappa.

Bussola in modalità di visualizzazione della mappa 2D		La direzione della bussola indica il Nord. Toccare il pulsante per passare alla visualizzazione Nord verso l'alto, quindi toccarlo nuovamente per ruotare la mappa nella direzione precedente.
Bussola in modalità di visualizzazione della mappa 3D		La direzione della bussola indica il Nord. Toccare il pulsante per passare alla visualizzazione Nord verso l'alto, quindi toccarlo nuovamente per ruotare la mappa nella direzione precedente.
Informazioni sulla posizione		Toccare questo pulsante per aprire una nuova schermata con informazioni sul punto della mappa selezionato, il Corsore.
Ritorno alla navigazione normale		Toccarlo per riportare la mappa alla posizione GPS corrente. Viene riattivata anche la rotazione automatica della mappa. Il pulsanti di manipolazione della mappa scompaiono e prosegue la navigazione.
Opzioni aggiuntive		Toccare questo pulsante per aprire l'elenco delle funzioni aggiuntive, quali il salvataggio del Corsore come destinazione preferita o la ricerca di POI nelle vicinanze del Corsore.
Selezione destinazione		Toccare questo pulsante per selezionare il Corsore come nuova destinazione. Il percorso viene calcolato automaticamente.

2.3.5 Menu Scelta rapida

Il menu Scelta rapida è costituito da una serie di comandi e funzioni di uso frequente durante la navigazione. Può essere aperto direttamente dalla schermata Mappa toccando .



Il menu si chiude dopo alcuni secondi di inattività oppure toccando .

Il menu si chiude anche utilizzando comandi semplici quali la disattivazione dell'audio del dispositivo. In altri casi toccando un pulsante si apre una nuova schermata di opzioni.

Gran parte di tali funzioni sono scelte rapide, e sono anche accessibili dai menu.

Le funzioni disponibili sono di più del numero dei pulsanti nel menu. In Impostazioni, è possibile scegliere la funzione di ciascun pulsante (pagina 79). Sono disponibili le seguenti opzioni:

Pulsante	Descrizione	Scelta rapida per
Dispositivo di scorrimento del Volume principale	Questo dispositivo di scorrimento regola il volume audio del dispositivo. Questa regolazione interessa tutti i suoni dell'applicazione.	Altro / Impostazioni / Suoni e avvisi / Volume / Dispositivo di scorrimento principale
	Questo interruttore disattiva tutti i suoni dell'applicazione. Toccarlo nuovamente per riattivare l'audio.	Altro / Impostazioni / Suoni e avvisi / Volume / Interruttore principale
	Questa funzione consente di cercare un POI in base al suo nome. La ricerca viene eseguita lungo il percorso oppure vicino alla posizione corrente, se non è stato calcolato un percorso.	Destinazione / Trova POI / Ricerca rapida (pagina 37)
	Questo pulsante apre l'elenco delle proprie destinazioni preferite.	Trova / Preferiti (pagina 48)
	Questo pulsante apre l'elenco della Cronologia. Qui è possibile selezionare una delle proprie destinazioni precedenti.	Trova / Cronologia (pagina 50)
	Questo pulsante apre la funzione di modifica del percorso.	Percorso / Modifica percorso
	Questo pulsante apre le impostazioni relative al percorso.	Altro / Impostazioni / Parametri del percorso (pagina 80)
	Questo pulsante apre le impostazioni relative alla mappa.	Altro / Impostazioni / Impostazioni mappa (pagina 82)
	Questo pulsante apre una schermata speciale con informazioni sulla posizione corrente e un pulsante che consente di cercare i servizi di emergenza e di assistenza stradale nelle vicinanze. Per ulteriori informazioni, vedere il capitolo seguente.	Toccare il campo con la via corrente nella schermata Mappa.
	Questo pulsante annulla il percorso e interrompe la navigazione. Se sono state specificate delle tappe, il pulsante è sostituito dal prossimo.	Percorso / Elimina percorso (pagina 58)
	Questo pulsante salta la prossima tappa del percorso.	n/d

 <p>Panoramica</p>	<p>Questo pulsante apre una mappa 2D ridimensionata e posizionata in modo da visualizzare l'intero percorso.</p>	<p>Percorso / Panoramica (pagina 53)</p>
 <p>Guida visiva</p>	<p>Questo pulsante apre la schermata delle impostazioni della Guida visiva.</p>	<p>Altro / Impostazioni / Guida visiva (pagina 83)</p>
 <p>Traffico</p>	<p>Questo pulsante apre la schermata Sommario traffico.</p>	<p>Tocco dell'icona Traffico nel menu di Navigazione o nella schermata Mappa</p>
 <p>Evita</p>	<p>Questo pulsante consente di evitare parti del percorso consigliato.</p>	<p>Percorso / Evita</p>
 <p>Monitor di viaggio</p>	<p>Questo pulsante apre la schermata del Monitor di viaggio, dove è possibile gestire i registri di viaggio e i registri di traccia salvati in precedenza.</p>	<p>Altro / Monitor di viaggio (pagina 74)</p>
 <p>Itinerario</p>	<p>Questo pulsante apre l'elenco delle manovre (l'itinerario).</p>	<p>Tocco della parte superiore della schermata Mappa durante la navigazione.</p>
 <p>Salva percorso</p>	<p>Questa funzione consente di salvare il percorso attivo per utilizzarlo in un secondo momento.</p>	<p>Percorso / Altro / Salva percorso</p>
 <p>Carica percorso</p>	<p>Questa funzione consente di sostituire il percorso attivo con un percorso salvato in precedenza.</p>	<p>Percorso / Altro / Carica percorso</p>
 <p>Trova POI</p>	<p>Questa funzione consente di cercare POI in diversi modi.</p>	<p>Trova / Trova POI (pagina 36)</p>
 <p>Simula navigazione</p>	<p>Questo pulsante apre la schermata Mappa ed avvia la simulazione del percorso attivo.</p>	<p>Percorso / Altro / Simula navigazione (pagina 65)</p>
 <p>Info GPS</p>	<p>Questo pulsante apre la schermata Informazioni GPS, che fornisce informazioni sulla posizione satellitare e sulla potenza del segnale.</p>	<p>Tocco della parte superiore della schermata Mappa in assenza di ricezione GPS.</p>

2.3.6 Verifica dei dettagli della posizione corrente (Dove sono?)

Questa schermata contiene informazioni sulla posizione corrente (oppure sull'ultima posizione nota se la ricezione GPS non è disponibile) e un pulsante per cercare POI utili nelle vicinanze.



La schermata è accessibile dalla mappa in uno dei seguenti modi:

- Se sotto il simbolo del veicolo (la posizione corrente sulla mappa) è visualizzato il nome della via corrente, toccarlo per aprire la schermata Dove sono?.



- Aprire il menu Scelta rapida e toccare il pulsante

Informazioni nella schermata:

-  : Latitudine e Longitudine (le coordinate della posizione corrente in formato WGS84).
- : Altitudine (informazioni sull'elevazione provenienti dal ricevitore GPS, frequentemente imprecise).
- : Numeri civici a sinistra.
- : Numeri civici a destra.
- Al centro della schermata è indicato se la posizione sia corrente, oppure il tempo trascorso dall'ultima volta che è stata aggiornata.
- I dettagli sull'indirizzo (se disponibile) della posizione corrente vengono visualizzati in basso.

In questa schermata è possibile anche eseguire alcune operazioni:

 Altro

Toccare **Altro** per salvare la posizione corrente come nuova destinazione Preferita.

È possibile inoltre cercare assistenza nelle vicinanze della posizione corrente. Toccare

 Aiuto vicino

per aprire una nuova schermata per la Ricerca rapida:



È possibile cercare i seguenti servizi nelle vicinanze della posizione corrente o dell'ultima posizione nota:

-  **Autofficina Qui vicino**: Servizi di autofficina e assistenza stradale
-  **Polizia Qui vicino**: Stazioni di polizia
-  **Salute Qui vicino**: Servizi medici e di emergenza
-  **Distributore Qui vicino**: Distributori

Toccare il pulsante desiderato, selezionare un POI dall'elenco e navigarvi.

3 Navigazione su strada

Al suo primo avvio, XZENT X-302BT calcola i percorsi utilizzando la rete stradale delle mappe vettoriali di alta qualità fornite con il prodotto.

Un percorso può essere impostato in diversi modi:

- Per avere un percorso da navigare immediatamente, è sufficiente selezionare la destinazione e iniziare subito la navigazione (navigazione normale).
- È inoltre possibile pianificare un percorso indipendentemente dalla propria posizione GPS corrente, oppure anche senza ricezione GPS (a questo scopo occorre spegnere il ricevitore GPS e impostare un nuovo punto di partenza nel menu Percorso / Modifica percorso, toccando l'icona della bandiera nella posizione corrente).

È possibile pianificare percorsi con più destinazioni. Selezionare la prima destinazione. Selezionare quindi la seconda destinazione ed aggiungerla al percorso per creare un percorso a più punti. È possibile aggiungere qualsiasi numero di destinazioni si desidera.

È possibile anche usare XZENT X-302BT per la navigazione fuoristrada. Per ulteriori informazioni, vedere .

3.1 Selezione della destinazione di un percorso

XZENT X-302BT offre diversi modi per selezionare la destinazione:

- Immettendo un indirizzo completo o parte di un indirizzo, come ad esempio il nome di una via senza numero civico oppure i nomi di due vie che si incrociano (pagina 27).
- Immettendo un indirizzo con un codice postale (pagina 34). In questo modo non sarà necessario selezionare il nome della città e anche la ricerca dei nomi delle vie risulterà più rapida.
- Utilizzando un POI integrato come destinazione (pagina 36).
- Selezionando una posizione sulla mappa usando la funzione Trova sulla mappa (pagina 47).
- Utilizzando una destinazione Preferita salvata in precedenza (pagina 48).
- Selezionando una posizione dalla Cronologia delle destinazioni usate in precedenza (pagina 50).
- Immettendo le coordinate della destinazione (pagina 51).

3.1.1 Immissione di un indirizzo o parte di un indirizzo

Se si conosce almeno parte dell'indirizzo, questo è il metodo più rapido per selezionare la destinazione del percorso.

Nella stessa schermata è possibile trovare un indirizzo immettendo:

- L'indirizzo esatto, incluso il numero civico
- Il centro di una città
- Un'intersezione
- Il punto intermedio di una strada
- Uno degli elementi sopra elencati, iniziando la ricerca con il codice postale (pagina 34)

3.1.1.1 Immissione di un indirizzo

Per immettere un indirizzo come destinazione, procedere come segue:

1. Se si è nella schermata Mappa, toccare  per tornare al menu Navigazione.

2. Nel menu di Navigazione, toccare i seguenti pulsanti:  .
3. Per impostazione predefinita, XZENT X-302BT propone il Paese e la città in cui ci si trova. Se

necessario, toccare , immettere le prime lettere del Paese usando la tastiera e selezionarne uno dall'elenco.

Paese	Germania
Città	Berlino (Berlin)
Via	<Nome della via>
<Via trasversale>	<Numero civico>
← Indietro	Seleziona città

4. Se necessario, selezionare una nuova città.

- a. Toccare .
- b. Iniziare a immettere il nome della città con la tastiera.
- c. Trovare la città desiderata:
 - Nel campo di immissione viene sempre visualizzato il nome della città più probabile. Per accettarlo, toccare .
 - Se il nome desiderato non appare, dopo aver immesso un paio di caratteri, appare un elenco dei risultati che corrispondono con la stringa immessa (per aprire l'elenco dei risultati prima che venga visualizzato automaticamente, toccare ). Selezionare la città dall'elenco.

Berlino (Berlin)	✓ ←
q w e r t y u i o p	
a s d f g h j k l	
↑ z x c _ v b n m 123	
← Indietro	Altro Risultati (300)

Berlino (Berlin)	Germania
Bergisch Gladbach	Renania Settentrionale-Vestfalia, Germania
Bergkamen	Renania Settentrionale-Vestfalia, Germania
Bergheim (Rhein-Erft-Kreis)	Renania Settentrionale-Vestfalia, Germania
← Indietro	

5. Immettere il nome della via:

- a. Toccare .
- b. Iniziare a immettere il nome della via con la tastiera.
- c. Trovare la via desiderata:

- Nel campo di immissione viene sempre visualizzato il nome della via più probabile. Per accettarlo, toccare .
- Se il nome desiderato non appare, dopo aver immesso un paio di caratteri, appare un elenco dei risultati che corrispondono con la stringa immessa (per aprire l'elenco dei risultati prima che venga visualizzato automaticamente, toccare  Risultati). Selezionare la via dall'elenco.



6. Immettere il numero civico.

- Toccare .
- Immettere il numero civico con la tastiera. (Per immettere lettere, toccare .
- Toccare  Fine per terminare l'immissione dell'indirizzo. (Se non è possibile trovare il numero civico immesso, come destinazione verrà selezionato il punto intermedio della strada.)



7. Viene visualizzata la mappa a schermo intero con il punto selezionato al centro. Se necessario, toccare un altro punto della mappa per cambiare la destinazione. In corrispondenza di tale

- punto viene visualizzato il cursore (). Toccare  Avanti per confermare la destinazione, oppure toccare  Indietro per selezionare un'altra destinazione.

8. Dopo un breve sommario dei parametri del percorso, viene visualizzata la mappa con l'intero percorso. Il percorso viene calcolato automaticamente. Toccare  per modificare i parametri del percorso, oppure toccare  e mettersi in viaggio.



3.1.1.2 Immissione del punto intermedio di una strada come destinazione

Se il numero civico non è disponibile, è possibile navigare al punto intermedio di una via o strada:

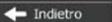
1. Se si è nella schermata Mappa, toccare  per tornare al menu Navigazione.

2. Nel menu di Navigazione, toccare i seguenti pulsanti:  , .
3. Se necessario, modificare il Paese e la città come descritto in precedenza (pagina 28).
4. Immettere il nome della via:

- a. Toccare .
- b. Iniziare a immettere il nome della via con la tastiera.
- c. Trovare la via desiderata:
 - Nel campo di immissione viene sempre visualizzato il nome della via più probabile. Per accettarlo, toccare .
 - Se il nome desiderato non appare, dopo aver immesso un paio di caratteri, appare un elenco dei risultati che corrispondono con la stringa immessa (per aprire l'elenco dei risultati prima che venga visualizzato automaticamente, toccare ). Selezionare la via dall'elenco.



5. Anziché immettere il numero civico, toccare . Come destinazione verrà selezionato il punto intermedio della strada.

Paese	Germania
Città	Berlino (Berlin)
Via	Habelschwerdter Allee
<Via trasversale>	<Numero civico>
	

6. Viene visualizzata la mappa a schermo intero con il punto selezionato al centro. Se necessario, toccare un altro punto della mappa per cambiare la destinazione. In corrispondenza di tale

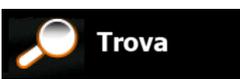
punto viene visualizzato il cursore (). Toccare  per confermare la destinazione, oppure toccare  per selezionare un'altra destinazione.

7. Dopo un breve sommario dei parametri del percorso, viene visualizzata la mappa con l'intero percorso. Il percorso viene calcolato automaticamente. Toccare  per modificare i parametri del percorso, oppure toccare  e mettersi in viaggio.



3.1.1.3 Selezione di un'intersezione come destinazione

Per immettere un indirizzo come destinazione, procedere come segue:

1. Se si è nella schermata Mappa, toccare  per tornare al menu Navigazione.
2. Nel menu di Navigazione, toccare i seguenti pulsanti:  .
3. Se necessario, modificare il Paese e la città come descritto in precedenza (pagina 28).
4. Immettere il nome della via:
 - a. Toccare .
 - b. Iniziare a immettere il nome della via con la tastiera.
 - c. Trovare la via desiderata:
 - Nel campo di immissione viene sempre visualizzato il nome della via più probabile. Per accettarlo, toccare .

- Se il nome desiderato non appare, dopo aver immesso un paio di caratteri, appare un elenco dei risultati che corrispondono con la stringa immessa (per aprire l'elenco dei risultati prima che venga visualizzato automaticamente,

toccare  Risultati). Selezionare la via dall'elenco.



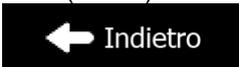
5. Immettere il nome della via trasversale:

1. Toccare .

- Se sono presenti solo poche vie che si incrociano, ne viene visualizzato immediatamente l'elenco.
- Nel caso di una via più lunga, appare la schermata con la tastiera. Iniziare a immettere il nome di una via dell'intersezione con la tastiera. Non appena vengono trovati nomi di strade corrispondenti con quanto immesso, ne appare automaticamente l'elenco. Effettuare la selezione dall'elenco.



6. Viene visualizzata la mappa a schermo intero con il punto selezionato al centro. Se necessario, toccare un altro punto della mappa per cambiare la destinazione. In corrispondenza di tale

punto viene visualizzato il Corsore (). Toccare  per confermare la destinazione, oppure toccare  per selezionare un'altra destinazione.

7. Dopo un breve sommario dei parametri del percorso, viene visualizzata la mappa con l'intero

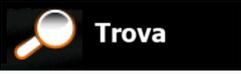
percorso. Il percorso viene calcolato automaticamente. Toccare  per modificare i parametri del percorso, oppure toccare  e mettersi in viaggio.



3.1.1.4 Selezione di un centro città come destinazione

Il centro città non è il centro geometrico dell'insediamento, ma un punto arbitrario della mappa scelto da chi l'ha realizzata. Nei paesi più piccoli, è solitamente l'intersezione più importante, mentre nelle città più grandi è una delle intersezioni più importanti.

