

Supplemento
XM Satellite Radio e Meteo di
GPSMAP® serie 400/500




GARMIN®

© 2011 Garmin Ltd. o società affiliate

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

Garmin®, il logo Garmin, GPSPMAP®, BlueChart®, GDL® e g2 Vision® sono marchi di Garmin Ltd. o delle relative società affiliate, registrati negli Stati Uniti e in altri paesi. L'uso di tali marchi non è consentito senza il consenso esplicito di Garmin. DAFIF™ è un marchio di National Geospatial-Intelligence Agency. XM® e XM WX Satellite Weather® sono marchi registrati di XM Satellite Radio Inc.

Introduzione



ATTENZIONE

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

Questo manuale include informazioni su XM WX Satellite Weather®, servizio meteo cellulare GSM (Global System for Mobile communication) e XM® Satellite Radio per i seguenti prodotti:

GPSMAP® 431	GPSMAP 431s	GPSMAP 441	GPSMAP 441s
GPSMAP 531	GPSMAP 531s	GPSMAP 536	GPSMAP 536s
GPSMAP 541	GPSMAP 541s	GPSMAP 546	GPSMAP 546s

Requisiti delle apparecchiature cellulari

Per poter usufruire del servizio meteo, è necessario disporre di un'antenna cellulare come il Garmin GDL 40. Per collegare il chartplotter ad una antenna cellulare, consultare le istruzioni di installazione del prodotto.

Requisiti delle apparecchiature XM

Per utilizzare il servizio Meteo Satellitare XM WX, è necessario disporre di un ricevitore Meteo Satellitare XM di Garmin. Per utilizzare il servizio Radio Satellitare, è necessario disporre di un ricevitore Radio Satellitare Garmin. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web www.garmin.com/xm. Per collegare il ricevitore e l'antenna XM e per informazioni sull'abbonamento, consultare le istruzioni relative all'apparecchiatura XM.

Come contattare il servizio di assistenza Garmin

In caso di domande su questo prodotto, contattare il servizio di assistenza Garmin.

- Negli Stati Uniti, visitare il sito Web www.garmin.com/support oppure contattare Garmin USA al numero (913) 397.8200 o (800) 800.1020.
- Nel Regno Unito, contattare Garmin (Europe) Ltd. al numero 0808 2380000.
- In Europa, visitare il sito Web www.garmin.com/support e fare clic su **Contact Support** per ottenere assistenza sul territorio nazionale.

Modalità simulatore

La simulazione fornisce informazioni Meteo Simulate.

Sommaro

Introduzione	i	Informazioni sugli uragani.....	4	XM Satellite Radio	15
Requisiti delle apparecchiature cellulari	i	Avvisi sulle condizioni meteo e bollettini meteorologici	4	Utilizzo della radio XM	15
Requisiti delle apparecchiature XM	i	Informazioni sulle previsioni	5	Barra radio XM	16
Come contattare il servizio di assistenza Garmin.....	i	Visualizzazione delle condizioni del mare	6	Appendice	17
Modalità simulatore	i	Visualizzazione delle informazioni di pesca	8	Garanzia dei dati meteo	17
XM WX Satellite Weather e servizio meteo cellulare	1	Informazioni sulla visibilità	9	Contratto di licenza software	18
Servizio Meteo tramite cellulare	1	Visualizzazione dei rapporti boe.....	10	Ombreggiature a colori degli avvisi sulle condizioni meteo e bollettini meteorologici	19
XM WX Satellite Weather	1	Visualizzazione delle informazioni meteo locali vicino a una boa	10	Contratto per il servizio XM Satellite Radio	20
Caratteristiche del Meteo.....	1	Creazione di un waypoint nella schermata Previsione.....	10	Indice	21
Trasmissioni dei dati meteo.....	2	Informazioni sulla sovrappressione meteo	11		
Messaggio di stato.....	2	Allarmi meteorologici	13		
Visualizzazione delle informazioni sulle precipitazioni	2	Selezione di un'antenna cellulare o XM	14		
Passaggio da una mappa meteo all'altra	3	Selezione di un'antenna cellulare esterna	14		
Informazioni su celle temporalesche e sui temporali	3	Visualizzazione delle informazioni sugli abbonamenti meteo	14		

XM WX Satellite Weather e servizio meteo cellulare

ATTENZIONE

Le informazioni meteo fornite con il prodotto sono soggette a interruzioni del servizio e potrebbero contenere imprecisioni o dati non aggiornati. Pertanto è opportuno non fare affidamento esclusivamente su tali informazioni. Usare sempre il buonsenso durante la guida o la navigazione e consultare fonti di informazioni meteo alternative prima di prendere decisioni che potrebbero comportare un rischio per la sicurezza. L'utente riconosce e accetta di essere l'unico responsabile dell'uso delle informazioni meteo e di tutte le decisioni prese tenendo presenti le particolari condizioni meteo durante la guida o la navigazione. Garmin non sarà responsabile di eventuali conseguenze legate all'utilizzo dei dati meteo.

Servizio Meteo tramite cellulare

Il servizio Meteo Cellulare fornisce informazioni Meteo, tramite provider di servizi Wireless. La ricezione dei dati meteo, tramite un modulo Garmin GDL® 40, avviene tramite i ripetitori di telefonia mobile presenti nelle vicinanze dell'apparato. Le informazioni meteo provengono da Autorevoli centri preposti quali il Servizio meteorologico nazionale NOAA (National Oceanic and Atmospheric Administration), l'Environment Canada e il Météo-France.

Per usufruire del servizio meteo tramite cellulare, è necessario prima, abilitare un servizio di abbonamento online annuale al seguente indirizzo: <http://my.garmin.com>. È possibile acquistare un abbonamento giornaliero direttamente dal chartplotter. Un abbonamento giornaliero ha una durata di 24 ore dall'attivazione. Per attivare il servizio, consultare le istruzioni di installazione dell'antenna oppure le istruzioni riportate all'indirizzo <http://my.garmin.com>.

XM WX Satellite Weather

Il ricevitore meteo satellitare XM Garmin con antenna, riceve dati XM WX Satellite Weather e li visualizza su vari dispositivi Garmin, inclusa la Carta di Navigazione del chartplotter. Le informazioni meteo provengono da Autorevoli centri preposti quali il Servizio meteorologico nazionale e dall'Hydrometeorological Prediction Center. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web XM WX Satellite Weather all'indirizzo www.xmwxweather.com.

Per visualizzare le informazioni XM WX Satellite Weather, è necessario disporre di un abbonamento a XM WX Satellite Weather, nonché di un ricevitore meteo satellitare XM Garmin collegato al chartplotter.

