

2015

GARMIN[®]

MARINE



Garmin: leader mondiale nella navigazione satellitare

In qualità di azienda leader mondiale nella fornitura di sistemi di navigazione, ci impegniamo a realizzare prodotti di qualità superiore per settori e attività che costituiscono una parte essenziale della vita dei nostri clienti: automobilismo, aviazione, nautica, sport e attività all'aria aperta.

È grazie al suo dinamismo che Garmin, da start-up nella produzione di dispositivi GPS, è diventata una grande multinazionale ammirata da clienti, rivenditori e investitori.

Dalla sua fondazione, avvenuta nel 1989, Garmin si è evoluta fino a diventare un'azienda leader a livello mondiale nella fornitura di dispositivi e applicazioni per la navigazione, la comunicazione e l'informazione, in prevalenza basati sull'utilizzo della tecnologia GPS.

Garmin progetta, sviluppa, produce e commercializza una vasta gamma di dispositivi fissi e portatili, tutti estremamente intuitivi, per i settori automotive, sport & outdoor, nautica e aeronautica.

Il modello di business improntato all'integrazione verticale prevede che tutte le funzioni siano svolte internamente, per garantire il controllo totale sulle tempistiche, la qualità e il servizio da parte di Garmin. I prodotti Garmin, presentano un design innovativo e funzionalità all'avanguardia; disponibili per molte applicazioni e per diverse fasce di prezzo, soddisfano le esigenze di ogni consumatore.

Nelle 40 sedi Garmin nel mondo lavorano più di 9200 dipendenti.



La sede centrale di Garmin International a Olathe, nel Kansas, USA.

"Integrazione verticale"

Garmin è un'azienda globale presente con vari uffici in America Settentrionale e Meridionale, Europa, Asia, Africa e Australia. Tutte le fasi di sviluppo del prodotto, dall'idea iniziale al dispositivo finito e pronto per la vendita, avvengono all'interno dei nostri stabilimenti. La nostra struttura di business prevede che tutti i processi di progettazione, produzione, logistica e marketing vengano realizzati internamente. Noi la chiamiamo "integrazione verticale", ed è proprio questo ciò che permette a Garmin di mantenere livelli elevatissimi di qualità e di rispondere rapidamente ai continui cambiamenti del mercato.



Uno dei nostri stabilimenti produttivi a Taiwan.



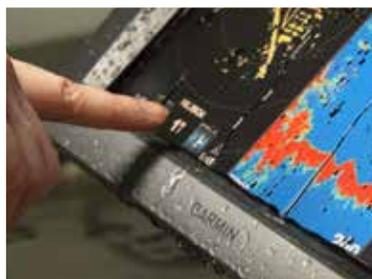
Stabilimenti moderni e tecnologici.



Personale competente ed esperto.



Parco macchine all'avanguardia.



I nostri prodotti sono sottoposti a severi test.



Non lasciamo nulla al caso.



Sviluppiamo il futuro.



Pionieri nell'aviazione.



Hangar Garmin a Olathe, Kansas.

Indice

Novità 2015	06
The Power of Simple	07
Garmin Marine Network	08
Icone	09
Sistemi integrati & Standalone	10
Display multifunzione e strumentazione	32
Autopiloti	44
Radar	52
Radio VHF & AIS	58
Moduli ecoscandaglio	64
Fishfinder	74
Orologi multifunzione e GPS	78
Cartografia	84
Accessori e Trasduttori	92
Specifiche Tecniche	106

Destinazione: Innovazione



GPSMAP® 7400

Display multitouch per una potenza di elaborazione eccezionale e prestazioni imbattibili.

Pag. 18



BlueChart® Mobile 2.0

Informazioni meteorologiche affidabili per la pianificazione della vostra navigazione.

Pag. 26



echoMAP™

Connubio perfetto fra design e tecnologia nelle nuove serie dv e sv.

Pag. 30



GNX™ 130 e 120

Massima qualità, assoluta precisione e totale integrazione nella visualizzazione di tutti i dati utili alla navigazione.

Pag. 34



Autopiloti GHP™ Reactor

I piloti automatici più reattivi e sensibili mai visti prima sul mercato.

Pag. 46



Nuova serie GMR™ xHD2

Radar open-array ad alta definizione da 4, 6 e 12 kW.

Pag. 54



Panoptix™ – Down e Forward

La nostra tecnologia più esclusiva e innovativa di sempre.

Pag. 66



Una gamma infinita di trasduttori

Nuovi trasduttori All in One.

Pag. 69



GSD™ 25 – Modulo ecoscandaglio

Progettato per fornire una riproduzione del fondale e dei pesci ineguagliabile.

Pag. 72

THE POWER OF SIMPLE™

Crediamo che la potenza di uno strumento non sia di per sé sufficiente a rendere quello strumento il migliore sul mercato. È per questo che tutti i nostri prodotti sono dotati di funzionalità avanzate e di alto livello, pronte all'uso. Perché la semplicità e l'affidabilità sono essenziali per garantirvi la migliore esperienza possibile. Per questa ragione facciamo il possibile per creare le interfacce utente più innovative e intuitive disponibili sul mercato.

Il risultato è una vasta gamma di prodotti dotati di tecnologie sofisticate e all'avanguardia, ma semplicissimi da usare. Per rendere più piacevole, più divertente... e più semplice il tempo che dedicate alla navigazione.

In tutti i nuovi prodotti Garmin della linea Marine in uscita nel 2015 potrete toccare con mano la forza della semplicità. Si tratta di strumenti caratterizzati da un design accattivante, una qualità superiore e un ottimo rapporto qualità-prezzo. Non ci accontenteremo di niente di meno. E non dovrete farlo neanche voi.

Garmin Marine Network



Garmin Marine Network & NMEA 2000 – Sistemi integrati

Visualizzare sui monitor i dati provenienti da fonti diverse quali chartplotter, radar, ecoscandaglio o sistemi AIS è semplicissimo con Garmin: basta collegare Garmin Marine Network e il cavo di rete NMEA 2000.

Tutti i dispositivi sono "plug-and-play" e semplicissimi da installare: il sistema li riconosce appena vengono collegati alla rete e sono subito pronti per essere utilizzati. Tutti i connettori sono impermeabili e la velocità della rete raggiunge ben 100 Mbit.

In questo modo è possibile vedere contemporaneamente immagini radar, carte nautiche, scandagli ed altre informazioni su uno o più monitor in tempo reale, senza alcun ritardo.

Con un numero pressoché infinito di opzioni a vostra disposizione, potrete configurare reti di bordo super tecnologiche.

Trovate alcuni esempi di reti di bordo alle pagine. 15, 21, 42 e 43.



GARMIN

Icone



GPS 5Hz

Ricevitore GPS/GLONASS da 5Hz integrato ad alta sensibilità.



Digital switching

Possibilità di controllare i dispositivi virtuali tramite controllo remoto o tablet.



SideVü

Compatibile con la tecnologia SideVü™.



GPS 10Hz

Ricevitore GPS/GLONASS da 10Hz integrato ad alta sensibilità.



DownVü

Compatibile con la tecnologia DownVü™.



SmartMode

Consente di cambiare più schermate contemporaneamente.



AIS

Può visualizzare dati AIS tramite ricevitore AIS collegato.



App Helm

Compatibile con l'applicazione Garmin Helm.



Ecoscandaglio

Funzionalità ecoscandaglio integrata.



Auto Guidance 2.0

Suggerisce automaticamente la rotta migliore.



Marine Network

Compatibile con Garmin Marine Network.



Compatibile Ecoscandaglio

Compatibile con i moduli ecoscandaglio Garmin.



Batteria

Può essere alimentato a batteria.



Comandi Multimedia

Il sistema audio può essere controllato direttamente dallo schermo del chartplotter.



Display Touchscreen

Prodotto dotato di schermo touchscreen.



BlueChart g2

Compatibile con carte nautiche BlueChart® g2.



Multitouch

Il prodotto è dotato di schermo multitouch.



Video

Dotato di ingresso video.



BlueChart g2 Vision

Compatibile con carte nautiche BlueChart® g2 Vision™.



NMEA 0183

Supporta le comunicazioni tramite protocollo NMEA 0183.



Impermeabile

Impermeabilità conforme con lo standard IPX7 (resiste per 30 minuti alla profondità di 1 metro).



Bluetooth

Supporta comunicazioni wireless via Bluetooth®.



NMEA 2000

Supporta le comunicazioni tramite protocollo NMEA 2000.



Wi-Fi

Supporta comunicazioni wireless via Wi-Fi.



CHIRP

Ecoscandaglio dotato di tecnologia CHIRP.



Compatibile Radar

Possibilità di collegare un'antenna radar Garmin.

GARMIN

Sistemi integrati & Standalone





GPSMAP® Serie 8500 Black Box



GMM 170 Codice prodotto: 010-01021-00
GMM 170 (versione 6 o'clock view) Codice prodotto: 010-01021-01

8500 Codice prodotto: 010-01019-00
8530 Codice prodotto: 010-01019-02

GMM 150 Codice prodotto: 010-01020-00
GMM 150 (versione 6 o'clock view) Codice prodotto: 010-01020-01

GMM 190 Codice prodotto: 010-01022-00

GRID™ Codice prodotto: 010-01024-00

Potenza ed eleganza, insieme

L'installazione tramite "black box" permette di trasformare la plancia in un'elegante consolle di cristallo completamente integrata, con display multifunzione di grandi dimensioni da 15", 17" o 19".

La punta di diamante dei chartplotter in versione "black box". L'installazione può essere tradizionale a incasso oppure personalizzata a filo, per trasformare la plancia in un'elegante consolle di cristallo.

Permette di personalizzare schermate, dati e indicatori. Inoltre è possibile visualizzare con estrema facilità qualsiasi informazione utile per la navigazione, grazie alla completa integrazione con tutti gli strumenti e i dispositivi di bordo.

Grazie al nuovo sistema di digital switching, il pieno controllo dei vostri dispositivi è sempre a portata di mano: al timone, tramite telecomando, oppure con

un'applicazione sul vostro tablet. Con SmartMode™ è possibile cambiare contemporaneamente, in un batter d'occhio, tutte le schermate in plancia e passare a una modalità preimpostata con un solo gesto.

Con il ricevitore esterno GPS/GLONASS 19x da 10Hz, il dispositivo aggiorna posizione e direzione 10 volte al secondo.

Per avere funzionalità cartografiche extra, è possibile aggiungere il Lettore Cartografico Garmin (venduto separatamente). Il modello GPSMAP 8530 è provvisto di cartografia nautica mondiale BlueChart® g2 precaricata.



Display multifunzione GPSMAP® Serie 8000



8015 Codice prodotto: 010-01018-00

8012 Codice prodotto: 010-01017-00

8008 Codice prodotto: 010-01016-00

GRID™ Codice prodotto: 010-01024-00

Più completi e versatili che mai

Il mondo cambia, e se vogliamo restare al passo, anche tutti noi dobbiamo cambiare. Ecco perché abbiamo aggiornato la nostra serie più evoluta: per renderla stupefacente!

La serie GPSMAP 8000 è stata rinnovata per superare quella che era già la migliore interfaccia utente mai creata da Garmin. Al processore dual-core si affianca il supporto per molteplici tecnologie di ecoscandaglio, mentre il design elegante e l'assoluta semplicità di integrazione in sistemi completi regaleranno alla vostra plancia un tocco di classe.

Disponibile in tre formati (8", 12" e 15"), il display multifunzione consente di personalizzare schermate, dati e indicatori. Inoltre, permette di integrare praticamente tutto: varie tecnologie di ecoscandaglio, autopilota, connettività, applicazioni, dati motore,

meteo e file multimediali. Grazie al nuovo sistema di digital switching, il pieno controllo dei vostri dispositivi è sempre a portata di mano: al timone, tramite telecomando, oppure con un'applicazione sul vostro tablet. Con SmartMode™ è possibile cambiare contemporaneamente, in un batter d'occhio, tutte le schermate in plancia e passare a una modalità preimpostata con un solo tocco.

Con il ricevitore esterno GPS/GLONASS 19x da 10Hz, il dispositivo aggiorna posizione e direzione 10 volte al secondo.

Caratteristiche e funzionalità principali



Digital switching

Sistemi di monitoraggio e controllo per reti MasterBus e CZone.



Supporto ecoscandaglio

Possibilità di avere tutte le funzionalità di un ecoscandaglio tramite i moduli: GSD26, GSD25, GSD24 e GCV10 (i prodotti sono venduti separatamente).



Integrazione di videocamere

Video disponibile su tutti gli schermi per il massimo della flessibilità. Supporta videocamere fisse, PTZ e FLIR®.



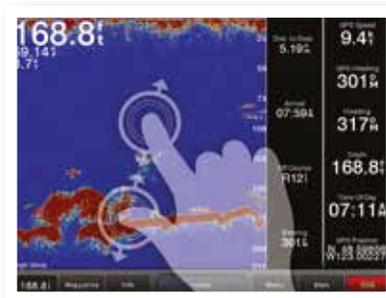
Auto Guidance 2.0

La funzionalità Auto Guidance calcola automaticamente il percorso più sicuro verso la destinazione desiderata¹.



Autopilota integrato

Facile accesso ai comandi dell'autopilota da qualsiasi schermo.



Multitouch

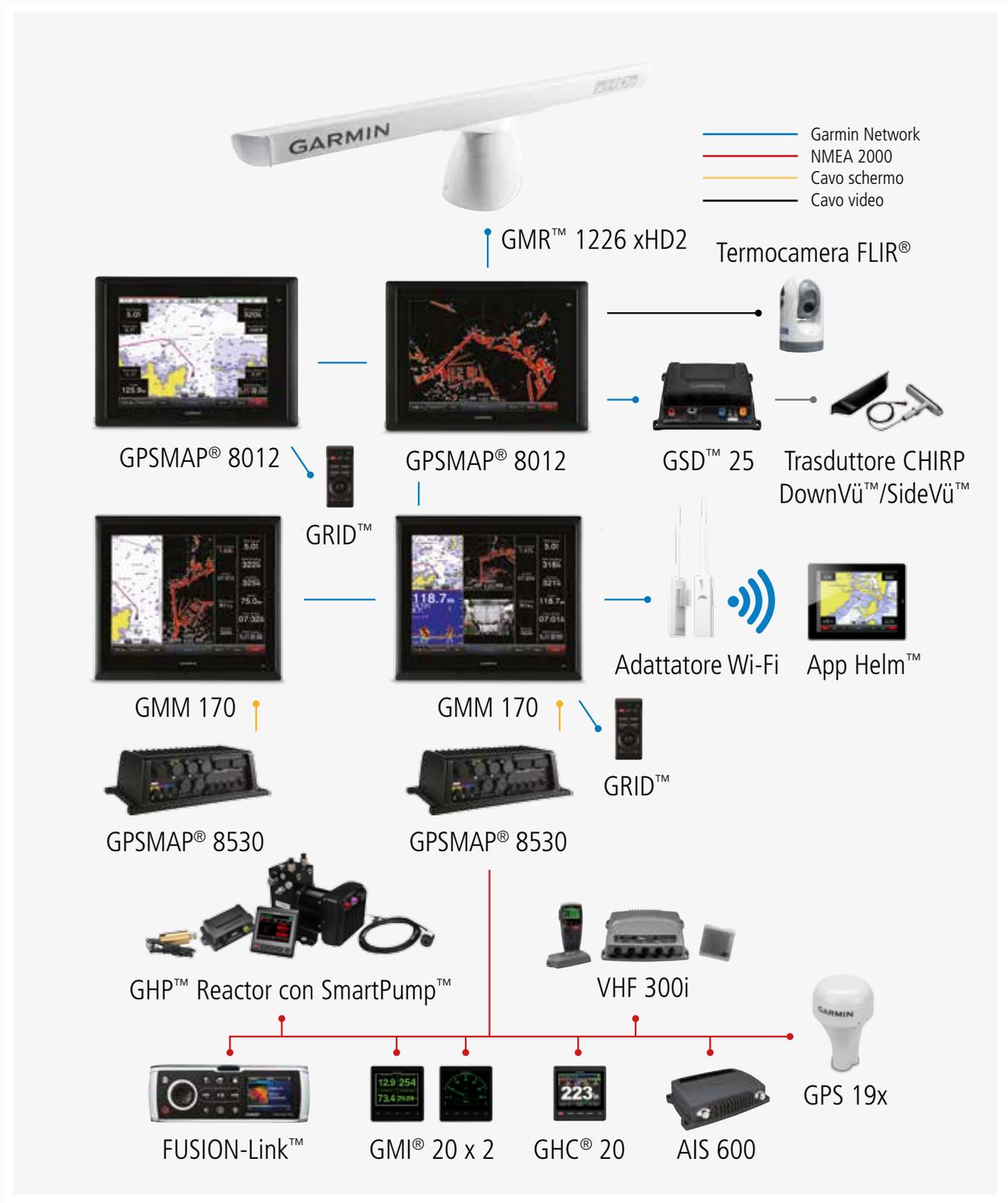
Schermo touch con funzionalità pinch-to-zoom.

Funzionalità principali

- GPSMAP serie 8000 chartplotter integrati disponibili con schermo da 8", 12" e 15"
- GPSMAP serie 8500 soluzione black box compatibile con monitor touchscreen Garmin Marine da 15", 17" e 19" (i prodotti sono venduti separatamente)
- Supporto per FUSION-Link™
- Discreta installazione a incasso o elegante montaggio a filo, per una meravigliosa consolle di cristallo supertecnologica
- Schermo multitouch: permette di ingrandire e rimpicciolire mappe, immagini radar e eco
- SmartMode™ cambia contemporaneamente, in un batter d'occhio, tutte le schermate del display GPSMAP interfacciati tra di loro
- Grazie al nuovo sistema di commutazione digitale, il pieno controllo dei vostri dispositivi è sempre a portata di mano
- Possibilità di integrazione di varie tecnologie di ecoscandaglio, autopilota integrato, connettività, applicazioni, dati motore, meteo e file multimediali
- Personalizzazione delle schermate visualizzabili, dei dati e degli indicatori
- La serie GPSMAP 8000 /8500 è dotata di ricevitore esterno GPS/GLONASS da 10 Hz, che aggiorna posizione e direzione 10 volte al secondo
- Compatibile con le applicazioni Garmin Helm e BlueChart Mobile (è necessario un router WiFi opzionale)
- **Funzioni regata**
 - Lay-line: mostra quando è il momento giusto per virare o strambare
 - Visualizzazione simultanea di direzione e rotta
 - Configurazione automatica dei plotter cartografici ottimizzata per la vela
 - Visualizzazione di dati VMG Sopravento/Sottovento e VMG al Waypoint per ottimizzare le prestazioni di navigazione
 - Campi dati vento reale e apparente
 - Start Guidance: l'esclusiva funzione Garmin per tagliare la linea di partenza in modo impeccabile

¹ Disponibile anche con BlueChart g2 Vision (i prodotti sono venduti separatamente).

Sistemi integrati



Questo schema è riportato a semplice titolo indicativo, e non sostituisce in alcun modo le Istruzioni di Installazione fornite con i vari componenti del sistema. Per essere sicuri di eseguire correttamente l'installazione, attenersi sempre alle Istruzioni di Installazione.

Possibilità di installazione



Montaggio su staffa

Le opzioni di montaggio di questo chartplotter sono numerosissime. Il montaggio su staffa basculante permette di posizionare il dispositivo su qualsiasi superficie piana della barca (solo sui modelli GPSMAP 8008 e 8012).



Montaggio a incasso

L'installazione a incasso è semplice da realizzare e adatta alla maggior parte delle superfici piane dell'imbarcazione.



Montaggio a filo

Grazie alla possibilità di installazione a filo su superfici piane, il GPS si integra perfettamente in plancia. Niente spigoli o cover visibili, solo un bellissimo schermo di vetro.



Digital Switching



Sistemi di monitoraggio e controllo per reti MasterBus e CZone. Il sistema è una piattaforma, basata sul protocollo NMEA2000, compatibile con la Serie GPSMAP 8000 e 7400 che permette il controllo e il monitoraggio, in modo semplice ed intuitivo, di tutte le funzioni del digital switching.

Termocamera FLIR®



Non lasciate che il buio o la scarsa visibilità vi impediscano di navigare. Con una termocamera per visione notturna la sicurezza in mare è garantita. Le termocamere FLIR si stanno diffondendo sempre di più sulle imbarcazioni da diporto, yacht, navi mercantili, imbarcazioni da lavoro, pescherecci, navi da crociera e molti altri tipi di imbarcazioni. E voi cosa aspettate?

SmartMode™



Con un unico gesto cambia contemporaneamente tutte le schermate dei display collegati.

Pesca





GPSMAP® Serie 7400

NOVITÀ
2015



7416xsv Codice prodotto: 010-01402-02
7416 Codice prodotto: 010-01402-00

7412xsv Codice prodotto: 010-01307-02
7412 Codice prodotto: 010-01307-00

7407xsv Codice prodotto: 010-01379-02
7407 Codice prodotto: 010-01379-00

7408xsv Codice prodotto: 010-01305-02
7408 Codice prodotto: 010-01305-00

7410xsv Codice prodotto: 010-01306-02
7410 Codice prodotto: 010-01306-00

Prestazioni insuperabili con i GPSMAP multitouch

Eleganti, innovativi e semplici da utilizzare, i display della serie GPSMAP 7400 sono stati progettati per offrire un'esperienza di navigazione unica. Dotati di schermi widescreen multitouch e ricevitore GPS/GLONASS a 10 Hz integrato, garantiscono elevate prestazioni ed estrema facilità d'uso ai pescatori, velisti e appassionati di ogni genere. Si collega al Garmin Marine Network tramite NMEA 2000 e offre la praticità della connettività Wi-Fi® per l'uso delle app Garmin.

e sono compatibili con BlueChart® g2 Vision® (con la funzionalità brevettata Auto Guidance 2.0).

I modelli combinati xsv offrono le più avanzate funzionalità ecoscandaglio, grazie al modulo integrato CHIRP due canali con funzioni DownVü-SideVü, senza la necessità di dover installare moduli ecoscandaglio aggiuntivi. Supportano un ampio ventaglio di trasduttori opzionali, compresi i trasduttori all-in-one.

Questi chartplotter si integrano perfettamente con una molteplicità di componenti tramite rete NMEA 2000 e Garmin Marine Network,

La serie GPSMAP 7400 è disponibile con schermo da 7", 8", 10", 12" e 16".

Funzionalità principali

- Schermo multitouch widescreen da 7", 8", 10", 12" e 16"
- Ricevitore integrato GPS/GLONASS da 10 Hz ad alta sensibilità
- Processore ultraveloce per zoom, panoramiche e aggiornamenti delle immagini più rapide
- Connettività wireless tramite Wi-Fi
- SmartMode™: con un unico gesto cambia contemporaneamente tutte le schermate dei display collegati
- Compatibilità Radar
- Integrazione autopilota
- Supporto per termocamera FLIR®
- Supporto per videocamera IP
- Ingresso video composito
- Uscita DVI-D (solo su i modelli 7410/7412/7416)
- Supporto per radio AIS e DSC
- Supporto per FUSION-Link™

- Compatibile con Garmin Helm™
- Compatibile con NMEA 0183 e 2000
- Compatibile con BlueChart® g2 & g2 Vision®
- Robusto e impermeabile (IPX7)
- Due diverse possibilità di installazione: su staffa o a incasso

Funzioni regata

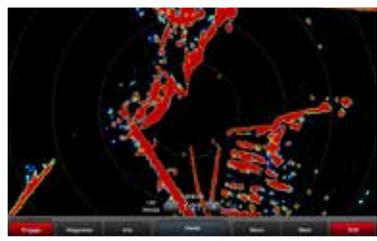
- Lay-line: mostra quando è il momento giusto per virare o strambare
- Visualizzazione simultanea dell'angolo del vento reale e apparente
- Visualizzazione di dati VMG Sopravento/Sottovento e VMG al Waypoint per ottimizzare le prestazioni di navigazione
- Visualizzazione simultanea di direzione e rotta
- Configurazione automatica dei plotter cartografici ottimizzata per la vela

- Visualizzazione della direzione del vento reale nei campi dati
- Start Guidance: l'esclusiva funzione Garmin per tagliare la linea di partenza in modo impeccabile

Funzionalità ecoscandaglio serie 7400xsv

- Potenza ecoscandaglio: Fino a 1.000 watt (RMS), 8.000 watt (picco a picco), CHIRP: 1000 watt (RMS), 8.000 watt (picco a picco)
- Ecoscandaglio integrato con tecnologia CHIRP, DownVü & SideVü
- Modulo ecoscandaglio integrato con tecnologia CHIRP a due canali
- Sonar recording
- Trasduttori all-in-one opzionali

Caratteristiche e funzionalità principali ecoscandaglio



Schermo radar

Possibilità di aggiungere qualsiasi radar Garmin: comprese le potenti antenne open array xHD2 e le compatte antenne radome xHD.



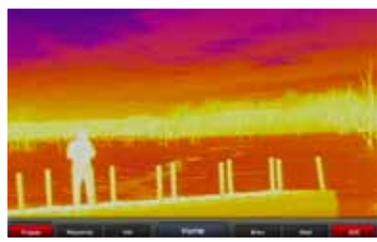
Funzioni regata

Funzioni avanzate come: Timer Regata, Start Guidance, Laylines, Wind-rose, Vettori Heading & COG e molto altro ancora.



Indicatori avanzati

Indicatori digitali di facile lettura, personalizzabili e di grande impatto grazie ai colori brillanti.



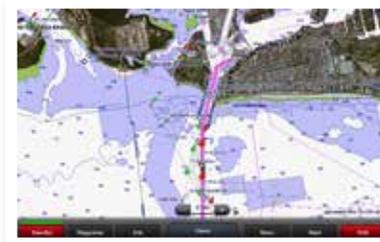
Supporto FLIR®

Con la termocamera FLIR potete navigare in sicurezza anche al buio o con scarsa visibilità, in ogni condizione meteo.¹



Digital Switching

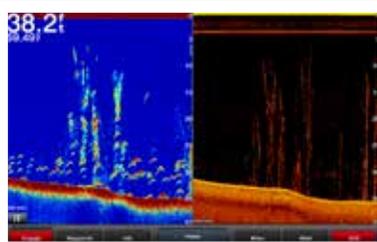
Sistema per il monitoraggio e controllo per impianti MasterBus e CZone.



Auto Guidance 2.0

La funzionalità Auto Guidance calcola automaticamente il percorso più sicuro per raggiungere la destinazione desiderata.²

Funzionalità ecoscandaglio - modelli xsv



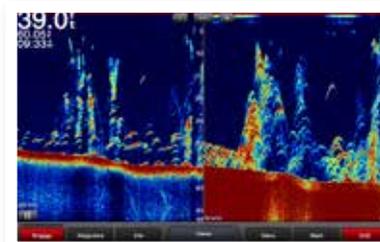
DownVü™

Ecoscandaglio integrato con tecnologia CHIRP DownVü per avere immagini nitide dell'ambiente al di sotto dell'imbarcazione.



SideVü™

Ecoscandaglio integrato con tecnologia CHIRP SideVü per avere immagini nitide dell'ambiente ai lati dell'imbarcazione.



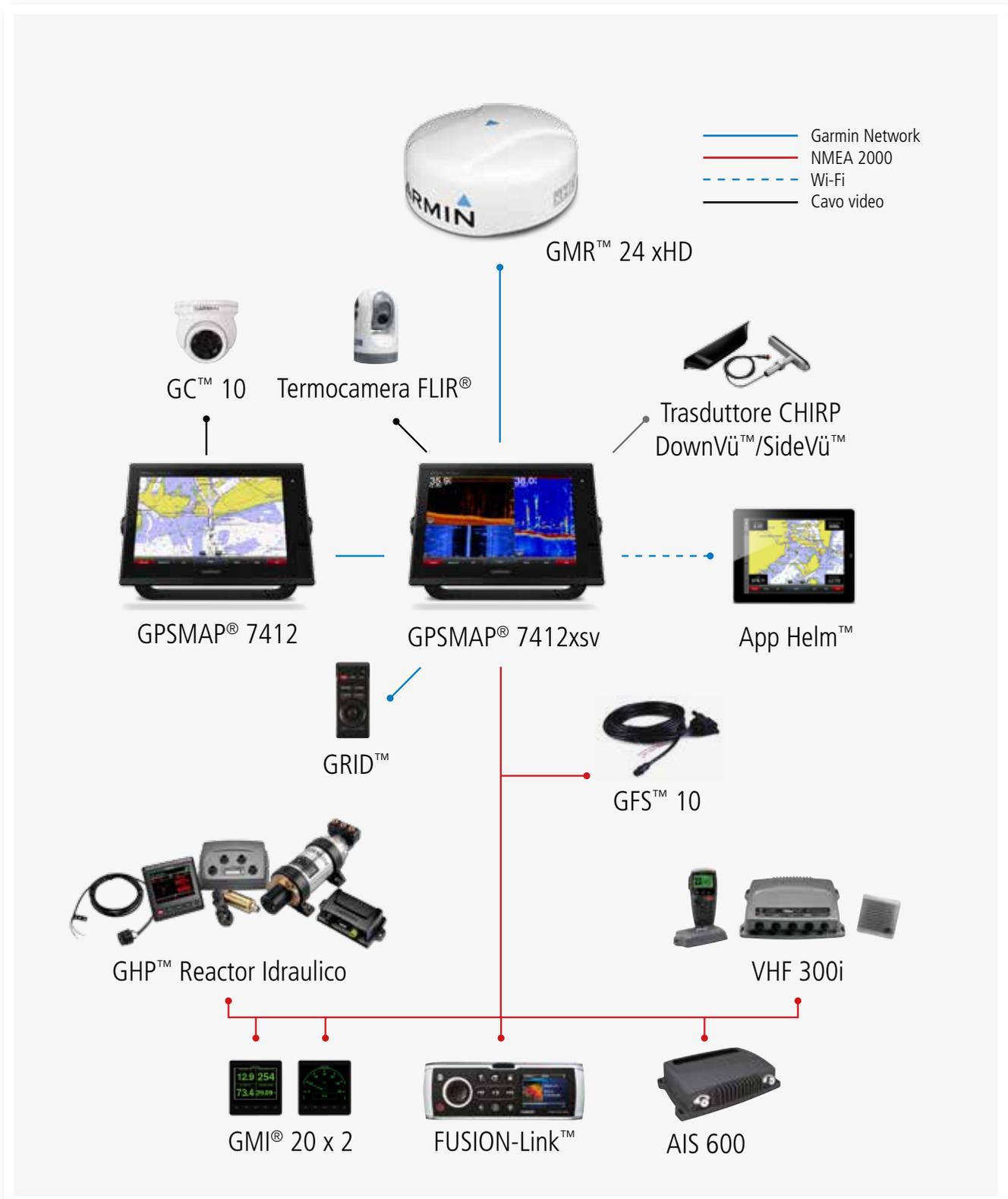
CHIRP

Modulo CHIRP integrato da 1 Kw a 2 canali.