1. Se si è nella schermata Mappa, toccare  per tornare al menu Navigazione.

2. Nel menu di Navigazione, toccare i seguenti pulsanti:  , .

3. Se necessario, cambiare il Paese come descritto in precedenza (pagina 28).

4. Selezionare la città di destinazione:

- a. Toccare .
- b. Iniziare a immettere il nome della città con la tastiera.
- c. Trovare la città desiderata:
 - Nel campo di immissione viene sempre visualizzato il nome della città più probabile. Per accettarlo, toccare .
 - Se il nome desiderato non appare, dopo aver immesso un paio di caratteri, appare un elenco dei risultati che corrispondono con la stringa immessa (per aprire l'elenco dei risultati prima che venga visualizzato automaticamente, toccare ). Selezionare la città dall'elenco.



5. Aniché immettere il nome della via o strada, toccare  . In questo modo il centro della città visualizzata diventerà la destinazione del percorso.



6. Viene visualizzata la mappa a schermo intero con il punto selezionato al centro. Se necessario, toccare un altro punto della mappa per cambiare la destinazione. In corrispondenza di tale

punto viene visualizzato il Corsore (). Toccare  per confermare la

destinazione, oppure toccare  per selezionare un'altra destinazione.

7. Dopo un breve sommario dei parametri del percorso, viene visualizzata la mappa con l'intero percorso. Il percorso viene calcolato automaticamente. Toccare  per modificare i parametri del percorso, oppure toccare  e mettersi in viaggio.



3.1.1.5 Immissione di un indirizzo con un codice postale

Tutti i metodi di ricerca degli indirizzi sopra descritti possono essere eseguiti immettendo il codice postale anziché il nome della città. Segue un esempio con un indirizzo completo:

1. Se si è nella schermata Mappa, toccare  per tornare al menu Navigazione.

2. Nel menu di Navigazione, toccare i seguenti pulsanti:



3. Se necessario, cambiare il Paese come descritto in precedenza (pagina 28).

4. Immettere una nuova città usando il suo codice postale:

- a. Toccare .

- b. Toccare  per aprire la tastiera numerica.

- c. Iniziare a immettere il codice postale.

- d. Trovare la città desiderata:

- Nel campo di immissione viene sempre visualizzato il codice postale più probabile. Per accettarlo, toccare .
- Se il numero visualizzato non è quello desiderato, aprire l'elenco dei risultati toccando . Selezionare il codice postale dall'elenco.



5. Immettere il nome della via:

- a. Toccare **Via**.
- b. Iniziare a immettere il nome della via con la tastiera.
- c. Trovare la via desiderata:
 - Nel campo di immissione viene sempre visualizzato il nome della via più probabile. Per accettarlo, toccare **✓**.
 - Se il nome desiderato non appare, dopo aver immesso un paio di caratteri, appare un elenco dei risultati che corrispondono con la stringa immessa (per aprire l'elenco dei risultati prima che venga visualizzato automaticamente, toccare **☰ Risultati**). Selezionare la via dall'elenco.



6. Immettere il numero civico.

- a. Toccare **<Numero civico>**.
- b. Immettere il numero civico con la tastiera. (Per immettere lettere, toccare **QWE**).
- c. Toccare **✓ Fine** per terminare l'immissione dell'indirizzo. (Se non è possibile trovare il numero civico immesso, come destinazione verrà selezionato il punto intermedio della strada.)



7. Viene visualizzata la mappa a schermo intero con il punto selezionato al centro. Se necessario, toccare un altro punto della mappa per cambiare la destinazione. In corrispondenza di tale

- punto viene visualizzato il Corsore (**📍**). Toccare **➡ Avanti** per confermare la destinazione, oppure toccare **⬅ Indietro** per selezionare un'altra destinazione.

8. Dopo un breve sommario dei parametri del percorso, viene visualizzata la mappa con l'intero percorso. Il percorso viene calcolato automaticamente. Toccare  per modificare i parametri del percorso, oppure toccare  e mettersi in viaggio.



3.1.1.6 Suggerimenti per immettere rapidamente gli indirizzi

- Durante l'immissione del nome di una città o di una via:
 - Sulla tastiera sono disponibili solo le lettere presenti nei possibili risultati della ricerca. Tutti gli altri caratteri vengono oscurati.
 - Durante la digitazione, nel campo di immissione viene visualizzato il risultato più probabile. Se il risultato proposto è quello desiderato, toccare  per selezionarlo.
 - Dopo aver immesso un paio di lettere, toccare  per vedere un elenco degli elementi che contengono le lettere specificate.
- Per velocizzare la ricerca di un'intersezione:
 - Cercare prima la via con il nome meno comune o più insolito: per trovarlo sarà sufficiente immettere meno lettere.
 - Se una delle vie è più corta, cercare prima quella. Sarà poi più rapido trovare la seconda.
- La ricerca può essere effettuata in base al tipo e al nome della strada. Se la stessa parola appare in più nomi, ad esempio nel nome di vie, strade e viali, i risultati si otterranno più rapidamente immettendo la prima lettera del tipo di strada. Ad esempio, immettere 'V Vi' per trovare Via Vittoria, escludendo automaticamente tutti i Largo Vittoria e i Corso Vicenza.
- È possibile anche effettuare la ricerca in base ai codici postali. Poiché i codici postali sono composti da pochi caratteri, questo metodo è solitamente più rapido che immettere il nome della città.

3.1.2 Selezione della destinazione dai POI

È possibile selezionare la destinazione dai POI inclusi in XZENT X-302BT.

Nella stessa schermata è possibile trovare un Luogo in diversi modi:

- Con la funzione di Ricerca rapida, che consente di trovare rapidamente un POI nelle vicinanze in base al suo nome
- Con la funzione di ricerca predefinita, che consente di trovare i tipi di POI cercati più frequentemente con pochi tocchi dello schermo
- Cercando un Luogo in base alla sua categoria

- Cercando un Luogo in base al suo nome

È inoltre possibile cercare servizi speciali dalla schermata 'Dove sono?':

3.1.2.1 Ricerca rapida di un POI

La funzione di Ricerca rapida consente di trovare rapidamente un POI in base al suo nome. La ricerca viene sempre effettuata:

- Lungo il percorso consigliato, se disponibile, oppure
- Vicino alla posizione corrente, se non è stata specificata alcuna destinazione.

1. Avviare la funzione di Ricerca rapida:

- Dalla schermata Mappa, toccare , quindi toccare  Ricerca POI rapida.
- Dal menu di Navigazione, toccare  Trova,  Trova POI, e quindi toccare  Ricerca rapida Lungo il percorso.

2. Usando la tastiera, iniziare a immettere il nome del POI.



3. Una volta immesse alcune lettere, toccare  Risultati per aprire l'elenco dei POI aventi il nome simile alla sequenza di caratteri immessa.



4. (opzionale) I POI nell'elenco sono ordinati in base alla lunghezza della deviazione richiesta per raggiungerli (durante la navigazione di un percorso) o alla distanza dalla posizione corrente (se non è stata specificata alcuna destinazione). Per riordinare l'elenco, toccare



5. Se necessario, scorrere l'elenco, quindi toccare l'elemento desiderato. Viene visualizzata la mappa a schermo intero con il punto selezionato al centro. Il nome e l'indirizzo del POI vengono visualizzati nella parte superiore della schermata.

6. (opzionale) Toccare  per vedere i dettagli del POI selezionato. Toccare

 **Indietro**

per tornare alla mappa.

7. Se necessario, toccare un altro punto della mappa per cambiare la destinazione. In

corrispondenza di tale punto viene visualizzato il cursore (). Toccare

 **Avanti**

per confermare la destinazione, oppure toccare

 **Indietro**

per

selezionare un'altra destinazione.

8. Dopo un breve sommario dei parametri del percorso, viene visualizzata la mappa con l'intero

percorso. Il percorso viene calcolato automaticamente. Toccare  **Altro** per

modificare i parametri del percorso, oppure toccare

 **Vai**

e mettersi in viaggio.

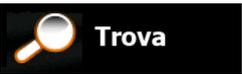


3.1.2.2 Ricerca di un POI usando le categorie predefinite

La funzione di Ricerca predefinita consente di trovare rapidamente i tipi di POI selezionati più di frequente.

1. Se si è nella schermata Mappa, toccare  **Menu** per tornare al menu Navigazione.

2. Nel menu di Navigazione, toccare i seguenti pulsanti:

 **Trova**

 **Trova POI**



3. Appaiono le categorie della Ricerca predefinita:

 **Distributore**
Lungo il percorso

- Se è presente un percorso attivo, i distributori vengono cercati lungo il percorso.
- In assenza di un percorso attivo (la destinazione non è stata selezionata), vengono cercati vicino alla posizione corrente.
- Se la posizione corrente non è disponibile (nessun segnale GPS), vengono cercati vicino all'ultima posizione nota.

- 
Parcheggio
 Alla destinazione

- Se è presente un percorso attivo, i parcheggi vengono cercati vicino alla destinazione del percorso.
- In assenza di un percorso attivo (la destinazione non è stata selezionata), vengono cercati vicino alla posizione corrente.
- Se la posizione corrente non è disponibile (nessun segnale GPS), vengono cercati vicino all'ultima posizione nota.

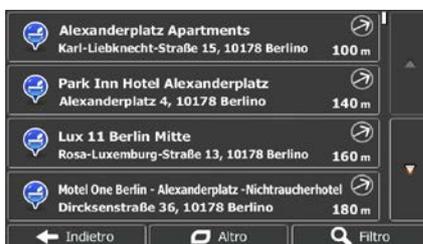
- 
Ristorante
 Lungo il percorso

- Se è presente un percorso attivo, i ristoranti vengono cercati lungo il percorso.
- In assenza di un percorso attivo (la destinazione non è stata selezionata), vengono cercati vicino alla posizione corrente.
- Se la posizione corrente non è disponibile (nessun segnale GPS), vengono cercati vicino all'ultima posizione nota.

- 
Alloggio
 Alla destinazione

- Se è presente un percorso attivo, gli alloggi vengono cercati vicino alla destinazione del percorso.
- In assenza di un percorso attivo (la destinazione non è stata selezionata), vengono cercati vicino alla posizione corrente.
- Se la posizione corrente non è disponibile (nessun segnale GPS), vengono cercati vicino all'ultima posizione nota.

4. Toccare uno dei pulsanti di ricerca rapida per vedere un elenco dei POI.



5. (opzionale) I POI nell'elenco sono ordinati in base alla distanza dalla posizione corrente o dall'ultima posizione nota, dalla destinazione, oppure in base alla lunghezza della deviazione

richiesta per raggiungerli. Per riordinare l'elenco, toccare



6. Se necessario, scorrere l'elenco, quindi toccare l'elemento desiderato. Viene visualizzata la mappa a schermo intero con il punto selezionato al centro. Il nome e l'indirizzo del POI vengono visualizzati nella parte superiore della schermata.

7. (opzionale) Toccare



per tornare alla mappa.

8. Se necessario, toccare un altro punto della mappa per cambiare la destinazione. In

corrispondenza di tale punto viene visualizzato il cursore (). Toccare



per confermare la destinazione, oppure toccare



per

9. Dopo un breve sommario dei parametri del percorso, viene visualizzata la mappa con l'intero

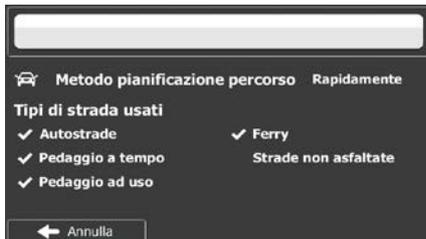
percorso. Il percorso viene calcolato automaticamente. Toccate



per modificare i parametri del percorso, oppure toccate



e mettersi in viaggio.



3.1.2.3 Ricerca di un POI per categoria

È possibile cercare un POI in base alla sua categoria e sottocategoria.

1. Se si è nella schermata Mappa, toccate



per tornare al menu Navigazione.

2. Nel menu di Navigazione, toccate i seguenti pulsanti:



3. Toccate



4. Selezionare la zona intorno a cui cercare il POI:

- Toccate **Qui vicino** per effettuare la ricerca vicino alla posizione corrente oppure, se questa non è disponibile, vicino all'ultima posizione nota. (L'elenco dei risultati sarà ordinato in base alla distanza da tale posizione.)

- Toccate **In una città** per cercare un POI (punto di interesse) nella città selezionata. (L'elenco dei risultati sarà ordinato in base alla distanza dal centro della città selezionata.)

- Toccate **Vicino a destinazione** per cercare un POI (punto di interesse) vicino alla destinazione del percorso attivo. (L'elenco dei risultati sarà ordinato in base alla distanza dalla destinazione.)

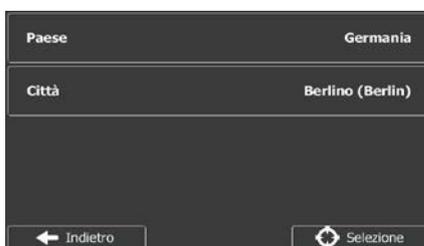
Lungo il percorso

- Toccare **Lungo il percorso** per effettuare la ricerca lungo il percorso attivo, e non vicino a una data posizione. Questa opzione risulta utile quando si cerca un luogo per effettuare una sosta con la minima deviazione possibile, come ad esempio quando si cercano i distributori o i ristoranti lungo il percorso. (L'elenco dei risultati sarà ordinato in base alla lunghezza della deviazione richiesta per raggiungerli.)



In una città

5. (opzionale) Se è stato selezionato **In una città**, selezionare la città in cui effettuare la ricerca.



6. Selezionare una delle categorie principali dei POI (ad esempio Alloggio), oppure toccare **Elenca tutti i POI** per elencare tutti i POI vicino alla posizione selezionata o lungo il percorso.



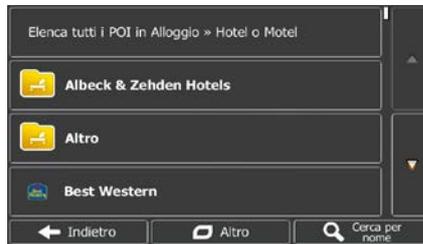
7. Selezionare una delle sottocategorie del POI (ad esempio Hotel o Motel), oppure toccare **Elenca tutti i POI** per elencare tutti i POI della categoria principale scelta che si trovano vicino alla posizione selezionata o lungo il percorso.



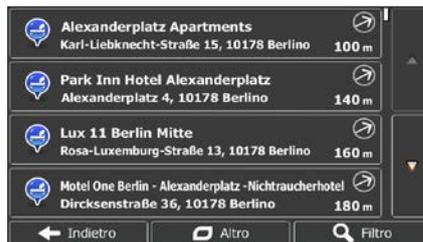
8. A volte appare l'elenco dei marchi della sottocategoria di POI selezionata. Selezionarne uno

Elenca tutti i POI

oppure toccare **Elenca tutti i POI** per elencare tutti i POI della sottocategoria scelta che si trovano vicino alla posizione selezionata o lungo il percorso.



9. Verrà infine visualizzato l'elenco dei risultati.



10. (opzionale) I POI nell'elenco sono ordinati in base alla distanza dalla posizione corrente o dall'ultima posizione nota, dalla città selezionata, dalla destinazione, oppure in base alla lunghezza della deviazione richiesta per raggiungerli. Per riordinare l'elenco, toccare

Altro

11. Se necessario, scorrere l'elenco, quindi toccare l'elemento desiderato. Viene visualizzata la mappa a schermo intero con il punto selezionato al centro. Il nome e l'indirizzo del POI vengono visualizzati nella parte superiore della schermata.

12. (opzionale) Toccare  per vedere i dettagli del POI selezionato. Toccare

Indietro

per tornare alla mappa.

13. Se necessario, toccare un altro punto della mappa per cambiare la destinazione. In

corrispondenza di tale punto viene visualizzato il cursore (). Toccare

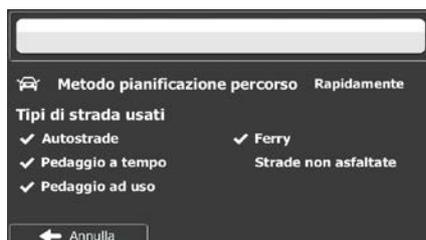
Avanti

per confermare la destinazione, oppure toccare **Indietro** per selezionare un'altra destinazione.

14. Dopo un breve sommario dei parametri del percorso, viene visualizzata la mappa con l'intero

percorso. Il percorso viene calcolato automaticamente. Toccare **Altro** per

modificare i parametri del percorso, oppure toccare **Vai** e mettersi in viaggio.



3.1.2.4 Ricerca di un POI per nome

È possibile cercare un POI in base al suo nome. La ricerca può essere effettuata vicino a diversi luoghi o lungo il percorso, nell'intero database dei POI o solamente in una categoria o sottocategoria di POI.

1. Se si è nella schermata Mappa, toccare **Menu** per tornare al menu Navigazione.

2. Nel menu di Navigazione, toccare i seguenti pulsanti:  **Trova**,  **Trova POI**.

3. Toccare  **Ricerca personalizz.**

4. Selezionare la zona intorno a cui cercare il POI:

- Toccare **Qui vicino** per effettuare la ricerca vicino alla posizione corrente oppure, se questa non è disponibile, vicino all'ultima posizione nota. (L'elenco dei risultati sarà ordinato in base alla distanza da tale posizione.)