Caratteristiche del Meteo

Caratteristiche	XM WX Satellite Weather	Servizio meteo cellulare
Tipologia delle Precipitazioni (pagina 2)	X	X
Copertura nuvolosa dal satellite (pagina 3)	X	X
Radar statunitense, canadese ed europeo (pagina 3)	X	X
Temporalità (pagina 3)	X	X
Percorso delle Tempeste (pagina 4)	X	
Avvisi per Stati Uniti e Canada (pagina 4)	X	X
Percorso degli uragani (pagina 4)	X	X
Analisi della superficie WX (pagina 5)	X	
Previsione della pressione sulla superficie marina (pagina 8)	X	X

Caratteristiche	XM WX Satellite Weather	Servizio meteo cellulare
Previsioni delle città (pagina 6)	X	X
Vettori dei venti di superficie (pagina 7)	X	X
Direzione delle onde e previsione della direzione delle onde (pagina 7)	X	X
Altezza delle onde e previsioni dell'altezza delle onde (pagina 7)	X	X
Periodo del moto ondoso e previsione del moto ondoso (pagina 7)	X	X
Previsione delle località di pesca (pagina 9)	X	
Visibilità (pagina 9) e previsione della visibilità (pagina 10)	X	
Previsione della Stazione Marina Locale (pagina 10)	X	X
Dati dalla boa (pagina 10)	X	X
Temperatura e pressione di superficie marina (pagina 10)	X	X

Trasmissioni dei dati meteo

I dati meteo satellitari vengono trasmessi a intervalli stabiliti. Ad esempio, i dati del radar meteo XM vengono trasmessi a intervalli di cinque minuti. I dati del servizio meteo cellulare vengono trasmessi a intervalli di quindici minuti. Quando il ricevitore Garmin è acceso oppure quando viene selezionata un'informazione meteo diversa, è necessario che il ricevitore Garmin riceva nuovi dati per poter essere visualizzato. I dati meteo o un'altra informazione potrebbero essere visualizzati con ritardo sulla mappa.

NOTA: qualsiasi informazione meteo potrebbe apparire diversa se viene modificata la fonte da cui proviene.

Quando si acquistano dati del servizio meteo cellulare o quando il chartplotter richiede automaticamente un aggiornamento del servizio meteo cellulare, viene trasmessa la posizione corrente dell'imbarcazione e il chartplotter riceve dati meteo relativi all'area attorno alla posizione corrente.

Messaggio di stato

Quando si visualizza una mappa meteo, è possibile che venga visualizzato un messaggio di stato, tra quelli riportati di seguito, nell'angolo in alto a sinistra.

Acquista WX: è necessario acquistare un pass giornaliero o un abbonamento per visualizzare i dati meteo.

Registrati: per poter acquistare e visualizzare i dati del servizio meteo cellulare, è necessario registrare l'antenna cellulare. Se questo messaggio viene visualizzato dopo aver registrato l'antenna, riavviare il sistema.

Visualizzazione delle informazioni sulle precipitazioni

Le precipitazioni pioggia e neve di qualsiasi intensità vengono indicate con ombre e colori vari. Le precipitazioni vengono visualizzate in maniera indipendente o con altre informazioni meteo.

Nella schermata principale, selezionare **Informazioni > Meteo > Precipitazioni**.

L'indicatore data e ora nell'angolo in alto a sinistra della schermata indica il tempo trascorso dall'ultimo aggiornamento delle informazioni da parte del provider dei dati meteo.

Visualizzazione di un ciclo radar animato

È possibile visualizzare le informazioni sulle precipitazioni come un'immagine dell'ultimo aggiornamento o come un ciclo animato degli ultimi aggiornamenti.

Nella schermata principale, selezionare **Informazioni > Meteo > Precipitazioni > MENU > Riprendi NEXRAD > Attivo**.

L'indicatore data e ora nell'angolo in alto a sinistra della schermata indica il tempo trascorso da quando il provider del servizio ha generato il frame del radar meteo attualmente visualizzato sullo schermo.

Visualizzazione della copertura nuvolosa

È possibile visualizzare o nascondere la copertura nuvolosa. I dati meteo XM forniscono l'altezza delle sommità delle nuvole.

Nel servizio meteo cellulare, le nuvole vengono visualizzate in base alle temperature delle relative sommità così come rilevate dai satelliti a infrarossi. Le ombre di color grigio più intenso rappresentano le nuvole più fredde, spesso con cirri o nubi temporalesche. Le ombre meno intense o l'assenza di ombre indicano le nuvole più calde, generalmente associate a strato o nebbia.

Nella schermata principale, selezionare **Informazioni > Meteo > Precipitazioni > MENU > Copertura nuvolosa > Mostra**.

Passaggio da una mappa meteo all'altra

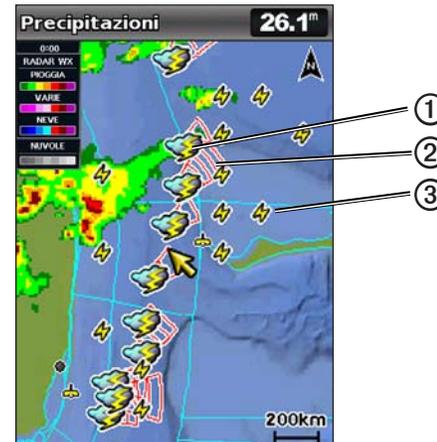
È possibile passare da un tipo di mappa meteo all'altra.

1. Nella schermata principale, selezionare **Informazioni > Meteo**.
2. Selezionare una mappa meteo.
3. Selezionare **MENU > Cambia meteo**.
4. Selezionare un'altra mappa meteo.

Informazioni su celle temporalesche e sui temporali

NOTA: le informazioni sulle celle temporalesche sono disponibili solo se si ricevono dati XM WX Satellite Weather. Se si ricevono solo dati del servizio meteo cellulare, le informazioni non sono disponibili.

Le icone di celle temporalesche ① nella mappa meteo Precipitazioni indicano sia la posizione attuale del temporale sia il relativo percorso previsto nel futuro immediato.



Insieme alle icone di celle temporalesche vengono visualizzati con rossi ② con la parte più ampia in direzione del percorso previsto della cella temporalesca. Le linee rosse in ogni cono indicano il punto più probabile in cui scoppierà un temporale di lì a breve. Ogni linea rappresenta 15 minuti.

I fulmini vengono rappresentati da icone di saette ⚡. I temporali vengono visualizzati sulla mappa meteo. Precipitazioni se sono stati rilevati fulmini negli ultimi sette minuti. La rete di rilevamento dei temporali discendenti rileva solo temporali nube-terra.