¹ Disponibile anche con termocamera FLIR compatibile (i prodotti sono venduti separatamente).

² Disponibile anche con BlueChart g2 Vision (i prodotti sono venduti separatamente).

Sistemi integrati



Questo schema è riportato a semplice titolo indicativo, e non sostituisce in alcun modo le Istruzioni di Installazione fornite con i vari componenti del sistema. Per essere sicuri di eseguire correttamente l'installazione, attenersi sempre alle Istruzioni di Installazione.

GPSMAP® 1020xs, 1020, 820xs & 820



820xs senza trasduttore Codice prodotto: 010-01180-01
820 Codice prodotto: 010-01182-00

1020xs senza trasduttore Codice prodotto: 010-01183-01
1020 Codice prodotto: 010-01185-00

Il massimo della versatilità

Questi chartplotter con ecoscandaglio supportano funzioni regata speciali, radar Garmin, il sistema multimediale FUSION-Link™, il modulo ecoscandaglio GCV™ 10 black box con tecnologia CHIRP e Garmin DownVu™ e SideVu™ (i prodotti sono venduti separatamente), e molto altro.

I modelli xs sono compatibili con una vasta gamma di trasduttori ecoscandaglio opzionali con tecnologia tradizionale, CHIRP e DownVu™.

Il ricevitore integrato GPS/GLONASS da 10 Hz aggiorna posizione e direzione 10 volte al secondo, e la funzionalità di sonar recording coordina il tempo di ritorno dell'eco con la posizione dell'imbarcazione, memorizzando le informazioni digitali.

Inoltre, grazie alla connettività wireless, è possibile collegare lo strumento con i dispositivi Apple® iOS e Android per utilizzare le applicazioni BlueChart® Mobile e Garmin Helm™.

Funzionalità principali

- Schermo SVGA da 8" o 10" con tastiera di controllo
- Ricevitore integrato GPS/GLONASS da 10 Hz ad alta sensibilità
- Connettività wireless tramite Wi-Fi
- Processore ultraveloce per zoom, panoramiche e aggiornamenti delle immagini più rapide
- Supporto per FUSION-Link™
- Compatibile con Garmin Helm™
- Compatibile con NMEA 0183 e 2000
- Compatibile con BlueChart® g2 & g2 Vision®
- Robusto e impermeabile (IPX7)
- Tre possibilità di installazione: su staffa, a incasso o a filo

Funzioni regata

- Lay-line: la funzione mostra quando è il momento giusto per virare o strabare

- Visualizzazione simultanea dell'angolo del vento reale e apparente
- Visualizzazione simultanea di COG e HDG
- Configurazione automatica dei plotter cartografici ottimizzata per la vela
- Visualizzazione della direzione del vento reale nei campi dati
- Visualizzazione di dati VMG Sopravento/Sottovento e VMG al Waypoint per ottimizzare le prestazioni di navigazione
- Start Guidance: l'esclusiva funzione Garmin per tagliare la linea di partenza in modo impeccabile

Funzionalità ecoscandaglio 1020xs/820xs

- Potenza ecoscandaglio: Fino a 1.000 watt (RMS), 8.000 watt (picco a picco), CHIRP: 600 watt (RMS), 4.800 watt (picco a picco)

- Tecnologia HD-ID™ e modulo CHIRP integrato¹
- Sonar recording
- Supporta il modulo ecoscandaglio GCV™ 10 black box (venduto separatamente), con tecnologia CHIRP e Garmin DownVu™ e SideVu™
- Compatibile con trasduttore combinato per DownVu™ con tecnologia CHIRP ed ecoscandaglio tradizionale, da 50/200 e 77/200 kHz
- AutoGain
- Registro grafico della temperatura dell'acqua
- Zoom a schermata divisa per una visione ravvicinata dei pesci e del fondale

¹ La tecnologia CHIRP invia contemporaneamente un segnale su più frequenze, restituendo un'enorme mole di dati che permettono una maggiore precisione nella discriminazione del fondo e dei pesci anche in acque profonde.



GPSMAP® 721xs & 721

Sorprendente touchscreen da 7"



(721xs) Codice prodotto: 010-01103-03

721 Codice prodotto: 010-01103-02

Con funzioni regata speciali e indicatori di immediata lettura, la serie GPSMAP 721 permette di ottenere il massimo in mare. I display sono compatibili con dispositivi radar, ecoscandaglio GCV™ 10 black box¹, cartografia BlueChart® e vantano uno schermo touchscreen a colori WVGA da 7" con pinch-to-zoom. Grazie al supporto di rete è possibile utilizzare questi dispositivi da remoto tramite smartphone o tablet (con l'app Garmin Helm™).

Funzionalità principali

- Display multitouch 7" WVGA a LED
- Ricevitore GPS/GLONASS da 10 Hz ad alta sensibilità
- Processore ultraveloce per zoom, panoramiche e aggiornamenti delle immagini più rapide
- Connettività wireless tramite Wi-Fi e Bluetooth®
- Compatibilità Radar
- Ingresso video
- Supporto per FUSION-Link™
- Compatibile con Garmin Helm™
- NMEA 0183 e NMEA 2000
- Robusto e impermeabile (IPX7)
- Tre possibilità di installazione: su staffa, a incasso o a filo
- Funzioni regata con lay-line

Funzionalità ecoscandaglio 721xs

- Tecnologia HD-ID™ e modulo CHIRP integrato²
- Potenza ecoscandaglio: Fino a 1.000 watt (RMS), 8.000 watt (picco a picco), CHIRP: 600 watt (RMS), 4.800 watt (picco a picco)
- Sonar recording
- Disponibile con trasduttore combinato per DownVu™ con tecnologia CHIRP ed ecoscandaglio tradizionale, da 50/200 e 77/200 kHz
- Supporta il modulo ecoscandaglio GCV™ 10 black box (venduto separatamente), con tecnologia CHIRP e Garmin DownVu™ e SideVu™
- AutoGain
- Registro grafico della temperatura dell'acqua
- Zoom a schermata divisa per una visione ravvicinata dei pesci e del fondale



GPSMAP® 527xs & 527

Un duo compatto e dinamico da 5"



527 Codice prodotto: 010-01094-02

(527xs) Codice prodotto: 010-01094-03

GPSMAP 527xs e 527 sono plotter cartografici con nitido monitor VGA da 5", per una perfetta visibilità anche in condizioni di luce intensa o di buio completo. L'antenna GPS integrata ad alta sensibilità (10 Hz) permette di aggiornare posizione e direzione 10 volte al secondo, e il potente processore è in grado di offrire prestazioni imbattibili nell'elaborazione di mappe e panoramiche. Entrambi i modelli sono dotati di Wi-Fi e Bluetooth®.

Funzionalità principali

- Nitido display VGA da 5", 640 x 480 pixel
- Ricevitore GPS/GLONASS da 10 Hz ad alta sensibilità
- Connettività wireless tramite Wi-Fi e Bluetooth®
- Processore ultraveloce per zoom, panoramiche e aggiornamenti delle immagini più rapide
- Supporto per FUSION-Link™
- Compatibile con Garmin Helm™
- NMEA 0183 e NMEA 2000
- Robusto e impermeabile (IPX7)
- Tre possibilità di installazione: su staffa, a incasso o a filo
- Funzioni regata con lay-line

Funzionalità ecoscandaglio 527xs

- Supporta la modalità a doppia frequenza (50/200 kHz) e a doppio cono (77/200 kHz)
- Tecnologia HD-ID™ e modulo CHIRP integrato²
- Potenza ecoscandaglio: Fino a 1.000 watt (RMS), 8.000 watt (picco a picco)
- Sonar recording
- Funzionalità DownVu disponibile mediante trasduttore opzionale

¹ solo sui modelli xs.

² La tecnologia CHIRP invia contemporaneamente un segnale su più frequenze, restituendo un'enorme mole di dati che permettono una maggiore precisione nella discriminazione del fondo e dei pesci anche in acque profonde.

Auto Guidance 2.0¹ – ancora più funzionalità per la vostra sicurezza

Il sistema brevettato Auto Guidance è il primo sistema di assistenza alla navigazione per la nautica ad essere stato immesso sul mercato. Permette di evitare pericoli e ostacoli, elaborando percorsi sicuri verso le destinazioni impostate in base alle caratteristiche delle imbarcazioni.



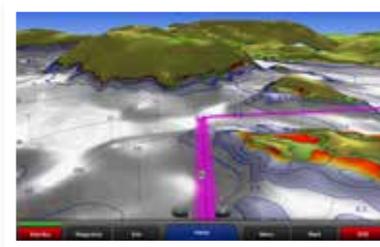
Semplice da attivare

Inserendo una cartografia BlueChart® g2 Vision™ in un chartplotter compatibile è possibile sfruttare la tecnologia brevettata Auto Guidance di Garmin.



Rotte sicure

La funzione Auto Guidance, in base alle caratteristiche della vostra imbarcazione, calcola la rotta più sicura per raggiungere la destinazione prescelta.



Supporto per autopilota

Basta attivare l'autopilota Garmin per seguire automaticamente la rotta calcolata con la funzione Auto Guidance.



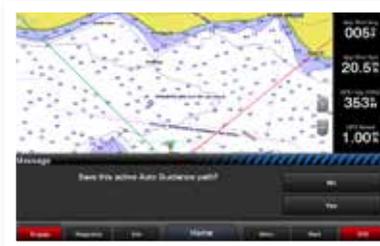
Semplice da modificare

La rotta, calcolata con la funzione Auto Guidance, può essere semplicemente modificata in qualsiasi momento.



Orari di arrivo

È ora possibile calcolare gli orari di arrivo in qualsiasi punto della rotta (l'ideale per programmare gli arrivi in corrispondenza di aperture di ponti o altri eventi per cui il tempo è un fattore critico).



Possibilità di salvare le rotte

La nuova funzione Auto Guidance 2.0 permette di salvare le rotte calcolate per veloci e futuri utilizzi.

¹ Disponibile anche con BlueChart g2 Vision (i prodotti sono venduti separatamente).

Integrazione con FUSION-Link™

FUSION-Link consente ai chartplotter o dispositivi combinati Garmin compatibili di integrarsi con il sistema multimediale FUSION, creando una vera e propria stazione di controllo per l'intera imbarcazione, semplice e intuitiva.



Innovativo Controllo Multi-Zone™

Un volume diverso a seconda delle aree? Con l'esclusiva funzione Multi-Zone di FUSION è possibile! L'impostazione del volume può avvenire al timone tramite display multifunzione, oppure con un Telecomando Cablato FUSION in ciascuna zona di ascolto, per il massimo della comodità.

Controllo totale con la barra multimediale FUSION

Con la barra multimediale è possibile visualizzare e controllare il display multifunzione e il lettore multimediale allo stesso tempo.

Interfaccia iPod

I display multifunzione compatibili sono in grado di ricreare l'interfaccia del vostro iPod/iPhone, per permettervi di accedere facilmente a playlist, album, artisti o canzoni con la stessa presentazione grafica a cui siete abituati.

Gamma FUSION

Con i display multifunzione compatibili è possibile controllare qualsiasi stereo nautico con FUSION-Link.

Prodotti compatibili con FUSION-Link



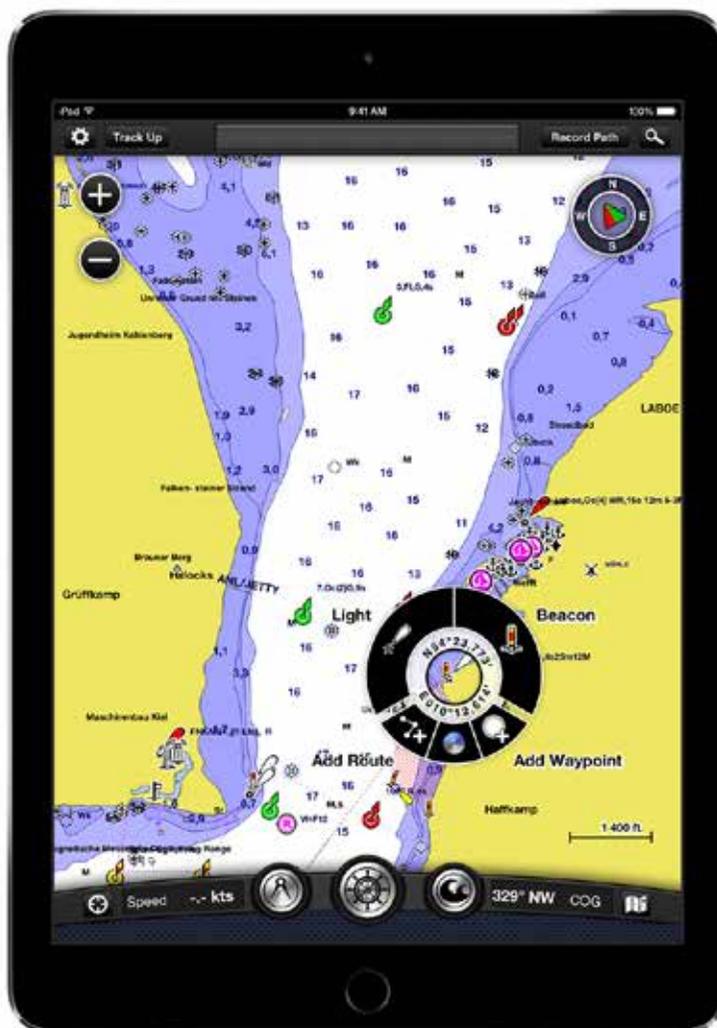
BlueChart® Mobile 2.0

Pianificazione della navigazione con informazioni meteorologiche affidabili

Scaricate l'aggiornamento gratuito di BlueChart Mobile 2.0 per avere a disposizione informazioni aggiornate ed affidabili sul meteo mentre pianificate la vostra rotta sul vostro iPad® o iPhone®. Grazie alla nuova BlueChart Mobile 2.0, è possibile visualizzare e trasferite rapidamente, via wireless, le informazioni meteorologiche dal vostro dispositivo Apple al vostro plotter Garmin compatibile¹. Potrete poi continuare a ricevere gli

aggiornamenti meteo tramite il dispositivo Apple e trasferirli istantaneamente al plotter per avere sempre sotto controllo l'ultimo aggiornamento meteorologico disponibile. BlueChart Mobile 2.0 utilizza la cartografia BlueChart g2 integrata con la community Active Captain. Con Active Captain potrete leggere e realizzare recensioni delle marine, condividere con i vostri amici le rade migliori e i pericoli che incontrate durante la vostra navigazione.

NOVITÀ
2015



Apple, il logo Apple, iPhone e iPad sono marchi di proprietà di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi. App Store è un marchio di servizio di proprietà di Apple Inc.

¹ Compatibili con le nuove serie GPSMAP con connettività wireless integrata, e le serie GPSMAP 6000, 7000 e 8000 con kit adattatore Wi-Fi.

Il trasferimento di dati meteorologici non è disponibile per le serie GPSMAP 6000 e 7000. Scaricate l'applicazione gratuita BlueChart Mobile 2.0 per ricevere informazioni meteorologiche affidabili mentre pianificate le rotte su iPad



Carta delle precipitazioni

Visualizza l'andamento dei fronti temporaleschi.



Carta delle previsioni generali

Visualizza l'andamento della pressione di superficie.



Carta da pesca

Visualizza temperatura delle acque, pressione barometrica, previsioni delle boe meteorologiche e METAR.



Carta delle condizioni marine

Visualizza le previsioni del vento e del moto ondoso.

Funzionalità principali

- Pianificazione e visualizzazione delle rotte sul vostro iPad o iPhone
- Trasferimento di waypoint/rotte al chartplotter Garmin via Wi-Fi o tramite kit adattatore Wi-Fi
- Sfondi di navigazione delle carte nautiche BlueChart g2 usate nei plotter Garmin
- Integrazione dei dati della community Active Captain
- Ricevete informazioni meteorologiche attraverso i dispositivi cellulari Apple e trasmetteteli sullo schermo del chartplotter
- Utilizzando BlueChart Mobile 2.0 e i dati meteorologici, pianificate le vostre giornate in mare prima di salire a bordo
- Continuate a utilizzare le stesse informazioni meteorologiche su tablet e schermo del chartplotter durante la navigazione
- Informazioni provenienti dalle boe meteorologiche
- Previsioni per aree marine
- Previsioni per aree terrestri
- Grafici per le previsioni del vento al suolo
- Temperatura dell'acqua
- Previsioni della pressione barometrica
- Previsioni del moto ondoso (altezza, direzione e periodo delle onde)
- StormWatch (bollettini marini e terrestri per fronti temporaleschi)
- Immagini all'infrarosso, disponibili per l'acquisto direttamente dall'app, che includono: informazioni sulla copertura nuvolosa, dati sulle precipitazioni, informazioni sui fulmini e bollettini marini e terrestri su fronti temporaleschi

App Garmin Helm™

App Garmin Helm™



Compatibile anche con Android.

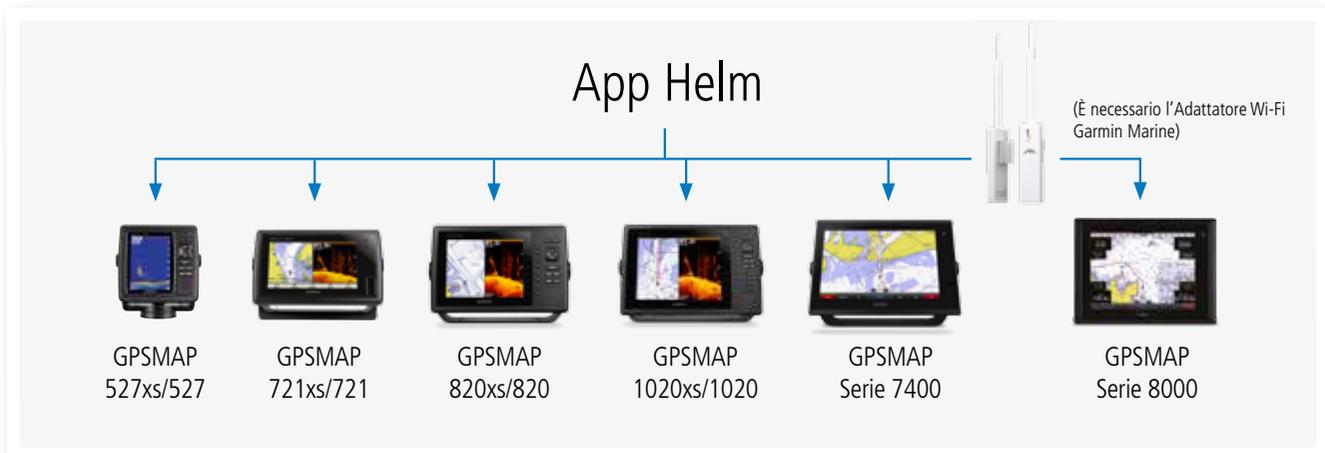
Garmin Helm è un'applicazione gratuita che offre informazioni utili sull'ambiente circostante. Permette di visualizzare e controllare la strumentazione Garmin compatibile tramite iPhone, iPad o dispositivi Android.

Basta scaricare l'App e installarla su un qualsiasi smartphone o tablet per visualizzare tutti i display compatibili. Si possono usare più dispositivi contemporaneamente.

Funzionalità principali

- Possibilità di visualizzare e comandare il chartplotter tramite iPhone, iPad o dispositivi Android
- Possibilità di tenere sempre la situazione sotto controllo
- Passaggio rapido da un chartplotter all'altro mediante anteprime miniaturizzate dello schermo
- Integrazione perfetta con SmartMode™ per imbarcazioni con più plotter cartografici
- Semplice impostazione delle autorizzazioni sul chartplotter per consentire o bloccare l'accesso alle applicazioni
- Possibilità di usare fino a 5 dispositivi
- Compatibile con GPSMAP serie 8000 tramite Adattatore Wi-Fi Garmin (i prodotti sono venduti separatamente)
- Possibilità di registrare e condividere video delle schermate del chartplotter mediante smartphone

Prodotti compatibili con Garmin Helm App



Apple, iPhone, iPad, iTunes, e App Store sono marchi registrati di proprietà di Apple, Inc. iOS è un marchio o marchio registrato di proprietà di Cisco negli Stati Uniti e in altri paesi, ed è utilizzato su licenza. Android e Google Play sono marchi di proprietà di Google Inc.

AVVERTENZA: Non lasciare incustodito il timone mentre l'imbarcazione è in movimento. L'utente si assume ogni responsabilità o rischio derivante dall'utilizzo di questa applicazione.

Funzioni regata per la serie GPSMAP®



Lay-line

Visualizza a schermo il momento giusto per virare o strabare.



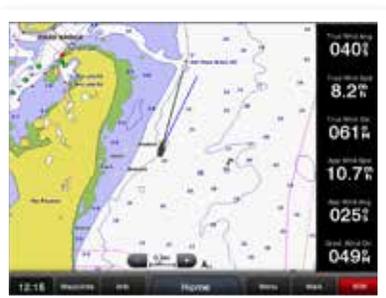
Maree e correnti

Animazione dettagliata delle maree e delle correnti.



Nuova rosa dei venti

Visualizza contemporaneamente l'angolo del vento apparente e reale.



HDG e COG

Visualizza contemporaneamente direzione e linea di rotta (COG).



Pre-race guidance

Ti permette di tagliare la linea di partenza nel modo corretto.¹



Grafici del vento

Grafici della direzione del vento reale, velocità del vento reale e velocità del vento apparente nel tempo.

Prodotti con funzioni regata



¹ Disponibile solo per le serie GPSMAP 820/1020/7400/8000.



72sv senza trasduttore Codice prodotto: 010-01386-00
 71sv con trasduttore Codice prodotto: 010-01489-01
 71sv senza trasduttore Codice prodotto: 010-01489-00

92sv senza trasduttore Codice prodotto: 010-01390-00
 91sv con trasduttore Codice prodotto: 010-01490-01
 91sv senza trasduttore Codice prodotto: 010-01490-00

52dv senza trasduttore Codice prodotto: 010-01382-01
 52dv Codice prodotto: 010-01382-00

42dv senza trasduttore Codice prodotto: 010-01281-01
 42dv Codice prodotto: 010-01281-00

Charplotter/ecoscandagli di nuova generazione

Le nuove serie di chartplotter echoMAP dv e sv sono disponibili con display da 4", 5", 7" e 9". La serie dv offre il supporto integrato per la tecnologia tradizionale HD-ID™ e Garmin DownVu™. Nella serie sv è presente anche la funzionalità SideVu™, per immagini ultra nitide.

Il modulo GPS integrato da 5 Hz aggiorna posizione e direzione 5 volte al secondo, per segnalare e ritrovare waypoint in modo accurato.

Grazie allo slot per schede microSD™ è possibile espandere la memoria del dispositivo e salvare carte nautiche acquistate successivamente, come BlueChart® g2 Vision™ con funzione Auto Guidance 2.0.

I cavi si innestano direttamente sulla staffa, per installare, disinstallare o scollegare il dispositivo dall'alimentazione in un lampo. È compreso un kit per il montaggio a poppa o su motore fuoribordo.

Funzionalità principali

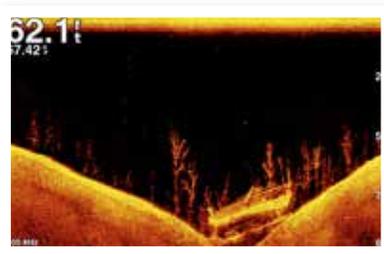
- Schermo da 4", 5", 7", 9"
- Ricevitore GPS interno da 5Hz ad alta sensibilità
- Nuova staffa a rilascio rapido
- Condivisione dei dati utente (con cavo opzionale)
- Supporto per radio AIS e DSC
- 5.000 waypoint e 100 percorsi
- 50.000 track log; 50 rotte salvate
- Compatibilità NMEA 0183
- Slot per scheda microSD™
- Compatibile con BlueChart® g2 & g2 Vision™ con cartografia da pesca
- Due diverse possibilità di installazione: su staffa o a incasso

Funzionalità ecoscandaglio

- Potenza ecoscandaglio: fino a 500 watt (RMS), 4.000 watt (picco a picco)
- La serie echoMAP dv è dotata di ecoscandaglio HD-ID™ integrato con tecnologia di DownVu™
- La serie echoMAP sv è dotata di ecoscandaglio HD-ID™ integrato con tecnologia di DownVu™ e SideVu™
- Supporta un ecoscandaglio HD-ID™ da 50/77/200 kHz (EchoMAP 72sv e 92sv funzione DownVu e SideVu: 260 KHz. EchoMAP 71sv e 91sv funzione DownVu e SideVu: 455 kHz)
- Sonar recording
- Archivio delle immagini
- Trasduttori all-in-one (opzionali)

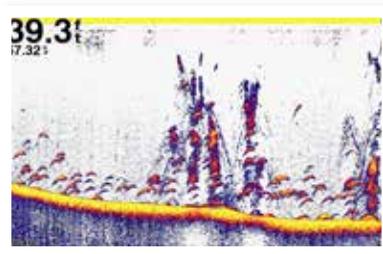


Installare il vostro echoMAP è ancora più facile e veloce grazie ai nuovi accessori per il montaggio rapido.



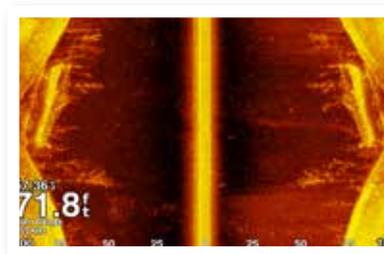
Ecoscandaglio DownVu™

Disponibile su tutti i modelli.



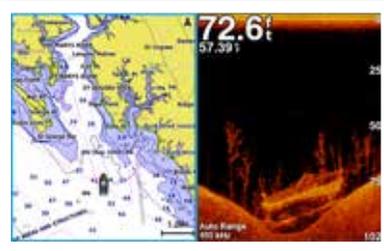
Ecoscandaglio Tradizionale HD-ID™

Disponibile su tutti i modelli.



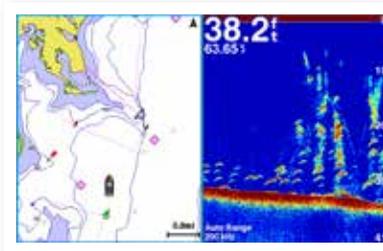
Ecoscandaglio con SideVu™

echoMAP 72/71sv e echoMAP 92/91sv.



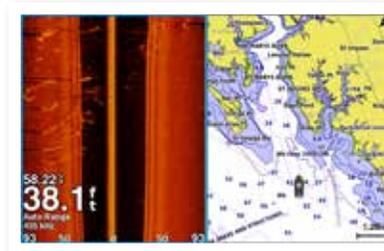
BlueChart® g2 Vision™ e ecoscandaglio DownVu™

Disponibile su tutti i modelli.



BlueChart® g2 Vision™ e ecoscandaglio Tradizionale

Disponibile su tutti i modelli.



BlueChart® g2 Vision™ e ecoscandaglio SideVu™

echoMAP 72/71sv e echoMAP 92/91sv.



GPS 158i

La forza della semplicità in soli 5"



158i con GA38 Codice prodotto: 010-01138-02
158i Codice prodotto: 010-01138-03

GPS 158i è uno strumento stand-alone ad alta sensibilità che garantisce un tracciamento GPS impeccabile. Con il suo schermo da 5" in scala di grigi e le sue funzionalità intuitive è perfetto per ogni barca e alla portata di tutti. L'acquisizione del segnale satellitare è rapida ed accurata ovunque, grazie al ricevitore GPS altamente sensibile e alla compatibilità con il sistema WAAS/EGNOS. Inoltre, è presente un connettore BNC integrato per antenne esterne.