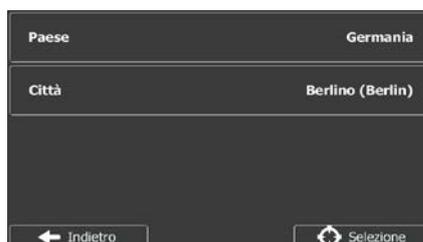
- Toccare **In una città** per cercare un POI (punto di interesse) nella città selezionata. (L'elenco dei risultati sarà ordinato in base alla distanza dal centro della città selezionata.)

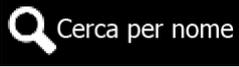
- Toccare **Vicino a destinazione** per cercare un POI (punto di interesse) vicino alla destinazione del percorso attivo. (L'elenco dei risultati sarà ordinato in base alla distanza dalla destinazione.)

- Toccare **Lungo il percorso** per effettuare la ricerca lungo il percorso attivo, e non vicino a una data posizione. Questa opzione risulta utile quando si cerca un luogo per effettuare una sosta con la minima deviazione possibile, come ad esempio quando si cercano i distributori o i ristoranti lungo il percorso. (L'elenco dei risultati sarà ordinato in base alla lunghezza della deviazione richiesta per raggiungerli.)

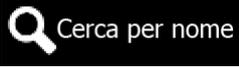


5. (opzionale) Se è stato selezionato **In una città**, selezionare la città in cui effettuare la ricerca.



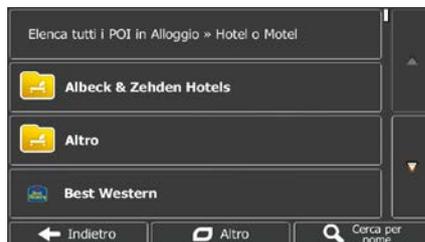
6. Selezionare una delle categorie principali dei POI (ad esempio Alloggio) in cui effettuare la ricerca, oppure toccare  per effettuare la ricerca in tutti i POI.



7. Selezionare una delle sottocategorie di POI (ad esempio Hotel o Motel) in cui effettuare la ricerca, oppure toccare  per effettuare la ricerca nella categoria di POI selezionata.



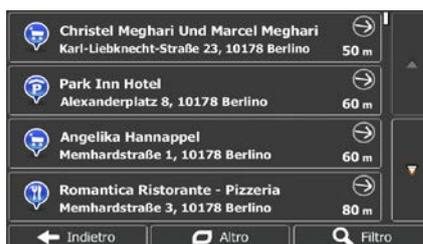
8. Toccare  se non era già stato fatto.



9. Usando la tastiera, iniziare a immettere il nome del POI.



10. Una volta immesse alcune lettere, toccare  per aprire l'elenco dei POI aventi il nome simile alla sequenza di caratteri immessa.



11. (opzionale) I POI nell'elenco sono ordinati in base alla distanza dalla posizione corrente o dall'ultima posizione nota, dalla città selezionata, dalla destinazione, oppure in base alla lunghezza della deviazione richiesta per raggiungerli. Per riordinare l'elenco, toccare



12. Se necessario, scorrere l'elenco, quindi toccare l'elemento desiderato. Viene visualizzata la mappa a schermo intero con il punto selezionato al centro. Il nome e l'indirizzo del POI vengono visualizzati nella parte superiore della schermata.

13. (opzionale) Toccare  per vedere i dettagli del POI selezionato. Toccare



per tornare alla mappa.

14. Se necessario, toccare un altro punto della mappa per cambiare la destinazione. In

corrispondenza di tale punto viene visualizzato il cursore (). Toccare



per confermare la destinazione, oppure toccare

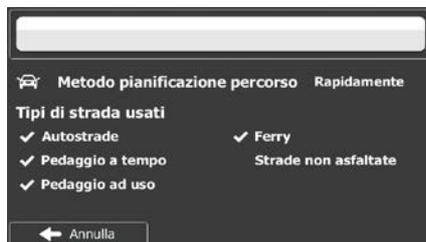


per selezionare un'altra destinazione.

15. Dopo un breve sommario dei parametri del percorso, viene visualizzata la mappa con l'intero

percorso. Il percorso viene calcolato automaticamente. Toccare  per

modificare i parametri del percorso, oppure toccare  e mettersi in viaggio.



3.1.2.5 Selezione di assistenza nelle vicinanze da 'Dove sono?'

È possibile cercare rapidamente assistenza nelle vicinanze dalla schermata 'Dove sono?'.

1. Nella schermata Mappa, toccare  per aprire il menu Scelta rapida.



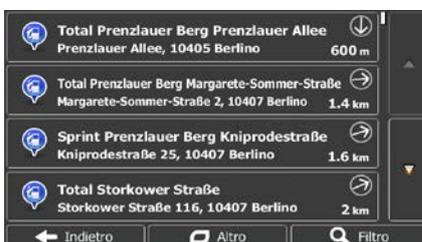
2. Toccare  e quindi .



3. Vengono visualizzate le categorie di ricerca predefinita, tutte per effettuare la ricerca vicino alla posizione corrente (oppure vicino all'ultima posizione nota, se la posizione corrente non è disponibile):

-  **Autofficina Qui vicino**: Servizi di autofficina e assistenza stradale
-  **Salute Qui vicino**: Servizi medici e di emergenza
-  **Polizia Qui vicino**: Stazioni di polizia
-  **Distributore Qui vicino**: Distributori

4. Toccare uno dei pulsanti di ricerca rapida per vedere un elenco dei POI di quel tipo.

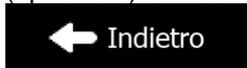


5. (opzionale) I POI nell'elenco sono ordinati in base alla distanza dalla posizione corrente o dall'ultima posizione nota, dalla città selezionata, dalla destinazione, oppure in base alla lunghezza della deviazione richiesta per raggiungerli. Per riordinare l'elenco, toccare



6. Se necessario, scorrere l'elenco, quindi toccare l'elemento desiderato. Viene visualizzata la mappa a schermo intero con il punto selezionato al centro. Il nome e l'indirizzo del POI vengono visualizzati nella parte superiore della schermata.

7. (opzionale) Toccare  per vedere i dettagli del POI selezionato. Toccare



per tornare alla mappa.

8. Se necessario, toccare un altro punto della mappa per cambiare la destinazione. In

corrispondenza di tale punto viene visualizzato il cursore (). Toccare



per confermare la destinazione, oppure toccare



per selezionare un'altra destinazione.

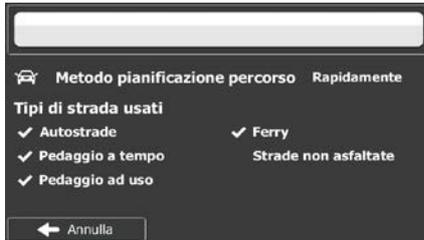
- Dopo un breve sommario dei parametri del percorso, viene visualizzata la mappa con l'intero percorso. Il percorso viene calcolato automaticamente. Toccare



per modificare i parametri del percorso, oppure toccare



e mettersi in viaggio.



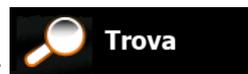
3.1.3 Selezione di un punto della mappa come destinazione

- Se si è nella schermata Mappa, toccare



per tornare al menu Navigazione.

- Nel menu di Navigazione, toccare i seguenti pulsanti:



- Individuare la destinazione desiderata sulla mappa spostando e ridimensionando la mappa come necessario.



- Toccare la posizione da selezionare come destinazione. In corrispondenza di tale punto viene visualizzato il cursore ().



- Toccare



per selezionare il cursore come destinazione.

6. Dopo un breve sommario dei parametri del percorso, viene visualizzata la mappa con l'intero percorso. Il percorso viene calcolato automaticamente. Toccare  Altro per modificare i parametri del percorso, oppure toccare  Vai e mettersi in viaggio.



3.1.4 Selezione di un Preferito come destinazione

È possibile selezionare come destinazione una posizione già salvata come Preferito. Per informazioni su come aggiungere una posizione all'elenco dei Preferiti, vedere pagina 62.

1. Accedere all'elenco dei Preferiti:

- Se si è nella schermata Mappa, toccare  per aprire il menu Scelta rapida.
- Se si è nel menu di Navigazione, toccare  Trova.

2. Toccare  Preferiti. Viene visualizzato l'elenco delle destinazioni Preferite.



3. Toccare l'elemento Preferito da impostare come destinazione. Se necessario, scorrere ulteriormente l'elenco, oppure toccare  Filtro e immettere alcune lettere del nome della destinazione preferita.
4. Viene visualizzata la mappa a schermo intero con il punto selezionato al centro. Se necessario, toccare un altro punto della mappa per cambiare la destinazione. In corrispondenza di tale punto viene visualizzato il Corsore (). Toccare  Avanti per confermare la destinazione, oppure toccare  Indietro per selezionare un'altra destinazione.

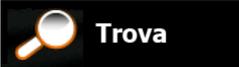
- Dopo un breve sommario dei parametri del percorso, viene visualizzata la mappa con l'intero percorso. Il percorso viene calcolato automaticamente. Toccare  per modificare i parametri del percorso, oppure toccare  e mettersi in viaggio.



3.1.5 Selezione delle destinazioni più probabili (Cronologia intelligente)

Le destinazioni impostate in precedenza si trovano nella Cronologia. Due di tali destinazioni recenti sono visualizzate nel menu Destinazione per potervi accedere facilmente. La Cronologia intelligente offre tali posizioni in base alle abitudini di navigazione dell'utente, usando parametri quali l'ora del giorno, il giorno della settimana e la posizione corrente. Più si utilizza il software di navigazione, più questo sarà in grado di prevedere correttamente la destinazione desiderata.

- Se si è nella schermata Mappa, toccare  per tornare al menu Navigazione.

- Nel menu di Navigazione, toccare .



- Toccare la destinazione  o  nel campo Cronologia.
- Viene visualizzata la mappa a schermo intero con il punto selezionato al centro. Se necessario, toccare un altro punto della mappa per cambiare la destinazione. In corrispondenza di tale punto viene visualizzato il cursore (). Toccare  per confermare la destinazione, oppure toccare  per selezionare un'altra destinazione.

- Dopo un breve sommario dei parametri del percorso, viene visualizzata la mappa con l'intero percorso. Il percorso viene calcolato automaticamente. Toccare  per modificare i parametri del percorso, oppure toccare  e mettersi in viaggio.



3.1.6 Selezione di una destinazione recente dalla Cronologia

Le destinazioni impostate in precedenza si trovano nella Cronologia.

- Accedere alla Cronologia:

- Dalla schermata Mappa, toccare , quindi toccare .
- Dal menu di Navigazione, toccare , quindi toccare .

- Viene visualizzato l'elenco delle destinazioni recenti. Sulla base dei percorsi navigati in precedenza, la Cronologia Smart propone tre destinazioni (le destinazioni più probabili). Le altre destinazioni sono ordinate in base a quando sono state selezionate l'ultima volta. Se necessario, scorrere l'elenco per vedere destinazioni precedenti.



- Selezionare una destinazione dall'elenco.
- Viene visualizzata la mappa a schermo intero con il punto selezionato al centro. Se necessario, toccare un altro punto della mappa per cambiare la destinazione. In corrispondenza di tale punto viene visualizzato il Corsore (). Toccare  per confermare la destinazione, oppure toccare  per selezionare un'altra destinazione.

5. Dopo un breve sommario dei parametri del percorso, viene visualizzata la mappa con l'intero percorso. Il percorso viene calcolato automaticamente. Toccare  per modificare i parametri del percorso, oppure toccare  e mettersi in viaggio.



3.1.7 Immissione delle coordinate della destinazione

È possibile selezionare una destinazione anche immettendone le coordinate. Procedere come segue:

1. Se si è nella schermata Mappa, toccare  per tornare al menu Navigazione.
2. Nel menu di Navigazione, toccare .
3. Aprire il menu  e toccare .
4. Immettere i valori di latitudine e longitudine in uno dei seguenti formati: gradi decimali, gradi e minuti decimali o gradi, minuti e secondi decimali.



5. (opzionale) Se necessario, toccare , quindi , e immettere le coordinate in formato UTM.



6. Alla fine, toccare .
7. Viene visualizzata la mappa a schermo intero con il punto selezionato al centro. Se necessario, toccare un altro punto della mappa per cambiare la destinazione. In corrispondenza di tale

- punto viene visualizzato il Corsore (). Toccare  per confermare la destinazione, oppure toccare  per selezionare un'altra destinazione.
8. Dopo un breve sommario dei parametri del percorso, viene visualizzata la mappa con l'intero percorso. Il percorso viene calcolato automaticamente. Toccare  per modificare i parametri del percorso, oppure toccare  e mettersi in viaggio.



3.1.8 Creazione di un percorso dall'elenco delle destinazioni (Crea percorso)

È possibile anche creare un percorso destinazione per destinazione, partendo dal menu Percorso.

1. Se si è nella schermata Mappa, toccare  per tornare al menu Navigazione.
2. Nel menu di Navigazione, toccare .
3. Toccare .



4. L'elenco dei punti del percorso avrà una sola riga, il punto di partenza del percorso, che normalmente è la posizione GPS corrente.
5. Toccare  per selezionare la destinazione.

- Viene visualizzato il menu Destinazione, dove è possibile selezionare la destinazione del percorso come descritto nelle sezioni precedenti.



- Una volta selezionata la destinazione, appare nuovamente l'elenco.

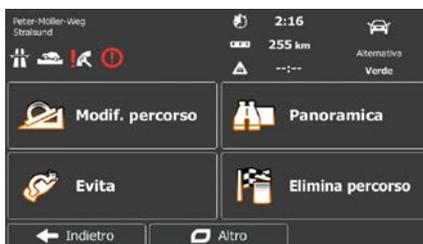


- Per aggiungere altre destinazioni, toccare  nel punto dell'elenco in cui si desidera inserire il nuovo punto del percorso, quindi ripetere la procedura descritta sopra.

3.2 Visualizzazione dell'intero percorso sulla mappa

È possibile vedere una panoramica del percorso attivo sulla mappa. Procedere come segue:

- Se si è nella schermata Mappa, toccare  per tornare al menu Navigazione.
- Nel menu di Navigazione, toccare .
- Toccare . L'intera lunghezza del percorso attivo viene visualizzata sulla mappa insieme a ulteriori informazioni e comandi.



3.3 Verifica dei parametri del percorso e accesso alle funzioni relative al percorso

È possibile verificare i diversi parametri del percorso consigliato da XZENT X-302BT.

1. Se si è nella schermata Mappa, toccare  per tornare al menu Navigazione.

2. Nel menu di Navigazione, toccare .

3. Vengono visualizzate le seguenti informazioni:
 - Il nome e/o l'indirizzo della destinazione.
 - Eventuali Icone di avviso. Queste forniscono informazioni aggiuntive sul percorso (ad esempio presenza di strade non asfaltate o a pagamento lungo il percorso).
 - La durata totale del percorso.
 - La lunghezza totale del percorso.
 - Il ritardo stimato in base agli eventi di traffico lungo il percorso.
 - Il simbolo del tipo di veicolo usato per effettuare il calcolo del percorso.
 - Il metodo di pianificazione del percorso (ad esempio Rapido).



4. Questa schermata offre le seguenti opzioni (per istruzioni dettagliate sul loro utilizzo, vedere il capitolo seguente):

- Toccare  per modificare il percorso, aggiungendo o eliminando destinazioni o cambiandone la sequenza. È possibile anche impostare un punto di partenza del percorso diverso dalla posizione corrente. Ciò può risultare utile per pianificare e salvare un viaggio futuro.
- Toccare  per visualizzare l'intero percorso sulla mappa.
- Toccare  per evitare una parte del percorso.
- Toccare  per eliminare il percorso attivo.
- Toccare  per aprire un elenco di altre opzioni, quali la selezione tra percorsi alternativi, la modifica dei parametri del percorso, la simulazione del percorso, il salvataggio del percorso attivo o il caricamento di un percorso salvato in precedenza.
- Toccare  per tornare al menu di Navigazione.

3.4 Modifica del percorso attivo

Quando la navigazione è già iniziata, è possibile modificare il percorso attivo in vari modi. Le seguenti sezioni illustrano alcune delle opzioni disponibili.

3.4.1 Selezione di una nuova destinazione con un percorso esistente: nuovo percorso, nuova tappa o nuova destinazione finale

Se si ha già un percorso consigliato e si seleziona una nuova destinazione come descritto nelle sezioni precedenti, l'applicazione chiederà se si desidera creare un nuovo percorso, aggiungere una nuova tappa (destinazione intermedia) al percorso o aggiungere la nuova destinazione alla fine del percorso corrente.



- Toccare  **Nuovo percorso** per pianificare un nuovo percorso verso la nuova posizione. La destinazione e le tappe precedenti verranno eliminate.
- Toccare  **Tappa** per aggiungere la nuova posizione come destinazione intermedia del percorso. Le altre destinazioni del percorso rimarranno invariate. Nota: la nuova tappa verrà posta tra le destinazioni per mantenere un percorso ottimale. Per decidere in che punto posizionare una tappa, usare la funzione Modifica percorso.
- Toccare  **Destinazione finale** per aggiungere la nuova destinazione alla fine del percorso. Le altre destinazioni del percorso rimarranno invariate. La destinazione finale precedente diventerà invece l'ultima tappa del percorso.

3.4.2 Impostazione di una nuova posizione di partenza del percorso

Per la navigazione normale, tutti i percorsi vengono pianificati a partire dalla posizione corrente. Se si desidera prendere in esame altri percorsi, simularli o vederne la lunghezza e la durata, è necessario spegnere il ricevitore GPS. È così possibile selezionare come punto di partenza del percorso una posizione diversa dalla posizione GPS corrente.