Informazioni sugli uragani

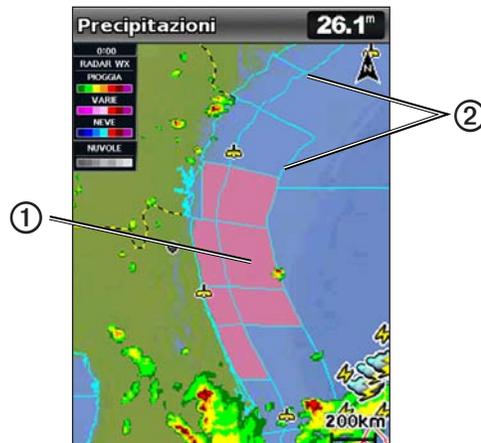
Nella mappa meteo Precipitazioni, è possibile visualizzare la posizione attuale di un uragano Ⓛ, una tempesta tropicale o un ciclone tropicale. La linea rossa proveniente dalla posizione dell'uragano indica il percorso previsto Ⓜ dell'uragano. I punti più scuri sulla linea rossa indicano le posizioni in cui si prevede il passaggio dell'uragano, così come ricevute dal provider dei dati meteo.



Avvisi sulle condizioni meteo e bollettini meteorologici

Quando viene emesso un avviso meteorologico nautico, un'osservazione, un'avvertenza, un bollettino o qualsiasi altra dichiarazione meteo, l'ombreggiatura Ⓛ indica l'area a cui si applica l'informazione. Per visualizzare informazioni sull'avviso o il bollettino, selezionare l'area ombreggiata. Le linee celesti Ⓜ sulla mappa indicano i confini delle previsioni nautiche, costiere e acque profonde. I bollettini meteorologici possono essere costituiti da osservazioni o avvertenze meteo.

Consultare l'Appendice (pagina 19) per visualizzare un elenco delle descrizioni delle ombreggiature a colori.



Informazioni sulle previsioni

Nella mappa Previsione vengono visualizzate previsioni di città, previsioni nautiche, avvisi, allarmi uragani, messaggi METAR, allarmi provinciali, fronti meteorologici, centri di pressione (solo dati XM), pressione di superficie e boe WX.

Visualizzazione delle informazioni sulle previsioni attuali

Nella schermata principale, selezionare **Informazioni > Meteo > Previsione**.

Visualizzazione delle informazioni sulle previsioni per un altro periodo di tempo

NOTA: queste informazioni sono disponibili solo se si ricevono dati XM WX Satellite Weather. Se si ricevono solo dati del servizio meteo cellulare, le informazioni non sono disponibili.

1. Nella schermata principale, selezionare **Informazioni > Meteo > Previsione**.
2. Eseguire una di queste operazioni:
 - Per visualizzare previsioni meteo per le 12 ore successive, selezionare la freccia destra sul **Selettore**; per visualizzare previsioni fino a 48 ore in incrementi di 12 ore, selezionare di nuovo la freccia destra sul **Selettore**.
 - Per visualizzare previsioni meteo per le 12 ore precedenti, selezionare la freccia sinistra sul **Selettore**; per visualizzare previsioni precedenti fino a 48 ore in incrementi di 12 ore, selezionare di nuovo la freccia sinistra sul **Selettore**.

Visualizzazione di una previsione nautica o di una previsione acque profonde

1. Nella schermata principale, selezionare **Informazioni > Meteo > Previsione**.
2. Selezionare **MENU > Sposta cursore**.
3. Scorrere la mappa fino a una posizione acque profonde.
Quando sono disponibili informazioni sulle previsioni, vengono visualizzate le opzioni **Previsione nautica** o **Previsione Acque profonde**.
4. Selezionare **Previsione nautica** o **Previsione acque profonde**.

Fronti meteorologici e centri di pressione:

NOTA: queste informazioni sono disponibili solo se si ricevono dati XM WX Satellite Weather. Se si ricevono solo dati del servizio meteo cellulare, le informazioni non sono disponibili.

I fronti meteorologici vengono visualizzati come linee che indicano l'estremità iniziale di una massa d'aria.

Simbolo fronte	Descrizione
	Fronte freddo
	Fronte caldo
	Fronte stazionario
	Fronte occluso
	Saccatura

I simboli dei centri di pressione vengono spesso visualizzati accanto ai fronti meteorologici.

Simbolo centro di pressione	Descrizione
	Indica un centro di bassa pressione, ovvero una regione di pressione relativamente più bassa. Se ci si allontana dal centro di bassa pressione, la pressione aumenta. Negli emisferi settentrionali, i venti soffiano in senso antiorario attorno ai centri di bassa pressione.
	Indica un centro di alta pressione, ovvero una regione di pressione relativamente più alta. Se ci si allontana dal centro di alta pressione, la pressione diminuisce. Negli emisferi settentrionali, i venti soffiano in senso orario attorno ai centri di alta pressione.

Previsioni delle città

Le previsioni delle città vengono visualizzate come simboli meteo. Le previsioni compaiono in incrementi di 12 ore. XM WX Satellite Weather include dati per le successive 48 ore. Il servizio meteo cellulare include dati per le successive 24 ore.



Simbolo	Meteo	Simbolo	Meteo
	Ventoso		Nebbioso
	Nuvoloso		

Visualizzazione delle condizioni del mare

Nella mappa Condizioni mare vengono visualizzate le informazioni sulle condizioni di superficie, inclusi i venti e altezza, periodo e direzione dell'onda.

Nella schermata principale, selezionare **Informazioni** > **Meteo** > **Condizioni mare**.

Simbolo	Meteo	Simbolo	Meteo
	Parzialmente nuvoloso		Pioggia (pioggerella, nevischio, precipitazioni)
	Temporali		Bello (soleggiato, caldo, limpido)
	Nebulosità (sabbia, foschia)		Neve (precipitazioni nevose, nevischio, bufera di neve, tempesta di neve, nevischio, pioggia gelata, pioggerella gelata)

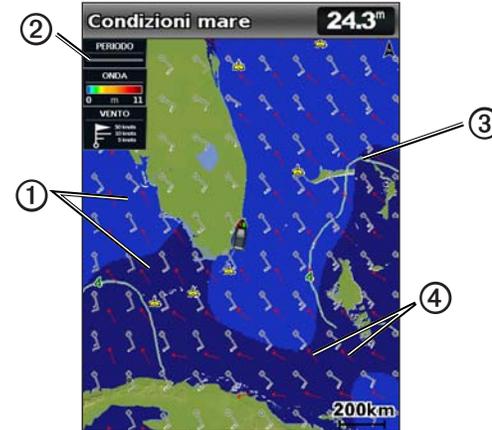
Venti di superficie

I vettori dei venti di superficie vengono visualizzati sulla mappa. Condizione mare tramite simboli che indicano la direzione da cui il vento sta soffiando. Un simbolo del vento è un cerchio con una coda. La linea o la bandierina attaccata alla coda del simbolo del vento indica la velocità del vento. Una linea corta equivale a 5 nodi, una linea lunga a 10 nodi, mentre il triangolo indica 50 nodi.