Funzionalità principali

- Display FSTN 5" in scala di grigi, 480 x 320 pixel
- Ricevitore GPS ad alta sensibilità
- Basemap mondiale precaricato
- Memorizza fino a 3.000 waypoint, 50 rotte 10.000 track log
- NMEA 0183
- Antenna GPS interna
- Connettore BNC per antenne esterne
- Interfaccia di facile utilizzo con 10 tasti
- Tensione di ingresso compresa tra 10V e 36V con circuito di protezione
- Visualizzazione dei dati principali con caratteri di grandi dimensioni
- Impermeabile IPX7





Display multifunzione e
strumentazione

GARMIN



GNX 130 codice prodotto: 010-01396-00

GNX 120 codice prodotto: 010-01395-00

Maxi display da 7" e 10"

I display GNX 120 e GNX 130 sono stati progettati per i più esigenti: offrono massima qualità, assoluta precisione e totale integrazione nella visualizzazione di tutti i dati utili alla navigazione. Gli schermi LCD RGB da 7" e 10" con tecnologia glass-bonded e antiriflesso garantiscono una luminosità senza paragoni. Il protocollo NMEA 2000® permette di visualizzare qualsiasi dato presente e disponibile a bordo. I maxi-display sono facili da installare, calibrare e utilizzare. I caratteri ad alto contrasto sono in assoluto i più grandi della categoria. La leggibilità è straordinaria, in ogni situazione, sia di giorno che di notte. La possibilità di impostare cifre bianche o colorate permette di ottimizzare la visibilità, in qualsiasi condizione di

luce. Il design è estremamente elegante: i display si integrano perfettamente nella base dell'albero, o in qualsiasi altro punto dell'imbarcazione, grazie alla duplice possibilità di installazione: a sbalzo o a filo. Il basso consumo energetico - solo 0,35 watt di giorno, senza retroilluminazione, e 0,40 watt di notte, con retroilluminazione di media intensità - permette di preservare le batterie. La precisione delle informazioni non ha paragoni grazie alla possibilità di visualizzare più di 50 diversi parametri, inclusi profondità, velocità, vento, dati motore... Le pagine dati possono essere personalizzate con uno, due o tre campi dati, inclusi i grafici, che possono essere visualizzati contemporaneamente, o in modo alternato, a seconda delle proprie esigenze.

Funzionalità principali

- Il display LCD retroilluminato glass-bonded ad alta precisione evita la formazione di condensa
- I caratteri di grandi dimensioni sono i più grandi della categoria
- Fornisce i dati necessari per prendere decisioni in totale sicurezza
- Visualizza più di 50 diversi campi dati relativi a vento, mare e condizioni dell'imbarcazione
- Configurazione e impostazione tramite i pulsanti touch capacitivi direttamente sullo schermo
- Il protocollo NMEA 2000® garantisce la visualizzazione di qualsiasi dato presente e disponibile a bordo
- Totale controllo da remoto grazie alla tastiera GNX (venduta separatamente)
- Basso consumo energetico (0,35 W di giorno, senza retroilluminazione, e 0,40 W di notte, con retroilluminazione di media intensità)
- 10 canali per visualizzare le informazioni da software di navigazione come Expedition, Adrena, SeaTrak e FaRo
- Caratteri nitidi e di grandi dimensioni, colorati o bianchi su sfondo nero, per contrasto elevato e visibilità ottima in tutte le condizioni di illuminazione
- Possibilità di scegliere tra 7 diversi colori per la retroilluminazione oppure di creare un colore personalizzato
- Auto-scroll per visualizzare in modo alternato i dati di proprio interesse
- Possibilità di installare e collegare più display
- I profili utente completamente personalizzabili consentono di configurare il layout dello schermo secondo le impostazioni preferite
- Cinque configurazioni dello schermo: uno, due o tre campi dati e modalità Indicatore o Grafico
- Montaggio a incasso o a filo utilizzando le staffe per albero opzionali per l'effetto di un bellissimo schermo di vetro



Velocità dell'imbarcazione



Dati di navigazione



Profondità



Campi dati vento



Vento e angolo del timone



Velocità dell'imbarcazione

Tastiera GNX™



Staffa per albero per GNX™ 120



Garantisce il pieno controllo da remoto del display GNX 120 o GNX 130, inclusa la possibilità di impostare la retroilluminazione. Dotata di 4 diversi pulsanti di configurazione, può essere installata vicino al timone per avere una immediata gestione.

Funzionalità principali

- 4 tasti di scelta rapida dedicati alle configurazioni preimpostate
- Possibilità di impostare la retroilluminazione solo con il tocco di un pulsante

Tastiera GNX codice prodotto: 010-12255-00

Montaggio a filo del display GNX 120 utilizzando le staffe per albero in fibra di carbonio per l'effetto di un bellissimo schermo di vetro. Disponibili nelle versioni per: 2, 3 o 4 display.

Funzionalità principali

- Installazione per piede d'albero
- Montaggio a filo per l'effetto di un bellissimo schermo di vetro

Staffa per albero 2 unità codice prodotto: 010-12236-00
Staffa per albero 3 unità codice prodotto: 010-12236-01
Staffa per albero 4 unità codice prodotto: 010-12236-02

Display LCD di facile lettura



GNX 21 Codice prodotto: 010-01142-10
GNX 20 Codice prodotto: 010-01142-10

Ideali per barche sia a vela che a motore, questi strumenti di facile lettura visualizzano in modo chiaro profondità, velocità, vento e più di 50 pagine dati relative all'imbarcazione. Glass bonded e caratteri di grandi dimensioni (36 mm) ad elevato contrasto, assicurano una eccellente leggibilità sia di giorno che di notte.

Inoltre, lo schermo di GNX 21 con cifre bianche su sfondo nero rende il display di facile lettura anche al buio.

Funzionalità principali

- Ampio display RGB da 4" Retroilluminazione in vari colori
- Glass bonded antiriflesso
- Basso consumo energetico: solo 0,35 W (di giorno - senza retroilluminazione) / 0,4 W (di notte / retroilluminazione di media intensità)
- Caratteri di grandi dimensioni - fino a 36,4 mm
- Diverse combinazioni di colori
- Compatibilità NMEA 0183 & 2000
- Alimentazione tramite NMEA 2000
- Profili utente personalizzabili

Caratteristiche principali

Da oggi nel vostro colore preferito

Sette colori predefiniti disponibili per la retroilluminazione, e possibilità di impostarne uno personalizzato per avere la massima leggibilità in ogni condizione.

Profili utente personalizzabili

La precisione delle informazioni non ha paragoni grazie alla possibilità di visualizzare più di 50 diversi campi dati, inclusi profondità, velocità, vento, dati motore e molti altri dati relativi alla navigazione e all'imbarcazione. Le pagine dati possono essere personalizzate con uno, due o tre campi dati, che possono essere visualizzati contemporaneamente, o in modo alternato, a seconda delle proprie esigenze.

Scorrimento automatico

Il display può essere impostato in modo da visualizzare schermate diverse a rotazione.

NMEA® 2000

Visualizzazione di oltre 50 pagine dati nautici e relativi all'imbarcazione, tra cui velocità, profondità e temperatura dell'acqua, direzione e velocità del vento mediante bus NMEA 2000. In più, si può aggiungere un ulteriore dispositivo NMEA 0183 utilizzando un cavo alimentazione/dati a 7 pin senza guaina opzionale.

Basso consumo energetico

La tecnologia utilizzata per la realizzazione dei display GNX garantisce un consumo energetico ridotto: (25 mA) con 350 mW (senza retroilluminazione)/400 mW (retroilluminazione di livello medio).



Dati di navigazione



Velocità / Angolo del vento reale



Velocità in acqua

Un rivoluzionario strumento multifunzione



GMI 20 Codice prodotto: 010-01140-00
 Bundle gWind Codice prodotto: 010-01248-10
 Bundle gWind Wireless Codice prodotto: 010-01248-20

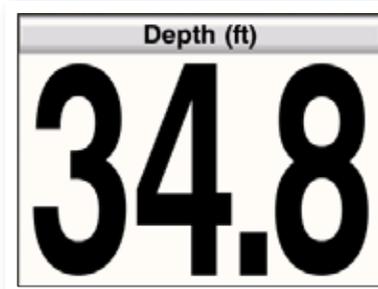
Con il suo display 4" a colori, GMI 20 permette di tenere sempre sotto controllo profondità, velocità, vento, dati motore e più di 100 parametri nautici o specifici dell'imbarcazione configurabili in base alle proprie preferenze. Glass bonded che impedisce la formazione di condensa e aumenta il contrasto. Lo strumento offre funzionalità specifiche per le competizioni, quali cronometro con conto alla rovescia e in avanti e allarme acustico interno. Le mascherine a incastro in dotazione permettono di abbinare GMI 20 ai dispositivi GPSMAP 500/700, GPSMAP serie 8000 oppure ai chartplotter Garmin meno recenti.

Funzionalità principali

- Ampio e luminoso display 4" a colori
- Retroilluminazione a LED
- Glass bonded anticondensa
- Alto contrasto e angolo di visuale fino a 170°
- Diverse combinazioni di colori e modalità notturne
- Nuove combinazioni colore: rosso-nero e verde-nero
- Caratteri di grandi dimensioni - fino a 47 mm
- Compatibilità NMEA 0183 & 2000
- Alimentazione tramite NMEA 2000
- Campi dati personalizzabili
- Profili utente personalizzabili
- Modalità risparmio energetico



Sensori e strumentazioni compatibili per GMI 20.



Di facile lettura grazie ai caratteri nitidi e di grandi dimensioni.



Schermata con dati motore e carburante.

GND™ 10, gWind™, gWind™ Wireless & gWind™ Race

Una stazione del vento completa



GND 10 Codice prodotto: 010-01226-00

Il modulo GND 10 permette una perfetta integrazione tra strumenti e sensori Nexus e prodotti Garmin. Convertendo i dati tra la rete NMEA 2000 e il protocollo Nexus, assicura l'assoluta compatibilità tra prodotti Nexus e Garmin quali ad esempio gWind, gWind Wireless e i trasduttori del vento gWind Race.

L'installazione plug-and-play è semplicissima, e la connettività USB non richiede alcuna impostazione o configurazione di sistema.

Funzionalità principali

GND 10

- Integrazione completa tra prodotti Nexus e Garmin (NMEA 2000) e reti USB
- Nessuna configurazione grazie alla connettività plug-and-play
- Assoluta semplicità di installazione e d'uso
- Funzioni regata con i nuovi plotter

Trasduttori gWind

- Frutto delle pluriennali esperienze di DEAN BARKER nelle più prestigiose manifestazioni veliche mondiali, i trasduttori gWind rappresentano il connubio perfetto fra tecnologia esperienza e design
- La doppia banderuola di direzione permette la lettura di un dato stabile, mentre l'anemometro a lettura frontale garantisce la reale intensità del vento in qualsiasi condizione

gWind Wireless
gWind Wireless + WSI Box + GND 10
Codice prodotto: 010-01248-00

Bundle gWind Wireless v1
gWind Wireless + WSI Box + GND 10 + GMI 20 + DST800 (profondità, velocità e temperatura) Codice prodotto: 010-01248-20

Bundle gWind Wireless v2
gWind Wireless + WSI Box + GND 10 + GMI 20 + GNX 20 + DST800 (profondità, velocità e temperatura) Codice prodotto: 010-01248-40

NOVITÀ 2015

gWind
gWind + GND 10
Codice prodotto: 010-01227-00

gWind Race
gWind Race + GND 10
Codice prodotto: 010-01228-00

Bundle gWind v1
gWind + GND 10 + GMI 20 + DST800 (profondità, velocità e temperatura) Codice prodotto: 010-01248-10

Bundle gWind v2
gWind + GND 10 + GMI 20 + GNX 20 + DST800 (profondità, velocità e temperatura) Codice prodotto: 010-01248-30

NOVITÀ 2015

Altezza: 1 m

Bussole ad alta precisione

Le bussole da paratia e da incasso, garantiscono dati stabili in qualsiasi condizione, grazie alla precisione meccanica e alla tecnologia racchiusa in ogni bussola. Le bussole per montaggio a incasso o a chiesuola offrono massima precisione e stabilità a prescindere dallo sbandamento. I modelli Elite da regata sono stati sviluppati in collaborazione con i migliori velisti ed equipaggi olimpici del mondo.

Bussole per imbarcazioni a motore

Serie 100

La gamma di bussole della Serie 100 con lettura sia frontale, sia dall'alto, ha tre linee di fede gialle e una dimensione apparente della scala di 100 mm. Le due linee di fede laterali, disposte con un interasse di 45°, consentono facili letture e permettono anche di montare la bussola su di un lato della timoneria.



100P

Codice prodotto: 010-01432-00, 100P, installazione a paratia



100NBC

Codice prodotto: 010-01452-00, 100NBC/FBC, montaggio su staffa o a incasso, illuminazione, compensatore



100BC

Codice prodotto: 010-01450-00, 100BC, montaggio su staffa, illuminazione, compensatore

Serie 70

Le bussole della Serie 70 per lettura sia frontale sia dall'alto hanno una linea di fede principale di colore giallo per una lettura semplice, immediata e sicura. La scala apparente è di 70 mm.



70

Codice prodotto: 010-01444-00, 70P, installazione a paratia



70NBC

Codice prodotto: 010-01443-00, 70NBC/FBC, montaggio su staffa o a incasso, illuminazione, compensatore

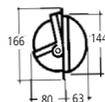


70FBC

Codice prodotto: 010-01443-00, 70FBC/NBC, montaggio su staffa o a incasso, illuminazione, compensatore



100FBC



La bussola 100FBC può essere montata in orizzontale, in verticale e in qualsiasi angolazione intermedia. Perfetta per l'installazione su cruscotto, è dotata di illuminazione regolabile all'interno del coperchio protettivo. Il modello FBC è provvisto di compensatore integrato.

Codice prodotto: 010-01452-00, 100FBC/NBC, montaggio su staffa o a incasso, illuminazione, compensatore



58



Perfetta per le imbarcazioni a motore di piccole dimensioni. L'esclusivo compensatore integrato può gestire anche errori rilevanti (fino a 40°). Questa bussola è dotata di illuminazione e di staffa che ne consente il montaggio su qualsiasi superficie.

Codice prodotto: 010-01439-00 (nera) o 010-01440-00 (bianca), 58 Star, montaggio su staffa, blister, confezione da 6 pz, illuminazione, compensatore



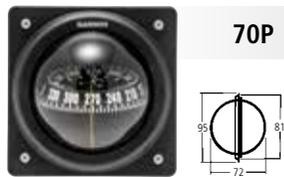
85

La 85 è una bussola molto stabile per montaggio a incasso ed è dotata di base piatta. La costruzione della rosa della bussola rende il modello 85 molto ben stabilizzato, adatto a velocità elevate e a condizioni di mare agitato.

Codice prodotto: 010-01453-00, 85E, cromata, montaggio a incasso, illuminazione (MN)

Bussole nautiche

Bussole per imbarcazioni a vela

**70P**

70P con scala apparente di 70 mm. Di facile installazione grazie alle sue dimensioni compatte, è perfetta per le imbarcazioni a vela più piccole, e può essere montata su varie angolature. Con linea di fede unica per una lettura semplice, immediata e sicura. Angolo di sbandamento 30°.

Codice prodotto: 010-01444-00, 70P, installazione a paratia

**102B/H**

Il modello 102B/H ha un globo di 100 mm. È provvista di culla cardanica e la scala dell'angolo di sbandamento è visualizzata sulla parte frontale. Il compensatore opzionale si installa facilmente nell'apposito alloggiamento posto sotto al frontalino rimovibile.

Codice prodotto: 010-01433-00, 102B/H, montaggio a paratia, scala di sbandamento, coperchio anteriore, con frontalino bianco o nero, illuminazione

**100P**

La 100P è una bussola adatta al montaggio a paratia con lettura frontale, ma è perfetta anche per l'installazione a piede d'albero utilizzando l'apposito supporto opzionale. Angolo di sbandamento 30°.

Codice prodotto: 010-01432-00, 100P, installazione a paratia

**100B/H**

Il modello 100B/H è dotato di scala dell'angolo di sbandamento e di illuminazione. Il globo sporge di soli 18 mm all'interno del cockpit.

Codice prodotto: 010-01433-00, 100B/H Baltic, installazione a paratia, scala di sbandamento, illuminazione

**125B/H**

Il modello 125B/H è dotato di scala dell'angolo di sbandamento e di illuminazione. Il globo sporge di soli 32 mm all'interno del cockpit.

Codice prodotto: 010-01435-00, 125B/H Pacific, installazione a paratia, scala di sbandamento, illuminazione

**125FTC**

La bussola 125FTC per installazione a incasso ha una dimensione apparente della scala di 125 mm. È montata su culla cardanica ed è dotata di compensatore integrato.

Codice prodotto: 010-01436-00, 125FTC Pacific, montaggio a incasso con compensatore, illuminazione e coperchio protettivo rigido

**125T**

La 125T è una bussola da chiesuola con scala apparente di 125 mm e culla cardanica. La sua base standard di 175 mm di diametro si adatta alla maggior parte dei supporti a chiesuola.

Codice prodotto: 010-01437-00, 125T Pacific, chiesuola bianca con coperchio protettivo rigido, illuminazione e compensatore

**85/85E**

La 85E è una bussola molto stabile destinata alle piccole e veloci derive. Si monta sul ponte con la sua base piatta, senza necessità di praticare grossi fori nella barca.

Codice prodotto: 010-01448-00, 85, ghiera bianca e nera, montaggio a incasso
Codice prodotto: 010-01449-00, 85E, ghiera bianca e nera, montaggio a incasso, illuminazione

**103RE**

Il modello 103RE è progettato per l'utilizzo su Laser e altre derive. È dotato di tre scale separate e consente la lettura sia dal centro del cockpit, sia quando si veleggia sporgendosi fuori bordo su entrambi i lati.

Codice prodotto: 010-01434-00, 103RE Racing Elite

**70UN**

Bussola universale utilizzata come bussola di governo quando inserita nella sua staffa, o come bussola da rilevamento se impugnata. Adatta all'uso su kayak, derive, canoe, piccole imbarcazioni e molte altre tipologie di natanti.

Codice prodotto: 010-01445-00, 70UN Universale, una staffa

**70UNE**

La 70UNE ha le stesse caratteristiche della 70UN ma dispone, in aggiunta, di illuminazione, per mezzo di un LED integrato alimentato a batteria. Impermeabile e galleggiante.

Codice prodotto: 010-01446-00, 70UNE Universale, una staffa, illuminazione a batteria

**73R**

Il modello 73R è una bussola combinata perfetta. È provvista di scala tattica nella sezione verticale della rosa, e grazie alla staffa in dotazione può essere installata in qualsiasi posizione e con qualsiasi inclinazione.

Codice prodotto: 010-01447-00, 73R MiniRacing, una staffa

Accessori e Sensori per l'utilizzo in rete

Funzionalità principali

- Precisione statica inferiore a 1°
- Precisione dinamica pari a 2° fino a 30° di rollio e beccheggio
- Girobussola a 3 assi senza parti in movimento per fornire dati di direzione estremamente accurati
- La girobussola a 3 assi fornisce dati di direzione più precisi in condizioni difficili
- I dati di direzione sono inviati di default a una frequenza di 10Hz sia su protocollo NMEA 0183 che NMEA 2000 (su NMEA 2000 è possibile incrementare la frequenza fino a 20Hz)
- Di facile installazione
- Funzione di calibrazione automatica
- Impermeabile in conformità con lo standard IPX6
- Dimensioni: (HxLxP) 5,1 x 11,2 x 11,4 cm

Sensore di direzione



Girobussola Codice prodotto: 010-11417-00

Adattatori NMEA N2K:

- Disponibile per i seguenti sensori:
- GRA™ 10, Adattatore sensore angolo di barra
Codice prodotto: 010-11324-00
 - GET™ 10, Adattatore sensore inclinazione motore
Codice prodotto: 10 010-11325-00
 - GFL™ 10, Adattatore sensore livello carburante
Codice prodotto: 10 010-11326-00
 - GBT™ 10, Adattatore correttore di assetto Bennett
Codice prodotto: 10 010-11327-00
 - GST™ 10, Adattatore sensore velocità in acqua & temperatura

Adattatori analogici NMEA



Codice prodotto: 10 010-11328-00

Funzionalità principali

- Compatibile con GPSMAP serie 500/700/6000/7000/8000 e con GMI 20 tramite protocollo NMEA 2000
- GFS 10 funziona solo con motori a benzina
- Velocità massima flusso: fino a 190 litri/ora per motore
- Velocità minima flusso: 7,5 litri/ora

Sensore flusso carburante GFS™ 10



GFS 10 Codice prodotto: 010-00671-00

Funzionalità principali

- Forniscono dati di profondità e temperatura dell'acqua
- Compatibili con NMEA 2000
- Rilevano profondità fino a 180 metri
- Disponibili anche con funzione log

Trasduttori NMEA 2000



Trasduttori intelligenti Codice prodotto: Cfr. pag. 92.

Funzionalità principali

- Ricevitore da 10 Hz ad alta sensibilità
- 32 canali
- In grado di gestire diversi sistemi di geolocalizzazione, tra cui GPS e GLONASS
- Disponibile in due versioni, NMEA 2000 o NMEA 0183
- Progettato per far fronte alle condizioni più avverse
- Facile da installare, può essere montato anche sotto coperta (non su ponti in metallo/carbonio)
- Compatibile con WAAS/EGNOS

GPS 19x & 19x HVS



GPS 19x HVS Codice prodotto: 010-01010-00
GPS 19x Codice prodotto: 010-01010-10

Funzionalità principali

- Disponibile con standard video NTSC (USA) e PAL (Europa)
- Si collega direttamente con GPSMAP serie 6000, 7000, 8000 e 721/721xs
- Risoluzione: 480 linee TV
- Pixel effettivi: 768 x 494 (NTSC) / 752 x 582 (PAL)
- Visualizzazione standard o speculare delle immagini
- Per utilizzo sia interno che esterno

Telecamera GC™ 10



Telecamera GC 10 Codice prodotto: 010-11372-02
Telecamera GC 10, speculare Codice prodotto: 010-11372-03

Funzionalità principali

- Tastiera opzionale per il pieno controllo dei prodotti della serie 8000
- Navigazione rapida dei menù e delle schermate tramite manopola e joystick
- Possibilità di navigare senza interruzioni tra i vari monitor di una postazione
- Controllo di uno o più monitor con una sola tastiera
- Supporta più tastiere per stazione
- Di dimensioni ridotte, per permettere l'integrazione nel sedile pilota

GRID™



GRID Codice prodotto: 010-01024-00

Funzionalità principali

- Per portare la connettività Wi-Fi sulle unità di rete Garmin
- Consente la comunicazione wireless per le applicazioni BlueChart Mobile e Garmin Helm

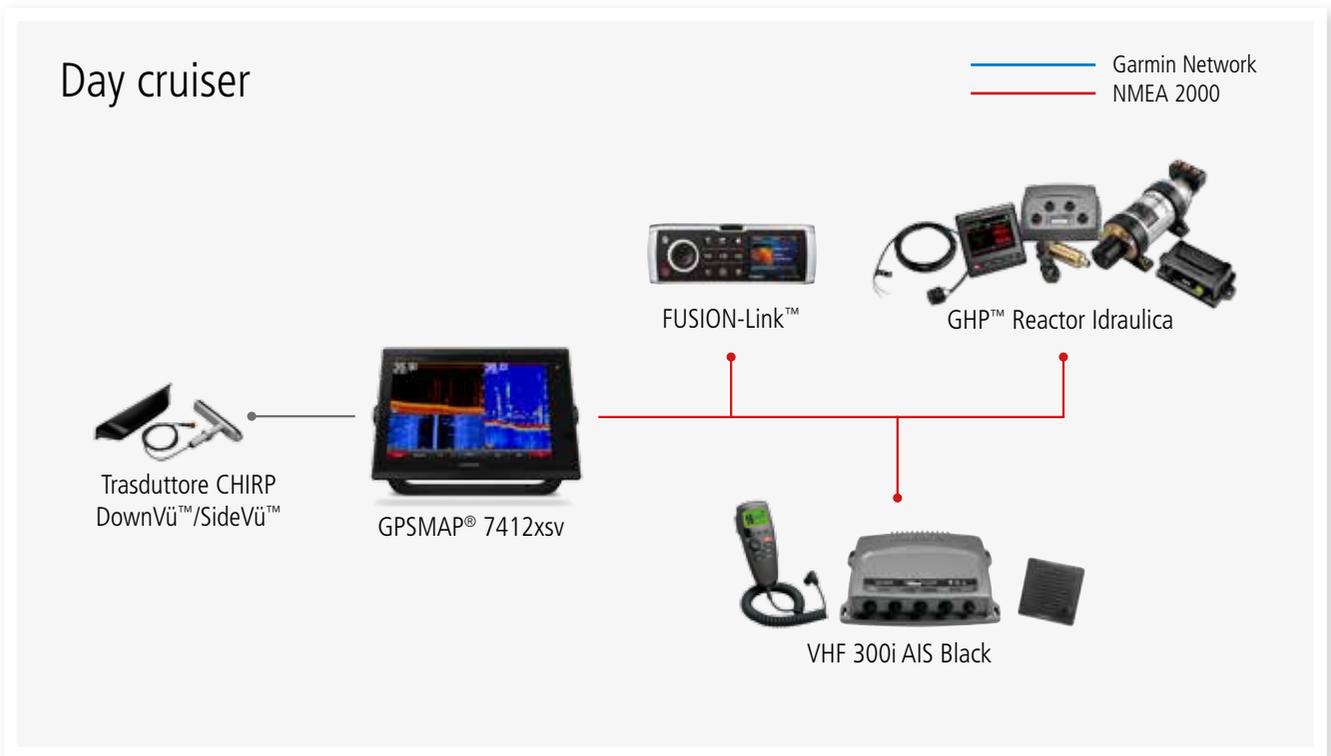
Kit Adattatore Wi-Fi Marine



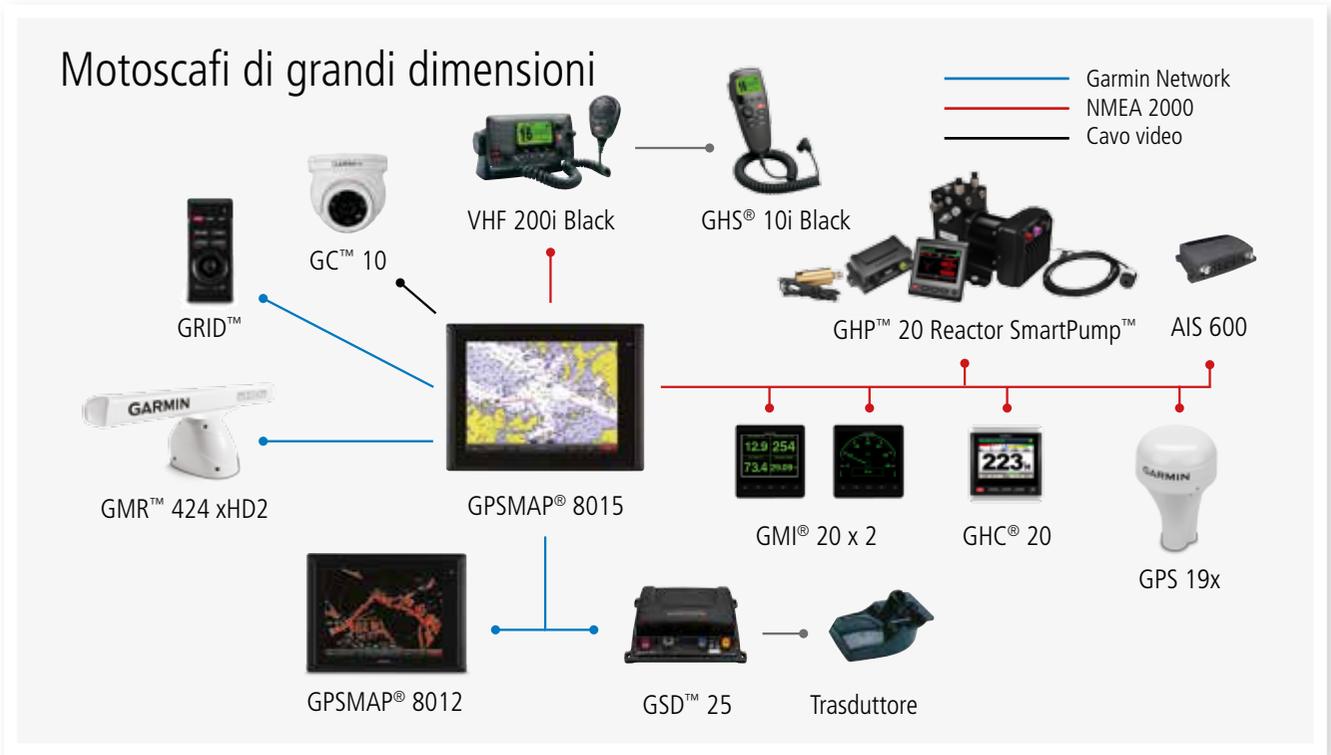
Kit Adattatore Wi-Fi Marine Codice prodotto: 010-11981-30

Sistemi collegati in rete

Esempi di sistemi collegati in rete

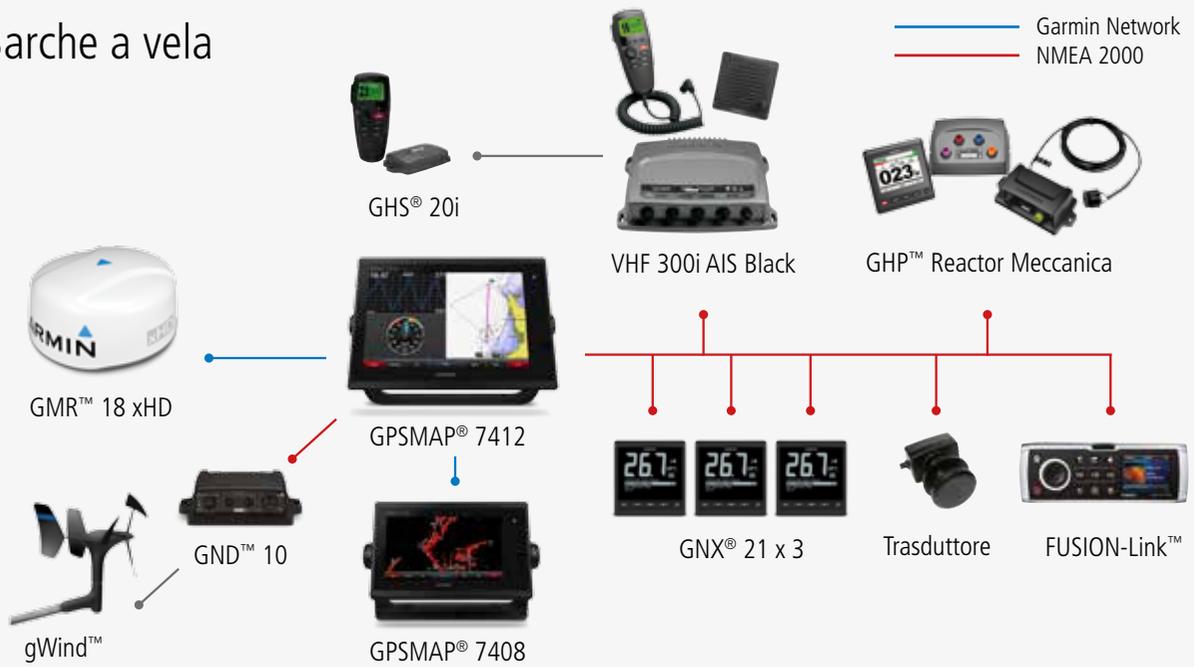


Questo schema è riportato a semplice titolo indicativo, e non sostituisce in alcun modo le Istruzioni di Installazione fornite con i vari componenti del sistema. Per essere sicuri di eseguire correttamente l'installazione, attenersi sempre alle Istruzioni di Installazione.