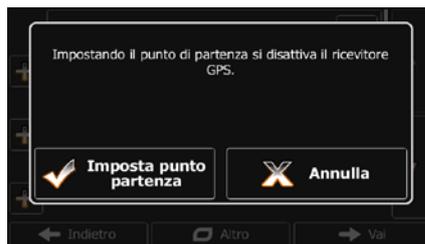
1. Se si è nella schermata Mappa, toccare  **Menu** per tornare al menu Navigazione.
2. Nel menu di Navigazione, toccare  **Percorso**.

3. Se si ha già un percorso, toccare . Se si sta creando un nuovo percorso, toccare .



4. La prima riga è il punto di partenza del percorso, normalmente la posizione GPS corrente.

Toccare  per confermare l'operazione quando appare il messaggio di avviso.



5. Viene visualizzato il menu Destinazione, dove è possibile selezionare il punto di partenza del percorso nello stesso modo in cui si seleziona la destinazione.



6. Una volta impostato il punto di partenza, toccare .

7. Viene visualizzata nuovamente la mappa con il simbolo del veicolo trasparente (ad indicare la mancanza della ricezione GPS). Se era già presente un percorso attivo, questo verrà ricalcolato a partire dalla posizione selezionata.



Accendi GPS

8. Per tornare alla navigazione normale, toccare

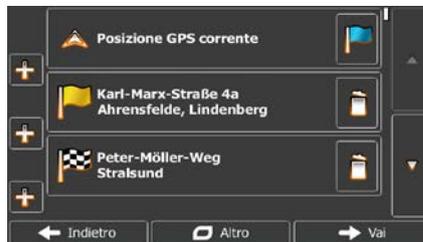
3.4.3 Modifica dell'elenco delle destinazioni (Modifica percorso)

È possibile modificare il percorso modificandone l'elenco delle destinazioni, aggiungendo o eliminando destinazioni, cambiando il punto di partenza o riordinando l'elenco.

1. Se si è nella schermata Mappa, toccare **Menu** per tornare al menu Navigazione.

2. Nel menu di Navigazione, toccare **Percorso**.

3. Toccare **Modif. percorso**.



4. Sono disponibili le seguenti opzioni:

- Toccare **+** per aggiungere una nuova destinazione.
- Toccare **🗑️** per eliminare una destinazione.
- Toccare **🚩** per cambiare il punto di partenza del percorso.
- Toccare **Altro** per riordinare l'elenco. Ciò può essere fatto manualmente oppure lasciando che l'applicazione ottimizzi il percorso automaticamente.

3.4.4 Sospensione del percorso attivo

Non è necessario sospendere il percorso attivo: quando si riprende la marcia, XZENT X-302BT riavvia le istruzioni vocali dalla posizione corrente.

3.4.5 Annullamento del percorso attivo

Per annullare il percorso navigato, procedere in uno dei seguenti modi:

- Dalla schermata Mappa, toccare , quindi toccare . (Se il percorso include delle tappe, è necessario toccare  per eliminare tutte le tappe.)
- Nel menu di Navigazione, toccare  **Percorso**, quindi toccare  **Elimina percorso**. Il percorso attivo verrà eliminato con tutte le tappe che ne fanno parte.

3.4.6 Verifica dei percorsi alternativi nella pianificazione del percorso

Dopo aver selezionato una nuova destinazione, è possibile scegliere tra diversi percorsi alternativi o modificare il metodo di pianificazione del percorso. Procedere come segue:

1. Selezionare una destinazione procedendo come illustrato in precedenza, quindi passare alla schermata di conferma del percorso.



2. Toccare 



3. Toccare 

- Verranno visualizzate le informazioni di base di tre percorsi alternativi con il metodo di pianificazione del percorso selezionato. Toccarli per vederli visualizzati sulla mappa.



- Se non si trova un percorso alternativo soddisfacente, toccare **Altri risultati** e scorrere i percorsi pianificati con metodi diversi.



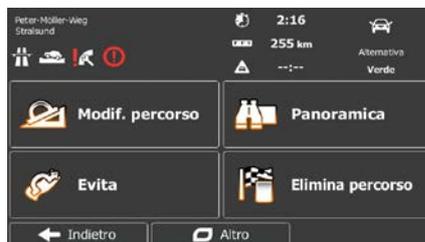
- Selezionare uno dei percorsi alternativi, quindi toccare **Indietro** per tornare alla schermata precedente. XZENT X-302BT ricalcola il percorso. La linea arancione mostra ora il nuovo percorso consigliato.

3.4.7 Verifica dei percorsi alternativi a un percorso esistente

Per ricalcolare il percorso attivo usando un metodo di pianificazione del percorso diverso, è possibile modificare i Parametri del percorso. C'è un altro modo per fare ciò e confrontare diversi percorsi alternativi con lo stesso metodo di pianificazione del percorso. Procedere come segue:

- Se si è nella schermata Mappa, toccare **Menu** per tornare al menu Navigazione.
-

Nel menu di Navigazione, toccare



3. Toccare 



4. Toccare 

5. Verranno visualizzate le informazioni di base di tre percorsi alternativi con il metodo di pianificazione del percorso selezionato. Toccarli per vederli visualizzati sulla mappa.



6. Se non si trova un percorso alternativo soddisfacente, toccare  e scorrere i percorsi pianificati con metodi diversi.



7. Selezionare uno dei percorsi alternativi, quindi toccare e tenere premuto per alcuni secondi  per tornare alla schermata Mappa. XZENT X-302BT ricalcola il percorso. La linea arancione mostra ora il nuovo percorso consigliato.

3.4.8 Cambiamento dei tipi di strada usati per la pianificazione del percorso

Per ricalcolare il percorso attivo usando tipi di strada diversi, procedere come segue. Questi cambiamenti possono essere fatti anche in Impostazioni .

1. Nella schermata Mappa toccare , quindi toccare .



2. Toccare uno dei tipi di strada elencati per modificare il percorso. Se necessario, scorrere l'elenco e vedere tutti i tipi di strada. Sono disponibili le seguenti opzioni (il loro ordine dipende dal tipo di veicolo selezionato):

-  **Autostrade** - Se si è alla guida di un'auto lenta o si sta rimorchiando un altro veicolo, può essere preferibile evitare le autostrade.
-  **Pedaggio a tempo** - Le strade a pagamento sono strade per le quali è necessario acquistare un pass, una "vignetta" o un bollino che ne consente l'utilizzo per periodi prolungati. Possono essere attivate o disattivate separatamente dalle strade a pagamento.
-  **Pedaggio ad uso** - Per impostazione predefinita, XZENT X-302BT include le strade a pedaggio (strade che richiedono un pagamento ogni volta che si percorrono) nei percorsi. Disattivando le strade a pagamento, XZENT X-302BT pianifica il miglior percorso che non ne includa alcuna.
-  **Ferry** - XZENT X-302BT include i ferry (traghetti) per impostazione predefinita. Le mappe tuttavia non necessariamente contengono informazioni sull'accessibilità dei traghetti stagionali. L'uso dei traghetti può anche essere a pagamento.
-  **Strade non asfaltate** - XZENT X-302BT esclude le strade non asfaltate per impostazione predefinita. le strade non asfaltate infatti possono essere in cattive condizioni e solitamente non consentono di raggiungere il limite di velocità.

3. Toccare  **Indietro** per confermare le modifiche. XZENT X-302BT ricalcola il percorso. La linea arancione mostra ora il nuovo percorso consigliato.

3.5 Salvataggio di un luogo come destinazione Preferita

È possibile aggiungere qualsiasi luogo ai Preferiti, l'elenco delle destinazioni di uso frequente. La pianificazione di un percorso che abbia come destinazione un Preferito è descritta a pagina 48.

1. Selezionare una destinazione come descritto in precedenza. Può essere un indirizzo, un POI (punto di interesse), un punto della mappa, una destinazione usata in precedenza e salvata nella Cronologia, ecc.
2. Quando appare la mappa a schermo intero con il luogo selezionato al centro, toccare



3. Toccare . The button is black with a white star icon and the text "Aggiungi ai Preferiti".

4. (opzionale) Usando la tastiera, è possibile cambiare il nome proposto del Preferito. Toccare per immettere numeri o simboli.



5. Toccare per salvare la posizione come nuova destinazione Preferita. The button is black with a white checkmark icon and the text "Fine".

3.5.1 Modifica dei dettagli di una destinazione preferita

È possibile selezionare una posizione già salvata come Preferito e modificarne i dettagli. Per informazioni su come aggiungere una posizione all'elenco dei Preferiti, vedere pagina 62.

1. Accedere all'elenco dei Preferiti:

- Dalla schermata Mappa, toccare , quindi toccare .

- Dal menu di Navigazione, toccare , quindi toccare .

- Viene visualizzato l'elenco delle destinazioni Preferite.



- Toccare il Preferito da modificare. Se necessario, scorrere ulteriormente l'elenco, oppure toccare  e immettere alcune lettere del nome della destinazione preferita.
- Viene visualizzata la mappa a schermo intero con il punto selezionato al centro.
- Toccare  per vedere i dettagli del POI selezionato.
- Toccare un campo di dati e modificarne il contenuto.
- Toccare e tenere premuto  per tornare alla mappa.

3.6 Salvataggio di un punto della mappa come punto di avviso

È possibile salvare qualsiasi punto della mappa come punto di avviso (ad esempio una telecamera antivelocità o un passaggio a livello).

- Esplorare la mappa e scegliere un punto. In corrispondenza di tale punto viene visualizzato il Corsore rosso.

- Toccare .



- Scorrere l'elenco e toccare .

4. Nella schermata che viene aperta, selezionare il tipo di punto di avviso, la direzione dalla quale prevedere l'avviso e, se applicabile, il limite di velocità per il punto di avviso.



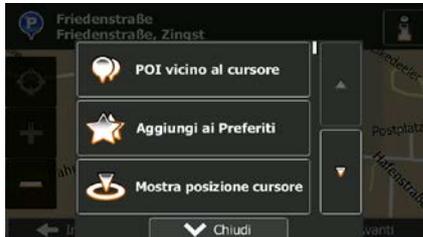
5. Toccare  per salvare la posizione come nuovo punto di avviso..

3.7 Modifica di un punto di avviso

È possibile modificare un punto di avviso salvato o caricato in precedenza (ad esempio una telecamera antivelocità o un passaggio a livello).

1. Esplorare la mappa e selezionare il punto di avviso da modificare. Intorno al punto di avviso appare un cerchio rosso.

2. Toccare .



3. Scorrere l'elenco e toccare .

4. Nella schermata che viene aperta, modificare il tipo di punto di avviso, la direzione dalla quale prevedere l'avviso e, se applicabile, il limite di velocità per il punto di avviso.



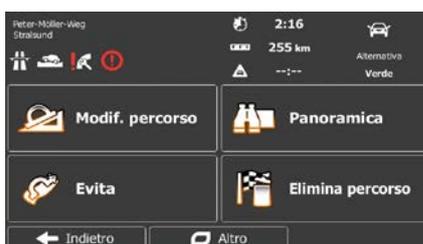
5. Toccare  per salvare le modifiche del punto di avviso.

3.8 Visione della simulazione del percorso

È possibile vedere una navigazione simulata che dimostri il percorso attivo. Procedere come segue:

1. Se si è nella schermata Mappa, toccare  per tornare al menu Navigazione.

2. Nel menu di Navigazione, toccare .



3. Toccare .



4. Scorrere l'elenco e toccare . La simulazione ha inizio dal punto di partenza del percorso e, procedendo a una velocità realistica, conduce lungo l'intero percorso consigliato.



- a) (opzionale) Durante la simulazione sono disponibili i seguenti comandi (dopo alcuni secondi i pulsanti scompaiono, ma possono essere visualizzati di nuovo semplicemente toccando la mappa):

- : Passa al prossimo evento di percorso (manovra).
- : Sospendi la simulazione.
- : Passa al precedente evento di percorso (manovra).

- **1X**: Toccare per aumentare la velocità della simulazione di 4, 8 o 16 volte. Toccare nuovamente per tornare alla velocità normale.
- b) Toccare **Indietro** per interrompere la simulazione.

4 Navigazione fuoristrada

Al suo primo avvio, XZENT X-302BT calcola i percorsi utilizzando la rete stradale delle mappe vettoriali di alta qualità fornite con il prodotto. È possibile mettere l'applicazione in modalità fuoristrada nelle impostazioni di Navigazione procedendo in uno dei seguenti modi:

- Dal Menu principale, toccare  Altro..., ,  Parametri del percorso, e quindi .
- Dalla schermata Mappa, toccare ,  Parametri del percorso, e quindi .

Gran parte delle procedure descritte per la navigazione su strada valgono anche per la navigazione fuoristrada. Alcune tuttavia non sono disponibili in questa modalità di navigazione (ad esempio non è possibile aprire l'itinerario, in quanto non sono disponibili manovre, ma solo punti del percorso uniti da linee rette).

4.1 Selezione della destinazione del percorso

La selezione del punto di partenza o di una destinazione (tappa o destinazione finale) è la medesima descritta per la navigazione su strada. L'unica differenza consiste nel fatto che i punti del percorso sono uniti tra di loro da linee rette, indipendentemente dalla rete stradale e dalle norme sul traffico.

4.2 Navigazione in modalità fuoristrada

La reale differenza tra le modalità su strada e fuori strada è rappresentata dalla navigazione stessa. Nella schermata Mappa con un percorso fuoristrada:

- la posizione e la direzione di percorrenza non sono allineate con la strada più vicina e
- non vi è navigazione svolta per svolta, ma solo una direzione consigliata.

Una linea arancione unisce la posizione corrente e la prossima destinazione da raggiungere. Il campo con l'anteprima di svolta nell'angolo superiore sinistro mostra una bussola con la direzione corrente e la distanza alla destinazione successiva.



Al raggiungimento di una tappa, la linea arancione mostra la direzione della destinazione successiva. (Gli ulteriori tratti del percorso sono indicati da una linea aranciones.)

Al raggiungimento della destinazione finale, ha termine la navigazione.

5 Guida di riferimento

Nelle prossime pagine vengono descritti i concetti fondamentali e le varie schermate dei menu di XZENT X-302BT.

5.1 I concetti fondamentali

5.1.1 Smart Zoom

Smart zoom è molto di più di un normale zoom automatico:

- **Mentre si segue un percorso:** in prossimità di una svolta, esso ingrandisce la mappa e alza l'angolo di visualizzazione, in modo da consentire di riconoscere facilmente la manovra da effettuare all'incrocio successivo. Se la svolta successiva è distante, riduce la mappa e abbassa l'angolo di visualizzazione, per offrire una prospettiva della strada da percorrere.
- **Durante la marcia senza un percorso attivo:** Smart Zoom ingrandisce la mappa se si procede lentamente e riduce la mappa se si procede a velocità più sostenuta.

5.1.2 Temi colore diurno e notturno

XZENT X-302BT usa temi colore differenti per il giorno e per la notte, sia per la mappa che per le schermate dei menu.

- I colori diurni sono simili a quelli delle cartine stradali cartacee, mentre i menu sono luminosi.
- I temi colore notturni usano colori scuri per gli oggetti di grandi dimensioni, per mantenere bassa la luminosità media dello schermo.

5.1.3 Panoramica tunnel

Entrando in un tunnel, la mappa viene sostituita dall'immagine generica di un tunnel, per evitare che le strade e gli edifici sulla superficie distraggano il conducente.



La panoramica del tunnel vista dall'alto rende più facile orientarsi. Viene visualizzata anche la distanza restante da percorrere nel tunnel.

All'uscita dal tunnel, viene ripristinata la visualizzazione originale della mappa.

Questa funzione può essere disattivata in Impostazioni (pagina 83).

5.1.4 Calcolo del percorso e ricalcolo

XZENT X-302BT calcola il percorso in base alle preferenze specificate:

- Metodi di pianificazione del percorso:

- **Rapidamente**: Fornisce un percorso veloce, a condizione che si possa viaggiare in corrispondenza o prossimità dei limiti di velocità su tutte le strade. Questa è solitamente la scelta migliore per le auto normali e veloci.
- **Breve**: Fornisce un percorso che ha la distanza totale minima di tutti i percorsi possibili. Questa opzione è utile per i veicoli lenti.
- **Verde**: Fornisce un percorso rapido ma con un ridotto consumo di carburante in base ai dati sul consumo di carburante specificati nei Parametri del percorso. I calcoli del costo del viaggio e delle emissioni di CO₂ sono solo delle stime. Non possono infatti prendere in considerazione elevazioni, svolte, curve e condizioni del traffico.
- **Facile**: Fornisce un percorso con un minor numero di svolte e privo di manovre complicate. Con questa opzione, XZENT X-302BT sceglierà ad esempio l'autostrada anziché una serie di strade secondarie.

- Tipi di strada da usare o da evitare nel calcolo del percorso:

-  Autostrade
-  Pedaggio a tempo
-  Pedaggio ad uso
-  Ferry
-  Strade non asfaltate

Se sono disponibili i dati statistici sul traffico, il calcolo del percorso prende in considerazione quelli relativi al giorno della settimana e all'ora del giorno in questione (pagina 72).

Vengono considerati anche gli eventi del traffico in tempo reale, che talvolta possono causare modifiche sostanziali del percorso.

Se si effettua una deviazione dall'itinerario proposto, oppure se un evento del traffico appena ricevuto riguarda una parte del percorso raccomandato, XZENT X-302BT ricalcola automaticamente il percorso.