Simbolo del vento	Velocità vento	Direzione del vento
	Calmo	
	5 nodi	
	10 nodi	
	15 nodi	
	20 nodi	
	50 nodi	
	65 nodi	

Altezza, periodo e direzione dell'onda

Le altezze dell'onda relative a un'area vengono visualizzate come variazioni a colori. I diversi colori indicano le diverse altezze dell'onda ①, così come visualizzato nella legenda ② a sinistra della schermata.



Il periodo dell'onda indica il tempo (in secondi) tra un'onda e la successiva. Le linee del periodo dell'onda ③ indicano le aree con lo stesso periodo.

Le direzioni dell'onda vengono visualizzate sulla mappa tramite delle frecce rosse ④. La direzione di ogni freccia indica la direzione verso cui si sta spostando l'onda.

Visualizzazione delle informazioni sulle previsioni delle condizioni del mare per un altro periodo di tempo

NOTA: queste informazioni sono disponibili solo se si ricevono dati XM WX Satellite Weather. Se si ricevono solo dati del servizio meteo cellulare, le informazioni non sono disponibili.

1. Nella schermata principale, selezionare **Informazioni > Meteo > Condizioni mare**.
2. Eseguire una di queste operazioni:
 - Per visualizzare previsioni sulle condizioni del mare per le 12 ore successive, selezionare la freccia destra sul **Selettore**; per visualizzare previsioni fino a 48 ore in incrementi di 12 ore, selezionare di nuovo la freccia destra sul **Selettore**.
 - Per visualizzare previsioni delle condizioni del mare per le 12 ore precedenti, selezionare la freccia sinistra sul **Selettore**; per visualizzare previsioni precedenti fino a 48 ore in incrementi di 12 ore, selezionare di nuovo la freccia sinistra sul **Selettore**.

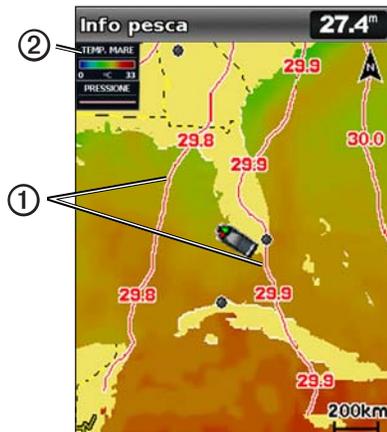
Visualizzazione delle informazioni di pesca

Sulla mappa meteo Pesca vengono visualizzate la temperatura dell'acqua corrente, le condizioni della pressione di superficie correnti e le previsioni di pesca.

Dalla schermata principale, selezionare **Informazioni > Meteo > Pesca**.

Pressione di superficie e dati della temperatura dell'acqua

Le informazioni sulla pressione di superficie vengono visualizzate come isobare di pressione e centri di pressione. Le isobare ① collegano i punti con uguale pressione. Le letture della pressione consentono di stabilire le condizioni meteo e del vento. Le aree con alta pressione sono in genere associate al bel tempo. Le aree con bassa pressione sono in genere associate a nuvole e possibili precipitazioni. Le isobare unite in modo compatto visualizzano un forte gradiente della pressione. I gradienti della pressione forti sono associati alle aree esposte ai venti più forti.



Le unità della pressione vengono visualizzate in millibar (mb), pollici di mercurio (inHg) o ettopascal (hPa).

Le ombreggiature colorate, come indicato nella legenda ② nell'angolo in alto a sinistra dello schermo, indicano la temperatura di superficie dell'acqua.

Previsione delle posizioni di pesca

NOTA: queste informazioni sono disponibili solo se si ricevono dati XM WX Satellite Weather. Se si ricevono solo dati del servizio meteo cellulare, le informazioni non sono disponibili.

È possibile visualizzare le aree dalle condizioni meteo ottimali per rilevare la presenza di determinate specie di pesci.

1. Nella schermata principale, selezionare **Informazioni > Meteo > Pesca > MENU > Fish Species**.
2. Selezionare una specie di pesci.
3. Selezionare **SELECT** per attivare o disattivare la visualizzazione di quella data specie di pesci.
4. Ripetere i passaggi 2 e 3 per visualizzare le aree dalle condizioni meteo ottimali per rilevare la presenza di altre specie di pesci.

Le aree ombreggiate indicano le aree ottimali per la pesca. Se sono state selezionate più specie di pesci, è possibile selezionare un'area ombreggiata per visualizzare le specie di pesci presenti in tale area.

Informazioni sulla visibilità

NOTA: queste informazioni sono disponibili solo se si ricevono dati XM WX Satellite Weather. Se si ricevono solo dati del servizio meteo cellulare, le informazioni non sono disponibili.

La visibilità consiste nella previsione della distanza massima orizzontale che è possibile visualizzare in superficie, come indicato nella legenda ① a sinistra della schermata. Le variazioni nell'ombreggiatura della visibilità ② mostrano i cambiamenti previsti nella visibilità di superficie.



Visualizzazione delle informazioni sulla visibilità

Nella schermata principale, selezionare **Informazioni > Meteo > Visibilità**.

Visualizzazione delle informazioni sulle previsioni di visibilità per un altro periodo di tempo

1. Nella schermata principale, selezionare **Informazioni** > **Meteo** > **Visibilità**.
2. Eseguire una di queste operazioni:
 - Per visualizzare previsioni sulla visibilità per le 12 ore successive, selezionare la freccia destra sul **Selettore**; per visualizzare previsioni fino a 48 ore in incrementi di 12 ore, selezionare di nuovo la freccia destra sul **Selettore**.
 - Per visualizzare previsioni sulla visibilità per le 12 ore precedenti, selezionare la freccia sinistra sul **Selettore**; per visualizzare previsioni precedenti fino a 48 ore in incrementi di 12 ore, selezionare di nuovo la freccia sinistra sul **Selettore**.

Visualizzazione dei rapporti boe

Le letture dei rapporti provengono dalle boe e dalle stazioni di osservazione costiere. Queste letture vengono utilizzate per stabilire la temperatura dell'aria, il punto di rugiada, la temperatura dell'acqua, la marea, l'altezza e il periodo dell'onda, la direzione e la velocità del vento, la visibilità e la pressione barometrica.