Questo schema è riportato a semplice titolo indicativo, e non sostituisce in alcun modo le Istruzioni di Installazione fornite con i vari componenti del sistema. Per essere sicuri di eseguire correttamente l'installazione, attenersi sempre alle Istruzioni di Installazione.

Barche a vela



Questo schema è riportato a semplice titolo indicativo, e non sostituisce in alcun modo le Istruzioni di Installazione fornite con i vari componenti del sistema. Per essere sicuri di eseguire correttamente l'installazione, attenersi sempre alle Istruzioni di Installazione.

Barche da pesca



Questo schema è riportato a semplice titolo indicativo, e non sostituisce in alcun modo le Istruzioni di Installazione fornite con i vari componenti del sistema. Per essere sicuri di eseguire correttamente l'installazione, attenersi sempre alle Istruzioni di Installazione.

The Garmin logo, featuring the word "GARMIN" in white, uppercase letters with a small blue triangle above the letter "I".

GARMIN

Autopiloti



Serie di Autopiloti GHP™ Reactor

Gli autopiloti più reattivi e sensibili mai esistiti

NOVITÀ
2015



Grazie a Garmin, un'evoluta tecnologia nautica, in passato appannaggio esclusivo delle navi mercantili, è ora a disposizione di tutti gli appassionati di navigazione in un pacchetto completo ideato per le imbarcazioni a vela e a motore. Questa serie di autopiloti garantisce una precisa stabilità di rotta anche in caso di beccheggio e rollio. La loro tecnologia AHRS a stato solido a 9 assi è stata sviluppata per i piloti automatici utilizzati nell'aviazione; grazie ad essa, è possibile installare questi dispositivi ovunque e con qualsiasi orientamento, e la messa in funzione è semplicissima¹.

Gli autopiloti GHP Reactor sono estremamente versatili. In tutti i corepack sono disponibili funzionalità dedicate alla navigazione a vela e a motore, quali la possibilità di seguire la rotta o l'angolo

del vento, impostare le virate e le strambate, e altro ancora. È sempre un corepack GHP Reactor per la tua timoneria.

Se poi lo abbinare a un chartplotter di rete Garmin compatibile, potrete avvalervi di funzionalità inedite quali, ad esempio, la possibilità di seguire e attivare una rotta e il pilota automatico virtuale². Tra le funzionalità opzionali figurano le carte nautiche BlueChart® g2 Vision® con Auto Guidance 2.0, per seguire automaticamente le rotte tramite GPS.

Con la serie Garmin Reactor, avrete più tempo a disposizione per godervi il viaggio.

Caratteristiche principali

- **AFFIDABILITÀ** – Grazie alla bussola AHRS (Attitude and Heading Reference System) a stato solido a 9 assi, la stabilità di rotta è garantita anche in caso di beccheggio e rollio
- **PRESTAZIONI SENZA PRECEDENTI** – Il pilota automatico più sensibile che abbia mai solcato le acque. La serie GHP Reactor riduce al minimo gli errori della direzione, le deviazioni di rotta, i movimenti del timone e i consumi energetici, assicurando una navigazione confortevole
- **MESSA IN FUNZIONE RAPIDA E SEMPLICE** – La messa in funzione e la calibrazione richiedono appena cinque minuti
- **FACILITÀ DI INSTALLAZIONE** – Grazie all'innovativa bussola a 9 assi a stato solido e alla tecnologia innovativa, gli autopiloti GHP Reactor possono essere installati ovunque, senza vincoli di orientamento
- **COMPATIBILE CON LE PRINCIPALI TIMONERIE** – Una serie completa con modelli per timonerie: idrauliche /steer-by-wire, con comandi a solenoidi, meccaniche
- **AUTO GUIDANCE 2.0** – Possibilità di seguire automaticamente una rotta Auto Guidance se si utilizza l'autopilota insieme a un chartplotter Garmin con cartografia (opzionale) BlueChart g2 Vision
- **NUOVE FUNZIONI AUTOPILOTA** – Arricchisce i chartplotter Garmin con nuove funzionalità quali, ad esempio, la possibilità di seguire e attivare una rotta e il pilota automatico virtuale²
- **FLESSIBILITÀ E CONTROLLO** – Con un orologio nautico quatix™ GPS o un telecomando wireless GHC (opzionali) è possibile controllare l'autopilota da qualunque punto dell'imbarcazione
- **NMEA 2000** – Condivisione immediata dei dati di navigazione del pilota automatico con gli altri dispositivi collegati in rete

¹ Circa cinque minuti, contro una media di 20.

² La serie di autopiloti Reactor è compatibile con i seguenti plotter Garmin GPSMAP:

- GPSMAP 4x1/5x1/5x6/7x0/4000/5000/6000/7000 - con funzionalità che permettono di seguire automaticamente una rotta

- GPSMAP 5x7/7x1/8x0/10x0 - con funzionalità che permettono di seguire e di attivare una rotta

- GPSMAP 7400/8000 - con funzionalità quali, ad esempio, la possibilità di seguire e attivare una rotta e il pilota automatico virtuale

Guida alla scelta

GHP REACTOR PER TIMONERIE IDRAULICHE

Codice prodotto: 010-00705-15



Perfetto per tutte le imbarcazioni con timoneria idraulica: entro bordo, fuoribordo, ed entrofuoribordo. Pag. 48

GHP REACTOR CON SMARTPUMP™

Codice prodotto: 010-00705-65



SmartPump adatto alla maggior parte delle imbarcazioni con timoneria idraulica, regola la variazione del flusso, da 0 a 2.4 litri al minuto, in base al volume della timoneria automaticamente! Pag. 48

GHP REACTOR PER TIMONERIE MECCANICHE/ IDRAULICHE/ SOLENOIDI

Codice prodotto: 010-00705-45



Per barche a motore e a vela con timonerie meccaniche, idrauliche e a solenoidi. Pag. 49

GHP REACTOR STEER-BY-WIRE

Codice prodotto: 010-00705-80



Per imbarcazioni dotate di specifici sistemi di controllo di tipo steer-by-wire, quali ad esempio: sistemi SeaStar® Optimus™, sistemi di timoneria con comando Yanmar® Marine ZT 370 e attuatori ZF® 2800. Pag. 50

GHP REACTOR STEER-BY-WIRE YAMAHA® HELM MASTER™

Codice prodotto: 010-00705-81



GHP Reactor per timonerie di tipo steer-by-wire Yamaha Helm Master Pag. 50

GHP REACTOR STEER-BY-WIRE VOLVO PENTA®

Codice prodotto: 010-00705-85



La tecnologia GHP Reactor per timonerie steer-by-wire per imbarcazioni dotate di motore Volvo Penta IPS e sistemi entrofuoribordo con joystick. Pag. 50

Autopiloti per timoneria idraulica



GHP Reactor per timonerie idrauliche Codice prodotto: 010-00705-15



GHP Reactor con SmartPump Codice prodotto: 010-00705-65

Autopiloti per timonerie idrauliche studiati per garantire prestazioni eccellenti in qualunque condizione di mare. La pompa SmartPump™ opzionale ha un motore brushless (senza spazzole); le sue dimensioni ridotte la rendono perfetta per qualsiasi tipo di utilizzo. Inoltre, è dotata di tecnologia Intelligent Rudder Rate (IRRT) che regola la velocità del timone in base alla velocità della barca, per offrire sicurezza e stabilità ottimali.

L'autopilota GHP Reactor è basato sul sistema AHRS a stato solido a 9 assi, originariamente sviluppato per i piloti automatici utilizzati nell'aviazione; grazie ad esso, è possibile installare questi dispositivi ovunque e con qualsiasi orientamento, e la messa in

funzione richiede appena cinque minuti. GHP Reactor riduce al minimo gli errori della direzione, le deviazioni di rotta, i movimenti del timone e i consumi energetici, assicurando una navigazione sempre confortevole.

Inoltre, la tecnologia brevettata Shadow Drive™ di Garmin consente di prendere il timone in qualsiasi momento senza dover disattivare manualmente il pilota automatico. In questo modo è possibile modificare la rotta o evitare ostacoli più rapidamente, facilmente e in tutta sicurezza. Una volta ristabilita la rotta desiderata, il pilota automatico riprende il comando dell'imbarcazione.

Funzionalità principali

- Perfetto per imbarcazioni con timonerie idrauliche
- Tecnologia AHRS, bussola a stato solido a 9 assi che garantisce una precisa stabilità di rotta anche in caso di beccheggio e rollio dell'imbarcazione
- Dato di bussola preciso ed accurato, minor movimento del timone e minor consumo energetico
- Si installa praticamente ovunque e con qualsiasi orientamento
- La messa in funzione e la calibrazione richiedono pochi minuti
- Prestazioni ottimali con tutti i cilindri di dimensioni comprese tra 65 e 280 cc
- Una SmartPump™ che regola automaticamente la variazione del flusso, da 0 a 2.4 litri al minuto, in base al volume della timoneria
- La pompa brushless (senza spazzole) SmartPump™ di dimensioni contenute assicura un rendimento termico migliore, una maggiore affidabilità e consumi ridotti¹
- Tecnologia Intelligent Rudder Rate (IRRT)
- Tecnologia brevettata Shadow Drive™ per avere sempre il controllo del timone anche quando l'autopilota è attivato
- Funzionalità avanzate quali, ad esempio, la possibilità di seguire e attivare una rotta direttamente dai chartplotter Garmin compatibili
- Possibilità di collegare fino a 3 unità di controllo GHC™
- Interfaccia NMEA 2000
- Se utilizzato insieme a un chartplotter Garmin con cartografia (opzionale) BlueChart® g2 Vision™, Reactor può seguire automaticamente una rotta calcolata con la funzione Auto Guidance
- Tramite il quatix™ o un dispositivo wireless GHC (opzionali) è possibile controllare l'autopilota da qualunque punto dell'imbarcazione
- Per migliorare ulteriormente le prestazioni dell'autopilota, basta aggiungere un sensore di posizione del timone GRF 10 (opzionale)

¹ solo sul corepack Smartpump.

Autopilota accurato e affidabile



GHP Reactor per timonerie meccaniche, idrauliche, solenoidi
Codice prodotto: 010-00705-45

Il GHP Reactor è un sistema estremamente versatile. Compatibile con timonerie idrauliche, meccaniche e a solenoidi è l'ideale sia per imbarcazioni a vela che a motore. Rappresenta un aiuto indispensabile durante la navigazione quando occorre lasciare il timone per dedicarsi ad altre attività o al controllo di altri dispositivi di bordo.

L'autopilota GHP Reactor è basato sul sistema AHRS a stato solido a 9 assi, originariamente sviluppato per i piloti automatici utilizzati nell'aviazione; grazie ad esso, è possibile installare questi dispositivi ovunque e con qualsiasi orientamento, e la messa in funzione richiede appena cinque minuti. GHP Reactor riduce al minimo gli errori della direzione, le deviazioni di rotta,

i movimenti del timone e i consumi energetici, assicurando una navigazione sempre confortevole.

Per le imbarcazioni a vela sono disponibili tre attuatori lineari in grado di controllare vari tipi di timonerie ed è perfetto per quasi tutte le imbarcazioni di dimensioni medio-grandi (a seconda dell'installazione specifica). In caso di utilizzo con un attuatore lineare Garmin non occorre alcun sensore di posizione del timone.

Attuatore di classe A – Fino a 13 tonnellate di dislocamento

Attuatore compatto di classe B – Fino a 22 tonnellate di dislocamento

Attuatore di classe B – Fino a 36 tonnellate di dislocamento

Funzionalità principali

- Adatto per imbarcazioni con timonerie meccaniche, idrauliche e a solenoidi
- Tecnologia AHRS, bussola a stato solido a 9 assi che garantisce una precisa stabilità di rotta anche in caso di beccheggio e rollio dell'imbarcazione
- Dato di bussola preciso ed accurato, minor movimento del timone e minor consumo energetico
- Si installa praticamente ovunque e con qualsiasi orientamento
- Componenti resistenti alla corrosione
- Interfaccia NMEA 2000
- La messa in funzione e la calibrazione richiedono pochi minuti
- Funzionalità avanzate quali, ad esempio, la possibilità di seguire e attivare una rotta direttamente dai chartplotter Garmin compatibili
- Possibilità di collegare fino a 3 unità di controllo GHC™
- Per migliorare ulteriormente le prestazioni dell'autopilota, basta aggiungere un sensore di posizione del timone GRF 10 (opzionale)
- Se utilizzato insieme a un chartplotter Garmin con cartografia (opzionale) BlueChart® g2 Vision™, Reactor può seguire automaticamente una rotta calcolata con la funzione Auto Guidance
- Tramite il quatix™ o un dispositivo wireless GHC (opzionali) è possibile controllare l'autopilota da qualunque punto dell'imbarcazione

Steer-by-wire



GHP Reactor steer-by-wire
Codice prodotto: 010-00705-80

GHP Reactor steer-by-wire per Yamaha® Helm Master™
Codice prodotto: 010-00705-81

GHP Reactor steer-by-wire per Volvo Penta®
Codice prodotto: 010-00705-85

Autopiloti perfetti per l'utilizzo su imbarcazioni dotate di timonerie di tipo steer-by-wire, quali ad esempio Yanmar® Electric Power Steering con Joystick JC10, Teleflex® Optimus™, Yamaha® Helm Master™, Volvo Penta® Inboard Performance Systems e ZF® 2800 Pod Drive.

utilizzati nell'aviazione; grazie ad esso, è possibile installare questi dispositivi ovunque e con qualsiasi orientamento, e la messa in funzione richiede appena cinque minuti. GHP Reactor riduce al minimo gli errori della direzione, le deviazioni di rotta, i movimenti del timone e i consumi energetici, assicurando una navigazione sempre confortevole.

L'autopilota GHP Reactor è basato sul sistema AHRS a stato solido a 9 assi, originariamente sviluppato per i piloti automatici

Funzionalità principali

- Tecnologia AHRS, bussola a stato solido a 9 assi che garantisce una precisa stabilità di rotta anche in caso di beccheggio e rollio dell'imbarcazione
- Versione standard: supporta timonerie Yanmar® JC10 Joystick, Teleflex® Optimus™ e ZF® 2800
- Versione per Yamaha®: supporta timonerie Yamaha Helm Master
- Versione per Volvo Penta®: supporta timonerie Volvo Penta IPS e sistemi entruoribordo con joystick
- Dato di bussola preciso ed accurato, minor movimento del timone e minor consumo energetico
- Si installa praticamente ovunque e con qualsiasi orientamento
- La messa in funzione e la calibrazione richiedono pochi minuti
- Interfaccia NMEA 2000
- Funzionalità avanzate quali, ad esempio, la possibilità di seguire e attivare una rotta direttamente dai chartplotter Garmin compatibili
- Possibilità di collegare fino a 3 unità di controllo GHC™
- Componenti resistenti alla corrosione
- Se utilizzato insieme a un chartplotter Garmin con cartografia (opzionale) BlueChart® g2 Vision™, Reactor può seguire automaticamente una rotta calcolata con la funzione Auto Guidance
- Tramite il quatix™ o un dispositivo wireless GHC (opzionali) è possibile controllare l'autopilota da qualunque punto dell'imbarcazione

quatix™



quatix è un orologio per la nautica, con GPS integrato ad alta sensibilità e funzionalità di controllo remoto, che permette di controllare gli autopiloti Garmin. Adatto ad imbarcazioni a vela e a motore, permette di avere sempre al polso tutte le informazioni necessarie alla navigazione.

Funzionalità principali

- Comandi autopilota
- Navigatore GPS ad alta sensibilità in un robusto orologio per il settore nautico
- Semplicissimo da utilizzare, con altimetro, barometro e bussola a 3 assi
- Impermeabile fino a 50 metri
- Funzione "Sight 'N Go" (navigazione diretta verso una determinata destinazione)
- Connettività wireless
- Condivisione di waypoint, percorsi e rotte con altre unità e applicazioni compatibili Garmin
- Cronometro con allarmi, squilli e vibrazione

quatix Codice prodotto: 010-01040-51

Controllo da remoto GHC™



Con l'unità di controllo GHC, tutte le funzionalità del pilota automatico stanno nel palmo di una mano. A seconda dell'installazione, il telecomando GHC permette di controllare l'autopilota dall'unità timone primaria mentre l'utente è in movimento sulla barca: il massimo della libertà e della praticità.

Funzionalità principali

- Controllo l'autopilota, da una distanza massima di 13,72 m
- Robusto e impermeabile
- Schermo digitale integrato
- Schermo retroilluminato facilmente leggibile
- Tastiera semplice ed ergonomica

Controllo remoto GHC Codice prodotto: 010-11146-00

Sensore di posizione del timone GRF 10



Basta associare questo sensore all'autopilota per ottenere dati sulla posizione del timone ed evitare che questo si arresti durante la navigazione. GRF 10 utilizza un sensore magnetico per trasmettere informazioni relative alla posizione, eliminando l'attrito che può provocare l'usura degli altri tipi di sensori. Il braccio di GRF 10 è collegato al timone dell'imbarcazione e, attraverso il sensore, trasmette le informazioni sulla posizione ai naviganti affinché siano sempre a conoscenza della posizione del timone.

Funzionalità principali

- Visualizzazione della posizione del timone nel display GHC20 e in qualsiasi altro display compatibile
- Manovre più morbide senza sovracompensazione
- Riduce l'usura e le sollecitazioni eccessive sul pilota automatico

Sensore di posizione del timone GRF 10 Codice prodotto: 010-11829-00

GARMIN

Radar





GARMIN

3.9k

332^m

339^m

8.2m

14:56

N 45°25.853'
E 012°22.217'

Menu Contrassegna SOS

Serie GMR™ xHD2



La nuova generazione di radar open-array GMR™ xHD2



Supporto GMR 42x xHD2, 4kW Codice prodotto: 010-01333-00
 Supporto GMR 62x xHD2, 6kW Codice prodotto: 010-01333-01
 Supporto GMR 12xx xHD2, 12kW Codice prodotto: 010-01333-02
 Antenna GMR xHD2, 4' Codice prodotto: 010-01333-03
 Antenna GMR xHD2, 6' Codice prodotto: 010-01333-04

In caso di pioggia o nebbia, così come durante la navigazione notturna, servono strumenti affidabili e ad elevate prestazioni. Le nuove antenne radar ad alta definizione GMR x HD2 garantiscono una perfetta visibilità e immagini radar estremamente nitide a prescindere dalle condizioni meteo.

Grazie alle evolute tecnologie di elaborazione del segnale digitale, i nostri radar restituiscono immagini estremamente dettagliate rispetto alle antenne convenzionali, e la loro incredibile potenza e precisione permettono di vedere anche i target più piccoli sia sulle brevi che sulle lunghe distanze.

Le antenne radar xHD2, oltre a precisione e potenza, sono state arricchite con diverse funzioni, fra le quali la funzione Bird Mode

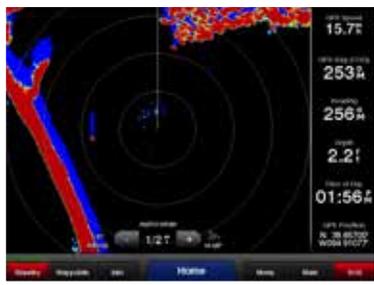
che permette di individuare gli stormi sulla superficie dell'acqua, un possibile segnale della presenza di pesci. La funzionalità Dual Range permette di visualizzare l'immagine radar su due range di scala diversi contemporaneamente. Le funzioni Dynamic Auto Gain e Dynamic Sea Filter garantiscono il massimo delle prestazioni in ogni condizione.

Non dovete fare altro che scegliere la potenza di trasmissione (4, 6 o 12kW) e le dimensioni dell'antenna (4 piedi = 1,2 metri, oppure 6 piedi = 1,8 metri). L'antenna da 6' ha un fascio orizzontale di solo 1,1°, mentre quella da 4' raggiunge un'ampiezza di soli 1,8°: Minore è l'ampiezza del fascio, più elevata è la risoluzione delle immagini radar!

Funzionalità principali

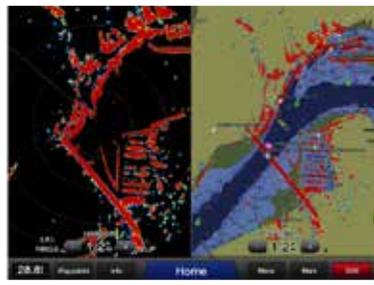
- Potenti radar ultrasensibili ad alte prestazioni, offrono elevata risoluzione e eccellente separazione dei bersagli
- La funzione Dual Range Support permette di visualizzare sul chartplotter i dati di due diverse sorgenti radar
- La funzione Bird Mode consente di individuare gli stormi di uccelli sulla superficie dell'acqua, indice di ottime zone di pesca
- Silenziosi e affidabili
- Il display a colori a 8 bit agevola la discriminazione di bersagli grandi o piccoli
- Funzione MARPA per monitorare le imbarcazioni circostanti (richiede dato HDG)
- Le funzioni Dynamic Auto Gain e Dynamic Sea Filter garantiscono il massimo delle prestazioni in ogni condizione
- Velocità di rotazione: 24 o 48 giri/min
- Resiste a velocità del vento fino a 100 nodi
- Dimensione antenne: 4' e 6'
- Angolo del fascio verticale: 25°
- Portata: 72 nm max. / 20 m min.
- Di facile installazione e utilizzo
- Potenza di trasmissione:
 - GMR 1226/1224 xHD2: 12 kW
 - GMR 626/624 xHD2: 6 kW
 - GMR 424 xHD2: 4 kW
- Ampiezza del fascio orizzontale:
 - GMR 1224 xHD2 / 624 xHD2 / 424 xHD2: 1,8°
 - GMR 1226 xHD2 / 626 xHD2: 1,1°

Caratteristiche principali xHD2



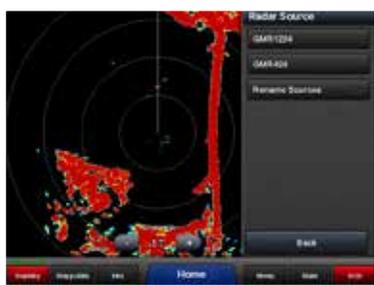
Echo Trails

Crea una traccia dei bersagli sullo schermo per consentire un'identificazione rapida e semplice delle rotte delle altre imbarcazioni, evitando così possibili collisioni.¹



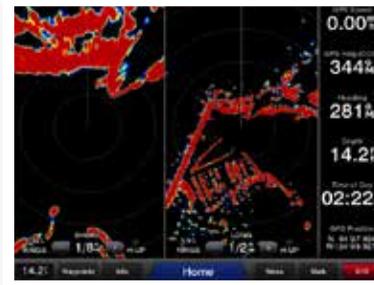
Funzione Radar Overlay

Consente di sovrapporre l'immagine del radar sulla schermata della cartografia del chartplotter.



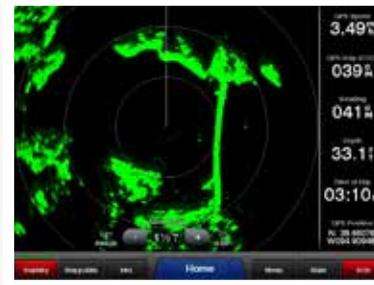
Dual Radar

Visualizza sul chartplotter i dati di due diverse sorgenti radar.⁵



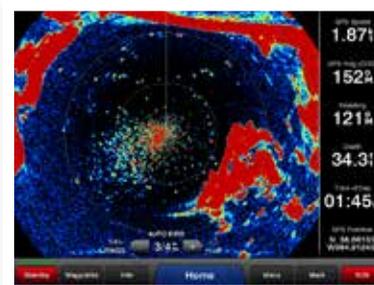
Dual Range

Permette di visualizzare l'immagine radar su due range di scala diversi contemporaneamente.²



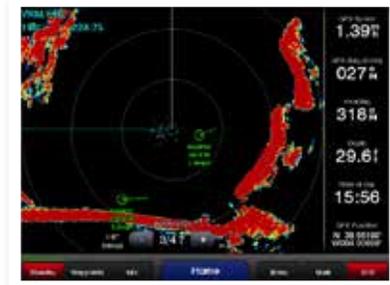
Display a colori a 8 bit

Permette di scegliere tra numerose combinazioni di colore per soddisfare ogni esigenza.⁴



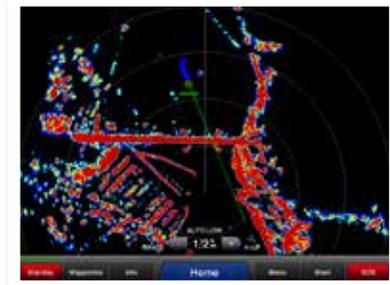
Bird Mode

Individua gli stormi di uccelli sulla superficie dell'acqua, indice di ottime zone di pesca.¹



MARPA

Funzione utilizzata per monitorare e rilevare lo stato di navigazione delle imbarcazioni lontane ed adiacenti alla nostra posizione.³



MARPA e Trails

Combinando bersagli e tracce MARPA, permette di ottenere un'ottima visione d'insieme di tutte le imbarcazioni circostanti.³



Radar di superficie

Permette di visualizzare immagini radar in 3D della superficie.

¹ Funzionalità disponibile su GPSMAP® Serie 721, 820, 1020, 7400, 8000.

² Funzionalità disponibile su GPSMAP® Serie 4000, 5000, 6000, 7000, 7400, 8000.

³ Funzionalità disponibile su GPSMAP® Serie 4000, 5000, 6000, 7000, 7400, 8000. Con sensore di direzione opzionale (venduto separatamente).

⁴ Funzionalità disponibile su GPSMAP® Serie 7x1, 820, 1020, 6000, 7000, 7400, 8000.

⁵ Funzionalità disponibile su GPSMAP® Serie 8000.

Precisione e potenza



GMR 24 xHD Codice prodotto: 010-00960-00

GMR 18 xHD Codice prodotto: 010-00959-00

I modelli GMR 24 xHD e 18 xHD offrono prestazioni migliorate grazie all'avanzata tecnologia di elaborazione del segnale digitale, che permette di visualizzare l'immagine radar sullo schermo del chartplotter con un livello di dettaglio quattro volte superiore rispetto alle antenne radome tradizionali. Perfetti per i professionisti così come per gli appassionati meno esperti, questi radar individuano ostacoli vicini e lontani, anche i più piccoli con estrema precisione.

Funzionalità principali

- 4 kW di potenza per una migliore discriminazione
- Funzione MARPA (bussola elettronica venduta separatamente)
- Ampiezza del fascio orizzontale:
 - GMR 18 xHD: 5,1°
 - GMR 24 xHD : 3,7°
- Ampiezza del fascio verticale: 25°
- Portata massima:
 - GMR 18 xHD: 36 nm
 - GMR 24 xHD: 48 nm
- Portata minima: 25 m
- Velocità di rotazione: 24 o 48 giri/min
- Resiste a velocità del vento fino a 100 nodi
- Impermeabile IPX7

Prestazioni in HD alla portata di tutti



18 HD Codice prodotto: 010-00572-02

Scrutate l'orizzonte con GMR 18 HD: questo radome da 4 kW ad alta definizione offre prestazioni eccellenti a un prezzo competitivo. Grazie al suo diametro di soli 18", è perfetto per le imbarcazioni di piccole dimensioni. I suoi 4 kilowatt di potenza raggiungono una distanza di 36 miglia nautiche.

Funzionalità principali

- 4 kW di potenza di trasmissione per una migliore discriminazione dei bersagli
- Funzione MARPA (bussola elettronica venduta separatamente)
- Ampiezza del fascio orizzontale: 5,1°
- Ampiezza del fascio verticale: 25°
- Portata massima: 36 nm
- Portata minima: 25 m
- Velocità di rotazione: 24 o 30 giri/min
- Resiste a velocità del vento fino a 100 nodi
- Impermeabile IPX7

Come scegliere il radar giusto

Radome oppure open array?