Per ulteriori informazioni sui parametri del percorso, vedere .

5.1.5 Percorso verde

Il calcolo del percorso non consiste solamente nel trovare il percorso più rapido o più breve. Con alcuni tipi di veicolo, durante la pianificazione del percorso è possibile anche verificare il consumo di carburante e le emissioni di CO₂, e creare dei percorsi più economici e con un minore impatto sull'ambiente.

In Parametri del percorso è possibile modificare i parametri del veicolo selezionato. Inserire i valori di consumo del carburante e il prezzo del carburante. È possibile anche scegliere di vedere la differenza tra il proprio percorso e quello verde, anche se il metodo di calcolo del percorso selezionato non è verde.

Verde

Una volta impostati i parametri sopra indicati, selezionare **Verde** come metodo di pianificazione del percorso per ottenere un percorso rapido, ma che consenta allo stesso tempo un minore consumo di carburante. I calcoli del costo del viaggio e delle emissioni di CO₂ sono solo delle stime. Non possono infatti prendere in considerazione elevazioni, svolte, curve e condizioni del traffico. Questo metodo inoltre non è inteso per offrire il percorso più verde in assoluto. Dal momento che è comunque importante viaggiare velocemente, il risultato è un percorso rapido con ridotti consumi di carburante ed emissioni di CO₂.

Con i tipi di veicolo per cui è selezionabile il percorso verde, indipendentemente dal metodo di pianificazione del percorso selezionato, i dettagli verdi vengono visualizzati anche alla conferma del percorso:



Se il metodo di pianificazione del percorso selezionato non è verde, e si è consentito all'applicazione di mostrare l'alternativa verde, in questa schermata vengono visualizzate anche le differenze di prezzo, consumo di carburante e emissioni di CO₂ tra il percorso selezionato e quello verde:



Toccare il campo con tali dettagli per passare immediatamente al percorso verde.

5.1.6 Telecamere di sicurezza stradale e altri punti di avviso di prossimità

Sono disponibili speciali avvisi di prossimità per le telecamere di sicurezza stradale (quali le telecamere antivelocità o ai semafori) e altri punti di avviso di prossimità (come scuole o passaggi a livello). Tali punti di avviso non fanno parte di XZENT X-302BT. È possibile scaricarli da www.zenec.naviextras.com oppure, se necessario, si possono caricare i punti in uno specifico file di testo.

È possibile anche aggiungere dei punti di avviso personali o modificare quelli caricati in precedenza. Vedere pagina 63 per ulteriori informazioni.

L'applicazione può fornire un avviso in caso di avvicinamento a telecamere di sicurezza stradali, quali le telecamere antivelocità, o a zone pericolose come aree scolastiche e passaggi a livello. È possibile impostare singolarmente i diversi tipi di avvisi nelle impostazioni di Suoni e avvisi (pagina 76).

Sono disponibili i seguenti tipi di avvisi:

- **Avviso acustico:** il segnale acustico può venire emesso mentre ci si avvicina a uno di tali punti, oppure può venire emesso un avviso aggiuntivo se, durante l'avvicinamento, si supera il limite di velocità.
- **Avviso visivo:** in prossimità di una telecamera, la schermata Mappa mostra il tipo di punto di avviso e il relativo limite di velocità.

Per alcuni punti di avviso sono disponibili i limiti di velocità imposti o previsti. Per tali punti, l'avviso acustico può essere diverso se si viaggia a una velocità inferiore o superiore al limite di velocità dato.

- **Solo per eccesso di velocità:** L'avviso acustico viene emesso solo se si supera il limite di velocità.
- **In prossimità:** L'avviso acustico viene sempre emesso quando ci si avvicina a uno di tali punti di avviso. Per attirare l'attenzione, l'avviso è diverso qualora si stia superando il limite di velocità.



Nota!

Gli avvisi per le telecamere di sicurezza stradale vengono disattivati quando ci si trova in Paesi in cui è vietato l'uso gli avvisi per le telecamere di sicurezza stradale. È tuttavia responsabilità dell'utente accertare che l'uso di questa funzione sia lecito nel Paese in cui si intende usarla.

5.1.7 Avvisi sui limiti di velocità

Le mappe possono contenere informazioni sui limiti di velocità dei segmenti stradali. XZENT X-302BT può emettere un avviso quando si supera il limite di velocità. Queste informazioni potrebbero non essere disponibili per la propria regione (rivolgersi al rivenditore locale) oppure potrebbero non essere del tutto esatte per tutte le strade della mappa.

Gli avvisi di velocità possono essere configurati in dettaglio nelle impostazioni di Suoni e avvisi (pagina 76).

È possibile impostare la velocità relativa in corrispondenza della quale l'applicazione emette l'avviso.

Sono disponibili i seguenti tipi di avvisi:

- **Avviso acustico:** al superamento del limite di velocità di una data percentuale, viene emesso un avviso verbale.
- **Avviso visivo:** al superamento del limite di velocità corrente, questo viene visualizzato sulla mappa (ad esempio: ).

È possibile anche visualizzare sempre il simbolo del limite di velocità sulla mappa.

5.1.8 Informazioni sul traffico nella pianificazione del percorso

Il percorso consigliato tra due punti non è sempre lo stesso. Nel calcolo del percorso è possibile prendere in considerazione informazioni statistiche sul traffico offline (cronologia della velocità del traffico o degli schemi del traffico), in base all'ora del giorno e al giorno della settimana, se tali dati sono disponibili. Oltre a ciò, le informazioni sul traffico in tempo reale possono consentire di evitare eventi del traffico correnti quali blocchi stradali temporanei o congestioni del traffico causate da incidenti. Entrambe le funzioni sono soggette alla disponibilità dei relativi dati.

È possibile visualizzare sulla mappa la cronologia delle informazioni sul traffico esplorando la mappa e selezionando questa opzione nel menu Altro. La mappa 2D viene visualizzata con i segmenti stradali di colori diversi in base alla densità del traffico nel dato periodo. All'apertura della schermata sono visualizzate le informazioni correnti. Modificare il giorno della settimana e l'ora del giorno per vedere il periodo desiderato.

È possibile visualizzare sulla mappa le informazioni sul traffico in tempo reale esplorando la mappa e selezionando questa opzione nel menu Altro. La mappa 2D viene visualizzata con i segmenti stradali di colori diversi in base alla gravità degli eventi del traffico. Toccare l'icona del tipo di evento sul

segmento stradale, quindi toccare il pulsante  per ottenere informazioni sull'evento del traffico.



5.1.8.1 Cronologia del traffico

Se con i dati cartografici sono memorizzate anche informazioni statistiche sul traffico, XZENT X-302BT ne può tenere conto nel calcolo del percorso. Normalmente queste statistiche consentono di evitare le congestioni del traffico che si verificano abitualmente in determinati orari di determinati giorni della settimana, ma talvolta, ad esempio nelle festività che cadono in giorni infrasettimanali, possono risultare fuorvianti. Questa funzione può essere disattivata nelle impostazioni del Traffico (pagina 79).

È possibile visualizzare sulla mappa le informazioni statistiche sul traffico esplorando la mappa e selezionando questa opzione nel menu Altro.

5.1.8.2 Informazioni sul traffico in tempo reale (TMC)

TMC (Traffic Message Channel) aggiorna sullo stato del traffico in tempo reale. Il calcolo del percorso potrà quindi evitare blocchi stradali o congestioni del traffico impreviste, causate ad esempio da un incidente.

TMC è un'applicazione specifica del sistema FM Radio Data System (RDS) che trasmette in tempo reale informazioni sul traffico e sulle condizioni meteo.

In XZENT X-302BT, l'uso delle informazioni sul traffico è attivo per impostazione predefinita.

 **Nota!** TMC non è un servizio globale, e potrebbe non essere disponibile in tutti i Paesi o regioni. Rivolgersi al proprio rivenditore per ulteriori informazioni sulla copertura di tale servizio.

Nel dispositivo X-302BT è integrato il ricevitore TMC necessario per ricevere gli eventi di traffico.

Se dove ci si trova vengono trasmessi dati sul traffico pubblici, XZENT X-302BT tiene automaticamente in considerazione gli eventi del traffico ricevuti. Non è necessario effettuare alcuna impostazione nel programma. Il ricevitore ricerca automaticamente i dati TMC trasmessi dalle stazioni radio FM, e le informazioni decodificate vengono utilizzate immediatamente nella pianificazione del percorso. Quando XZENT X-302BT riceve informazioni sul traffico che possono influenzare il percorso corrente, il programma segnala che sta ricalcolando il percorso e continua la navigazione seguendo un nuovo percorso più adatto alle nuove condizioni del traffico.

Per configurare in dettaglio questo ricalcolo, è possibile impostare il ritardo minimo in seguito al quale attivare il ricalcolo del percorso, oppure si può impostare XZENT X-302BT in modo da chiedere conferma del nuovo percorso consigliato prima di renderlo effettivo. Ciò può essere fatto nelle impostazioni del Traffico (pagina 79).



Un'icona speciale (A) viene visualizzata nella schermata Mappa per indicare se si stiano ricevendo gli eventi del traffico. Se lungo il percorso non sono presenti eventi del traffico, l'icona mostra lo stato del ricevitore TMC, altrimenti mostra il tipo del prossimo evento del traffico lungo il percorso.

I tratti stradali interessati da eventi del traffico sono visualizzati sulla mappa in un colore diverso, e piccoli simboli sopra la strada indicano la natura di tali eventi:



Toccare (A) per aprire la schermata Sommario traffico:



Toccare (A) Elenco eventi per aprire l'elenco degli eventi del traffico.



Toccare ora un elemento dell'elenco per vederne i dettagli e per visualizzare sulla mappa l'intera lunghezza del tratto di strada interessato:



Se sul percorso consigliato sono presenti eventi del traffico che l'applicazione non ha evitato, l'icona  consente di aprire l'elenco degli eventi del traffico rilevanti per verificarli rapidamente.

5.2 Menu Altro

Il menu Altro offre diverse opzioni e applicazioni aggiuntive. Nel menu della mappa, toccare i seguenti pulsanti:



Pulsante	Descrizione
	Questo menu consente di configurare le impostazioni del programma e modificare le modalità di funzionamento di XZENT X-302BT. Ottimizzare le opzioni di pianificazione del percorso, cambiare l'aspetto della schermata Mappa, attivare o disattivare gli avvisi, riavviare la Configurazione guidata ecc. Per ulteriori informazioni, vedere il capitolo seguente.
	Visitare www.zenec.naviextras.com per scaricare contenuti aggiuntivi, quali nuove mappe o riferimenti 3D e altre utili applicazioni.
	Qui sono elencati i registri di viaggio, se questi vengono salvati automaticamente dall'applicazione o manualmente all'arrivo ad alcune delle destinazioni. Toccare un viaggio per visualizzarne le statistiche e i profili di velocità e altitudine. Se è stato salvato anche il registro di traccia, è possibile visualizzarlo sulla mappa nel colore selezionato. I registri di traccia possono essere esportati in file GPX per utilizzarli in un secondo momento.
	Selezionare un paese dall'elenco per visualizzare utili informazioni di guida relative a tale Paese. Tali informazioni possono includere i limiti di velocità per diversi tipi di strada, il tasso alcolemico massimo consentito ed eventuali dotazioni obbligatorie da tenere a bordo della vettura, che potrebbero dover essere esibite alla polizia in caso di controlli.

 Guida	<p>Eseguire la Demo per vedere esempi di simulazione del percorso e scoprire come avviene la navigazione.</p> <p>La sezione Info fornisce informazioni sul prodotto. È possibile leggere il Contratto di licenza con l'utente finale del software e del database oppure trovare informazioni sulle mappe e gli altri contenuti dell'applicazione. È possibile anche accedere alle statistiche di utilizzo del programma.</p>
---	--

5.3 Menu Impostazioni

Questo menu consente di configurare le impostazioni del programma e modificare le modalità di funzionamento di X-302BT.

Nel menu della mappa, toccare i seguenti pulsanti:



Il menu Impostazioni ha diverse opzioni. Toccare  o scorrere l'elenco con un dito per vederlo tutto.



Pulsante	Descrizione
 Suoni e avvisi	<p>È possibile regolare i diversi suoni dell'applicazione o cambiare la lingua della guida vocale. È inoltre possibile attivare e impostare diversi avvisi.</p>
 Personalizza menu Scelta rapida	<p>Il contenuto del menu Scelta rapida è completamente personalizzabile (pagina 22). Toccare il pulsante che si desidera cambiare, quindi selezionarne la nuova funzione dall'elenco.</p>
 Traffico	<p>Il percorso consigliato tra due punti non è sempre lo stesso. Nel calcolo del percorso è possibile prendere in considerazione le informazioni sul traffico, quando tali dati sono disponibili.</p>
 Parametri del percorso	<p>Queste impostazioni determinano il modo in cui verranno calcolati i percorsi. Selezionare il tipo di veicolo usato, i tipi di strada da utilizzare nella pianificazione del percorso e il metodo di pianificazione del percorso.</p>
 Profili utente	<p>Se X-302BT viene utilizzato per la navigazione da più conducenti, le rispettive impostazioni possono essere memorizzate servendosi dei profili utente.</p>
 Impostazioni mappa	<p>Queste impostazioni consentono di configurare in dettaglio l'aspetto della schermata Mappa. Regolare la visualizzazione della mappa secondo le proprie esigenze, scegliere i temi colore dall'elenco per l'uso diurno e notturno, cambiare freccia blu con il modello 3D di un veicolo, attivare o disattivare la visualizzazione degli edifici 3D, attivare o disattivare la registrazione delle tracce e gestire la visibilità dei POI (quali POI visualizzare sulla mappa).</p>

 Impostazioni della guida visiva	È possibile impostare i diversi tipi di informazioni relative al percorso che vengono visualizzate nella schermata Mappa.
 Display	Le impostazioni relative al display includono le animazioni dei menu e skin diversi per l'uso diurno e notturno.
 Locali	Queste impostazioni consentono di personalizzare l'applicazione selezionando la lingua, le unità di misura, la data e l'ora e il loro formato, nonché il fuso orario.
 Monitor di viaggio	Registri di viaggio e registri di traccia contengono informazioni utili sui propri viaggi. I registri di viaggio possono essere salvati manualmente al raggiungimento della destinazione, oppure qui è possibile attivarne il salvataggio automatico.
 Raccolta registri	L'applicazione raccoglie informazioni sull'uso e i registri GPS, per utilizzarli al fine di migliorare l'applicazione e la qualità e copertura delle mappe. Qui è possibile attivare e disattivare la raccolta di tali registri.
 Configurazione guidata	Modificare i parametri di base del software configurati durante il processo di impostazione iniziale. Per ulteriori informazioni al riguardo, vedere pagina 7.
 Ripristina predefiniti	Eliminare tutti i dati salvati e ripristinare tutte le impostazioni predefinite di fabbrica.

5.3.1 Suoni e avvisi

È possibile regolare i diversi suoni dell'applicazione o cambiare la lingua della guida vocale. È inoltre possibile attivare e impostare diversi avvisi.

Pulsante	Descrizione
Volume	Toccare questo pulsante per regolare il volume dei diversi suoni dell'applicazione. Una nuova schermata mostra i diversi tipi di suono e i relativi comandi. Vedere sotto per ulteriori informazioni.
Lingua guida	<p>Questo pulsante mostra il profilo della guida vocale corrente. Toccando il pulsante, è possibile selezionare un profilo nuovo da un elenco di lingue e voci disponibili. Toccare un pulsante per ascoltare un esempio di messaggio vocale.</p> <p>Toccare  dopo aver selezionato la nuova lingua.</p> <p>Diversi profili vocali offrono diversi livelli di servizio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Voce naturale: Suoni pre-registrati che forniscono solo informazioni di base su svolte e distanze.