1. Nella schermata principale, selezionare **Informazioni** > **Meteo** > **Previsione**.
2. Selezionare **MENU** > **Sposta cursore**.
3. Selezionare  > **Boa**.

Visualizzazione delle informazioni meteo locali vicino a una boa

Per visualizzare informazioni sulle previsioni, è possibile selezionare un'area vicino a una boa.

1. Nella schermata principale, selezionare **Informazioni** > **Meteo** > **Previsione**.
2. Selezionare **MENU** > **Sposta cursore**.
3. Eseguire un'azione utilizzando il **Selettore**:
 - Selezionare una posizione sulla mappa.
 - Passare a una nuova posizione, quindi selezionare una posizione sulla mappa.
4. Selezionare **Meteo locale**.
5. Eseguire una di queste operazioni:
 - Per visualizzare le condizioni meteo attuali da un servizio meteo locale, selezionare **Condizione corrente**.
 - Per visualizzare una previsione meteo locale, selezionare **Previsione**.
 - Per visualizzare informazioni sulla pressione barometrica e sul vento di superficie, selezionare **Superficie mare**.
 - Per visualizzare informazioni sull'onda e sul vento, selezionare **Bollettino nautico**.

Creazione di un waypoint nella schermata Previsione

1. Nella schermata principale, selezionare **Informazioni** > **Meteo** > **Previsione**.
2. Selezionare **MENU** > **Sposta cursore**.
3. Eseguire un'azione utilizzando il **Selettore**:
 - Selezionare una posizione sulla mappa.
 - Passare a una nuova posizione, quindi selezionare una posizione sulla mappa.
4. Selezionare **Crea waypoint**.

5. Se si desidera assegnare un nome al waypoint o fornire informazioni, selezionare il waypoint, selezionare il numero assegnato, quindi selezionare **Modifica Waypoint**.
- Selezionare **Nome**, immettere il nome, quindi selezionare **Fatto**.
 - Selezionare **Simbolo** e immettere un simbolo.
 - Selezionare **Profondità**, immettere la profondità, quindi selezionare **Fatto**.
 - Selezionare **Temperatura acqua**, immettere la temperatura dell'acqua, quindi selezionare **Fatto**.
 - Selezionare **Commento**, immettere il commento, quindi selezionare **Fatto**.

Informazioni sulla sovraimpressione meteo

La sovraimpressione meteo sovraimprime meteo e informazioni meteo sulla Carta di Navigazione, la Mappa pesca e la visualizzazione Perspective 3D. Nella Carta di Navigazione e nella Mappa pesca, è possibile visualizzare radar WX, altezza delle sommità delle nuvole (meteo XM), dati dei satelliti a infrarossi per nuvole (servizio meteo cellulare), temporali, boe WX, allarmi provinciali e allarmi uragano. Nella visualizzazione Perspective 3D, è possibile visualizzare il radar WX.

Le impostazioni di sovraimpressione meteo configurate per una mappa non possono essere applicate a un'altra mappa. Le impostazioni di sovraimpressione meteo per ciascuna mappa devono essere configurate separatamente.

NOTA: la mappa Pesca è disponibile se si utilizza una scheda dati BlueChart g2 Vision® o BlueChart g2, oppure se la mappa integrata supporta le mappe Pesca.

Attivazione della sovraimpressione meteo su una mappa

1. Nella schermata principale, selezionare **Mappe**.
2. Selezionare **Carta di Navigazione** o **Mappa pesca**.
3. Selezionare **MENU** > **Impostazione mappa** > **Meteo** > **Meteo** > **Attivo**.

Visualizzazione su una mappa dei dati del radar WX sulle precipitazioni

Per poter visualizzare le informazioni del radar WX su una mappa, è necessario attivare la sovraimpressione meteo ([pagina 11](#)).

Nel radar WX vengono visualizzate precipitazioni pioggia e neve di qualsiasi intensità con ombre e colori vari.

1. Nella schermata principale, selezionare **Mappe**.
2. Selezionare **Carta di Navigazione** o **Mappa pesca**.
3. Selezionare **MENU** > **Impostazione mappa** > **Meteo** > **NEXRAD** > **Attivo**.

Visualizzazione delle boe meteo su una mappa

Per poter visualizzare le boe meteo su una mappa, è necessario attivare la sovraimpressione meteo ([pagina 11](#)).

1. Nella schermata principale, selezionare **Mappe**.
2. Selezionare **Carta di Navigazione** o **Mappa pesca**.
3. Selezionare **MENU** > **Impostazione mappa** > **Meteo** > **Boe WX** > **Attivo**.

Visualizzazione di una legenda meteo su una mappa

Per poter visualizzare una legenda meteo su una mappa, è necessario attivare la sovrapposizione meteo (pagina 11).

1. Nella schermata principale, selezionare **Mappe**.
2. Selezionare **Carta di Navigazione** o **Mappa pesca**.
3. Selezionare **MENU > Impostazione mappa > Meteo > Legenda > Mostra**.

Visualizzazione dei dati della copertura nuvolosa sulla Carta di Navigazione

Per poter visualizzare i dati della copertura nuvolosa sulla Carta di Navigazione, è necessario attivare la sovrapposizione meteo (pagina 11).

NOTA: questa funzione è disponibile solo se si ricevono dati XM WX Satellite Weather. Se si ricevono dati del servizio meteo cellulare, le informazioni non sono disponibili.

Nella schermata principale, selezionare **Mappe > Carta di Navigazione > MENU > Impostazione mappa > Meteo > Copertura nuvolosa > Attivo**.

Visualizzazione dei dati dei satelliti a infrarossi sulla Carta di Navigazione

Per poter visualizzare i dati dei satelliti a infrarossi sulla Carta di Navigazione, è necessario attivare la sovrapposizione meteo (pagina 11).

NOTA: queste informazioni sono disponibili solo se si ricevono dati del servizio meteo cellulare. Se si ricevono dati XM WX Satellite Weather, le informazioni non sono disponibili.

I dati del satellite a infrarossi visualizzano le nuvole in base alle temperature delle relative sommità. Le ombre di color grigio più intenso rappresentano le temperature più fredde, spesso presenti in cirri o nubi temporalesche. Le ombre meno intense o l'assenza di ombre indicano le temperature più calde, generalmente associate a strati o nebbia.

Nella schermata principale, selezionare **Mappe > Carta di Navigazione > MENU > Impostazione mappa > Meteo > Satellite a IR > Attivo**.