Le antenne radome, grazie alle loro dimensioni compatte, sono perfette per gli spazi ristretti e le imbarcazioni più piccole, e per la navigazione sotto costa. Le antenne open array offrono prestazioni superiori e raggiungono distanze maggiori, consentendo di individuare target anche di piccole dimensioni con estrema precisione.

Tecnologia xHD e immagini ad alta risoluzione

I radar Garmin sono dotati di tecnologia xHD per una migliore elaborazione digitale. Grazie all'ottimizzazione degli impulsi e della frequenza di ripetizione, l'immagine risultante è quattro volte più dettagliata rispetto alle antenne radar tradizionali. Questo significa immagini più nitide sul vostro chartplotter e target meglio definiti a qualsiasi distanza.



Funzionalità supportate

	GPSMAP® Serie 8000	GPSMAP® Serie 7400	GPSMAP® Serie 7000 & 6000	GPSMAP® Serie 5000 & 4000	GPSMAP® Serie 1020 & 820	GPSMAP® Serie 721
Echo Trails	✓	✓			✓	✓
Dual Range	✓	✓	✓	✓		
MARPA ¹	✓	✓	✓	✓		
Radar Overlay	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Display a colori a 8 bit	✓	✓	✓		✓	✓
Dual Radar	✓					
Bird Mode	✓	✓			✓	✓
Radar di superficie	✓	✓	✓	✓	✓	✓

¹Con bussola elettronica opzionale.



Radio VHF & AIS

GARMIN

VHF black box con o senza AIS



300i Codice prodotto: 010-00756-11
300i AIS Codice prodotto: 010-00757-11

VHF 300i e VHF 300i AIS sono apparecchi VHF di dimensioni compatte di tipo "black box", con supporto per molteplici stazioni di comunicazione e opzioni per ricevitori AIS dual-band. Grazie al loro design possono essere installati in zone difficilmente accessibili, limitando l'ingombro sul quadro strumenti. Gli apparecchi possono, poi, essere gestiti tramite GHS™ 10i, un telecomando multifunzione che funge anche da microfono.

Funzionalità principali

- Installazione con "black box" permette di limitare l'ingombro in plancia
- Potenza di trasmissione fino a 25W
- Tutte le funzionalità e le impostazioni sono gestite tramite GHS 10i (in dotazione)
- Altoparlante attivo da 4" con manopola del volume (in dotazione)
- Chiamate VHF direttamente dal plotter Garmin NMEA 2000 e dalla radio VHF
- Ricevitore DSC integrato con piena funzionalità DSC (Digital Selective Calling) classe D
- Interfaccia NMEA 2000/NMEA 0183
- Monitoraggio della posizione – per localizzare e seguire fino a tre imbarcazioni
- Funzionalità megafono bidirezionale con altoparlante compatibile
- VHF 300i e VHF 300i AIS sono compatibili con GHS 10i e GHS 20i
- Memorizza 90 secondi dell'ultima chiamata effettuata
- Colori disponibili: nero e grigio
- Tre porte per unità VHF aggiuntive
- Funzione interfono tra le diverse unità

Sistema sicuro e affidabile



100i Codice prodotto: 010-00754-11
200i Codice prodotto: 010-00755-11

VHF 200i e VHF 100i sono sistemi di comunicazione radiofonica marittima di alta qualità, ricchi di funzionalità e opzioni utili. Robusti e impermeabili (IPX7), questi apparecchi VHF sono l'aiuto ideale in tutte le condizioni meteorologiche. Le loro prestazioni sono eccezionali, sia in termini di potenza (fino a 25 watt in trasmissione), sia di soppressione del rumore. Lo schermo da 3,2" con grafici di immediata lettura e i tre tasti multifunzione di grandi dimensioni incrementano la facilità d'uso di questi strumenti di bordo.

Funzionalità principali

- Ampio display da 3,2" con retroilluminazione regolabile
- Potenza di trasmissione fino a 25W
- Modalità di ricezione LOCAL per una migliore ricezione in aree ad alta densità di traffico radio
- Chiamate VHF direttamente dal plotter Garmin NMEA 2000 e dalla radio VHF
- Opzioni di interfaccia NMEA 2000 (solo sul modello 200i) e NMEA 0183
- Ricevitore DSC integrato con piena funzionalità DSC (Digital Selective Calling) classe D
- Opzioni di tracciamento della posizione
- VHF 200i è compatibile con GHS 10i e GHS 20i per aggiungere ulteriori unità
- Manopole per la regolazione del volume e dello squelch e la selezione del canale
- Colori disponibili: nero e grigio

Più flessibilità a bordo



GHS 20i, completo di unità wireless
Codice prodotto: 010-11190-10
GHS 20i, solo microtelefono
Codice prodotto: 010-11190-11

GHS 10i Codice prodotto: 010-11188-10

I modelli GHS 20i e 10i permettono all'utente di avere il pieno controllo sulle funzionalità del VHF. GHS 20i è un microtelefono wireless che consente di comandare la radio VHF mentre si è in movimento sulla barca. Di utilizzo semplice e immediato, questo sistema è dotato di manopola per la regolazione del volume e dello squelch e la selezione del canale, ed è provvisto di tasto dedicato per la scelta del canale 16. GHS 20i e 10i sono compatibili con i dispositivi VHF 300i, 300i AIS e 200i. Entrambi i modelli supportano il sistema DSC (cfr. box in basso).

Funzionalità principali

- Tasti dedicati per canali e frequenze
- Tasti multifunzione per altre impostazioni e funzionalità
- Tasto dedicato per la selezione del canale 16
- Possibilità di collegare fino a tre GHS 20i a ogni hub wireless
- Dotato di microfono con funzionalità di interfono se collegato a un altoparlante
- Nitido display LCD da 2"
- Manopola per la regolazione del volume e dello squelch e la selezione dei canali

Tabella comparativa VHF DSC

	VHF 300i AIS	VHF 300i	VHF 200i	VHF 100i
Ampio display da 3,2"			✓	✓
Retroilluminazione regolabile	✓	✓	✓	✓
Opzioni DSC Classe D	✓	✓	✓	✓
Monitoraggio posizione	✓	✓	✓	✓
Richiesta posizione	✓	✓	✓	✓
Potenza di trasmissione fino a 25W	✓	✓	✓	✓
Tasto dedicato per canale 16	✓	✓	✓	✓
Collegabile ad avvisatore acustico da nebbia	✓	✓	✓	✓
Interfaccia NMEA 0183	✓	✓	✓	✓
Interfaccia NMEA 2000	✓	✓	✓	✓
Altoparlante e microfono con cavo	✓	✓	✓	✓
Supporto per GHS 10i/20i	✓	✓	✓	
Funzionalità megafono	✓	✓	✓	
Opzioni interfono	✓	✓	✓	
Opzioni ATIS	✓	✓	✓	✓
Ricevitore AIS integrato	✓			
Splitter integrato	✓			

DSC – chiamate di emergenza più sicure

Il sistema DSC (Digital Selective Calling, ovvero chiamata selettiva digitale) è un protocollo mondiale che utilizza il canale 70 per trasmettere e ricevere messaggi digitali. Le radio VHF con DSC possono inviare e ricevere messaggi digitali di emergenza, chiamate individuali e collettive, e richiamano l'attenzione sulle chiamate VHF utilizzando i numeri MMSI (Maritime Mobile Service Identity) in memoria.

Basta premere l'apposito tasto sul microtelefono VHF per inviare una chiamata di emergenza DSC. Il messaggio digitale, viaggiando sul canale 70, comunica la vostra posizione GPS, l'orario e il numero MMSI della vostra imbarcazione agli altri natanti e alle stazioni di terra, che possono così rispondere immediatamente alla vostra chiamata di emergenza.

Il sistema DSC incrementa notevolmente le possibilità di un intervento rapido.

Per vedere ed essere visti



AIS 600 Codice prodotto: 010-00865-00

La sicurezza a bordo non è mai troppa: potenziatela con il ricetrasmittitore AIS 600 con tecnologia brevettata ClearTrack™, che garantisce una ricezione impeccabile del segnale. Questo apparecchio riceve i dati AIS e trasmette quelli relativi alla vostra imbarcazione agli altri ricevitori AIS presenti nell'area in cui vi trovate. In questo modo avrete una buona visione generale dell'area anche se la visibilità scarseggia. AIS 600 è una black box che può essere installata anche in zone di difficile accesso, ad esempio dietro una paratia. Viene comandata direttamente dallo schermo del plotter. Il suo splitter integrato permette di collegare il dispositivo AIS e la radio VHF alla stessa antenna.

Funzionalità principali

- Un aiuto durante la navigazione e per evitare collisioni
- Certificato NMEA 2000
- Con lo splitter integrato, basta una sola antenna VHF per il dispositivo AIS 600 e la radio VHF
- La tecnologia ClearTrack™ garantisce una ricezione senza interruzioni
- Integrazione tra i dati del bersaglio AIS e le informazioni visualizzate sullo schermo del chartplotter
- Allarme (CPA) via Radar per evitare collisioni
- Ricevitore GPS integrato
- Ricevitore AIS a due canali
- Ricevitore AIS classe A e B

Quando basta osservare



AIS 300 Codice prodotto: 010-00892-00

AIS 300 riceve i dati AIS inviati dalle altre imbarcazioni presenti in zona, permettendo di evitare collisioni e navigare in completa sicurezza anche in condizioni di scarsa visibilità. AIS 300 è una black box che può essere installata anche in zone di difficile accesso, ad esempio dietro una paratia. Viene comandata direttamente dallo schermo del plotter. Il suo splitter integrato permette di collegare il dispositivo AIS e la radio VHF alla stessa antenna.

Funzionalità principali

- Un aiuto durante la navigazione e per evitare collisioni
- Certificato NMEA 2000
- Con lo splitter integrato, basta una sola antenna VHF per il dispositivo AIS 300 e la radio VHF
- Allarme (CPA) via Radar per evitare collisioni
- Integrazione tra i dati del bersaglio AIS e le informazioni visualizzate sullo schermo del chartplotter
- Ricevitore AIS a due canali
- Ricevitore AIS classe A e B

Automatic Identification System

Migliori comunicazioni, più sicurezza e possibilità di evitare collisioni in mare: il sistema AIS permette di visualizzare istantaneamente le altre imbarcazioni sulla propria carta nautica.

Il sistema AIS (Automatic Identification System) consente lo scambio di dati relativi allo stato di navigazione tra imbarcazioni e stazioni terrestri. Le barche che ne sono provviste possono identificarsi e tracciarsi a vicenda. Tutte le navi commerciali di stazza lorda superiore a 300 tonnellate sono tenute ad avere a bordo un dispositivo AIS, ma anche molte piccole imbarcazioni, professionali o da diporto, scelgono di dotarsi di un apparecchio AIS per avere una maggiore sicurezza in mare.

Il sistema AIS trasmette tramite VHF i dati relativi al natante, quali ad esempio nome, dimensioni, utilizzo, velocità e direzione, ad altri dispositivi nelle vicinanze. Con un ricevitore AIS a bordo, l'utente può vedere la posizione e l'orientamento delle imbarcazioni circostanti.

Con un ricetrasmittitore AIS 600, invece, si rende la propria barca visibile agli altri.



Allarme collisioni

Indicazione chiara dei rischi per ridurre il pericolo di collisioni.



Identificazione

Trasmissione dei dati relativi al natante, per agevolare l'identificazione.



Visualizzazione chiara

Visualizzazione dell'ambiente e dei natanti che circondano la propria imbarcazione.



Socializzazione in mare

Possibilità di individuare i propri amici e comunicare direttamente da barca a barca.



Moduli ecoscandaglio



Panoptix™



Panoptix™ : il modo rivoluzionario di vedere sott'acqua.

Il trasduttore di ultima generazione Panoptix rappresenta l'innovazione assoluta per la sicurezza della navigazione e garantisce un aiuto indispensabile ai pescatori più esigenti. Permette, infatti, di scansionare e visualizzare in tempo reale tutto ciò che è davanti o sotto all'imbarcazione, garantendo una percezione esatta ed

estremamente realistica. Potete davvero vedere i pesci e le esche nuotare attorno, sotto o di fronte alla vostra imbarcazione, tutto in tempo reale. Panoptix è disponibile in due versioni: Panoptix Down e Panoptix Forward.



Panoptix PS30 Down Codice prodotto: 010-01284-00



Panoptix PS31 Forward Codice prodotto: 010-01284-01

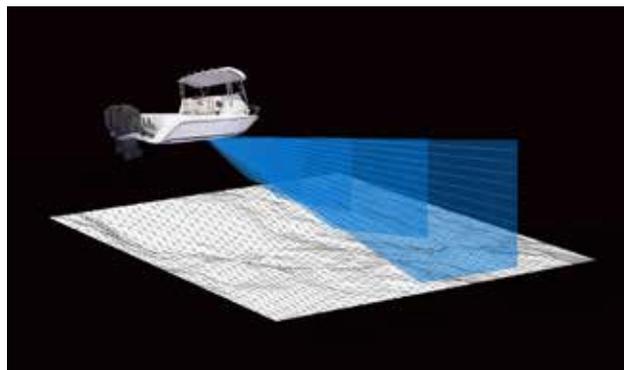
Panoptix Down

Panoptix Down offre 3 tipi diversi di visualizzazione. RealVü 3D Historical è la funzione utilizzata per trovare i pesci quando l'imbarcazione è in movimento. Scansiona e visualizza in 3D l'intero storico di tutto quello che è passato sotto l'imbarcazione, dal fondale alla superficie. RealVü 3D Down fornisce una visualizzazione in 3D e in tempo reale di tutto ciò che si trova sotto e intorno all'imbarcazione, garantendo una percezione esatta ed estremamente realistica. LiveVü Down fornisce immagini in tempo reale di tutto ciò che si trova sotto l'imbarcazione. Permette di visualizzare i pesci che si avvicinano o si allontanano dall'imbarcazione. Kit di montaggio a poppa incluso.

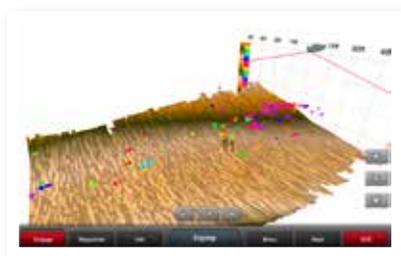


Panoptix Forward

Panoptix Forward offre 2 tipi diversi di visualizzazione. RealVü 3D Forward fornisce una visualizzazione in 3D e in tempo reale di tutto ciò che si trova davanti alla prua dell'imbarcazione. LiveVü Forward fornisce in tempo reale immagini precise e dettagliate di tutto ciò che si trova davanti alla prua dell'imbarcazione come pesci in movimento o qualsiasi tipo di ostacolo. Kit di installazione e kit di montaggio a poppa inclusi.



Funzionalità di Panoptix Down



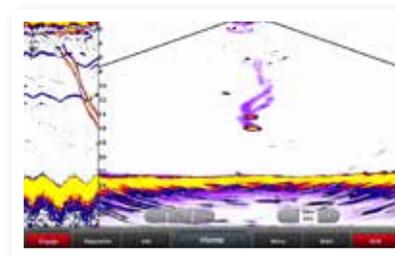
RealVü™ 3D Historical

Scansiona e visualizza in 3D l'intero storico di tutto ciò che è passato sotto l'imbarcazione, permettendo di individuare esattamente la posizione dei pesci, delle strutture e di visualizzare la conformità del fondale.



RealVü™ 3D Down

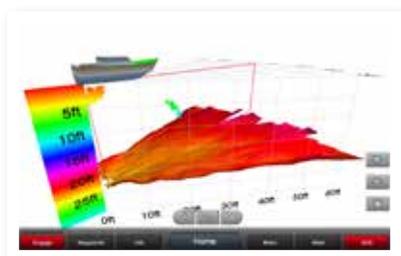
Scansiona e visualizza in 3D e in tempo reale tutto ciò che si trova sotto l'imbarcazione, garantendo una percezione esatta ed estremamente realistica.



LiveVü™ Down

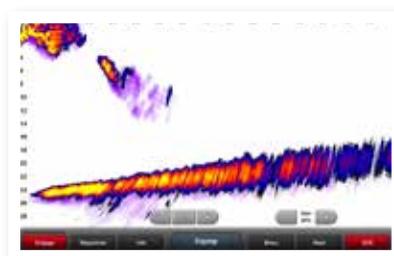
Fornisce immagini in tempo reale di tutto ciò che si trova sotto l'imbarcazione. Questa schermata rappresenta il movimento della caduta dell'esca (scia viola) e sulla sinistra la cronologia dei dati.

Funzionalità di Panoptix Forward



RealVü™ 3D Forward

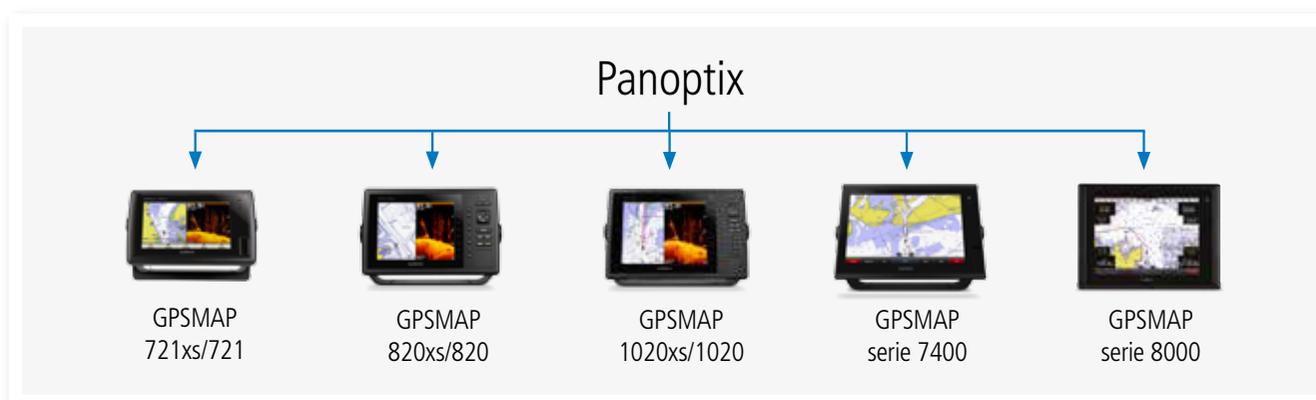
Fornisce in tempo reale immagini precise e dettagliate di tutto ciò che si trova davanti alla prua dell'imbarcazione, come pesci in movimento o qualsiasi tipo di ostacolo.



LiveVü™ Forward

Fornisce in tempo reale immagini precise e dettagliate di tutto ciò che si trova davanti all'imbarcazione. Questa schermata visualizza un sommerizzatore che risale dal fondo e si avvicina alla prua della barca.

Prodotti compatibili con Panoptix

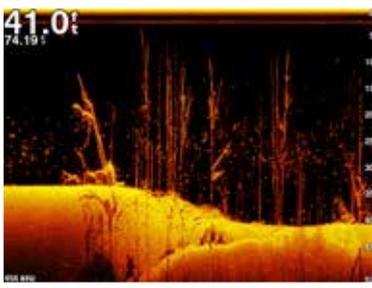


Tecnologia ClearVü™

Tecnologia ClearVü™

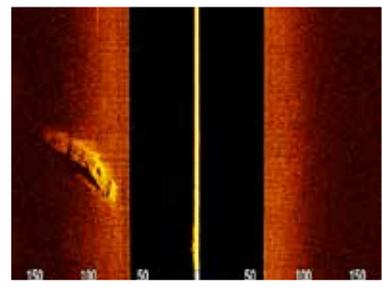
Con la tecnologia ClearVü è possibile ottenere immagini fotografiche, dettagliatissime e ad alta risoluzione di ciò che si trova al di sotto dell'imbarcazione e ai suoi lati: un prezioso alleato nella ricerca delle zone di pesca migliori.

I vantaggi della tecnologia ClearVü



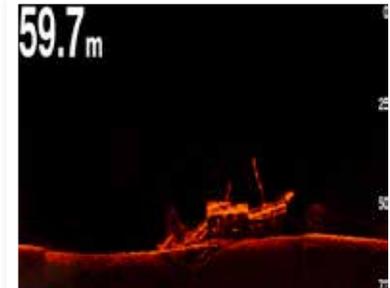
Risoluzione superiore

Maggiore risoluzione per una migliore discriminazione dei target e un livello di dettaglio strabiliante.



Gamma dinamica

Ampia gamma dinamica per individuare anche i bersagli più piccoli.

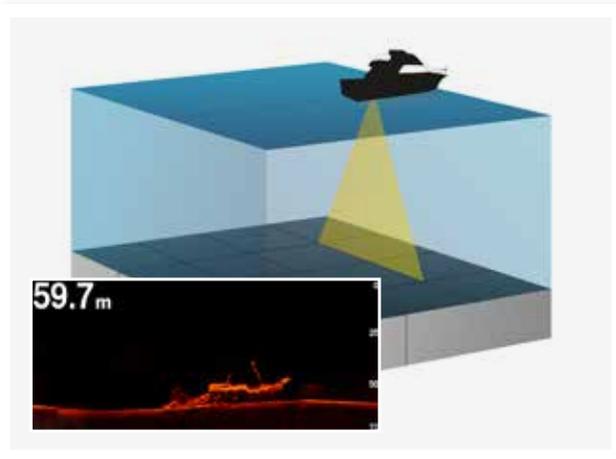


Immagini più nitide

Con l'eliminazione del rumore, le immagini sono più nitide.

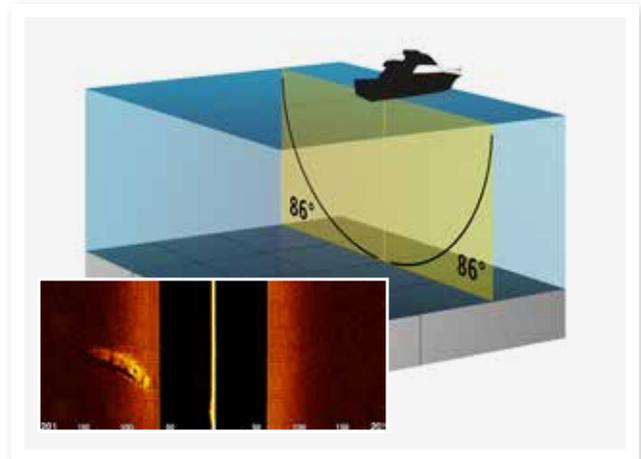
DownVü™

Questa tecnologia ad alta frequenza restituisce immagini estremamente nitide e dettagliate degli oggetti, delle strutture e dei pesci al di sotto dell'imbarcazione. Insieme alla tecnologia CHIRP, DownVü permette di raggiungere elevati livelli di dettaglio.



SideVü™

Con SideVü è possibile vedere cosa accade ai lati dell'imbarcazione: un aiuto prezioso per individuare strutture e pesci. Le tecnologie SideVü e CHIRP insieme offrono immagini incredibilmente nitide e ad alta risoluzione.



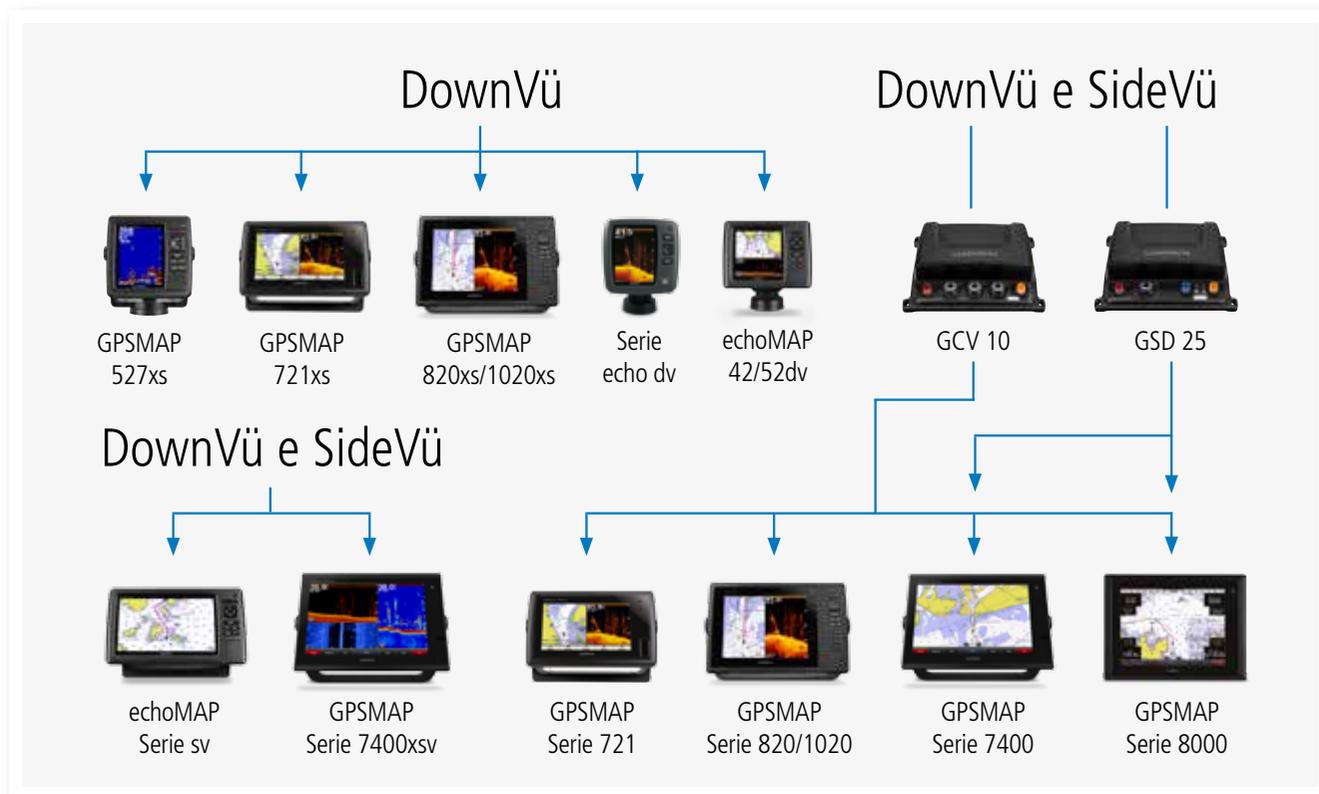
Nuova serie di trasduttori ecoscandaglio GT

Finalmente una serie di trasduttori ecoscandaglio progettata per soddisfare tutte le esigenze! La nuova serie di trasduttori ecoscandaglio GT è già straordinaria in sé, ma ciò che la rende davvero impareggiabile è la compatibilità con praticamente tutti i modelli echo. Ce ne sono per tutte le esigenze di montaggio e

di budget: tra le numerosissime configurazioni di ecoscandaglio tradizionale, CHIRP, DownVü e SideVü troverete di certo il trasduttore perfetto per il tipo di installazione e di pesca che desiderate. Per ulteriori informazioni pag. 92.



Prodotti compatibili con ClearVü



Tecnologia CHIRP

Cos'è la tecnologia CHIRP?

La tecnologia CHIRP è la più sofisticata tecnologia nel campo della pesca professionale. CHIRP è l'acronimo di Compressed High-Intensity Radiated Pulse (alta compressione di frequenze in un segnale elettromagnetico).

Ecoscandaglio standard

Gli ecoscandagli con tecnologia standard inviano una sola frequenza alla volta. Per questo motivo, le informazioni utili per elaborare le immagini eco non sono molte: ne consegue che la nitidezza e la risoluzione delle immagini sono limitate.



Ecoscandaglio CHIRP

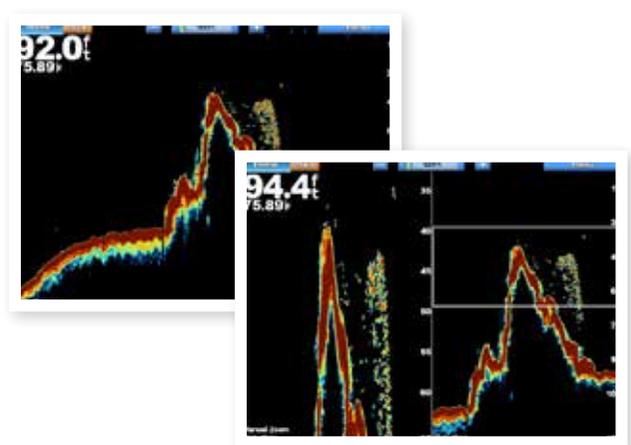
La tecnologia CHIRP invia contemporaneamente un segnale su più frequenze, dalle più basse alle più alte. Gli ecoscandagli dotati questa funzionalità interpretano, poi, l'eco di ogni singola frequenza. Questo spettro continuo di frequenze fornisce una mole maggiore di informazioni all'ecoscandaglio CHIRP, il quale le utilizza per elaborare immagini notevolmente più nitide e ad alta risoluzione.



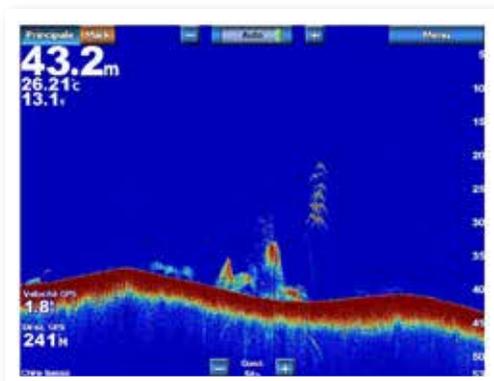
Perché la tecnologia CHIRP?

L'elemento chiave di questa tecnologia è costituita dall'interpretazione dei dati ottenuti: quanto migliore è questa interpretazione, tanto più dettagliata sarà l'immagine visualizzata a schermo.