Impostazioni avanzate	<p>I nomi delle vie vengono pronunciati correttamente solo se la lingua del profilo vocale selezionato corrisponde con quella del Paese in cui ci si trova. È possibile impostare l'applicazione in modo da:</p> <ul style="list-style-type: none"> • tentare di leggere i nomi delle vie in un Paese straniero, • utilizzare i numeri delle strade nella propria lingua, oppure • annunciare solamente le manovre. <p>È possibile anche specificare se le manovre debbano essere annunciate a distanza o solo quando la svolta è vicina.</p>
Livello di verbosità	<p>Toccare questo pulsante per impostare la verbosità delle istruzioni vocali, ovvero la loro quantità e frequenza.</p>
Impostazioni avvisi velocità	<p>Le mappe possono contenere informazioni sui limiti di velocità dei segmenti stradali. X-302BT può emettere un avviso quando si supera il limite di velocità. Queste informazioni potrebbero non essere disponibili per la propria regione (rivolgersi al rivenditore locale) oppure potrebbero non essere del tutto esatte per tutte le strade della mappa.</p> <p>Questa impostazione consente di specificare se attivare o meno gli avvisi visivi e/o acustici.</p> <p>Regolare il dispositivo di scorrimento per impostare la velocità relativa in corrispondenza della quale l'applicazione emette l'avviso.</p> <p>Sono disponibili i seguenti tipi di avvisi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Avviso acustico: al superamento del limite di velocità di una data percentuale, viene emesso un avviso verbale. • Avviso visivo: al superamento del limite di velocità corrente, questo viene visualizzato sulla mappa. <p>Se si preferisce vedere sempre il simbolo del limite di velocità sulla mappa (normalmente è visualizzato solo in caso di superamento dello stesso), è possibile impostarlo qui.</p>

<p>Impostazioni punti di avviso</p>	<p>Questa funzione consente di ricevere un avviso in prossimità di una telecamera di sicurezza stradale o di altri punti di avviso, come aree scolastiche o passaggi a livello. È responsabilità dell'utente accertare che l'uso di questa funzione sia lecito nel Paese in cui si intende usarla.</p> <p>È possibile impostare singolarmente gli avvisi per le diverse categorie di punti di avviso. Sono disponibili i seguenti tipi di avvisi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Avviso acustico: il segnale acustico può venire emesso mentre ci si avvicina a uno di tali punti, oppure può venire emesso un avviso aggiuntivo se, durante l'avvicinamento, si supera il limite di velocità. • Avviso visivo: in prossimità di una telecamera, la schermata Mappa mostra il tipo di punto di avviso e il relativo limite di velocità. <p>Per alcuni punti di avviso sono disponibili i limiti di velocità imposti o previsti. Per tali punti, l'avviso acustico può essere diverso se si viaggia a una velocità inferiore o superiore al limite di velocità dato.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Solo per eccesso di velocità: L'avviso acustico viene emesso solo se si supera il limite di velocità. • In prossimità: L'avviso acustico viene sempre emesso quando ci si avvicina a uno di tali punti di avviso. Per attirare l'attenzione, l'avviso è diverso qualora si stia superando il limite di velocità.
<p>Avvisi segnali di avvertimento</p>	<p>Le mappe possono contenere informazioni sugli avvisi al conducente. Toccare questo pulsante per attivare o disattivare tali avvisi e impostare la distanza dai pericolo alla quale ricevere gli avvisi. Queste impostazioni possono essere configurate individualmente per i diversi tipi di avvisi.</p>

È possibile controllare il volume dei seguenti tipi di suoni:

Pulsante	Descrizione
<p>Principale</p>	<p>Questi comandi interessano tutti i suoni seguenti. Regolare il volume principale con la manopola hardware.</p>
<p>Voce</p>	<p>Questi comandi interessano il volume delle istruzioni della guida vocale.</p>
<p>Ding</p>	<p>Disattivare il suono di avviso che precede le istruzioni vocali o regolarne il volume.</p>
<p>Avvisi</p>	<p>Questi comandi interessano il volume dei suoni di avviso non verbali (segnali acustici).</p>

Comandi per ciascun tipo di suono:

Pulsante	Descrizione
Dispositivo di scorrimento del volume	Regola il volume del relativo suono.
	Disattiva l'audio (mute) del relativo suono. Il dispositivo di scorrimento diventa inattivo. Toccare nuovamente per riattivare l'audio.

5.3.2 Personalizzazione del menu Scelta rapida

Il contenuto del menu Scelta rapida (pagina 22) è completamente personalizzabile. Toccare il pulsante che si desidera cambiare, quindi selezionarne la nuova funzione dall'elenco.

Per l'elenco delle funzioni disponibili e le relative descrizioni, vedere pagina 22.

5.3.3 Impostazioni del traffico

Il percorso consigliato tra due punti non è sempre lo stesso. Nel calcolo del percorso è possibile prendere in considerazione le informazioni sul traffico, quando tali dati sono disponibili.

Pulsante	Descrizione
 Cronologia traffico	Usare questa opzione per attivare o disattivare la cronologia dei dati sul traffico e degli schemi del traffico. Queste informazioni memorizzate localmente possono essere molto utili in circostanze normali, ma nel caso di festività pubbliche ad esempio, può essere consigliabile disattivarle per non tenere in considerazione le normali congestioni del traffico che si verificano durante la settimana.
 Ricevitore traffico	Usare questa opzione per attivare o disattivare il ricevitore TMC che può ricevere informazioni sul traffico in tempo reale. I pulsanti che seguono sono tutti connessi con la funzione TMC e sono disponibili solo se il ricevitore è attivo.
 Deviazioni	Questa impostazione determina il modo in cui XZENT X-302BT utilizza le informazioni sul traffico in tempo reale ricevute per il calcolo del percorso. Nel calcolo di un nuovo percorso, oppure quando, sulla base degli eventi del traffico ricevuti, diventa necessario il ricalcolo del percorso, se opportuno XZENT X-302BT può evitare tali eventi del traffico. È possibile anche impostare il ritardo minimo in seguito al quale attivare il ricalcolo del percorso, oppure si può impostare il software in modo da chiedere conferma per ogni ricalcolo.
 Tipi di evento	Toccare questo pulsante per aprire l'elenco dei tipi di eventi del traffico, quindi selezionare gli eventi di cui tenere conto nel calcolo del percorso.

5.3.4 Impostazioni del percorso

Queste impostazioni determinano il modo in cui verranno calcolati i percorsi.

Pulsante	Descrizione
Veicolo	È possibile modificare i parametri del profilo di veicolo.
Modalità di navigazione	La navigazione su strada crea un itinerario svolta per svolta usando la rete stradale della mappa. Passare alla navigazione fuoristrada per navigare tra le destinazioni in linea retta.
Metodo pianificazione percorso	Cambiando il metodo di pianificazione è possibile ottimizzare il calcolo del percorso per diverse situazioni e diversi tipi di veicolo. Vedere sotto per ulteriori informazioni.

Per scegliere un percorso adatto alle proprie esigenze, è possibile anche impostare i tipi di strada da includere o escludere dal percorso, laddove possibile.

Escludere un tipo di strada è una preferenza, in quanto non ne comporta la proibizione assoluta. Se la destinazione specificata può essere raggiunta unicamente usando alcuni dei tipi di strada esclusi, questi verranno utilizzati, ma solo per il minimo indispensabile. In questo caso nella schermata Percorso viene visualizzata un'icona di avviso, e il tratto di percorso che non corrisponde alla preferenza sarà visualizzato in un altro colore sulla mappa.

L'elenco dei tipi di strada mostra il numero dei tratti e la lunghezza totale dei tipi di strada usati nel percorso corrente.

Pulsante	Descrizione
 Autostrade	Se si è alla guida di un'auto lenta o si sta rimorchiando un altro veicolo, può essere preferibile evitare le autostrade.
 Pedaggio a tempo	Le strade a pagamento sono strade per le quali è necessario acquistare un pass, una "vignetta" o un bollino che ne consente l'utilizzo per periodi prolungati. Possono essere attivate o disattivate separatamente dalle strade a pagamento.
 Pedaggio ad uso	Per impostazione predefinita, XZENT X-302BT include le strade a pedaggio (strade che richiedono un pagamento ogni volta che si percorrono) nei percorsi. Disattivando le strade a pagamento, XZENT X-302BT pianifica il miglior percorso che non ne includa alcuna.
 Ferry	XZENT X-302BT include i ferry (traghetti) per impostazione predefinita. Le mappe tuttavia non necessariamente contengono informazioni sull'accessibilità dei traghetti stagionali. L'uso dei traghetti può anche essere a pagamento.
 Strade non asfaltate	XZENT X-302BT esclude le strade non asfaltate per impostazione predefinita. le strade non asfaltate infatti possono essere in cattive condizioni e solitamente non consentono di raggiungere il limite di velocità.

Tipi di metodi di pianificazione del percorso:

Pulsante	Descrizione
Rapidamente	Fornisce un percorso veloce, a condizione che si possa viaggiare in corrispondenza o prossimità dei limiti di velocità su tutte le strade. Questa è solitamente la scelta migliore per le auto normali e veloci.
Breve	Fornisce un percorso breve, riducendo al minimo la distanza da percorrere. Questa opzione è utile per i veicoli lenti. Cercando la via più breve indipendentemente dalla velocità, questo tipo di percorso di rado si addice ai veicoli normali.
Verde	Fornisce un percorso rapido ma con un ridotto consumo di carburante in base ai dati sul consumo di carburante specificati nei Parametri del percorso. I calcoli del costo del viaggio e delle emissioni di CO ₂ sono solo delle stime. Non possono infatti prendere in considerazione elevazioni, svolte, curve e condizioni del traffico.
Facile	Fornisce un percorso con un minor numero di svolte e privo di manovre complicate. Con questa opzione, XZENT X-302BT sceglierà ad esempio l'autostrada anziché una serie di strade secondarie.

5.3.5 Profili utente

Se XZENT X-302BT viene utilizzato per la navigazione da più conducenti, le rispettive impostazioni possono essere memorizzate servendosi dei profili utente. Toccare il pulsante di modifica a destra e rinominare i profili, in modo che ciascun utente sappia quale profilo usare e possa selezionare il proprio toccandone il nome. Alla selezione di un nuovo profilo, l'applicazione viene riavviata, al fine di rendere effettive le nuove impostazioni.



5.3.6 Impostazioni della mappa

Queste impostazioni consentono di configurare in dettaglio l'aspetto della schermata Mappa. Regolare la visualizzazione della mappa secondo le proprie esigenze, scegliere i temi colore dall'elenco per l'uso diurno e notturno, cambiare freccia blu con il modello 3D di un veicolo, attivare o disattivare la visualizzazione degli edifici 3D, attivare o disattivare la registrazione delle tracce e gestire la visibilità dei POI (quali POI visualizzare sulla mappa).

La mappa è sempre visualizzata sullo schermo per consentire di vedere l'effetto della modifica delle impostazioni.



Pulsante	Descrizione
 Mod. visualizzazione 3D	Cambiare la visualizzazione della mappa tra la vista prospettica in 3D e la vista in 2D che in alto indica la direzione di marcia. Cambiare la visualizzazione della mappa tra la vista prospettica in 3D, la vista in 2D che indica la direzione di marcia in alto e la vista in 2D che indica il Nord in alto.
 Punto di vista Normale	Regolare i livelli base di zoom e inclinazione secondo le proprie esigenze. Sono disponibili tre livelli.
 Panoramica automatica ATTIVA	Quando è selezionata, e il prossimo evento (manovra) del percorso è lontano, la mappa si riduce per mostrare una panoramica della zona circostante. Avvicinandosi all'evento, viene ripristinata la normale visualizzazione della mappa.
 Colori Autom.	Passare tra le modalità di colore diurna e notturna o attivare il passaggio automatico pochi minuti prima dell'alba e pochi minuti dopo il tramonto.
 Colore mappa	Selezionare la combinazione di colori da usare in modalità diurna.
 Colore mappa notturno	Selezionare la combinazione di colori da usare in modalità notturna.
 Raccolta veicoli 3D	Sostituire l'indicatore di posizione predefinito con uno dei modelli di veicolo 3D. È possibile selezionare icone diverse per i diversi tipi di veicolo scelti per la pianificazione del percorso. Si possono usare icone diverse per auto, pedone e gli altri veicoli.
 Riferimenti ATTIVA	Visualizzare o nascondere i Riferimenti 3D, che sono rappresentazioni 3D artistiche di oggetti importanti o di rilievo.

 Terreno 3D ATTIVA	Visualizzare o nascondere l'elevazione 3D del terreno circostante.
 Registri di traccia ATTIVA	Attivare o disattivare il salvataggio dei registri di traccia, ovvero la sequenza dei luoghi attraversati dai viaggi.
 Indicatori POI	<p>Selezionare quali POI visualizzare sulla mappa durante la navigazione. Troppi POI sulla mappa ne rendono difficoltosa la comprensione, perciò è consigliabile visualizzarne il minor numero possibile. A questo scopo è possibile salvare diverse impostazioni di visualizzazione dei POI. Sono disponibili le seguenti possibilità:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toccare la casella di controllo per mostrare o nascondere la categoria di POI. • Toccare il nome della categoria di POI per aprire l'elenco delle relative sottocategorie. • Toccare  Altro per salvare l'impostazione di visibilità POI corrente o per caricarne una salvata in precedenza. Qui è anche possibile ripristinare le impostazioni di visibilità predefinite.

5.3.7 Impostazioni della guida visiva

È possibile impostare i diversi tipi di informazioni relative al percorso che vengono visualizzate nella schermata Mappa.

 Campi dati	È possibile personalizzare i campi di dati che appaiono nell'angolo della schermata Mappa. Toccare questo pulsante e selezionare i valori da visualizzare. I valori disponibili quando si naviga un percorso possono essere diversi da quelli disponibili quando si viaggia senza aver specificato una destinazione. Si possono selezionare dati di viaggio generali, quali la velocità o l'altitudine corrente, oppure dati del percorso relativi alla destinazione finale o alla prossima tappa del percorso.
 Mostra servizi autostrada	Durante il viaggio si potrebbe aver bisogno di un distributore o di un ristorante. Questa funzione visualizza un nuovo pulsante sulla mappa quando si viaggia in autostrada. Toccare tale pulsante per aprire un pannello con i dettagli delle prossime uscite o aree di servizio. Toccarne una per visualizzarla sulla mappa e, se necessario, aggiungerla come tappa al proprio percorso.
 Tipi di strutture	Selezionare i tipi di servizio da visualizzare per le uscite autostradali. Selezionare tra le categorie di POI.
 Segnali stradali	Se sono disponibili informazioni adeguate, nella parte superiore della mappa vengono visualizzate informazioni sulle corsie simili a quelle dei segnali stradali reali presenti sopra le strade. Questa funzione può essere attivata o disattivata.

 <p>Panoramica incroci</p>	<p>Se ci si sta avvicinando all'uscita di un'autostrada o a un'intersezione complessa e le informazioni necessarie sono disponibili, la mappa viene sostituita da una vista panoramica 3D dell'intersezione. È possibile attivare questa funzione oppure visualizzare la mappa per l'intero percorso.</p>
 <p>Panoramica tunnel</p>	<p>Mentre si guida nei tunnel, le strade e gli edifici sulla superficie possono risultare di disturbo. Questa funzione, al posto della mappa visualizza l'immagine generica di un tunnel, insieme a una panoramica del tunnel vista dall'alto e alla distanza restante da percorrere nel tunnel.</p>
 <p>Barra avanzamento percorso</p>	<p>Attivare la barra di avanzamento del percorso per visualizzare il percorso rappresentato da una linea retta nel lato sinistro della mappa. La freccia rossa rappresenta la posizione corrente e avanza mentre si procede verso il successivo evento del percorso (manovra o destinazione). Sulla linea sono visualizzati anche gli eventi del percorso.</p>
 <p>Mostra deviaz. congest. autostrade</p>	<p>Nel caso di un sensibile rallentamento durante la marcia in autostrada, è possibile che ci si trovi in una congestione del traffico, e in tal caso XZENT X-302BT offre una deviazione usando la prossima uscita. Il messaggio indica la distanza dell'uscita e la differenza di distanza e di durata stimata rispetto al percorso originale. È possibile scegliere tra una delle seguenti opzioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toccare Ignora o semplicemente ignorare il messaggio per mantenere il percorso originale. • Toccare Anteprima per vedere la panoramica del percorso originale e della deviazione prima di prendere una decisione. È possibile quindi accettare la deviazione offerta oppure prolungare il tratto di autostrada evitato prima di accettare. • Svoltare nella nuova direzione suggerita e il percorso verrà ricalcolato automaticamente.
 <p>Mostra percorsi altern. tempo reale</p>	<p>Analogamente a quanto sopra, percorsi alternativi possono venire suggeriti anche durante la guida su strade normali. XZENT X-302BT selezionerà una svolta diversa nell'intersezione successiva e offrirà un percorso diverso per il tratto successivo del percorso.</p> <p>Le opzioni disponibili sono simili alle precedenti, tuttavia in questo caso non è possibile modificare la deviazione suggerita.</p>
 <p>Mostra parcheggi vicino destinazione</p>	<p>nelle aree urbane, trovare parcheggio in corrispondenza della destinazione potrebbe non essere facile. Avvicinandosi alla destinazione, XZENT X-302BT può suggerire dei POI appartenenti alla categoria Parcheggi vicini alla destinazione. Toccare il pulsante "P" per aprire una mappa con vista dall'alto che mostri la destinazione e i parcheggi suggeriti. Selezionarne uno e modificare il percorso di conseguenza.</p>
 <p>Mostra suggerimenti per deviazione</p>	<p>Se si lascia il percorso consigliato e improvvisamente si esce dall'autostrada, l'applicazione offre diverse alternative vicine all'uscita, quali distributori o ristoranti. Inoltre, se più avanti ci sono parti del percorso originale che possono essere evitate (quali tunnel, strade a pedaggio o traghetti), queste saranno visualizzate in un elenco, ove è possibile scegliere di evitarle con l'ausilio di XZENT X-302BT.</p>

5.3.8 Impostazioni del display

Le impostazioni relative al display includono le animazioni dei menu, skin diversi per l'uso diurno e notturno e la luminosità del display.

 Animazioni menu	Quando l'animazione è attiva, i pulsanti dei menu e le schermate con le tastiere sono visualizzati in forma animata. Sono animati anche i passaggi tra una schermata e l'altra.
 Tema diurno	Selezionare lo stile e i colori dell'applicazione da usare in modalità diurna.
 Tema notturno	Selezionare lo stile e i colori dell'applicazione da usare in modalità notturna.

5.3.9 Impostazioni locali

Queste impostazioni consentono di personalizzare l'applicazione selezionando la lingua, le unità di misura, la data e l'ora e il loro formato, nonché il fuso orario.