Visualizzazione dei dati di visibilità sulla Carta di Navigazione

Per poter visualizzare i dati di visibilità sulla Carta di Navigazione, è necessario attivare la sovrapposizione meteo (pagina 11).

NOTA: queste informazioni sono disponibili solo se si ricevono dati XM WX Satellite Weather. Se si ricevono solo dati del servizio meteo cellulare, le informazioni non sono disponibili.

La visibilità consiste nella previsione della distanza massima orizzontale che è possibile visualizzare in superficie.

Nella schermata principale, selezionare **Mappe > Carta di Navigazione > MENU > Impostazione mappa > Meteo > Visibilità > Attivo**.

Visualizzazione dei dati della temperatura del mare sulla Carta di Navigazione

Per poter visualizzare i dati della temperatura del mare sulla mappa Pesca, è necessario attivare la sovrapposizione meteo (pagina 11).

Nella schermata principale, selezionare **Mappe > Mappa Pesca > MENU > Impostazione mappa > Meteo > Temperatura mare > Attivo**.

Visualizzazione dei dati di previsione della presenza di pesci sulla Carta di Navigazione

Per poter visualizzare i dati di previsione della presenza di pesci sulla mappa Pesca, è necessario attivare la sovrapposizione meteo (pagina 11).

NOTA: queste informazioni sono disponibili solo se si ricevono dati XM WX Satellite Weather. Se si ricevono solo dati del servizio meteo cellulare, le informazioni non sono disponibili.

È possibile visualizzare le aree dalle condizioni meteo ottimali per rilevare la presenza di determinate specie di pesci.

1. Nella schermata principale, selezionare **Mappe > Mappa Pesca > MENU > Impostazione mappa > Meteo > Fish Species > Attivo.**

2. Selezionare una specie di pesci.

3. Selezionare **Attivato.**

Le aree ombreggiate indicano le aree ottimali per la pesca.

4. Ripetere i passaggi 2 e 3 per visualizzare le aree dalle condizioni meteo ottimali per rilevare la presenza di altre specie di pesci.

5. Selezionare un'area ombreggiata per visualizzare le specie di pesci presenti nell'area ombreggiata.

Allarmi meteorologici

Impostazione degli allarmi meteorologici

È possibile impostare un allarme che si attiva per avvisi sulle condizioni meteo.

1. Nella schermata principale, selezionare **Configura > Allarmi > Meteo.**

2. Eseguire una o più operazioni:

- Selezionare **Nautica > Attivato.**
- Selezionare **Tornado > Attivato.**
- Selezionare **Forte temporale > Attivato.**
- Selezionare **Alluvione > Attivato.**
- Selezionare **Alluvione rapida > Attivato.**
- Selezionare **Vento/Visibilità > Attivato.**
- Selezionare **Inverno > Attivato.**

NOTA: gli allarmi **Vento/Visibilità** e **Inverno** sono disponibili solo se si ricevono dati del servizio meteo cellulare. Se si ricevono solo dati XM WX Satellite Weather, gli allarmi non sono disponibili.

Selezione di un'antenna cellulare o XM

Se il chartplotter è collegato sia a un'antenna cellulare che a un'antenna XM, è necessario selezionare l'antenna per la fornitura del servizio meteo. Se si è collegati a un'unica antenna, tale antenna viene selezionata automaticamente.

Se al chartplotter è collegata sia un'antenna cellulare che un'antenna XM e si seleziona l'antenna cellulare, i dati meteo XM non verranno visualizzati, tuttavia, la radio XM è ancora disponibile (se si dispone di un abbonamento pagato). Se si seleziona l'antenna XM, i dati del servizio meteo cellulare non vengono visualizzati.

1. Nella schermata principale, selezionare **Configura > Comunicazioni > Impostazioni NMEA 2000 > Sorgenti preferite > Antenna meteorologica**.
2. Seleziona un'antenna.

Selezione di un'antenna cellulare esterna

Se il chartplotter è collegato a un'antenna cellulare esterna, è necessario selezionare questa antenna sul chartplotter.

Nella schermata principale, selezionare **Configura > Comunicazioni > Impostazioni NMEA 2000 > Elenco dispositivi > GDL 40 > Configura > Antenna GSM > Esterno**.

Visualizzazione delle informazioni sugli abbonamenti meteo

È possibile visualizzare informazioni sui servizi meteorologici ai quali si è abbonati, nonché i minuti trascorsi dall'aggiornamento dei dati per ciascun servizio. Il tempo trascorso dall'ultimo download di informazioni meteo verrà visualizzato per i dati del servizio meteo cellulare. Se è stato acquistato un pass giornaliero, vengono visualizzati anche l'orario di acquisto e l'orario di scadenza del pass.

Nella schermata principale, selezionare **Informazioni > Meteo > Abbonamento meteo**.

XM Satellite Radio

Per utilizzare le informazioni di XM Satellite Radio, è necessario disporre di un ricevitore XM Satellite Radio Garmin collegato al chartplotter e all'ingresso audio dell'imbarcazione. È inoltre necessario disporre dell'abbonamento a XM Satellite Radio. Per ulteriori informazioni sull'abbonamento, visitare il sito Web www.garmin.com/xm.

Utilizzo della radio XM

Selezione di un canale radio XM

1. Nella schermata principale, selezionare **Configura > XM Audio**.
2. Eseguire una di queste operazioni:
 - Per scegliere uno specifico canale XM all'interno della categoria specificata, selezionare la freccia in alto o in basso sul **Selettore**.
 - Per immettere manualmente un numero di canale XM, selezionare **MENU**, **Channel Entry**, immettere un numero di canale, quindi premere **SELECT**.

Personalizzazione della Channel Guide

I canali radio XM sono raggruppati in categorie. È possibile selezionare una categoria di canali visualizzata nella Channel Guide.

1. Nella schermata principale, selezionare **Configura > XM Audio > MENU > Category**.
2. Seleziona una categoria, quindi premere **SELECT**.

Canali memorizzati XM

L'elenco dei canali memorizzati XM è una categoria di canali personalizzabili. È possibile memorizzare i canali preferiti nell'elenco dei canali memorizzati.

Memorizzazione di un canale XM nell'elenco dei canali memorizzati

1. Nella schermata principale, selezionare **Configura > XM Audio**.
2. Eseguire una di queste operazioni:
 - Per scegliere uno specifico canale XM all'interno della categoria specificata, selezionare la freccia in alto o in basso sul **Selettore**.
 - Per immettere manualmente un numero di canale XM, selezionare **MENU > Channel Entry**.
3. Selezionare **Save Preset**.

Regolazione del volume della radio XM

NOTA: il comando Volume non è disponibile quando si utilizza un'antenna GDL 30 o GDL 30A.