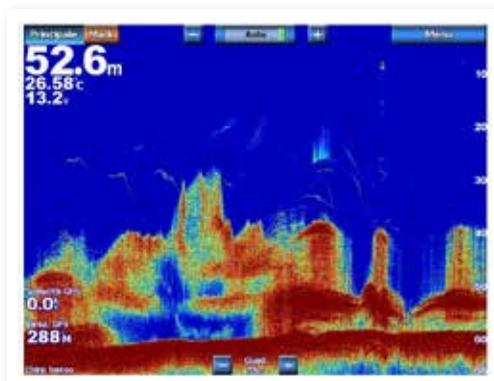
Confrontate le immagini ottenute con un ecoscandaglio Garmin con quelle di qualsiasi altro dispositivo dotato di tecnologia CHIRP: constaterete con i vostri occhi che i prodotti Garmin riescono a interpretare al meglio i dati ottenuti con questa tecnologia.



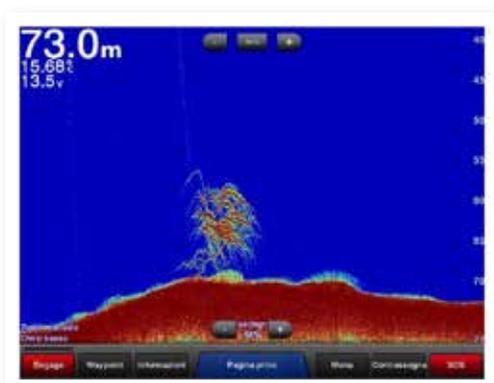
I vantaggi della tecnologia CHIRP



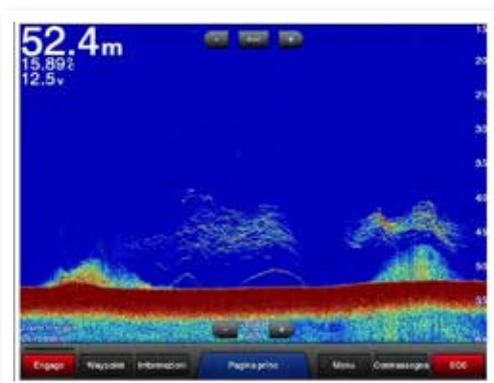
Migliore risoluzione



Più informazioni



Dettagli sorprendenti



Visualizzazione chiara

Prodotti compatibili con CHIRP



Modulo CHIRP serie Professional



GSD 26 Codice prodotto: 010-00958-00

Il modulo ecoscandaglio digitale GSD 26 è un dispositivo altamente innovativo che inaugura una nuova era nel campo della pesca professionale, garantendo un'identificazione del fondo e dei pesci più precisa rispetto agli ecoscandagli tradizionali, e permettendo addirittura di impostare frequenze specifiche a seconda della specie di pesci che si desidera catturare. La definizione dei bersagli è strabiliante, sia in termini di rilievo batimetrico che di eliminazione del rumore di fondo ad elevate profondità; inoltre, l'aggiornamento delle schermate è rapidissimo, per consentire all'utente di interpretare istantaneamente la situazione al di sotto dell'imbarcazione.

Funzionalità principali

- Il modulo eco GSD 26 è dotato di tecnologia CHIRP
- Funziona con un ricevitore singolo a due canali
- Grazie al doppio trasmettitore è possibile visualizzare due frequenze indipendenti contemporaneamente
- Frequenza regolabile manualmente tra 28 kHz e 210 kHz
- La potenza del segnale digitale consente una riproduzione eccellente e prestazioni ineguagliabili in acque profonde
- Potenza di trasmissione da 300 W a 3 kW
- Compatibile con i nuovi trasduttori Airmar Wide Beam CHIRP
- Impermeabile (IPX6)

Modulo CHIRP serie Premium

NOVITÀ
2015



GSD 25 Codice prodotto: 010-01159-00

Ideato per i veri appassionati di pesca sportiva, il modulo ecoscandaglio GSD 25 fornisce una riproduzione del fondale e dei pesci ineguagliabile. Offre in un unico dispositivo i vantaggi di una triplice tecnologia: CHIRP da 1 kW doppio canale, DownVu e SideVu. È compatibile con i chartplotter Garmin della serie GPSMAP 8000 e 7400.

Funzionalità principali

- Progettato per i veri appassionati di pesca sportiva off-shore
- Collegabile a Garmin Marine Network e controllabile da remoto
- Funzionalità eccezionali di tracciamento del fondale e individuazione dei pesci
- Provvisto di ecoscandaglio da 1 kW a due canali con tecnologia CHIRP, SideVu e DownVu
- Precisione incredibile: distingue pesci piccoli e fitti banchi di pesci alle principali profondità
- Profondità massima 1500 m
- Compatibile con chartplotter Garmin GPSMAP serie 8000 Glass Helm o GPSMAP serie 7400

Modulo serie Advanced



GSD 24 Codice prodotto: 010-00957-00

Il GSD 24 è un modulo ecoscandaglio digitale che assicura un'eccezionale visualizzazione del fondo marino in qualsiasi condizione. Compatibile con numerosi trasduttori, questo modulo ecoscandaglio consente di selezionare la potenza di trasmissione (600 W, 1 kW o 2 kW) per avere sempre la massima precisione. Tutto ciò che si trova sotto l'imbarcazione, che si tratti di pesci o di potenziali pericoli, viene visualizzato in maniera eccezionalmente nitida.

Funzionalità principali

- Visualizza profondità, eco dei pesci e profilo del fondale
- Immagine nitida, riproduzione del segnale e prestazioni eccellenti a profondità elevate
- Due frequenze: 50 e 200 kHz
- Possibilità di impostare la potenza di trasmissione a 600 W, 1 kW o 2 kW
- Profondità massima 1500 m
- In dotazione, adattatore di aggiornamento da GSD 22 a GSD 24
- Facile installazione con Garmin Marine Network™
- Possibilità di regolare la frequenza 50 kHz nell'intervallo 45-55 kHz, e la frequenza 200 kHz nell'intervallo 190-210 kHz per ottenere un migliore allineamento tra ecoscandaglio e trasduttore

Modulo CHIRP SideVü/DownVü



GCV 10 con trasduttore DV & SV Codice prodotto: 010-01156-00
 GCV 10 senza trasduttore DV & SV Codice prodotto: 010-01156-10

Il modulo Garmin GCV™ 10 arricchisce i dispositivi compatibili Garmin serie echoMAP™ o GPSMAP® con le avanzate funzionalità SideVü™ e DownVü™ e con la tecnologia CHIRP. La tecnologia CHIRP utilizza un segnale con più frequenze per offrire immagini super nitide degli oggetti, le strutture e i pesci al di sotto dell'imbarcazione (DownVü™) e ai suoi lati (SideVü™). In abbinamento con l'ecoscandaglio HD-ID™ del vostro dispositivo combinato, questo modulo si rivela un eccellente strumento per la pesca.

Funzionalità principali

- Adatto all'uso con dispositivi compatibili delle serie echoMAP™ e GPSMAP®
- Funzioni DownVü™, SideVü™ con tecnologia CHIRP
- 3 porte di rete per offrire la massima flessibilità di collegamento
- Eccellente strumento per la pesca in acqua dolce e salata
- Con supporto per installazione su jack-plate e step plate (i prodotti sono venduti separatamente)

GARMIN

Fishfinder



Eccezionale fishfinder con tecnologia DownVu™



551dv con trasduttore Codice prodotto: 010-01256-00

È dotato di 500 watt di potenza e della tecnologia Garmin HD-ID™, per un rilevamento ottimale del fondo e dei pesci. Lo schermo VGA da 640 x 480 pixel e le frequenze 50/77/200 kHz permettono di visualizzare i pesci e il profilo del fondale con un'elevatissima precisione. E non è tutto: il dispositivo è dotato di tecnologia Garmin DownVu™.

Funzionalità principali

- Display da 5" a 256 colori, 640 x 480 pixel, VGA
- Perfettamente visibile anche in condizioni di forte luminosità
- Tecnologia Garmin HD-ID™ per una visualizzazione eccellente dei pesci e del fondale (con trasduttore)
- Tecnologia Garmin DownVu™
- Tre frequenze: 50/77/200 kHz¹
- Angolo sensore: fino a 60°/120°
- Staffa rotante e basculante a rilascio rapido con connettore integrato
- Potenza di trasmissione: 500 W (RMS) / 4000 W (picco a picco)
- Garmin Smooth Scaling™ – visualizzazione ininterrotta delle immagini, anche quando l'ecoscandaglio cambia scala di profondità
- Archivio delle immagini eco
- Finestra in tempo reale
- Di facile installazione

¹ A seconda del trasduttore

Visualizzazione eccezionale e facilità d'uso



301c con trasduttore Codice prodotto: 010-01260-00
301c senza trasduttore Codice prodotto: 010-01260-01

301dv con trasduttore Codice prodotto: 010-01255-00

Il modello echo 301dv/c è dotato di schermo a colori da 3,5" facilmente leggibile anche alla luce diretta del sole, e di trasduttore all-in-one con tecnologia di rilevamento del bersaglio Garmin HD-ID™, per vedere attraverso l'acqua come mai prima d'ora. Questo ecoscandaglio da 300 watt restituisce dettagli fino a 450 metri di profondità ed offre un angolo di visualizzazione fino a 120°. Grazie alla staffa a rilascio rapido, è facilissimo installare, inclinare e ruotare il dispositivo. Sul modello dv è inoltre disponibile la tecnologia DownVu™, per immagini quasi fotografiche di tutto ciò che si trova sotto l'imbarcazione.

Funzionalità principali

- Display QVGA da 3,5" a 256 colori, 320 x 240 pixel
- Tecnologia Garmin HD-ID™ per una visualizzazione eccellente dei pesci e del fondale (con trasduttore)
- Tecnologia Garmin DownVu™¹
- Tre frequenze: 50/77/200 kHz²
- Angolo sensore: fino a 60°/120°
- Di facile installazione
- Staffa rotante e basculante a rilascio rapido
- Potenza di trasmissione: 300 W (RMS) / 2400 W (picco a picco)
- Garmin Smooth Scaling™ – visualizzazione ininterrotta delle immagini, anche quando l'ecoscandaglio cambia scala di profondità

¹ solo sul modello 301dv
² A seconda del trasduttore

Potenza e semplicità a qualunque profondità



201dv con trasduttore Codice prodotto: 010-01254-00

Il modello echo 201dv, potente e semplice con il suo display da 5", ha un trasduttore all-in-one per trarre il massimo dall'evoluta tecnologia di rilevamento del bersaglio HD-ID™ ed è inoltre dotato di funzionalità DownVu™ per avere immagini quasi fotografiche dell'ambiente al di sotto dell'imbarcazione. Il dispositivo è completo di tecnologia Smooth Scaling™ e archivio delle immagini eco, ed è in grado di offrire informazioni e dettagli ineguagliabili.

Funzionalità principali

- Display HVGA da 5" ad alta risoluzione, 480 x 320 pixel
- Tecnologia Garmin HD-ID™ per una visualizzazione eccellente degli archi dei pesci e del profilo del fondale (con trasduttore)
- Tecnologia Garmin DownVu™
- Tre frequenze: 50/77/200 kHz¹
- Angolo sensore: fino a 60°/120°
- Di facile installazione
- Staffa rotante e basculante a rilascio rapido con connettore integrato
- Potenza di trasmissione: 300 W (RMS) / 2400 W (picco a picco)
- Garmin Smooth Scaling™ – visualizzazione ininterrotta delle immagini, anche quando l'ecoscandaglio cambia scala di profondità
- Archivio delle immagini eco
- Di facile installazione

¹ A seconda del trasduttore

Ecoscandaglio compatto con display da 4"



151 con trasduttore Codice prodotto: 010-01258-00

151dv con trasduttore Codice prodotto: 010-01253-01

Con la tecnologia a doppio cono e trasduttore integrato, i modelli echo 151dv e 151 sono il sogno di tutti gli appassionati di pesca sportiva. La loro potenza di trasmissione di 200 watt (RMS) offre una precisione assoluta. A basse profondità, grazie all'angolo di lettura di 120° è possibile vedere i pesci anche se sono molto distanti dalla propria imbarcazione, mentre la tecnologia Garmin HD-ID™ garantisce una migliore discriminazione dei bersagli e una definizione superiore delle immagini sul display da 4".

Funzionalità principali

- Schermo FSTN in bianco e nero, 256 x 160 pixel
- Tecnologia Garmin HD-ID™ per una visualizzazione eccellente degli archi dei pesci e del profilo del fondale (con trasduttore)
- Tecnologia Garmin DownVu™¹
- Tre frequenze: 50/77/200 kHz²
- Angolo sensore: fino a 60°/120°
- Staffa rotante e basculante a rilascio rapido
- Potenza di trasmissione: 200 W (RMS) / 1600 W (picco a picco)
- Frequenza: 200/77 kHz
- Di facile installazione

¹ solo sul modello 151dv

² A seconda del trasduttore

Eccellente rapporto qualità-prezzo



101 Codice prodotto: 010-01257-01

echo 101 è un ecoscandaglio semplice, compatto e dall'eccellente rapporto qualità-prezzo, con nitido display 4" in scala di grigi e tecnologia HD-ID™ all'avanguardia. È dotato di trasmettitore a cono singolo (200 kHz) con una potenza di trasmissione di 1600 W picco a picco, ed è comodissimo per la pesca grazie alla staffa rotante e basculante a rilascio rapido, al trasduttore e al versatile kit di montaggio per una facile installazione a poppa o su motore fuoribordo elettrico.

Funzionalità principali

- Schermo FSTN in bianco e nero, 256 x 160 pixel
- Tecnologia Garmin HD-ID™ per una visualizzazione eccellente degli archi dei pesci e del profilo del fondale (con trasduttore)
- Frequenza: 200 kHz
- Angolo sensore: fino a 60°
- Con staffa rotante/basculante a rilascio rapido e trasduttore da poppa/per motore fuoribordo elettrico
- Potenza di trasmissione: 200 W (RMS) / 1600 W (picco a picco)
- Frequenza: 200 kHz
- Di facile installazione

Kit echo™ Portatile

Non dimenticate il vostro echo™



Kit echo Portatile Codice prodotto: 010-11849-01

Il caso si inserisce echo 301c, 151 e 101. Ecco la nuova custodia portatile adatta a tutti i modelli della gamma echo. È la soluzione perfetta per tutti coloro che desiderano utilizzare il loro ecoscandaglio su imbarcazioni diverse, su un kayak o una canoa, durante la pesca sul ghiaccio o al riparo di una tenda. La custodia ha una struttura morbida ed è provvista di maniglia integrata, che permette di trasportarla facilmente garantendo, allo stesso tempo,

una maggiore protezione contro gli urti e una stabilità ottimale. Il kit comprende, oltre alla custodia, una batteria sigillata ricaricabile di tipo AGM da 12V, un caricabatterie da 220V, una staffa a ventosa e un galleggiante per il trasduttore. Il design della staffa consente al trasduttore di cadere perfettamente a piombo quando si utilizza l'echoscandaglio per la pesca sul ghiaccio.



Orologi multifunzione e GPS

GARMIN[®]



Action camera VIRB™



VIRB Elite, colore bianco, Codice prodotto: 010-01088-11
VIRB Elite, color antracite, Codice prodotto: 010-01088-16



reddot award 2014
winner



Life. Camera. Azione!

VIRB Elite è una action camera da 1080p True HD che coniuga resistenza senza compromessi, registrazione di video in HD potenziata e assoluta semplicità d'uso. È dotata inoltre, di GPS ad alta sensibilità, accelerometro, altimetro, profili di registrazione basati su dati GPS e connettività WiFi.

Il display Chroma™ da 1,4" integrato rimane acceso quando la action camera è in funzione, ma con un consumo energetico minimo, e permette di rivedere i video e regolare le impostazioni dei menù senza staccare la videocamera dal supporto. Per iniziare a

registrare basta azionare il grande pulsante a scorrimento posto sul lato della action camera.

La batteria ricaricabile agli ioni di litio permette fino a tre ore di registrazione a 1080p. Grazie alle funzionalità di correzione delle immagini quali Digital Image Stabilisation (stabilizzazione digitale delle immagini) e Lens Distortion Correction (correzione distorsione della lente), le vostre riprese saranno impeccabili ancor prima di iniziare il montaggio.

Funzionalità principali

- Registrazione video FullHD fino a 1080p
- Display Chroma™ a colori ad alta risoluzione da 1,4" integrato
- Sensore immagine 16 MP CMOS per consentire diverse modalità video e foto HD
- Stabilizzazione digitale delle immagini
- Correzione distorsione della lente (LDC)
- Batteria agli ioni di litio ricaricabile a lunga durata, fino a 3 ore di registrazione a 1080p
- slot per microSD fino a 64GB (1 ora di registrazione a 1080p = 4GB)
- Risoluzione immagine fissa: 16MP, 12MP (wide), 8MP (medium)
- Post produzione foto e video tramite programma VIRB Edit
- Scatto Multiplo e Time Lapse
- Resistente, impermeabile (IPX7) e dal design aerodinamico
- Obiettivo WideVu: varie modalità di acquisizione immagini (Wide/Medium/Narrow)
- Microfono interno e adattatore USB esterno opzionale con microfono stereo
- Uscita micro HDMI per la riproduzione dei video
- Virb edit: software gratuito di editing che offre la possibilità di montare le riprese facilmente con pochi passaggi del mouse. Attraverso l'inserimento di grafiche semplici è possibile far interagire il proprio filmato con tanti dati interessanti, quali rollo, beccheggio, velocità tracciato di regata e tanto altro
- Pulsante di registrazione a scorrimento facile e accessibile
- Connettività ANT+: associazione con fascia cardio e sensori velocità/cadenza; gestione del comando remoto (telecomando e dispositivi Garmin compatibili)
- Opzioni di installazione: staffa da tubolare, staffa elastica per la testa, imbracatura con staffa da spalla, staffa da polso a strappo, staffa per treppiede, staffa a ventosa per auto, kit di staffe adesive a base curva o piatta e molte altre
- GPS, WiFi e accelerometro integrato
- Con i profili di registrazione GPS è possibile registrare l'azione per intero escludendo i preparativi
- La confezione include: attacco rapido, braccetti regolabili, staffa adesiva a base curva e piatta, base per flangia rimovibile, adattatore per supporti di terze parti



quatix™



quatix Codice prodotto: 010-01040-51

quatix™ – unico nel suo genere

quatix non ha eguali: offre tutte le funzioni di un navigatore portatile in un orologio da polso.

Nessun altro dispositivo con funzioni GPS al mondo è dotato di una gamma così ampia di funzionalità per la nautica, tra cui la possibilità di comandare altre apparecchiature Garmin (come ad esempio una action camera VIRB™) e lo streaming di dati NMEA 2000®¹.

Con la funzionalità ANT™ e la connettività wireless Bluetooth® è facile condividere rotte, waypoint e percorsi con altri dispositivi GPS Garmin compatibili o con cellulari smartphone.

È inoltre possibile pianificare le rotte da casa su dispositivi Apple® compatibili mediante l'applicazione BlueChart® Mobile o il software HomePort™ per Windows® e Mac®, e scaricarli su quatix.

Funzionalità principali

- Orologio ad alta sensibilità semplicissimo da utilizzare, con funzioni GPS, altimetro, barometro e bussola a 3 assi
- Sensore Temperatura
- Attivazione automatica MOB (uomo a mare)¹
- Impermeabile fino a 50 metri
- Con funzioni regata, tra cui:
 - Starting Line virtuale
 - Rotte sulle mura opposte
 - Countdown con cifre di grandi dimensioni e di facile lettura
- Carte delle maree con informazioni dettagliate
- Possibilità di modificare la rotta grazie alla funzionalità di controllo degli autopiloti Garmin
- Funzionalità di controllo da remoto con action camera VIRB
- Streaming su NMEA 2000 di dati 1 quali profondità, velocità e temperatura dell'acqua
- Connessione via wireless al dispositivo Apple® compatibile (smartphone o tablet) attraverso l'app BlueChart® Mobile
- Condivisione di waypoint, percorsi e rotte con altri orologi e dispositivi portatili compatibili Garmin
- Carte delle maree ricche di dettagli
- Visualizzazione dati GPS (COG, SOG, VMG ecc.)
- Allarmi (spostamento ancora, fuori rotta, velocità)
- Funzioni orologio: cronometro, allarmi, squilli e vibrazione
- La batteria ricaricabile agli ioni di litio dura fino a 6 settimane in modalità orologio; in modalità streaming 25 ore (GPS spento) o 16 ore (GPS acceso)



GNT™ 10 Codice prodotto: 010-01134-00

¹ È necessario il ricetrasmittitore opzionale GNT™ 10 NMEA (venduto separatamente).

Monterra™



Incredibilmente versatile



Monterra Codice prodotto: 010-01065-00

Non lasciatevi ingannare dal nome. Questo navigatore GPS completo, dotato di connettività Wi-Fi, è un potente strumento cartografico con tutta la versatilità tipica dei dispositivi Android®, ed è perfetto in mare aperto così come in alta montagna. Se poi viene arricchito con le carte nautiche Garmin, è davvero difficile immaginare un compagno di viaggio migliore per le vostre uscite in barca.

Funzionalità principali

- Display da 4" a doppio orientamento
- Possibilità di scaricare applicazioni Android su Google Play™
- Fotocamera da 8 MP con autofocus e registrazione video 1080p HD con geotagging automatico
- Ricevitore GPS/GLONASS ad alta sensibilità per garantire la massima accuratezza nel posizionamento
- 3D MapMerge™ per mappe in 3D
- Bussola elettronica a 3 assi e altimetro barometrico
- Microfono impermeabile integrato e altoparlante con ingresso da 3,5 mm
- Sensore UV integrato che rileva l'intensità dei raggi del sole
- Memoria interna da 6 GB espandibile con microSD
- Funziona con batterie AA o batteria ricaricabile agli ioni di litio

Montana® 650t, 650 & 600



La vostra guida per mare e per terra



Montana 650t Codice prodotto: 010-00924-03
Montana 650 Codice prodotto: 010-00924-01
Montana 600 Codice prodotto: 010-00924-00

Montana è robusto e affidabile, il compagno ideale per tutte le attività: moto d'acqua, regate, gite in barca a vela o a motore... Ovunque vi porterà la vostra prossima avventura, avrete la sicurezza di avere con voi il top dei navigatori. Inoltre potrete scattare foto con la fotocamera da 5 megapixel con autofocus digitale (650/650t). Oltre al basemap, il modello 650t è dotato di cartina topografica precaricata dell'Europa.

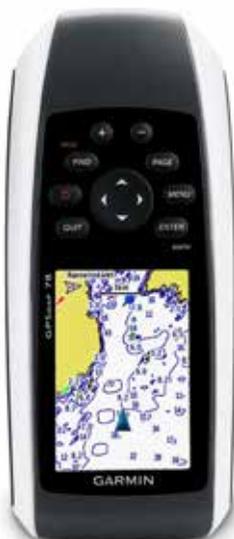
Funzionalità principali

- Touchscreen TFT da 4" con doppio orientamento
- Ricevitore GPS ad alta sensibilità per prestazioni e ricezione potenziate
- Slot per scheda microSD
- Porta USB
- Robusto e resistente
- Bussola elettronica a 3 assi e altimetro barometrico
- Possibilità di caricare cartografia nautica BlueChart g2, Pro v2 outdoor, Prime outdoor, City Navigator e Birdseye
- Fotocamera 5 megapixel (650t/650)
- Con batteria rimovibile e ricaricabile agli ioni di litio; possibilità di usare batterie AA o 12V con cavo opzionale

Il preferito dagli appassionati



78s Codice prodotto: 010-00864-01



78 Codice prodotto: 010-00864-00

Gli appassionati di nautica e sport acquatici si fidano ciecamente dei dispositivi portatili della serie GPSMAP 78. Questi GPS sono dotati di luminoso display LCD a colori da 2,6" con basemap mondiale precaricato e speciale tasto MOB (uomo a mare). Ma non è tutto: sono anche impermeabili e progettati per galleggiare! GPSMAP 78s è inoltre provvisto di bussola a 3 assi, altimetro barometrico e basemap con profili ombreggiati.

Funzionalità principali

- Display LCD a colori da 2,6"
- Ricevitore GPS ad alta sensibilità per prestazioni e ricezione ottimali
- Slot per scheda microSD
- Porta USB
- Trasferimento dati wireless
- Bussola elettronica a 3 assi e altimetro barometrico (78s)
- Galleggiante
- Tasto MOB (man overboard, ovvero uomo a mare): indica la distanza e l'orientamento verso il punto in cui è stato premuto
- Compatibile con cartografia BlueChart g2 che ne arricchisce le funzioni

Affidabile e intuitivo



GPS 72H Codice prodotto: 010-00840-01

GPS 72H è un navigatore robusto e impermeabile dotato di ricevitore GPS ad alta sensibilità e porta USB. Estremamente intuitivo e di facile utilizzo, il dispositivo non affonda se cade in acqua. Le numerose funzionalità del modello GPS 72H lo rendono la soluzione perfetta per chi desidera un dispositivo nautico portatile di fascia base.

Funzionalità principali

- Nitido display LCD
- Ricevitore GPS ad alta sensibilità per prestazioni e ricezione potenziate
- Porte USB e NMEA 0183
- Robusto e leggero
- Galleggiante
- Durata della batteria fino a 18 ore
- 500 waypoint



Cartografia





I migliori chartplotter nautici esigono il meglio in fatto di cartografia nautica elettronica.

Perché è importante?

Anche i plotter cartografici più funzionali, potenti e intuitivi sono pressoché inutili se non possono fare affidamento su carte digitali altrettanto ben concepite e realizzate. Di fatto, le carte nautiche sono il componente di gran lunga più importante di un chartplotter.

Da anni Garmin produce plotter cartografici e sa bene di cosa stiamo parlando: per questo ha sviluppato un sistema cartografico proprietario. Garmin ha collaborato con i principali fornitori mondiali di prodotti cartografici per dare vita a BlueChart, una gamma di carte nautiche che assicurano agli utenti l'affidabilità che solo un prodotto elettronico di qualità superiore, basato su dati accurati e forniti senza intermediari, può garantire.

La cartografia BlueChart è il complemento perfetto per i dispositivi di localizzazione portatili e i plotter cartografici nautici Garmin. Questa linea di carte nautiche contiene le informazioni estremamente dettagliate, ed è concepita per fornire visualizzazioni complete e interattive e dei dati sulle carte, offrendo ai naviganti un'innovativa cartografia vettoriale. L'aspetto di queste carte nautiche elettroniche sui monitor dei plotter Garmin è del tutto simile a quello delle mappe cartacee. Per visualizzare le note descrittive, solitamente presenti sulle carte nautiche, è sufficiente premere un tasto. Spostando il cursore sulla carta è possibile visualizzare informazioni quali batimetriche, numero identificativo della carta, fari e molto altro.

BlueChart è disponibile in due versioni, che consentono all'utente di trarre il massimo dai dispositivi Garmin.

New Chart Guarantee

Con New Chart Guarantee gli utenti hanno la certezza di ricevere le carte nautiche più aggiornate al momento dell'acquisto. Il programma è riservato agli utenti che hanno acquistato di recente una nuova scheda SD o microSD preprogrammata con BlueChart g2 o BlueChart g2 Vision, e dà diritto ad un aggiornamento GRATUITO all'ultima versione disponibile della cartografia. L'aggiornamento può essere eseguito entro 6 mesi dal momento dell'acquisto.

Per ulteriori informazioni sui programmi di aggiornamento, upgrade e supervalutazione di prodotti usati, si prega di visitare il sito www.garmin.co.uk/bluechart o di contattare il servizio assistenza prodotti al numero 0808 238 0000 (numero verde dal Regno Unito) oppure 0870 850 1242 (per chi chiama dal Regno Unito), o +44 870 850 1242 (per chi chiama da paesi diversi dal Regno Unito).