Pulsante	Descrizione
 Lingua programma	Questo pulsante visualizza la lingua scritta corrente dell'interfaccia utente. Toccando il pulsante, è possibile selezionare una nuova lingua dall'elenco delle lingue disponibili. Modificando questa impostazione, l'applicazione viene riavviata, per cui verrà chiesto di confermare l'azione.
 Unità e formati	È possibile impostare le unità di distanza utilizzate dal programma. X-302BT potrebbe non supportare tutte le unità elencate in alcune lingue della guida vocale. Selezionare tra i formati di visualizzazione dell'ora in 12 e 24 ore e i vari formati internazionali di visualizzazione della data. È possibile impostare anche altre unità specifiche di un Paese per visualizzare diversi valori nell'applicazione.
 Fuso orario	Per impostazione predefinita, il fuso orario viene stabilito dalle informazioni della mappa e regolato in base alla posizione corrente. Qui è possibile impostare manualmente il fuso orario e l'ora legale.

5.3.10 Impostazioni del monitor di viaggio

I registri di viaggio contengono informazioni utili sui propri viaggi. I registri di viaggio possono essere salvati manualmente al raggiungimento della destinazione, oppure qui è possibile attivarne il salvataggio automatico. Il Monitor di viaggio consente di accedere a tali registri, e si può aprire dal menu Altro.

 Attiva salvataggio automatico	Il Monitor di viaggio può registrare dati statistici dei viaggi effettuati. Se si intende utilizzare tali registri in un secondo momento, è possibile impostarne il salvataggio automatico.
 Dimensioni database viaggi	Non si tratta di un pulsante. Questa riga mostra le dimensioni correnti del database di viaggio, che è la somma di tutti i registri di viaggio e di traccia salvati.
 Salva registro di traccia	I registri di traccia, che sono la sequenza delle posizioni fornite dal ricevitore GPS, possono essere salvati insieme ai registri di viaggio, e possono essere visualizzati sulla mappa in un secondo momento. È possibile impostare l'applicazione in modo da salvare il registro di traccia ad ogni salvataggio di un viaggio.

5.3.11 Impostazioni di raccolta registri

Accettandolo al primo utilizzo dell'applicazione, questa raccoglierà informazioni sull'utilizzo e registri GPS che potranno essere usati per migliorare l'applicazione e la qualità e copertura delle mappe. I dati verranno elaborati in forma anonima, nessuno sarà in grado di rintracciare alcuna informazione personale.

Qui è possibile attivare e disattivare la raccolta di tali registri.

 Uso dell'applicazione	Informazioni statistiche anonime sull'utilizzo del software vengono raccolte ai fini dell'ulteriore sviluppo. Sapere in che modo le persone utilizzano l'applicazione ci aiuta a migliorare l'interfaccia utente e il funzionamento del programma.
 Tracce GPS	Registri di traccia anonimi vengono raccolti ai fini dell'ulteriore sviluppo. I viaggi effettuati dagli utenti ci aiutano a migliorare la qualità e la copertura delle mappe.

6 Glossario

Ricezione GPS 2D/3D

Il ricevitore GPS utilizza segnali satellitari per calcolare la posizione corrente dell'utente e richiede almeno quattro segnali per fornire una posizione tridimensionale che includa l'altitudine. Poiché i satelliti sono in movimento e ci potrebbero essere oggetti che ne ostruiscono i segnali, il dispositivo GPS potrebbe ricevere meno di quattro segnali. Se sono disponibili tre satelliti, il ricevitore è in grado di calcolare la posizione GPS orizzontale, ma la precisione sarà inferiore e il dispositivo GPS non potrà calcolare l'altitudine: in tal caso è possibile solamente la ricezione 2D.

Percorso attivo

Il percorso in fase di navigazione. Una volta impostata la destinazione, il percorso rimane attivo finché non lo si elimina, non si raggiunge la destinazione o non si esce da XZENT X-302BT. Vedere anche: Percorso.

Centro città

Il centro città non è il centro geometrico dell'insediamento, ma un punto arbitrario della mappa scelto da chi l'ha realizzata. Nei paesi più piccoli, è solitamente l'intersezione più importante, mentre nelle città più grandi è una delle intersezioni più importanti.

Tema colore

XZENT X-302BT dispone di diversi temi colore per l'uso diurno o notturno della mappa e delle schermate dei menu. I temi colori sono impostazioni grafiche personalizzate, e possono avere colori diversi per strade, isolati o acque di superficie nelle modalità 2D e 3D, e mostrano le ombre in modi differenti nella modalità 3D.

Per la mappa e per i menu sono sempre selezionate una combinazione di colori diurna e una notturna, che XZENT X-302BT utilizza quando passa dal giorno alla notte e viceversa.

Precisione GPS

La differenza fra la posizione reale e la posizione indicata dal dispositivo GPS è determinata da diversi fattori. Ad esempio il ritardo del segnale nella ionosfera o la presenza di oggetti riflettenti vicino al dispositivo GPS influiscono in modi differenti e variabili sulla precisione con cui il dispositivo GPS è in grado di calcolare la posizione corrente.

Mappa

XZENT X-302BT utilizza mappe digitali che non sono semplicemente versioni computerizzate delle tradizionali cartine stradali cartacee. La modalità di visualizzazione 2D delle mappe digitali mostra vie e strade in modo analogo alle cartine stradali cartacee, e anche l'altitudine è rappresentata usando i colori.

Nella modalità 3D invece è possibile anche vedere le differenze di altitudine, come ad esempio valli, montagne e strade sopraelevate, e in alcune città anche i riferimenti 3D e gli edifici 3D.

Le mappe digitali possono essere usate in modo interattivo: è possibile ingrandirle o ridurle con lo zoom (aumentando o diminuendo la scala), inclinarle verso l'alto e verso il basso e ruotarle a destra e a sinistra. Nella navigazione GPS, le mappe digitali facilitano la pianificazione dei percorsi.

Orientamento della mappa Nord verso l'alto

In modalità Nord verso l'alto la mappa viene ruotata in modo da avere sempre il Nord nella parte superiore. Questo è l'orientamento usato ad esempio in Trova sulla mappa.

Telecamera di sicurezza stradale

Punti di avviso speciali per telecamere antivelocità, ai semafori o delle corsie degli autobus. I dati possono avere origini diverse. XZENT X-302BT può essere impostato in modo da emettere un avviso quando il veicolo è in prossimità di una di queste telecamere.

In alcuni Paesi il rilevamento delle telecamere di sicurezza stradale è vietato. È esclusivamente responsabilità del conducente verificare se l'uso di questa funzionalità sia lecito o meno durante il viaggio.

Oltre alle telecamere di sicurezza stradale, il software è in grado di fornire anche altre segnalazioni. Sono infatti disponibili altri tipi di punti di avviso di prossimità, quali scuole e passaggi a livello.

Percorso

Una sequenza di eventi del percorso, ovvero manovre (ad esempio svolte e rotatorie), richiesti per raggiungere la destinazione. Il percorso contiene un punto di partenza e una o più destinazioni. Per impostazione predefinita, il punto di partenza è la posizione corrente, o l'ultima posizione nota. Se si desidera prendere in esame altri percorsi, è possibile sostituire il punto di partenza con un altro punto.

Orientamento della mappa Direzione verso l'alto

In modalità Direzione verso l'alto la mappa viene ruotata in modo da avere sempre la direzione verso cui si marcia nella parte superiore. Questo è l'orientamento predefinito della modalità Vista mappa 3D.

Simbolo del veicolo

Per impostazione predefinita, la posizione corrente è indicata da una freccia rossa sulla mappa. La direzione della freccia rossa indica la direzione di percorrenza. Questo indicatore di posizione può essere sostituito con altri simboli di veicoli in 3D. È anche possibile specificare diversi simboli del veicolo per diversi tipi di percorso (a seconda del tipo di veicolo selezionato per il calcolo del percorso).

7 Contratto di licenza con l'utente finale

1 Parti contraenti

1.1 Questo Contratto è stipulato da e tra NNG Software Developing and Commercial Ltd. (sede legale: 23 Bérc utca, H-1016 Budapest, Ungheria; numero registro delle imprese: 01-09-891838) come Concessore di Licenza (qui di seguito denominato "Concessore di Licenza") e l'Utente (qui di seguito denominato "Utente"; Utente e Concessore di Licenza qui di seguito congiuntamente denominati "Parti Contraenti") ed ha per oggetto l'uso dei prodotti specificati nel presente Contratto, inclusi prodotti software, database e contenuti.

2 Conclusione del contratto

2.1 Le Parti Contraenti prendono atto che il presente Contratto viene concluso implicitamente tra di esse senza la firma delle Parti stesse.

2.2 L'Utente prende atto che, dopo aver acquisito legittimamente (acquisto online da un venditore autorizzato o preinstallato nel Dispositivo acquistato) il Prodotto Software che costituisce l'oggetto del presente Contratto (Sezione 4), qualsiasi forma di utilizzo del medesimo, installazione su computer o altra apparecchiatura hardware (telefono cellulare, dispositivo multifunzione, dispositivo di navigazione personale, navigatore per auto o centro multimediale multifunzione ecc.) (qui di seguito denominato "Dispositivo"), installazione di detto Dispositivo in un veicolo, pressione del pulsante "Accetto" che è visualizzato dal software durante l'installazione o l'utilizzo (azioni qui di seguito denominate "Utilizzo"), significa che l'Utente accetta come legalmente vincolanti i termini e le condizioni di questo Contratto. La data di conclusione del Contratto coincide con la data di esecuzione della prima azione di utilizzo (inizio dell'uso).

2.3 Il presente Contratto non conferisce alcuna autorizzazione all'Utilizzo del Prodotto Software a chi acquisisca il Prodotto Software in modo illegale o a chi lo installi in modo illegale in un Dispositivo o in un veicolo.

2.4 Utenti del Governo degli Stati Uniti. Si informano gli Utenti che acquisiscono il Prodotto Software da o per conto del Governo degli Stati Uniti o qualsiasi altro ente che intenda applicare o applichi diritti simili a quelli normalmente rivendicati dal Governo degli Stati Uniti, che il Prodotto Software e i Database, i contenuti e i servizi sono beni commerciali, secondo la definizione contenuta nell'articolo 48 C.F.R ("FAR") 2.101 e che qualsiasi uso del Prodotto Software è soggetto al presente Contratto.

3 Leggi e normative applicabili

3.1 Ogni azione giudiziaria relativa al presente Contratto sarà soggetta alle leggi della Repubblica Ungherese, con particolare riferimento alla Legge n. IV del 1959 del Codice Civile e alla Legge n. LXXVI del 1999 sui Copyright (la "Legge sul Copyright"). Si esclude l'applicazione al presente Contratto di licenza con l'utente finale della Convenzione delle Nazioni Unite sui Contratti di Vendita Internazionale di Beni Mobili.

3.2 Le Parti Contraenti accettano che, in caso di controversie che dovessero sorgere in relazione con il presente Contratto, queste ricadano sotto la giurisdizione esclusiva dei tribunali della Repubblica Ungherese.

3.3 La versione originale del presente Contratto è redatta in lingua ungherese. Vi sono versioni di questo Contratto anche in altre lingue. In caso di controversia prevale la versione ungherese.

4 Oggetto del Contratto e Risoluzione

4.1 L'oggetto del presente Contratto è il prodotto software di navigazione del Concessore di Licenza (qui di seguito denominato "Prodotto Software").

4.2 Il Prodotto Software include il programma per computer, la sua documentazione completa, il relativo database delle mappe ed eventuali contenuti e servizi di terze parti che siano resi accessibili tramite il Prodotto Software (qui di seguito: il "Database").

4.3 Sono da ritenersi parte del Prodotto Software qualsiasi forma di visualizzazione, memorizzazione, codifica, inclusa la visualizzazione e memorizzazione grafica, elettronica o stampata e i codici sorgente e oggetto del prodotto software, o qualsiasi altra forma di visualizzazione, memorizzazione o codifica del prodotto software e relativo supporto non ancora determinata.

4.4 Anche le correzioni degli errori, le aggiunte, gli aggiornamenti o gli upgrade del Prodotto Software o dei Database utilizzati dall'Utente in seguito alla conclusione del presente Contratto sono da ritenersi parte del Prodotto Software e devono essere utilizzati in conformità con il presente Contratto.

4.5. I diritti conferiti nel presente Contratto cessano immediatamente senza preavviso da parte del Concessore di Licenza qualora l'Utente commetta una violazione materiale o un'azione in deroga ai diritti sul Prodotto Software del Concessore di Licenza e/o dei suoi concessori di licenza. Il Concessore di Licenza si riserva la facoltà di risolvere il presente Contratto qualora il Prodotto Software divenisse, o nell'opinione del Concessore di Licenza possa verosimilmente divenire, oggetto di un ricorso per violazione di proprietà intellettuale o uso indebito di segreti commerciali. In seguito alla risoluzione, l'Utente dovrà cessare l'uso del Prodotto Software e provvedere alla distruzione dello stesso e di tutte le sue parti, nonché confermare l'adempimento di tali misure per iscritto al Concessore di Licenza.

5 Diritti protetti da copyright

5.1 Se non specificato diversamente dalla legge o da disposizioni contrattuali, il Concessore di Licenza è il titolare esclusivo di tutti i diritti d'autore (copyright) materiali originali del Prodotto Software.

5.2 I copyright si riferiscono al Prodotto Software completo e a ciascuno dei suoi singoli componenti.

5.3 Il proprietario o i proprietari del copyright per il Database o per le opere protette dai diritti di proprietà intellettuale facenti parte del Prodotto Software, è o sono il Concessore di Licenza, o la persona o le persone fisiche o giuridiche proprietarie del Database (qui di seguito denominati: "Proprietario del Database"). Alcuni Proprietari dei Database sono elencati nella voce di menu "Info" o simile del Prodotto Software. Il Concessore di Licenza dichiara di avere ottenuto dai Proprietari del Database i diritti di utilizzo e rappresentanza sufficienti per utilizzare il Database, concederlo in uso e trasferirlo per l'uso come stabilito dal presente Contratto.

5.4 In seguito alla conclusione del presente Contratto, tutti i diritti relativi al Prodotto Software rimangono di proprietà del Concessore di Licenza, esclusi i diritti spettanti all'Utente per legge o ai sensi del presente Contratto.

6 Diritti dell'Utente

6.1 Per impostazione predefinita, L'Utente ha il diritto di installare il Prodotto Software in un Dispositivo con un unico sensore GPS incorporato, e di eseguire e utilizzare una copia del Prodotto Software oppure una copia del Prodotto Software ivi preinstallata. Il Prodotto Software e il Database sono per esclusivo uso personale o aziendale interno dell'Utente.

6.2 L'Utente ha il diritto di realizzare una copia di backup del Prodotto Software. Tuttavia, se dopo l'installazione il Prodotto Software funziona senza usare la copia originale, quest'ultima viene ritenuta una copia di backup. In tutti gli altri casi, l'Utente ha diritto di utilizzare la copia di backup solo se la copia originale del Prodotto Software non sia, dimostrabilmente e inequivocabilmente, più adatta all'uso previsto e legale.

6.3 Qualora il Prodotto Software sia preinstallato in un Dispositivo, o altrimenti ottenuto in licenza con il Dispositivo o acquistato online per un particolare Dispositivo e installato dall'Utente in detto Dispositivo, il Prodotto Software sarà legato a tale Dispositivo e non potrà essere separato da esso, trasferito a un altro Dispositivo o usato con un altro Dispositivo, né venduto a un altro Utente senza vendere il Dispositivo stesso.

6.4 Il Database, i contenuti o servizi forniti all'Utente possono essere usati solo insieme alla copia del Prodotto Software appartenente all'Utente, e non possono essere usati separatamente o con un'altra copia del Prodotto Software.

7 Limitazioni di utilizzo

7.1 L'Utente non ha diritto di:

7.1.1 duplicare il Prodotto Software (fare copie del medesimo), salvo nella misura consentita dal presente Contratto o dalla legge vigente;

7.1.2 rivendere, concedere in sublicenza o utilizzare il Prodotto Software per scopi commerciali, concedere a noleggio, in affitto, o in prestito, oppure trasferire il Prodotto Software a terzi per

qualsiasi motivo, senza trasferire con esso il Dispositivo sul quale è stato originariamente installato in modo legale (vedere la Sezione 6.3);

7.1.3 convertire il prodotto software (inclusa la conversione (compilazione) in altri linguaggi di programmazione);

7.1.4 decompilare, disassemblare o sottoporre il Prodotto Software a ingegneria inversa;

7.1.5 eludere la protezione del Prodotto Software o modificare, aggirare o evitare tale protezione tramite mezzi tecnologici o di altra natura;

7.1.6 modificare, estendere, trasformare il Prodotto Software (per intero o parzialmente), dividerlo, combinarlo con altri prodotti, installarlo o utilizzarlo su altri prodotti, neanche ai fini dell'interoperabilità con i altri dispositivi;

7.1.7 fatto salvo l'uso del programma per computer, recuperare informazioni dal Database facente parte del Prodotto Software, decompilare il Database, utilizzarlo, copiarlo, modificarlo, estenderlo, trasformarlo, integralmente o parzialmente, inclusi i dati in esso memorizzati, o installarlo su altri prodotti o in altro modo, utilizzarlo in altri prodotti o trasferirlo, neanche ai fini dell'interoperabilità con i medesimi.

7.2 L'Utente può solo utilizzare i Database e i contenuti e servizi resi disponibili tramite il Prodotto Software e forniti da terze parti, e i dati ricevuti tramite i servizi forniti da terze parti (ivi inclusi, a titolo esemplificativo e non esaustivo, i dati sul traffico ricevuti dal servizio di informazioni sul traffico RDS TMC o dal servizio di informazioni sul traffico TMC online) per il proprio uso personale e a proprio rischio. È severamente vietato memorizzare, trasferire o distribuire tali dati o contenuti oppure divulgarli integralmente o parzialmente al pubblico in qualsiasi formato oppure scaricarli dal prodotto.