1. Nella schermata principale, selezionare **Configura > XM Audio**.
2. Eseguire una di queste operazioni:
 - Per disattivare o attivare il volume della radio XM, selezionare **Mute**.
 - Per regolare il livello del volume, selezionare **Volume**, selezionare e tenere premuto **Su** o **Giù**, quindi selezionare **Fatto**.

Barra radio XM

Visualizzazione della barra dati della radio XM su una mappa

La barra dati della Radio XM ① è disponibile su tutte le mappe. Sul chartplotter, una barra dati configurata per la visualizzazione su una mappa, potrebbe non comparire in un'altra mappa. La barra dati per ciascuna mappa deve essere configurata separatamente.



1. Nella schermata principale, selezionare **Mappe**.
2. Selezionare una mappa.
3. Selezionare **MENU > Barre dati > XM Audio > Attivo**.

Appendice

Garanzia dei dati meteo

IL SOFTWARE DEI DATI METEOROLOGICI VIENE FORNITO "COSÌ COM'È". SONO ESCLUSE TUTTE LE ALTRE GARANZIE, ESPRESSE O IMPLICITE, INCLUSE LA GARANZIA DI COMMERCIALIZZABILITÀ, DI IDONEITÀ A UNO SCOPO SPECIFICO O DI NON VIOLAZIONE.

SICUREZZA DELL'UTENTE

Nell'utilizzo del servizio XM è responsabilità dell'utente agire con cautela e osservare tutte le misure di sicurezza previste dalla legge e dal buonsenso. L'utente si assume interamente i rischi derivanti dall'uso del servizio. XM e Garmin non si assumono alcuna responsabilità per incidenti derivanti o collegati all'utilizzo del servizio. Il servizio Radio comprende informazioni meteorologiche e sul traffico e l'utente prende atto che tali informazioni non sono "di sicurezza", ma hanno una funzione supplementare e di consulenza. Pertanto non è possibile farvi affidamento in relazione alla sicurezza per l'utilizzo su aeromobili, imbarcazioni o automobili. Queste informazioni vengono fornite "così come sono"; XM e Garmin non forniscono alcuna garanzia, espressa e implicita, relativa ad esse, alla loro trasmissione o ricezione. Inoltre, XM e Garmin non garantiscono l'accuratezza, l'affidabilità, l'integrità o la puntualità delle informazioni sul traffico o meteorologiche divulgate dal servizio Radio. In nessun caso XM e Garmin, i relativi fornitori di dati e servizi, marketing/distribuzione, partner software o Internet o produttori di hardware potranno essere ritenuti responsabili verso l'utente o verso terze parti per danni diretti, indiretti, incidentali, consequenziali, speciali, punitivi o per risarcimenti esemplari o per perdita di profitti causati dall'utilizzo, dall'interruzione delle trasmissioni o dalla ricezione del servizio.

LIMITI DI RESPONSABILITÀ

a) ESCLUSIONI DI RESPONSABILITÀ.

SALVO OVE ESPRESSAMENTE INDICATO, GARMIN E XM NON FORNISCONO ALCUNA GARANZIA O DICHIARAZIONE, ESPRESA O IMPLICITA, RIGUARDO AL SERVIZIO RADIO. L'UTILIZZO DEL SERVIZIO È INTERAMENTE A RISCHIO DELL'UTENTE. IL CONTENUTO E LA FUNZIONALITÀ DEL SERVIZIO SONO FORNITI "COSÌ COME SONO", SENZA ALCUN TIPO DI GARANZIA, ESPRESA O IMPLICITA. CON LA PRESENTE LIBERATORIA VENGONO ESCLUSE TUTTE LE GARANZIE O DICHIARAZIONI (COMPRESSE, SENZA LIMITAZIONI, GARANZIE O CONDIZIONI IMPLICITE RELATIVAMENTE A COMMERCIALIZZABILITÀ, IDONEITÀ PER UNO SCOPO SPECIFICO, TITOLARITÀ E NON VIOLAZIONE).

b) LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ.

GARMIN E XM NON SONO RESPONSABILI PER DANNI SPECIALI, ACCIDENTALI O CONSEGUENZIALI O PERDITE RELATIVE ALL'USO DEL SERVIZI RADIO, CHE SIANO CAUSATI O MENO DA NEGLIGENZA. LA RESPONSABILITÀ DI GARMIN E XM NEI CONFRONTI DELL'UTENTE O VERSO TERZE PARTI CHE USUFRUISCONO DEI LORO SERVIZI, A PRESCINDERE DALLA CAUSA, NON SUPERA IN NESSUN CASO LA CIFRA CHE È STATA CORRISPONDA A GARMIN E XM PER IL SERVIZIO CHE L'UTENTE HA RICEVUTO DURANTE I SEI (6) MESI IMMEDIATAMENTE PRECEDENTI ALL'EVENTO SPECIFICO CHE HA DATO ORIGINE AL DANNO O ALLA PERDITA. TALE ALLOCAZIONE DI RISCHI SI RIFLETTE SUI NOSTRI PREZZI. È POSSIBILE BENEFICIARE DI MAGGIORI DIRITTI RISPETTO A QUELLI SOPRA DESCRITTI SECONDO LE LEGGI DEL PROPRIO STATO DI APPARTENENZA.

Questo prodotto è stato sviluppato utilizzando DAFIF™, un prodotto della National Geospatial-Intelligence Agency.

Appendice

Questo prodotto non è stato avallato o approvato dalla National Geospatial-Intelligence Agency né dal Dipartimento della Difesa degli Stati Uniti (10 U.S.C. 425).

a. Secondo la normativa 10 U.S.C. 456, nessuna azione civile può essere intrapresa contro gli Stati Uniti sulla base del contenuto di un supporto alla navigazione approntato o diffuso da Defense Mapping Agency (DMA), National Imagery and Mapping Agency (NIMA) o da National Geospatial-Intelligence Agency (NGA).

b. Il prodotto DAFIF viene fornito "così com'è" e NGA non fornisce alcuna garanzia, espressa o implicita, inclusa qualsivoglia garanzia implicita di commerciabilità e idoneità a uno scopo specifico, legale o stabilita da transazioni commerciali o dal corso degli affari, relativamente alla precisione e al funzionamento del prodotto.

c. Né la NGA né il suo personale potranno essere ritenuti responsabili per richieste di risarcimento, perdite o danni derivanti o collegati all'uso del prodotto. L'utente non riterrà responsabile United States National Geospatial-Intelligence Agency. L'unico rimedio per l'utente è sospendere l'utilizzo del prodotto DAFIF. Questo prodotto è stato sviluppato utilizzando DAFIF, un prodotto della National Geospatial-Intelligence Agency.