BlueChart® g2

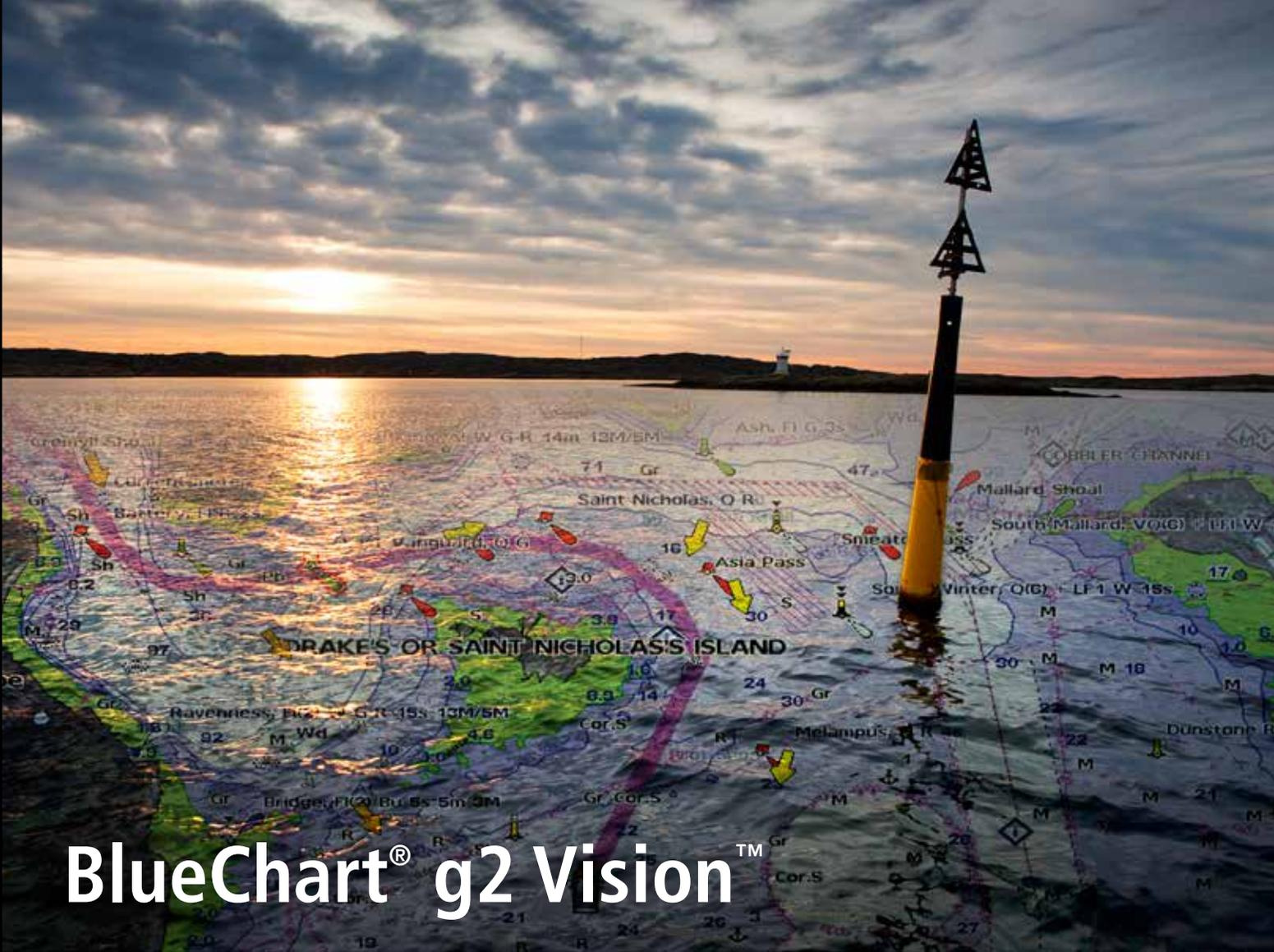
La cartografia BlueChart g2, oltre a permettere cambi di livello fluidi, offre una perfetta integrazione grafica durante lo scorrimento orizzontale e verticale e lo zoom delle immagini. I netti contrasti tra le ombreggiature ed i colori rendono questa cartografia di facile interpretazione e lettura, grazie anche all'elenco dettagliato di segnali IALA e servizi nautici. Ma soprattutto permette di scegliere tra la vista in prospettiva o la più tradizionale vista zenitale a due dimensioni, per semplificare la lettura della carta e l'orientamento. BlueChart, infine, consente di visualizzare la cartografia sui chartplotter Garmin mantenendo l'aspetto delle tradizionali mappe cartacee.

BlueChart® g2 Vision™

La cartografia ad alta precisione BlueChart g2 Vision permette di ottimizzare ulteriormente la vostra navigazione grazie a caratteristiche avanzate come immagini satellitari ad alta risoluzione, viste prospettiche e visualizzazione in 3D sopra e sotto il livello del mare, tecnologia Auto Guidance, foto aeree di porti, baie e marine, nonché di idrovie e strade costiere con punti di interesse. BlueChart g2 Vision consente di ottenere prestazioni ottimali durante la navigazione grazie a una fedele riproduzione della costa e dei punti di riferimento.

Tabella comparativa BlueChart	g2	g2 Vision
Carte nautiche tradizionali	✓	✓
Indicazione dell'ampiezza di marea	✓	✓
Correnti; correnti di marea	✓	✓
Vista prospettica	✓	✓
Carte da pesca	✓	✓
Disponibile su schede di memoria Garmin	✓	
Disponibile su schede SD/microSD	✓	✓
Porti turistici	✓	✓
Porti naturali	✓	✓
Foto aeree		✓
Immagini satellitari		✓
3D Mariner e Fish Eye		✓
AutoGuidance		✓





BlueChart® g2 Vision™

La qualità di BlueChart g2 Vision è la stessa della serie BlueChart g2 con l'aggiunta di immagini satellitari ad alta risoluzione, viste prospettiche tridimensionali sopra e sotto il livello dell'acqua, tecnologia Auto Guidance 2.0 per ricevere assistenza nella navigazione verso la destinazione selezionata, foto aeree e dettagliate cartine stradali delle aree costiere.

La cartografia BlueChart g2 Vision può essere visualizzata sui chartplotter Garmin serie 8000, 7000, 6000, 5000, 4000, 1000, 800, 700, 500 e 400, sulla serie echoMAP e su GPSMAP 620.



**BlueChart g2
Vision**

Funzionalità principali

- Cartografia con grafica vettoriale
- Profili ombreggiati del fondale
- Indicazione dell'ampiezza di marea per determinati paesi
- Relitti, aree protette, ancoraggi e altri ostacoli
- Visualizzazione carte 2D e 3D
- Informazioni sui porti
- Carte da pesca con batimetriche dettagliate
- Foto aeree a colori per offrire immagini accurate e dettagliate di porti, marine, canali di navigazione, punti cospicui e molto altro
- Dettagliate mappe terrestri delle zone costiere Luoghi di interesse quali ristoranti, hotel, attrazioni turistiche
- Possibilità di sovrapporre immagini satellitari sulle carte nautiche per creare viste realistiche delle aree costiere
- Vista "Mariner's Eye" – Visualizzazione tridimensionale delle carte nautiche per un posizionamento rapido, semplice e affidabile
- Vista "Fish Eye" – prospettiva tridimensionale sotto la linea di galleggiamento, che visualizza profondità e fondali grazie ai dati batimetrici delle carte nautiche
- La funzione Auto Guidance 2.0 elabora automaticamente la rotta migliore
- Elaborazioni grafiche delle maree, frecce indicanti le correnti, ecc.
- Possibilità di eseguire ricerche per elementi quali porti naturali, distributori di carburante, porti turistici, ecc.



Vista "Fish Eye"

Prospettiva tridimensionale sotto la linea di galleggiamento, che visualizza profondità e fondali grazie ai dati batimetrici delle carte nautiche.



Auto Guidance 2.0

Elabora automaticamente la rotta migliore utilizzando i dati cartografici.



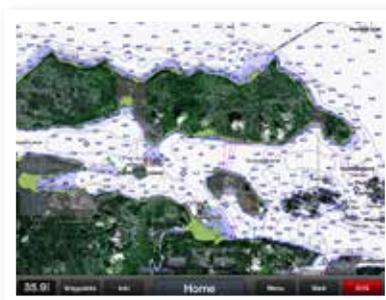
Foto aeree

Le foto forniscono panoramiche accurate e dettagliate di porti, marine, canali di navigazione, punti cospicui e molto altro.



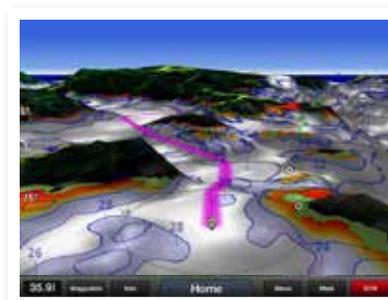
Informazioni importanti

Informazioni su maree, correnti e porti; carte stradali delle aree costiere, ecc.



Immagini satellitari

Possibilità di sovrapporre le immagini satellitari alla carta tradizionale.



Vista "Mariners Eye"

Visualizzazione della carta nautica in prospettiva 3D con indicazione della propria posizione, per una navigazione più semplice, veloce e affidabile.

HomePort™: programma gratuito di pianificazione degli itinerari

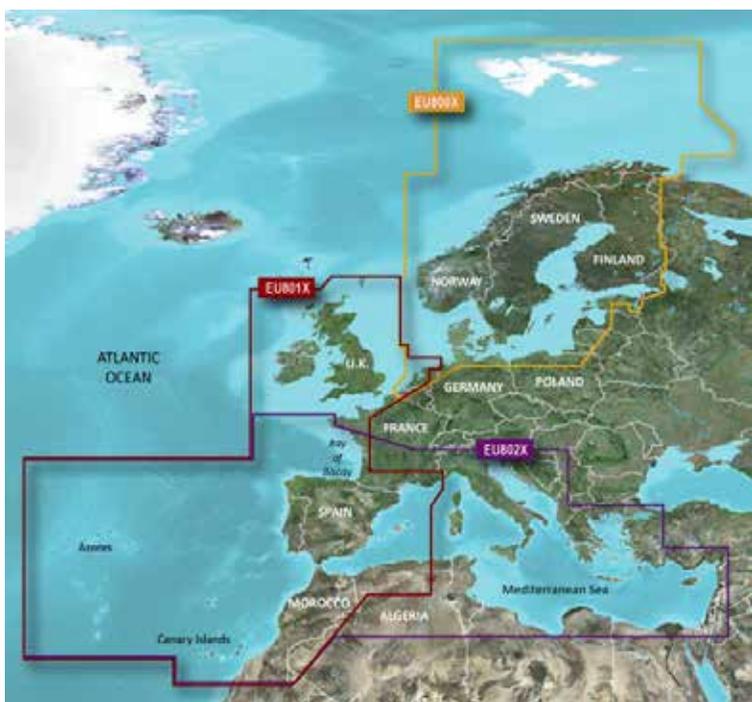
Con HomePort 2.2 potrete programmare il vostro prossimo viaggio da casa, in modo facile e comodissimo, visualizzando i dati cartografici di BlueChart g2 e BlueChart g2 Vision sul vostro computer.

- Possibilità di salvare le rotte pianificate su scheda SD e trasferire queste informazioni sul chartplotter
- Riproduzione di immagini eco precedentemente registrate durante viaggi o battute di pesca
- Condivisione di dati con l'orologio nautico quatix
- Il programma calcola velocità, consumo di carburante e orario di arrivo
- Calcolo della distanza e della direzione per la rotta prescelta
- Visualizzazione di dati di marea e profili dei fondali
- Compatibile con Google Earth



Copertura area: X-Large & Large

Copertura area					
EU800X	Paesi Nordici	■	EU715L	Mediterraneo Ovest	■
EU801X	Europa, Atlantico Nord-Occidentale & Penisola Iberica	■	EU716L	Mediterraneo Centrale	■
EU802X	Mare Mediterraneo & Penisola Iberica	■	EU717L	Mediterraneo Est & Mar Nero	■
EU714L	Penisola Iberica, Azzorre & Canarie	■	EU718L	Mar Mediterraneo	■



Le aree cartografate possono essere soggette ad aggiornamento. Per ulteriori informazioni, visitate il sito www.garmin.it

Copertura aree: Regular

Copertura aree

EU012R	Italia, costa ovest		EU015R	Mar Egeo e Marmara	
EU013R	Italia del Sud e Tunisia		EU016R	Mediterraneo Sud-Est	
EU014R	Mar Adriatico				



Le aree cartografate possono essere soggette ad aggiornamento. Per ulteriori informazioni, visitate il sito www.garmin.it

Copertura aree



Copertura aree: Small

Copertura aree					
EU450S	Atene e Cicladi	■	EU460S	Sicilia e Lido di Ostia	■
EU451S	Mar Ligure, Corsica e Sardegna	■	EU490S	Grecia Ovest	■
EU452S	Adriatico Nord	■	EU506S	Creta e Cipro	■
EU453S	Adriatico Sud	■			



Le aree cartografate possono essere soggette ad aggiornamento. Per ulteriori informazioni, visitate il sito www.garmin.it



The Garmin logo, featuring the word "GARMIN" in a bold, white, sans-serif font with a small blue triangle above the letter "I".

GARMIN.

Accessori e Trasduttori





Trasduttori compatibili con la Serie echo

	Codice	Descrizione	Frequenze	Potenza
DA POPPA	010-12087-00	GT20-TM - Trasduttore Trad./DownVü	77/200 - 455/800 kHz	500 W
	010-10279-04	Trasduttore speed da poppa, 6 m cavo		
	010-10249-20	Trasduttore Standard di ricambio, cavo 6 m	77/200 kHz	500 W
	010-10106-20	P32 Triducer Depht / Speed / Temp., cavo 6 m *	77/200 kHz	500 W
PASSANTI	Codice	Descrizione	Frequenze	Potenza
	010-10217-21	B619 Depth / Temp. Bronzo, TILT 12°, cavo 9 m, carene da 4° - 14° *	77/200 kHz	500 W
	010-10217-22	B619 Depth / Temp. Bronzo, TILT 20°, cavo 9 m, carene da 15° - 25° *	77/200 kHz	500 W
	010-10218-21	P19 Depth / Temp. Plastica, TILT 12°, cavo 9 m, carene da 4° - 14° *	77/200 kHz	500 W
	010-10218-22	P19 Depth / Temp. Plastica, TILT 20°, cavo 9 m, carene da 15° - 25° *	77/200 kHz	500 W
ACCESSORI	Codice	Descrizione		
	010-11947-00	Cavo adattatore per trasduttori da 8 pin a strumento 4 pin		
	010-11615-00	Cavo adattatore per trasduttori da 6 pin a strumento 4 pin		
	010-11948-00	Cavo adattatore per trasduttori da 4 pin a strumento 8 pin		
	010-11617-10	Prolunga trasduttore 3 m - 4 pin		

Trasduttori compatibili con la Serie echoMAP

DA POPPA	010-12087-01	Trasduttore da poppa 77/200 kHz con funzione DownVü	DownVü 77/200 kHz	
	010-10249-40	Trasduttore Depht , cavo 9 m	77/200 kHz	500 W
	010-10106-20	P32 Triducer Depht / Speed / Temp. , cavo 9 m	77/200 kHz	500 W
PASSANTI	Codice	Descrizione	Frequenze	Potenza
	010-10217-21	B619 Depth / Temp. Bronzo, TILT 12°, cavo 9 m, carene da 4° - 14°	77/200 kHz	500 W
	010-10217-22	B619 Depth / Temp. Bronzo, TILT 20°, cavo 9 m, carene da 15° - 25°	77/200 kHz	500 W
	010-10218-21	P19 Depth / Temp. Plastica, TILT 12°, cavo 9 m, carene da 4° - 14°	77/200 kHz	500 W
	010-10218-22	P19 Depth / Temp. Plastica, TILT 20°, cavo 9 m, carene da 15° - 25°	77/200 kHz	500 W

DA POPPA



Trasduttori compatibili con il modulo **GCV 10**

Codice	Descrizione	Frequenze
010-12089-00	GT30-TM Trasduttore da poppa	445/475 - 800/840 kHz

PASSANTI



Codice	Descrizione	Frequenze
010-12089-10	GT30-TH Trasduttore passante per carene con inclinazione inferiore a 5°	445/475 - 800/840 kHz
010-12089-11	GT30-THP Coppia di trasduttori passanti per carene con inclinazione da 5° a 25°	445/475 - 800/840 kHz

ACCESSORI



Codice	Descrizione
010-12098-00	Cavo adattatore 12 pin
010-11617-30	Prolunga trasduttore 3 m
010-11617-40	Prolunga trasduttore 6 m
010-12106-00	Supporto per trasduttore da poppa - Step plate
010-12106-10	Supporto per trasduttore da poppa - Jack Plate
010-12224-00	Fairing block per trasduttore passante GT30
010-12225-00	Cavo a Y per il collegamento dei trasduttori passanti GT30
010-12226-00	Kit di installazione per trasduttori passanti serie GT30

Trasduttori compatibili con la **Serie GPSMAP xs e xsv**

DA POPPA



Codice	Descrizione	Frequenze	Potenza
010-12087-01	GT20-TM - Trasduttore Trad./DownVü	77/200 - 455/800 kHz	500 W
010-11928-20	TM150M	99/155 kHz	300 W

PASSANTI



Codice	Descrizione	Frequenze	Potenza
010-11927-20	B150M Depth / Temp. Bronzo basso profilo TILT 0-7°	95/155 kHz	300 W
010-11927-21	B150M Depth / Temp. Bronzo basso profilo TILT 8-15°	95/155 kHz	300 W
010-11927-22	B150M Depth / Temp. Bronzo basso profilo TILT 16-24°	95/155 kHz	300 W
010-11635-20	B75L Depth / Temp. Bronzo basso profilo TILT 0-7°	40/75 kHz	300 W
010-11635-21	B75L Depth / Temp. Bronzo basso profilo TILT 8-15°	40/75 kHz	300 W
010-11634-20	B75H Depth / Temp. Bronzo basso profilo TILT 0-7°	130/210 kHz	600 W
010-11634-21	B75H Depth / Temp. Bronzo basso profilo TILT 8-15°	130/210 kHz	600 W
010-11634-22	B75H Depth / Temp. Bronzo basso profilo TILT 16-24°	130/210 kHz	600 W
010-11636-20	B75M Depth / Temp. Bronzo basso profilo TILT 0-7°	80/130 kHz	600 W
010-11636-21	B75M Depth / Temp. Bronzo basso profilo TILT 8-15°	80/130 kHz	600 W
010-11636-22	B75M Depth / Temp. Bronzo basso profilo TILT 16-24°	80/130 kHz	600 W
010-11937-20	B175H Depth / Temp. Bronzo basso profilo TILT 0 -7°	130/210 kHz	1 kW
010-11937-21	B175H Depth / Temp. Bronzo basso profilo TILT 8 -15°	130/210 kHz	1 kW
010-11937-22	B175H Depth / Temp. Bronzo basso profilo TILT 16 -24°	130/210 kHz	1 kW
010-11939-20	B175M Depth / Temp. Bronzo basso profilo TILT 0 -7°	85/135 kHz	1 kW
010-11939-21	B175M Depth / Temp. Bronzo basso profilo TILT 8 -15°	85/135 kHz	1 kW
010-11939-22	B175M Depth / Temp. Bronzo basso profilo TILT 16 -24°	85/135 kHz	1 kW
010-11938-20	B175L Depth / Temp. Bronzo basso profilo TILT 0 -7°	40/60 kHz	1 kW
010-11938-21	B175L Depth / Temp. Bronzo basso profilo TILT 8 -15°	40/60 kHz	1 kW
010-11938-22	B175L Depth / Temp. Bronzo basso profilo TILT 16 -24°	40/60 kHz	1 kW

Trasduttori **ALL-IN-ONE**

Codice	Descrizione	Prodotti compatibili	Funzioni e Frequenze	Potenza
010-12087-01	GT20-TM	GSD 25, GPSMAP xsv	Tradizionale: 77/200 kHz CHIRP DownVü: 435-475, 800-840 kHz	Tradizionale: 500 W (CHIRP) DownVü: 500 W
010-12087-00		echoMAP 42dv, 71sv, 91sv	Tradizionale: 77/200 kHz DownVü: 455 kHz	
010-12219-00	GT21-TM	GSD 25, GPSMAP xsv	Tradizionale: 50/200 kHz CHIRP DownVü: 245-275, 455-465 kHz	Tradizionale: 600 W (CHIRP) DownVü: 500 W
		echoMAP 52dv, 72sv, 92sv	Tradizionale: 50/200 kHz DownVü: 260 kHz	
010-12089-00	GT30-TM	GSD 25, GPSMAP xsv, GCV 10	CHIRP DownVü/SideVü: 439 -480, 804-840 kHz	CHIRP DownVü/SideVü: 500 W
010-12220-00	GT40-TM	GSD 25, GPSMAP xsv	Tradizionale: 77/200 kHz CHIRP DownVü/SideVü: 425-485, 790-850 kHz	Tradizionale: 500 W (CHIRP) DownVü/SideVü: 500 W
		echoMAP 71sv, 91sv	Tradizionale: 77/200 kHz DownVü/SideVü: 455 kHz	
010-12221-00	GT41-TM	GSD 25, GPSMAP xsv	Tradizionale: 50/200 kHz CHIRP DownVü/SideVü: 245-275, 455-465 kHz	Tradizionale: 600 W (CHIRP) DownVü/SideVü: 500 W
		echoMAP 72sv, 92sv	Tradizionale: 50/200 kHz DownVü/SideVü: 260 kHz	
010-12222-00	GT50M-TM	GSD 25, GPSMAP xsv	CHIRP: 85-165 kHz CHIRP DownVü/SideVü: 425-485, 790-850 kHz	CHIRP: 300 W CHIRP DownVü/SideVü: 500 W
010-12223-00	GT51M-TM	GSD 25, GPSMAP xsv	CHIRP: 80-160 kHz CHIRP DownVü/SideVü: 245-275, 455-465 kHz	CHIRP: 600 W CHIRP DownVü/SideVü: 500 W

DA POPPA

Codice	Descrizione	Prodotti compatibili	Funzioni e Frequenze	Potenza
010-12219-10	GT21-TH	GSD 25, GPSMAP xsv	Tradizionale: 50/200 kHz CHIRP DownVü: 245-275, 455-465 kHz	Tradizionale: 600 W (CHIRP) DownVü: 500 W
		echoMAP 52dv, 72sv, 92sv	Tradizionale: 50/200 kHz DownVü: 260 kHz	
010-12089-10	GT30-TH	GSD 25, GPSMAP xsv, GCV 10	CHIRP DownVü/SideVü: 439 -480, 804-840 kHz	CHIRP DownVü/SideVü: 500 W
010-12089-11	GT30-THP Coppia	GSD 25, GPSMAP xsv, GCV 10	CHIRP DownVü/SideVü: 439 -480, 804-840 kHz	CHIRP DownVü/SideVü: 500 W
010-12221-10	GT41-TH	GSD 25, GPSMAP xsv	Tradizionale: 50/200 kHz CHIRP DownVü/SideVü: 245-275, 455-465 kHz	Tradizionale: 600 W (CHIRP) DownVü/SideVü: 500 W
		echoMAP 72sv, 92sv	Tradizionale: 50/200 kHz DownVü/SideVü: 260 kHz	
010-12221-11	GT41-THP Coppia	GSD 25, GPSMAP xsv	Tradizionale: 50/200 kHz CHIRP DownVü/SideVü: 245-275, 455-465 kHz	Tradizionale: 600 W (CHIRP) DownVü/SideVü: 500 W
		echoMAP 72sv, 92sv	Tradizionale: 50/200 kHz DownVü/SideVü: 260 kHz	
010-12222-10	GT50M-TH	GSD 25, GPSMAP xsv	CHIRP: 85-165 kHz CHIRP DownVü/SideVü: 425-485, 790-850 kHz	CHIRP: 300 W CHIRP DownVü/SideVü: 500 W
010-12222-11	GT50M-THP Coppia	GSD 25, GPSMAP xsv	CHIRP: 85-165 kHz CHIRP DownVü/SideVü: 425-485, 790-850 kHz	CHIRP: 300 W CHIRP DownVü/SideVü: 500 W
010-12223-10	GT51M-TH	GSD 25, GPSMAP xsv	CHIRP: 80-160 kHz CHIRP DownVü/SideVü: 245-275, 455-465 kHz	CHIRP: 600 W CHIRP DownVü/SideVü: 500 W
010-12223-11	GT51M-THP Coppia	GSD 25, GPSMAP xsv	CHIRP: 80-160 kHz CHIRP DownVü/SideVü: 245-275, 455-465 kHz	CHIRP: 600 W CHIRP DownVü/SideVü: 500 W

PASSANTI

Accessori Trasduttori **ALL-IN-ONE**

Codice	Descrizione
010-12224-01	Fairing Block per trasduttori all in one
010-11617-50	Cavo di prolunga trasduttore 8-pin / 3 m
010-11617-52	Cavo di prolunga trasduttore 8-pin / 9 m
010-11617-30	Cavo di prolunga trasduttore 12-pin / 3 m
010-11617-40	Cavo di prolunga trasduttore 12-pin / 9 m
010-11947-00	Cavo adattatore per trasduttori da 8 pin a strumento 4 pin
010-12225-00	Cavo a "Y" 12-pin a 2 da 12-pin
010-12234-05	Cavo a "Y" 12-pin a 2 da 4-pin
010-12226-00	Kit installazione per trasduttori passanti

Trasduttori compatibili con Modulo **GSD 24** / Serie **GPSMAP xs e xsv** / Serie **echoMAP**

DA POPPA



Codice	Descrizione	Frequenze	Potenza
010-10192-21	P66 Triducer, Depth / Speed / Temp, 600W, cavo 7 m	50/200 kHz	600 W
010-10272-10	Biducer, Depth / Temp. 500W, cavo 9 m	50/200 kHz	500 W
010-11395-20	TM260 Biducer, Depth / Temp. Alte prestazioni, cavo 10 m	50/200 kHz	1 kW

PASSANTI



Codice	Descrizione	Frequenze	Potenza
010-10183-22	B744V Triducer in bronzo, Depth / Speed / Temp., cavo 12 m	50/200 kHz	600 W
010-10193-22	B744VL Triducer in bronzo Long Stem, Depth / Speed / Temp., cavo 12 m	50/200 kHz	600 W
010-10703-20	B258 Depth / Temp. Bronzo, con Fairing Block, cavo 12 m	50/200 kHz	1 kW
010-10640-20	B260 Depth / Temp. Bronzo, con Fairing Block, cavo 12 m	50/200 kHz	1 kW
010-11140-20	SS270W Depth / Temp. Acciaio, cavo 12 m	50/200 kHz	1 kW
010-10642-20	R99 Depth / Temp. Uretano, con Fairing Block, cavo 12 m	50/200 kHz	2 kW
010-10194-21	P319 Depth / Temp. Plastica basso profilo, cavo 12 m	50/200 kHz	600 W
010-10182-21	B117 Depth / Temp. Bronzo basso profilo, cavo 12 m	50/200 kHz	600 W
010-10982-21	B60 Depth / Temp. Bronzo basso profilo, TILT 12°, cavo 9 m (per carene da 4° - 14°)	50/200 kHz	600 W
010-10982-20	B60 Depth / Temp. Bronzo basso profilo, TILT 20°, cavo 9 m (per carene da 15° - 25°)	50/200 kHz	600 W
010-11010-21	B164 Depth / Temp. Bronzo basso profilo, TILT 12°, 9 m (per carene da 4° - 14°)	50/200 kHz	1 kW
010-11010-20	B164 Depth / Temp. Bronzo basso profilo, TILT 20°, 9 m (per carene da 15° - 25°)	50/200 kHz	1 kW

INTERNO



Codice	Descrizione	Frequenze	Potenza
010-10327-20	P79 Depth, regolabile 2°-22°, cavo 8 m	50/200 kHz	600 W
010-10641-20	M260 Depth, cavo 8 m	50/200 kHz	1 kW
010-10643-20	R199 Depth, cavo 8 m	50/200 kHz	2 kW

ACCESSORI



Codice	Descrizione
010-11617-50	Cavo di prolunga trasduttore 8-pin / 3 m
010-11617-52	Cavo di prolunga trasduttore 8-pin / 9 m
010-11612-00	Adattatore per trasduttori 8 pin (M) con eco a 6 pin (F)
010-11613-00	Adattatore per trasduttori 6 pin con eco GSD24

Trasduttori **CHIRP** compatibili con Modulo **GSD 26**

DA POPPA



Codice	Descrizione	Frequenze	Potenza
010-11646-20	TM265LH Depht / Temp, cavo 12 m	42/65 & 130/210 kHz	1 kW
010-11650-20	TM265LM Depht / Temp, cavo 12 m	42/65 & 85/135 kHz	1 kW

PASSANTI



Codice	Descrizione	Frequenze	Potenza
010-11808-20	B175H Depht / Temp, cavo 12 m	130/210 kHz	1 kW
010-12181-20	B175H-W Depht / Temp, cavo 12 m	150/250 kHz	1 kW
010-12181-21	B175H-W Depht / Temp, TILT 12°, cavo 12 m	150/250 kHz	1 kW
010-12181-22	B175H-W Depht / Temp, TILT 20°, cavo 12 m	150/250 kHz	1 kW
010-11809-21	B175L Depht / Temp, TILT 12°, cavo 12 m (per carene da 4° - 14°)	40/60 kHz	1 kW
010-11645-20	B265LH Depht / Temp., con Fairing Block, cavo 12 m	42/65 & 130/210 kHz	1 kW
010-11647-20	B265LM Depht / Temp., con Fairing Block, cavo 12 m	42/65 & 85/135 kHz	1 kW
010-11642-20	R109LH Depht / Temp., con Fairing Block, cavo 15 m	38/75 & 130/210 kHz	2 kW
010-12182-20	R109LH-W Depht / Temp., con Fairing Block, cavo 15 m	38/75 & 150/250 kHz	2 kW
010-11640-30	R509LH Depht / Temp., con Fairing Block, cavo 15 m	28/60 & 130/210 kHz	3 kW
010-12187-20	R509LH-W Depht / Temp., con Fairing Block, cavo 15 m	28/60 & 150/250 kHz	3 kW

INTERNO



Codice	Descrizione	Frequenze	Potenza
010-11644-20	M265LH Depth/ temp., cavo 12 m	42/65 & 130/210 kHz	1 kW
010-11643-20	R111LH Depth/ temp., cavo 12 m	38/75 & 130/210 kHz	2 kW
010-11641-30	R599LH Depth/ temp., cavo 12 m	28/60 & 130/210 kHz	3 kW

POCKET MOUNT



Codice	Descrizione	Frequenze	Potenza
010-11811-20	PM265LH Depht / Temp., cavo 12 m	42/65 & 130/210 kHz	1 kW
010-11812-20	PM265LM Depht / Temp., cavo 12 m	42/65 & 85/135 kHz	1 kW
010-11813-30	CM599LH Depht / Temp, cavo 15 m	28/60 & 130/210 kHz	3 kW

CAVITY MOUNT



Codice	Descrizione	Frequenze	Potenza
010-12188-20	CM599LHW	28/60 & 150/250 kHz	3 kW