7.3 L'Utente non ha il diritto di rimuovere, modificare o nascondere qualsiasi copyright, avviso di marchio commerciale o didascalia limitativa inclusi nel Prodotto Software, nel Database, nei contenuti o nei servizi.

8 Esclusione della garanzia, limitazione della responsabilità

8.1 Il Concessore di Licenza informa l'Utente che, sebbene il Prodotto Software sia realizzato con la massima cura e attenzione, per la natura del medesimo e i relativi limiti tecnici, il Concessore di Licenza non può garantire che il Prodotto Software sia del tutto privo di errori, né è vincolato da alcun obbligo contrattuale relativamente al fatto che il Prodotto Software acquisito dall'Utente sia completamente privo di errori.

8.2 I PRODOTTI SOFTWARE, DATABASE, CONTENUTI E SERVIZI CONCESSI IN LICENZA SONO FORNITI “NELLO STATO IN CUI SI TROVANO” E “CON TUTTI I POSSIBILI DIFETTI” (SENZA GARANZIA PER LA CORREZIONE DEI DIFETTI) E IL CONCESSORE DI LICENZA, I PROPRIETARI DEI DATABASE E I FORNITORI TERZI DECLINANO ESPRESSAMENTE OGNI GARANZIA, ESPLICITA O IMPLICITA, IVI INCLUSE, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO E NON ESAUSTIVO, EVENTUALI GARANZIE IMPLICITE DI NON VIOLAZIONE, COMMERCIALITÀ, QUALITÀ SODDISFACENTE, PRECISIONE E DI IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE. NESSUNA DICHIARAZIONE O INFORMAZIONE VERBALE O SCRITTA FORNITA DAL CONCESSORE DI LICENZA O DAI SUOI RAPPRESENTANTI, DAI PROPRIETARI DEI DATABASE, DAI DIPENDENTI O DA TERZE PARTI POTRÀ COSTITUIRE UNA GARANZIA, E L'UTENTE NON AVRÀ DIRITTO DI FARE AFFIDAMENTO SU TALI DICHIARAZIONI O INFORMAZIONI. QUESTA ESCLUSIONE DI GARANZIE COSTITUISCE UNA CONDIZIONE ESSENZIALE DEL PRESENTE CONTRATTO.

Il Concessore di Licenza non garantisce che l'interoperabilità del Prodotto Software, del Database, dei contenuti o dei servizi con altri sistemi, Dispositivi o prodotti (p.es. software o hardware).

8.3 Il Concessore di Licenza declina ogni responsabilità per eventuali danni derivanti da un errore del Prodotto Software (inclusi gli errori del programma per computer, della documentazione e del Database).

8.4 Il Concessore di Licenza declina ogni responsabilità per danni derivanti dall'inadeguatezza del prodotto software a uno scopo determinato, o dall'errore o mancata interoperabilità del Prodotto Software con altri sistemi, dispositivi o prodotti (p.es. software o hardware).

8.5 IL CONCESSORE DI LICENZA E I SUOI FORNITORI NON SARANNO IN ALCUN CASO RESPONSABILI NEI RIGUARDI DELL'UTENTE PER QUALUNQUE FORMA DI DANNI

INCIDENTALI, CONSEGUENZIALI, SPECIALI, INDIRECTI O ESEMPLARI DERIVANTI DAL PRESENTE CONTRATTO, INCLUSE LE PERDITE DI PROFITTI O LA COPERTURA DELLE SPESE, LE PERDITE D'USO, LE INTERRUZIONI DI ATTIVITÀ O SIMILI, INDIPENDENTEMENTE DAL FATTO CHE LA PARTE FOSSE MESSA AL CORRENTE DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI.

IN DEROGA A QUALSIASI DISPOSIZIONE CONTRARIA CONTENUTA NEL PRESENTE DOCUMENTO, I FORNITORI TERZI (P.ES. I PROPRIETARI DEI DATABASE, I FORNITORI DELLE MAPPE) O I RAPPRESENTANTI DEL CONCESSORE DI LICENZA NON AVRANNO ALCUNA RESPONSABILITÀ MONETARIA NEI CONFRONTI DELL'UTENTE PER QUALSIASI CAUSA (INDIPENDENTEMENTE DAL TIPO DI AZIONE) AI SENSI O IN RELAZIONE CON IL PRESENTE CONTRATTO.

8.6 Il Concessore di Licenza richiama l'attenzione dell'Utente sul fatto che, durante l'uso del Prodotto Software su un mezzo di trasporto, il rispetto del codice stradale (p.es. uso di misure di sicurezza obbligatorie e/o adeguate e ragionevoli, attenzione e cura adeguate e generalmente previste in determinate situazioni e per l'uso del Prodotto Software) è responsabilità esclusiva dell'Utente. Il Concessore di Licenza declina ogni responsabilità per i danni derivanti dall'uso del Prodotto Software in un veicolo a motore.

8.7 Accettando il presente Contratto, l'Utente prende atto in particolare delle informazioni specificate nella Sezione 8 di cui sopra.

9 Sanzioni

9.1 Il Concessore di Licenza informa l'Utente che, ai sensi della legge sul Copyright, in caso di violazione di tali diritti del Concessore di Licenza, quest'ultimo può pretendere:

9.1.1 il riconoscimento giuridico di tale violazione;

9.1.2 la cessazione della violazione e l'interdizione del colpevole dall'ulteriore violazione;

9.1.3 un adeguato indennizzo da parte del colpevole (anche tramite pubblicità, a carico del colpevole);

9.1.4 il rimborso del profitto ottenuto attraverso la violazione del diritto;

9.1.5 l'eliminazione della situazione di violazione e il ripristino della situazione precedente alla violazione, a carico del colpevole, nonché la distruzione degli strumenti e materiali utilizzati per compiere tale violazione e dei prodotti risultanti;

9.1.6 il risarcimento dei danni.

9.2 Il Concessore di Licenza informa l'Utente che, ai sensi della Legge n. IV del 1978 del Codice Penale Ungherese, la violazione del copyright e dei diritti ad esso connessi è un reato punibile con la reclusione da due anni fino a otto anni.

9.3 Contenuti e servizi forniti da terze parti Il Concessore di Licenza declina ogni responsabilità propria per il Database nel Prodotto Software e per qualsiasi contenuto o servizio fornito da terze parti usando il Database. Il Concessore di Licenza non fornisce alcuna garanzia sulla qualità, utilizzabilità, precisione, idoneità a uno scopo specifico o copertura territoriale del Database, del prodotto o del servizio, né sulla disponibilità del Database, del contenuto, del prodotto o del servizio, e declina specificamente ogni responsabilità per la sospensione o cessazione del servizio e per i danni che si verificano in relazione al servizio o per la sua completa cessazione. L'Utente prende atto che i dati cartografici nei Database contengono dati geografici e altri dati.

L'Utente prende atto che (i) eventuali informazioni errate o incomplete a causa del trascorrere del tempo, del variare delle circostanze, delle fonti usate e della natura della raccolta di dati geografici esaustivi possono portare a risultati incorretti; e (ii) che il Database, i contenuti e i servizi forniti da terze parti possono essere utilizzati solo a rischio dell'Utente per esclusivo uso personale o aziendale interno dell'Utente. L'Utente prende atto che i Database, i contenuti e i servizi sono informazioni riservate dei proprietari dei Database e che la divulgazione dei Database a terze parti è vietata.

L'USO DELLA FUNZIONE DI NAVIGAZIONE GUIDATA IN TEMPO REALE DEL PRODOTTO SOFTWARE È A ESCLUSIVO RISCHIO DELL'UTENTE, IN QUANTO I DATI DI POSIZIONAMENTO POTREBBERO NON ESSERE PRECISI.

9.4 Contenuti e servizi forniti dal Concessore di Licenza o da un rappresentante del Concessore di Licenza Per determinati Prodotti Software, il Concessore di Licenza o un suo partner contrattuale può

offrire all'Utente diversi prodotti e servizi tramite il sito Web www.naviextras.com. L'Utente ha diritto di usare tali servizi solo dopo aver letto e compreso i relativi Contratti di licenza con l'utente finale, disponibili nel sito Web www.naviextras.com e l'Utente è tenuto ad utilizzare tali servizi nel rispetto dei termini e delle condizioni degli stessi.

9.5 Per l'acquisto e l'acquisizione della licenza di attivazione per l'uso di determinate funzioni, Database, contenuti o servizi può essere necessaria la connessione a Internet, in quanto il Concessionario di Licenza non offre altri metodi di acquisizione.

10 Raccolta anonima dei dati

10.1 L'Utente prende atto che il Prodotto Software può raccogliere, trasmettere al Concessionario di Licenza o a terzi, e in alcuni casi memorizzare, dati relativi all'utilizzo del Prodotto Software da parte dell'Utente (p.es. dati su spostamenti/percorsi, dati sulle interazioni dell'Utente). L'Utente ha la facoltà di disabilitare o abilitare in qualsiasi momento tali funzioni di raccolta dei dati tramite i corrispondenti menu. I dati raccolti sono sempre anonimi e non sono associati in alcun modo ad alcuna informazione personale dell'Utente o all'Utente stesso.

10.2 I dati raccolti possono essere caricati nel database del Concessionario di Licenza o trasmessi periodicamente o in tempo reale a partner terzi ed utilizzati esclusivamente allo scopo di migliorare la precisione e l'affidabilità delle caratteristiche e dei servizi del Prodotto Software e dei Database. Il caricamento viene eseguito per mezzo di software speciale del Concessionario di Licenza o del dispositivo di navigazione dell'Utente, e l'Utente ha la facoltà di abilitare o disabilitare tale caricamento. In seguito al caricamento dei dati, i dati raccolti vengono eliminati dal supporto di memorizzazione del Prodotto Software.

10.3 I dati raccolti sono trasmessi, memorizzati e gestiti in forma anonima, senza che venga stabilita alcuna associazione tra i dati e l'Utente da parte del Concessionario di Licenza o di terzi.

10.4 Il Concessionario di Licenza informa l'Utente che, accedendo a Internet tramite un servizio dati mobile all'estero o utilizzando il roaming su un'altra rete, la trasmissione di tali dati può comportare costi di roaming speciali. Per evitare tali costi, è responsabilità dell'Utente disabilitare i servizi dati mobili durante il roaming o disattivare le funzioni di raccolta dei dati del Prodotto Software.

11 Condizioni accessorie relative ai servizi di contenuti online

11.1 I servizi di contenuti online sono soggetti anche alle seguenti condizioni accessorie. Il Concessionario di Licenza può fornire al dispositivo dell'Utente i contenuti del Database (p.es. informazioni meteorologiche, sul traffico, basate sulla posizione) tramite la connessione a Internet (qui di seguito: "Servizi di Contenuti Online"). Tali Contenuti possono essere offerti a pagamento oppure gratuitamente, a discrezione del Concessionario di Licenza. Ottenere l'accesso a Internet è responsabilità dell'Utente.

11.2 I Servizi di Contenuti Online in generale non sono disponibili in tutti i Paesi, e inoltre nei diversi Paesi possono essere valide diverse condizioni e caratteristiche dei Servizi. In alcuni Paesi l'uso di determinati Servizi Online potrebbe essere vietato. L'osservanza delle leggi e normative locali specifiche dei vari Paesi è responsabilità dell'Utente. Il Concessionario di Licenza declina ogni responsabilità per le conseguenze dell'uso illegale di tali funzioni e l'Utente si impegna a tenere indenne e manlevato il Concessionario di Licenza da qualsiasi rivendicazione nei confronti del Concessionario di Licenza da parte di autorità o terze parti a causa di tale utilizzo illegale.

11.3 Il Prodotto Software scarica i Contenuti Online dai server di contenuti online del Fornitore di Servizi. Il Concessionario di Licenza declina ogni responsabilità per i contenuti online. Il Concessionario di Licenza non fornisce alcuna garanzia sulla qualità, utilizzabilità, precisione, idoneità a uno scopo specifico o copertura territoriale dei contenuti online, né sulla disponibilità (p.es. tempo di attività) dei server di contenuti online. L'Utente prende atto della possibilità che, in determinati luoghi od orari, la connessione sia lenta o non sia disponibile, a causa delle limitazioni di capacità dei server del Concessionario di Licenza. Il Prodotto Software può consentire all'Utente di accedere ai server di terze parti e di comunicare direttamente con essi. In tali casi, l'uso di tali server è a interamente rischio dell'Utente. Il Concessionario di Licenza declina ogni responsabilità per tali server e servizi a cui sia stato effettuato l'accesso e ricevuti direttamente da terze parti.

11.4 L'Utente prende atto che i dati o le informazioni forniti tramite i Servizi di Contenuti Online non sono aggiornati in tempo reale, e potrebbero pertanto non riflettere con precisione le situazioni o gli eventi reali.

11.5 L'Utente prende atto che i Servizi di Contenuti Online possono essere utilizzati solo a rischio dell'Utente stesso e per il proprio uso personale. È esclusivamente responsabilità dell'Utente ottenere e mantenere una connessione alla rete Internet pubblica. L'Utente accetta che l'uso dei Servizi di Contenuti Online generi traffico dati (in entrata e in uscita) e prende atto che ciò possa comportare maggiori costi del servizio dati a carico dell'Utente stesso.

11.6 I Servizi di Contenuti Online possono offrire dati, informazioni o materiali forniti e/o concessi in licenza da parte di terzi al Concessore di Licenza. Tali materiali potrebbero essere soggetti a termini e condizioni diversi imposti da dette terze parti. I termini e condizioni di terze parti applicabili sono indicati nella sezione "Info" del Prodotto Software o come parte del presente contratto. Al primo utilizzo/abilitazione dei Contenuti Online, l'Utente accetta di rispettare tali termini e condizioni di terze parti.

11.7 Interruzione. Il Concessore di Licenza si riserva il diritto di interrompere la fornitura o l'accesso a qualsiasi Servizio di Contenuti Online, con o senza preavviso all'Utente. Tale interruzione non ha altre conseguenze oltre a quelle qui specificate. Nel caso di Servizi di Contenuti Online che siano stati (i) forniti dietro pagamento di una tariffa prepagata, E che (ii) tale tariffa copra l'utilizzo del Servizio di Contenuti Online per un periodo di tempo definito (p.es. un servizio in abbonamento prepagato), l'Utente avrà diritto a un rimborso proporzionato al periodo che intercorre tra il momento dell'interruzione e il termine di detto periodo di tempo definito.

11.8 Servizi della community (altri utenti) Alcuni Servizi di Contenuti Online possono essere basati su dati e informazioni caricati da soggetti partecipanti (Utenti o altre persone) o su un Database creato e gestito da un gruppo di tali soggetti. Tali dati potrebbero non provenire da fonti affidabili e potrebbero anche essere intenzionalmente falsi o fuorvianti, in quanto il Concessore di Licenza non ha alcun modo per controllare o verificare la credibilità o la precisione di tali dati o dei soggetti che li forniscono. L'Utente riconosce pertanto che i Servizi di Contenuti Online forniti dalla Community di utenti debbano essere usati con estrema cautela.

Nel partecipare alla Community fornendo dati o informazioni tramite il Prodotto Software o altri mezzi offerti dal Concessore di Licenza (p.es. tramite un sito Web o altro software), l'Utente accetta quanto segue:

(a) Al Concessore di Licenza viene riconosciuto il diritto esente da royalty di usare i dati caricati, e in particolare di modificarli, visualizzarli, renderli disponibili al pubblico, distribuirli, copiarli per qualsiasi scopo;

(b) L'Utente garantisce che nessuna terza parte abbia alcun diritto che possa ostacolare o rendere impossibile l'uso dei dati come specificato al punto (a) sopra, e il caricamento dei dati a tali condizioni non violi i diritti di nessuna terza parte;

(c) L'Utente tiene indenne e manlevato il Concessore di Licenza per qualsiasi rivendicazione da parte di terze parti nei confronti del Concessore di Licenza per la violazione dei suoi diritti relativamente ai dati caricati.

12 Termini e condizioni di terze parti

12.1 Ricerca Locale di Google L'Utente riconosce che la Ricerca Locale di Google (GLS) è una funzione fornita all'Utente tramite l'uso del servizio di Google, Inc. L'Utente accetta tutti i Termini di Servizio di Google, come specificati al sito Web <http://www.google.com/accounts/TOS> . L'Utente accetta che la Ricerca Locale di Google è dichiarata "obsoleta" e non è supportata commercialmente da Google, Inc., e anche che potrebbe essere resa non disponibile senza preavviso da parte di Google, in conformità con i termini del servizio pertinenti, specificati nel sito Web <http://code.google.com/intl/it-IT/apis/websearch/terms.html>.

8 Copyright – Note legali

Il prodotto e le informazioni riportate nel presente manuale possono essere soggetti a modifiche senza preavviso.

È vietata la riproduzione o diffusione di questo documento o sue parti in qualsiasi forma elettronica o meccanica, incluse fotocopia e registrazione, senza la previa autorizzazione scritta di NNG.

© 2014 - NNG

© 2006 – 2014 TomTom. Tutti i diritti riservati. Questo materiale è di proprietà di TomTom o dei suoi fornitori, ed è soggetto a tutela del copyright, nonché a tutela dei diritti sul database e di altri diritti di proprietà intellettuale appartenenti a TomTom o ai suoi fornitori. L'uso di questo materiale è soggetto ai termini di un contratto di licenza. La copia o la divulgazione non autorizzate del materiale comportano responsabilità civili e penali.

Tutti i diritti riservati.