Contratto di licenza software

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

Garmin Ltd. e le società affiliate ("Garmin") concedono una licenza limitata per l'utilizzo del software integrato in questo dispositivo (il "Software") in forma binaria eseguibile per il normale funzionamento del prodotto. Il titolo e i diritti di proprietà e proprietà intellettuale relativi al Software sono esclusivi di Garmin e/o dei rispettivi provider terzi.

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

Ombreggiature a colori degli avvisi sulle condizioni meteo e bollettini meteorologici

Colore		Gruppo meteo nautico	Categorie meteo
	Blu chiaro	Alluvione rapida	
	Blu scuro	Alluvione	Inondazione, Frana, Alluvione, Livello acqua alto, Idrologico, Alluvione lago, Onda di tempesta
	Giallo	Nautica/Vento	Vento pungente, Vento estremo, Spruzzi gelati, Burrasca, Mari pericolosi, Frangente alto, Vento forte, Forza uragano, Vento su lago, Vento Les Suêtes, Acqua bassa, Meteo nautico, Risacca, Piccole imbarcazioni, Mari pericolosi per piccole imbarcazioni, Zona di mare agitato con frangenti per piccole imbarcazioni, Venti per piccole imbarcazioni, Tempesta in mare, Raffica, Temporale, Vento forte, Tsunami, Tromba marina, Vento, Venti Wreckhouse
	Rosa	Varie	Qualità aria, Ristagno di aria, Pioggia di cenere, Bufera di sabbia, Caldo eccessivo, Rischio incendi, Caldo, Caldo e umidità elevati, Humidex, Humidex e Health, Piogge abbondanti, Meteo speciale, Meteo
	Arancione	Forte temporale	

Colore		Gruppo meteo nautico	Categorie meteo
	Rosso	Tornado	
	Viola	Tropicale	Uragano, Uragano entroterra, Tempesta tropicale entroterra, Tempesta tropicale, Tifone
	Grigio scuro	Visibilità	Nebbia densa, Nebulosità densa, Tempesta di sabbia, Smog
	Bianco	Inverno	Corrente artica, Valanga, Bufera di neve, Tempesta di neve, Onda fredda, Freddo estremo, Gelata rapida, Gelo, Pioggerella gelata, Nebbia gelata, Pioggia gelata, Gelata, Rischio gelate, Acqua gelata, Nevicate intense, Tempesta di ghiaccio, Tempesta di neve effetto lago, Neve effetto lago, Nevischio, Neve, Neve e tempesta di neve, Raffiche di neve, Nevicate abbondanti, Vento freddo, Tempesta invernale, Tempo invernale

Contratto per il servizio XM Satellite Radio

XM Satellite Radio Inc.

L'hardware e l'abbonamento mensile richiesto sono venduti separatamente. Il canone di abbonamento verrà pagato dal cliente. Vengono applicati ulteriori costi e tasse, compreso un costo una tantum per l'attivazione. Tutti i costi di programmazione e i dati meteorologici sono soggetti a variazioni. I dati del servizio XM WX weather e la disponibilità dei singoli prodotti variano in base ai dispositivi hardware. La ricezione del segnale XM può variare in base alla posizione. Gli abbonamenti soggetti ad accettazione da parte del cliente sono inclusi nel kit di benvenuto XM e disponibili su xmradio.com. I servizi dei satelliti radio XM degli Stati Uniti sono disponibili solo per maggiorenni nei 48 Stati Uniti e D.C. contigui. XM WX è un marchio registrato di XM Satellite Radio Inc.

Indice

A

- abbonamento
 - meteo 14
- allarmi
 - alluvione 13
 - alluvione rapida 13
 - forte temporale 13
 - nautica 13
 - tornado 13
- antenna
 - requisiti 1
 - selezione 14
- avvisi, meteo 4

B

- barra XM Satellite Radio 16
- bollettini, meteo 4

C

- canali memorizzati 15
- Carta di Navigazione 11
- celle temporalesche 3
- centri di pressione 5
- Channel Guide 15
- ciclo radar animato 3
- condizioni mare 6
- contattare il servizio di assistenza i
- copertura nuvolosa 3, 12

L

- legende 7, 12

M

- mappa Condizione mare 6
- mappa meteo Pesca 8
- mappa meteo Precipitazioni 2
- mappa Perspective 3D 11
- Mappa pesca 11
 - meteo 8
- mappa Precipitazioni 2
- mappa Previsione 5, 10
- mappe
 - condizioni mare 6
 - meteo per pesca 8
 - navigazione 11
 - passaggio 3
 - perspective 3D 11
 - pesca 11
 - precipitazioni 2
 - previsione 5, 10
- meteo
 - allarmi 13
 - antenna i
 - avvertenze 4
 - bollettini 4
 - fronti 5
 - informazioni precipitazioni 2
 - sovraimpressione 11
- modo Simulatore i

O

- onda
 - altezza 7
 - direzione 7
 - periodo 7

P

- posizioni pesca 9, 12
- precipitazioni 2
- pressione di superficie 8
- pressione, superficie 8
- previsioni 5
 - acque profonde 5
 - città 6
 - futuro 5
 - meteo 5
 - nautica 5
 - passato 5
 - peschi 12
 - presente 5

R

- radio, satellite XM 15
- rapporti boe 10
- ricevitore radio i

S

- servizio di assistenza i
- Servizio di assistenza Garmin i
- Servizio meteorologico nazionale 1
- sovraimpressione, meteo 11

T

- temperatura dell'acqua 8
- temperatura mare 12
- temperatura, mare 12
- temporali 3
- trasmissioni, dati meteo 2

U

- uragani 4

V

- venti di superficie 7
- venti, superficie 7
- visibilità
 - Carta di Navigazione 12
 - schermata meteo 9
- volume 15

W

- waypoint, creazione 10

X

- XM Satellite Radio 15
- XM WX Satellite Weather 1

Per gli aggiornamenti software gratuiti più recenti (esclusi i dati mappa) dei prodotti Garmin, visitare il sito Web Garmin all'indirizzo www.garmin.com.



© 2011 Garmin Ltd. o società affiliate

Garmin International, Inc.
1200 East 151st Street, Olathe, Kansas 66062, Stati Uniti d'America

Garmin (Europe) Ltd.
Liberty House, Hounsdown Business Park, Southampton, Hampshire, SO40 9LR Regno Unito

Garmin Corporation
No. 68, Zhangshu 2nd Road, Xizhi Dist., New Taipei City, 221, Taiwan (R.O.C.)

www.garmin.com