Trasduttori NMEA 2000

Codice	Descrizione
 M04-IT004-31	Depth / Temp. passante plastica, cavo 10 m, per carene (DT800)
010-11105-00	Depth / Temp. passante plastica, TILT 20°, cavo 10 m, per carene da 15° - 25° (DT800)
 010-11051-00	Triducer passante plastica, Depth / Speed / Temp., cavo 6 m (DST800)
010-00701-00	Depth / Temp. Intelliducer pass. plastica, TILT 12° per carene da 4°-14°, cavo 6m
 010-00701-01	Depth / Temp. Intelliducer pass. plastica, TILT 20° per carene da 15°-25°, cavo 6m
010-00702-00	Depth Intelliducer pass. plastica TILT 12°, cavo 9 m(per carene da 4° - 14° / NMEA0183)
010-00702-01	Depth Intelliducer pass. plastica TILT 20°, cavo 9 m (per carene da 15° - 25° / NMEA0183)
 010-00703-00	Depth / Temp. Intelliducer da poppa, cavo 6 m
 010-11051-10	Triducer passante plastica (NMEA0183), cavo 10 m (DST800)
 010-11050-00	Triducer da poppa, cavo 10 m (P39)
010-11050-10	Triducer da poppa, cavo 10 m, P39 (NMEA0183)
 010-11050-20	Biducer da poppa, cavo 10 m (P39)
 010-11394-00	Depth da interno, cavo 6 m (P79)

Trasduttori Nexus

Codice	Descrizione
 22327	Log / Temp passante plastica TH52 (52 mm)
 20707	Log / Temp passante plastica TH43 (43 mm)
 22329	Depth passante plastica TH52 (52 mm)
 22409	Depth passante plastica TH43 (43 mm)
 22997	Speed TH52 ultrasuoni
 21439	Log/Temp transducer TH43 - solo trasduttore
 22925	Triducer passante plastica TH52 (52 mm)

Sistemi integrati & Standalone

GPSMAP Serie 8000, 8500 & GMM



GPSMAP 8015



GMM 170



GPSMAP 8500

Contenuto della confezione

GPSMAP 8008/8012 o 8015, GPS 19x NMEA 2000® (con staffa di montaggio a piedistallo, adattatori per montaggio a incasso e sottocoperta)¹, Lettore schede SD Garmin¹, Custodia protettiva, Guarnizione e componenti per montaggio a incasso, Cavo di alimentazione, Cavo NMEA 0183, Cavo backbone/drop NMEA 2000 2 m, Cavo backbone NMEA 2000 10 m, Cavo di alimentazione NMEA 2000, Kit connettori a T e terminatori NMEA 2000, Documentazione

¹Non incluso nella versione solo schermo

GMM 150/170 o 190, Custodia protettiva, Guarnizione e componenti per montaggio a incasso, Cavo di alimentazione, Cavo DVI-D 4,5 m, Cavo di rete 6 m, Documentazione

GPSMAP 8500/8530, Componenti per montaggio, Cavo di alimentazione, Cavo NMEA 0183, Cavo backbone/drop NMEA 2000 2 m, Cavo di alimentazione NMEA 2000, Kit connettori a T e terminatori NMEA 2000, Documentazione con custodia

GPSMAP 8008

010-11984-01	Montaggio su staffa
010-11985-01	Guarnizione di montaggio
010-12018-00	Kit per montaggio a filo
010-11986-01	Ghiera di finitura a incastro
010-11987-01	Custodia protettiva

GPSMAP 8012

010-11984-02	Montaggio su staffa
010-11985-02	Guarnizione di montaggio
010-12018-01	Kit per montaggio a filo
010-11986-02	Ghiera di finitura a incastro
010-11987-02	Custodia protettiva

GPSMAP 8015

010-11985-03	Guarnizione di montaggio
010-12018-02	Kit per montaggio a filo
010-11986-03	Ghiera di finitura a incastro
010-11987-03	Custodia protettiva

GMM 150

010-11985-04	Guarnizione di montaggio
010-12019-00	Kit per montaggio a filo
010-11986-04	Ghiera di finitura a incastro
010-11987-04	Custodia protettiva

GMM 170

010-11985-05	Guarnizione di montaggio
010-12019-01	Kit per montaggio a filo
010-11986-05	Ghiera di finitura a incastro
010-11987-05	Custodia protettiva

GMM 190

010-11985-06	Guarnizione di montaggio
010-12019-02	Kit per montaggio a filo
010-11986-06	Ghiera di finitura a incastro
010-11987-06	Custodia protettiva

Accessori della serie

010-01024-00	GRID (Garmin Remote Input Device)
010-01023-00	Lettore Schede SD Garmin
010-11986-07	Ghiera di finitura a incastro per GRID
010-11986-08	Ghiera di finitura a incastro per Lettore Schede SD Garmin
010-12000-00	Cavo DVI-D, 2 m
010-12000-01	Cavo DVI-D, 5 m
010-12000-02	Cavo DVI-D, 10 m
010-11425-08	Cavo di alimentazione, GMM 150/170/190
010-11425-09	Cavi di Rete 1,8 m
010-11082-00	Adattatore per staffa di montaggio a piedistallo
010-11083-00	Adattatore per staffa di montaggio per superficie piana
010-11084-00	Staffa per montaggio sottocoperta
010-11984-02	Staffa di supporto con pomelli
010-10550-00	Cavo Marine Network RJ45 1,8 m
010-10551-00	Cavo Marine Network RJ45 6 m
010-10552-00	Cavo Marine Network RJ45 12 m
010-10562-00	Anello di tenuta per cavo
010-10580-00	Connettore per cavi, Marine Network
010-10603-00	Connettore per cavi Marine Network RJ45 2 pz
010-10603-01	Connettore per cavi Marine Network RJ45 20 pz
010-10647-01	Cavo Marine Network RJ45 152 m
010-10817-02	Copertura protettiva per cavo NMEA 0183
010-10817-03	Copertura protettiva per cavo alimentazione/dati
010-10817-04	Copertura protettiva per cavo di rete
010-11425-00	Cavo video (filettato)
010-11425-01	Cavo di alimentazione (filettato)
010-11425-02	Cavo NMEA 0183 (filettato)
010-11425-03	Cavo video (filettato, ad angolo retto)
010-11425-04	Cavo di alimentazione (filettato, ad angolo retto)
010-11425-05	Cavo NMEA 0183 (filettato, ad angolo retto)
010-11425-06	Cavo multimedia (ad angolo retto)
010-11454-00	Cavo antenna (10 m)

010-10683-05	Scheda microSD 4GB con adattatore SD
010-00351-00	Hub di rete GMS 10 (dispositivo di rete)
010-11417-00	Sensore nautico di direzione Airmar H2183
010-11418-00	Cavo per sensore nautico di direzione NMEA 0183, 10 m
010-11419-00	Cavo per sensore nautico di direzione NMEA 2000, 6 m
010-11981-30	Adattatore Wi-Fi Garmin, per l'utilizzo con strumenti Garmin

Serie GPSMAP 7400/7400xsv



GPSMAP 7416xsv



GPSMAP 7412xsv



GPSMAP 7410xsv



GPSMAP 7408xsv



GPSMAP 7407xsv

Contenuto della confezione

Display GPSMAP 74xx, Cavo alimentazione/dati, Cavo drop NMEA 2000®, Connettore a T, Staffa di supporto con pomelli Kit per montaggio a incasso, Custodia protettiva, Anello di tenuta, Documentazione

GPSMAP 7407

010-12163-00	Staffa di montaggio con pomelli
010-12164-00	Kit installazione flush mount
010-12165-00	Mascherine removibili
010-12166-00	Cover protettiva
010-12167-10	Sportellino per scheda SD (ricambio)

GPSMAP 7408

010-12163-01	Staffa di montaggio con pomelli
010-12164-01	Kit installazione flush mount
010-12165-01	Mascherine removibili
010-12166-01	Cover protettiva
010-12167-00	Sportellino per scheda SD (ricambio)

GPSMAP 7410

010-12163-02	Staffa di montaggio con pomelli
010-12164-02	Kit installazione flush mount
010-12165-02	Mascherine removibili
010-12166-02	Cover protettiva
010-12167-00	Sportellino per scheda SD (ricambio)

GPSMAP 7412

010-12163-03	Staffa di montaggio con pomelli
010-12164-03	Kit installazione flush mount
010-12165-03	Mascherine removibili
010-12166-03	Cover protettiva
010-12167-00	Sportellino per scheda SD (ricambio)

GPSMAP 7416

010-12167-20	Staffa di montaggio con pomelli
010-12164-04	Kit installazione flush mount
010-12165-04	Mascherine removibili
010-12166-04	Cover protettiva
010-12167-00	Sportellino per scheda SD (ricambio)

GPSMAP 1020xs/1020 & 820xs/820



GPSMAP 1020xs



GPSMAP 820xs

Contenuto della confezione

1020xs/1020 o 820xs/820, Cavo alimentazione/dati, Staffa basculante, Kit per montaggio a incasso, Custodia protettiva, Documentazione

Accessori

010-12087-01	All-in-one 77/200 kHz HD-ID con DownVü
010-12105-00	Da poppa
010-12105-10	Kit per montaggio su motore fuoribordo elettrico
010-12127-00	Staffa basculante, serie 800
010-12128-00	Staffa basculante, serie 1000
010-12123-00	Custodia protettiva, serie 800
010-12124-00	Custodia protettiva, serie 1000
010-12125-00	Ghiera di finitura a incastro, serie 800
010-12126-00	Ghiera di finitura a incastro, serie 1000
010-12129-00	Kit per montaggio a incasso, serie 800
010-12130-00	Kit per montaggio a incasso, serie 1000
010-12131-00	Kit per montaggio a filo, serie 800
010-12132-00	Kit per montaggio a filo, serie 1000
010-12133-00	Sportellino per scheda SD

GPSMAP 721xs & 721



GPSMAP 721xs



GPSMAP 721

Contenuto della confezione

721xs/721, Cavo alimentazione/dati, Staffa basculante e manopole, Kit per montaggio a incasso, Custodia protettiva, Documentazione

Accessori

Cavi & connettori

010-11970-00	Cavo di alimentazione GPSMAP 721/721xs
010-10817-03	Copertura protettiva per connettore dati/alimentazione
010-10817-01	Copertura protettiva per connettore NMEA 2000
010-10817-02	Copertura protettiva per connettore NMEA 0183
010-11261-00	Copertura protettiva per connettore BNC
010-11972-00	Custodia protettiva
010-11976-00	Ghiera di finitura a incastro
010-12058-00	Sportellino scheda microSD (ricambio)

Varie

010-11967-00	Staffa basculante (ricambio), GPSMAP 721/721xs
010-11969-00	Stazione di montaggio aggiuntiva
010-11978-00	Kit per montaggio a incasso
010-11995-00	Kit per montaggio a filo
010-12017-00	GA 38 GPS/GLONASS antenna
010-11454-00	Cavo antenna GA38 10m
010-11082-00	Staffa di montaggio a piedistallo per GA38
010-11083-00	Kit di montaggio a incasso per GA38
010-11084-00	Kit di montaggio sottocoperta per GA38

Per gli accessori compatibili con NMEA 2000, cfr. pag. 105

Per i trasduttori di profondità, cfr. pag. 96

GPSMAP 527xs & 527



GPSMAP 527xs



GPSMAP 527

Contenuto della confezione

527xs/527, Cavo alimentazione/dati, Staffa rotante e basculante, Kit per montaggio a incasso, Custodia protettiva, Documentazione

Accessori

010-12017-00	Antenna GPS/GLONASS GA 38
010-11082-00	Adattatore per staffa di montaggio a piedistallo
010-11083-00	Adattatore per staffa di montaggio per superficie piana
010-11084-00	Staffa per montaggio sottocoperta
010-10447-05	Kit di montaggio a incasso
010-10921-00	Staffa di montaggio rotante (ricambio)
010-10930-00	Stazione di montaggio aggiuntiva
010-11454-00	Cavo antenna (10 m)
010-10683-05	Scheda microSD 4GB con adattatore SD
010-10912-00	Custodia protettiva (ricambio)

Serie echoMAP



echoMAP 92/91sv



echoMAP 72/71sv



echoMAP 52dv



echoMAP 42dv

Contenuto della confezione

Display echoMAP, Trasduttore da poppa (a seconda della versione), Cavo alimentazione/dati, Custodia protettiva (non sul modello 42dv), Staffa a rilascio rapido, rotante/basculante su (42dv/52dv) e solo basculante su (72/71sv/92/91sv), Documentazione

echoMAP 42dv

010-12199-00	Cover protettiva
010-12199-01	Kit installazione flush mount
010-12199-03	Staffa a rilascio rapido

echoMAP 52dv

010-12247-00	Kit installazione flush mount
010-12247-01	Mascherine removibili

echoMAP 72sv

010-12233-00	Cover protettiva
010-12233-01	Kit installazione flush mount
010-12233-02	Mascherine removibili
010-12233-03	Staffa a rilascio rapido per i modelli
010-12233-04	Sportellino scheda microSD

echoMAP 92sv

010-12234-00	Cover protettiva
010-12234-01	Kit installazione flush mount
010-12234-02	Mascherine removibili
010-12233-03	Staffa a rilascio rapido per i modelli
010-12234-04	Sportellino scheda microSD

Accessori della serie

010-12199-04	Cavo echoMAP alimentazione/dati, 1,8 m
010-12234-05	Cavo adattatore a "Y" per trasduttore 12pin a 2 display con 4pin
010-12234-06	Cavo data sharing echoMAP (10m)

GPS 158i



GPS 158i

Contenuto della confezione

GPS 158i, Staffa rotante e basculante a rilascio rapido, Cavo di alimentazione, Ferramenta, Documentazione

Accessori

010-12017-00	Antenna GPS GA38
010-11676-00	Staffa rotante e basculante a rilascio rapido
010-11682-00	Kit per montaggio a incasso
010-11680-00	Custodia protettiva

Strumentazione



GNX 130/120



GMI 20



GNX 21



GND10/gWind



GPS 19x

Contenuto della confezione

Display GNX 120 o 130, mascherina removibile per installazione a incasso, copertura protettiva, kit per il montaggio a incasso, cavo drop NMEA 2000, Kit Connettori a T NMEA 2000, Documentazione

GMI 20, GNX 20 o GNX 21, Ghiera di finitura a incastro nera, Ghiera di finitura a incastro argento/nera (solo sul modello GMI 20), Custodia protettiva, Guarnizione e componenti per montaggio a incasso, Cavo drop NMEA 2000, Kit connettori a T NMEA 2000, Documentazione

gWind Wireless + WSI Box + GND 10 o gWind + GND 10 o gWind Race + GND 10

GPS 19x, Antenna, Kit di montaggio per piedistallo, incasso e sottocoperta, Cavo drop, Kit connettori a T e Terminatori.

GNX 130 & 120

010-12236-00	Staffa da albero GNX 120, 2 display
010-12236-01	Staffa da albero GNX 120, 3 display
010-12236-02	Staffa da albero GNX 120, 4 display
010-12255-00	Tastiera di comando remoto
010-12236-05	Cover per staffa da albero GNX 120, 2 display
010-12236-06	Cover per staffa da albero GNX 120, 3 display
010-12236-07	Cover per staffa da albero GNX 120, 4 display
010-12237-00	Cover protettiva GNX 120
010-12237-01	Cover protettiva GNX 130
010-12237-02	Cover protettiva Tastiera di comando remoto
010-12238-00	Mascherine removibili GNX 120
010-12238-01	Mascherine removibili GNX 130
010-12238-02	Mascherine removibili Tastiera di comando remoto
010-12239-00	Kit installazione flush mount GNX 120
010-12239-01	Kit installazione flush mount GNX 130
010-12239-02	Kit installazione flush mount Tastiera di comando remoto
010-11089-01	Cavo NMEA 2000 (30cm) con connettore a 90°

GMI 20/GNX 20/21

010-12023-00	Kit per montaggio a filo
010-12021-00	Guarnizione per montaggio a filo
010-12020-00	Custodia protettiva
010-12022-00	Ghiera di finitura a incastro (nero)
010-12022-01	Ghiera di finitura a incastro (argento/nero)

GND10/gWind

010-12117-00	Cavo USB mini-B GND 10
010-12117-01	Connettori installabili sul campo Nexus M8,M,F
010-12117-02	Cavo adattatore del connettore da gWind a nWind
010-12117-03	Cavo di rete Nexus, Connettore diritto (5 m)
010-12117-04	Cavo per albero (25 m)
010-12117-05	Cavo per albero (40 m)
010-12117-06	Staffa per albero, gWind
010-12117-07	Staffa per albero, gWind Race
010-12117-09	Cavo Nexus, estremità non rivestite (8 m)

Strumentazione & Autopiloti

GPS 19x

010-11082-00	Adattatore per staffa di montaggio a piedistallo
010-11083-00	Adattatore per staffa di montaggio per superficie piana
010-11084-00	Staffa per montaggio sottocoperta
010-11824-00	Cavo alimentazione/dati
010-11824-01	Cavo per la selezione della frequenza di aggiornamento

Per gli accessori compatibili con NMEA 2000, cfr. pag. 105

GC 10



Telecamera GC 10

Contenuto della confezione

GC 10, Cavo alimentazione/video integrato (45 cm), Kit di montaggio

Accessori

010-11376-00	Adattatore BNC - RCA per GC 10
010-11376-02	Cavo video GC 10 5 m
010-11376-03	Cavo video GC 10 15m

Sensore nautico di direzione



Sensore nautico di direzione

Accessori

010-11418-00	Cavo per sensore di direzione NMEA 0183 10 m
010-11419-00	Cavo per sensore di direzione NMEA 2000 6 m

Adattatori analogici NMEA



Adattatori analogici NMEA

Accessori

010-01140-00	Display GMI 20
010-11413-00	Sensore Velocità/Temperatura
010-11413-01	Sensore Temperatura
010-10279-02	Sensore Velocità a 7 pin
010-11456-00	Rotella per sensore velocità

Serie di Autopiloti Reactor



Reactor Idraulica



Reactor Meccanica



Reactor steer-by-wire

Contenuto della confezione

Corepack Idraulica: Unità CCU GHP Reactor, Display di controllo del timone GHC 20, ECU, Cavo di alimentazione ECU, Cavo di interconnessione, Shadow Drive, Avvisatore acustico, Cavi drop NMEA 2000® (2 m), Cavo di alimentazione NMEA 2000, Connettori a T NMEA 2000, Terminatore maschio e femmina, Documentazione.

Corepack Idraulica con SmartPump: GHP SmartPump, Unità CCU GHP Reactor, Display di controllo del timone GHC 20, Cavo di alimentazione ECU, Cavo di interconnessione, Shadow Drive, Avvisatore acustico, Cavi drop NMEA 2000® (2 m), Cavo di alimentazione NMEA 2000, Connettori a T NMEA 2000, Terminatore maschio e femmina, Documentazione.

Corepack Meccanica: Unità CCU GHP Reactor, Display di controllo del timone GHC 20, ECU, Cavo di interconnessione, Avvisatore acustico, Cavi drop NMEA 2000® (2 m), Cavo di alimentazione ECU, Connettori a T NMEA 2000, Terminatore maschio e femmina, Documentazione.

Corepack Steer-By-Wire Standard: Unità CCU GHP Reactor, Display di controllo del timone GHC 20, Cavo CCU, Avvisatore acustico, Cavi drop NMEA 2000® (2 m), Cavo di alimentazione NMEA 2000, Connettori a T NMEA 2000, Terminatore maschio e femmina, Documentazione.

Corepack Steer-By-Wire Yamaha: Unità CCU GHP Reactor, Display di controllo del timone GHC 20, Cavo CCU, Avvisatore acustico, Cavi drop NMEA 2000® (2 m), Cavo di alimentazione NMEA 2000, Connettori a T NMEA 2000, Terminatore maschio e femmina, Documentazione.

Corepack Steer-By-Wire Volvo Penta: Unità CCU GHP Reactor Volvo-Penta, Display di controllo del timone GHC 20, Gateway Volvo IPS, Avvisatore acustico, Cavo di interconnessione, Cavi drop NMEA 2000® (2 m), Cavo di alimentazione NMEA 2000, Connettori a T NMEA 2000, Terminatore maschio e femmina, Documentazione.

Autopilota GHP™ Reactor Steer-by-Wire

010-00705-80	GHP Reactor Steer-By-Wire Corepack con unità di controllo GHC 20
010-11222-00	Supporto e clip da cintura per comando remoto
010-11052-60	CCU Reactor, Steer-by-wire (ricambio)
010-11480-00	Lettore SDCard compatibile NMEA2000
010-11351-50	Cavo 3 m per connessione CCU Reactor / Steer-By-Wire

Autopilota GHP™ Reactor Steer-by-Wire Yamaha Helm Master

010-00705-81	GHP Reactor Steer-By-Wire per Yamaha Helm Master con unità di controllo GHC 20
010-11349-01	Gateway Yamaha
010-11351-50	Cavo 3 m per connessione CCU Reactor / Steer-By-Wire
010-11222-00	Supporto e clip da cintura per comando remoto
010-11052-60	CCU Reactor, Steer-by-wire (ricambio)
010-11480-00	Lettore SDCard compatibile NMEA2000

Autopilota GHP™ Reactor con SmartPump

010-00705-65	GHP Reactor con SmartPump per timonerie idrauliche e unità di controllo GHC 20
010-00705-70	Autopilota GHP 20 con unità di controllo GHC 20
010-00705-60	GHP 20 SmartPump
010-11052-62	CCU Reactor per timonerie idrauliche / meccaniche / solenoidi
010-11202-01	GHP20, Verado Adapter Kit
010-11053-40	ECU, GHP Smartpump Replacement
010-11054-10	Pump, GHP Smartpump Replacement
010-11829-00	GRF10 Trasduttore angolo di barra, Cavo 2 m
010-11829-01	Cavo prolunga 5 m GRF10
010-11829-02	Cavo prolunga 15 m GRF10
010-11156-30	Prolunga 5 m tra ECU e CCU Reactor
010-11156-31	Prolunga 15 m tra ECU e CCU Reactor
010-11156-32	Prolunga 25 m tra ECU e CCU Reactor
010-11351-40	Cavo 5 m collegamento tra ECU e CCU Reactor
010-11057-30	Cavo alimentazione ECU
010-11054-00	Sensore Shadow Drive
010-11553-00	Verado Shadow Drive Fittings K
010-11329-00	Kit raccordi Mercury Verado
010-11203-00	Kit Valvola di non-ritorno

GHP™ Reactor per timonerie meccaniche / idrauliche / solenoidi

010-00705-45	GHP Reactor per timonerie meccaniche / idrauliche / solenoidi con unità di controllo GHC 20
010-11572-00	Meccanico lineare tipo A, per imbarcazioni con dislocamento fino a 13.000 Kg - 12 V
010-11573-00	Idraulico lineare tipo B, per imbarcazioni con dislocamento fino a 36.000 Kg - 12 - 24 V
010-12029-00	Idraulico lineare tipo A, per imbarcazioni con dislocamento fino a 22.000 Kg - 12 - 24 V
010-11052-62	CCU Reactor per timonerie idrauliche / meccaniche / solenoidi
010-11053-30	ECU
010-11351-40	Cavo 5 m collegamento tra ECU e CCU Reactor
010-11057-30	Cavo alimentazione ECU
010-11156-30	Prolunga 5 m tra ECU e CCU
010-11156-31	Prolunga 15 m tra ECU e CCU
010-11156-32	Prolunga 25 m tra ECU e CCU
010-11532-00	Cavo per trasduttore angolo di barra
010-11533-00	Cavo alimentazione per Attuatori
010-11829-00	GRF10 Trasduttore angolo di barra, Cavo 2 m
010-11829-01	Cavo prolunga 5 m GRF10
010-11829-02	Cavo prolunga 15 m GRF10

GHP™ Reactor per timonerie idrauliche

010-00705-05	GHP 10 Sistema con unità di controllo GHC 20
010-11097-00	Pompa reversibile da 2 Litri, 12 V - Non compatibile con sistemi Verado
010-11098-00	Pompa reversibile da 1.2 Litri, 12 V
010-11099-10	Pompa reversibile da 2,1 litri, 12 V
010-11222-00	Supporto e clip da cintura per comando remoto
010-11057-00	Cavo alimentazione ECU
010-11156-00	Prolunga 5 m tra ECU e CCU
010-11156-01	Prolunga 15 m tra ECU e CCU
010-11156-02	Prolunga 25 m tra ECU e CCU
010-11351-40	Cavo 5 m collegamento tra ECU e CCU Reactor
010-11052-62	CCU Reactor per timonerie idrauliche / meccaniche / solenoidi
010-11053-00	ECU per GHP Reactor per timonerie idrauliche
010-11054-00	Sensore Shadow Drive
010-11201-00	Kit valvola per cilindri non bilanciati
010-11202-00	Kit per Mercury Verado: tubi e raccordi, 2 J-Box RPM, Shadow drive e distanziali
010-11203-00	Kit Valvola di non-ritorno
010-11329-00	Kit raccordi Mercury Verado
010-11204-00	Kit di isolamento tubi idraulici
010-11399-00	GHP Tachometer Filter

GHP™ Reactor Steer-by-Wire Volvo Penta

010-00705-85	GHP Reactor Steer-By-Wire per Volvo-Penta con unità di controllo GHC 20
010-11351-50	Cavo connessione da 5 m tra CCU Reactor - Gateway per Volvo IPS
010-11052-63	CCU Reactor Steer-By-Wire Volvo-Penta

Accessori di serie

010-01141-00	Display GHC 20, 4,3" QVGA
010-11146-20	Comando Remoto
010-01040-51	quatix®
010-12020-00	Coperchio protettivo per GMI 20 / GHC 20
010-12021-00	Guarnizione per installazione a filo GMI 20 / GHC 20
010-12022-00	Mascherine removibili Nere GMI 20 / GHC 20
010-12022-01	Mascherine removibili Silver GMI 20 / GHC 20
010-12023-00	Kit per installazione a filo GMI 20 / GHC 20

Radar & Radio VHF, AIS & Moduli ecoscandagli

Marine Network
Icone
Sistemi integrati
Strumentazione
Autopiloti
Radar
Radio VHF & AIS
Moduli ecoscandaglio
Fishfinder
GPS Portatili
Cartografia
Accessori
Specifiche tecniche

Radar (tutti i modelli)



Contenuto della confezione

Antenna Radar, Kit di montaggio, Cavo alimentazione/radar 15 m, Documentazione

Accessori

010-10550-00	Cavo Marine Network RJ45 1,8 m
010-10551-00	Cavo Marine Network RJ45 6 m
010-10552-00	Cavo Marine Network RJ45 12 m
010-10562-00	Anello di tenuta per cavo
010-10580-00	Connettore per cavi, Marine Network
010-10603-00	Connettore per cavi Marine Network RJ45 2 pz
010-12067-01	Radar cavo di alimentazione 15 m
010-10603-01	Connettore per cavi Marine Network RJ45 20 pz
010-10647-01	Cavo Marine Network RJ45 152 m
010-10817-04	Copertura protettiva per cavo di rete
010-11170-00	Collare filettato, Diviso, Cavo RJ45
010-11417-00	Sensore nautico di direzione Airmar H2183
010-11418-00	Cavo per sensore nautico di direzione NMEA 0183, 10 m
010-11419-00	Cavo per sensore nautico di direzione NMEA 2000, 6 m

Per gli accessori compatibili con Garmin Marine Network, cfr. pag. 105

VHF 300i/300i AIS/200i/100i



Contenuto della confezione

VHF 300i/VHF 300i AIS, Telecomando/microfono GHS 10i, Altoparlante attivo, Cavo di alimentazione, Cavo di collegamento (10 m), Kit di montaggio, Staffa per montaggio a sospensione per GHS 10i, Documentazione

VHF 200i o 100i, Altoparlante/Microfono rimovibile (200i), Connettore fisso altoparlante/microfono (100i), Cavo di alimentazione, Cavo megafono/NMEA 0183 (200i), Cavo NMEA 0183 (100i), Staffa di montaggio, Striscia sigillante per montaggio a incasso, Kit di montaggio, Staffa per microfono, Custodia protettiva, Documentazione

VHF 100i

010-11257-10	Manopola Volume/Squelch e Canali
010-11196-00	Supporto per microfono

VHF 300i AIS/300i

010-11184-00	Prolunga, 12 pin, 5 m
010-11185-00	Prolunga, 12 pin, 10 m
010-11186-00	Cavo di collegamento, 12 pin, 10 m
010-11406-00	Prolunga per cavo di collegamento, 12 pin, 3 m
010-11733-00	Laccetto a sgancio rapido
010-11217-00	Altoparlante attivo, Nero
010-11219-00	Cavo di alimentazione, VHF 300/ NMEA 0183, Megafono
010-11257-10	Manopola per regolazione volume/squelch e selezione canali
010-11258-10	Ghiera superiore e inferiore a incastro per altoparlante attivo, Nera
010-11188-10	GHS 10i Nero
010-11190-10	GHS 20i, GWH 20 Nero Wireless - Microtelefono e hub
010-11190-11	GHS 20i Microtelefono Wireless nero
010-11196-00	Supporto per microfono
010-11257-00	GHS 10/20 manopola selezione canali
010-11401-00	Hub GWH 20 Wireless
010-11402-00	Base di ricarica per GHS 20/20i
010-11403-00	Clip per cintura per GHS 20/20i

VHF 200i

010-11194-00	Kit trasferimento microfono da polso
010-11191-00	Montaggio su staffa
010-11192-00	Manopole per staffa basculante
010-11182-00	Cavo di alimentazione, 1,5 m
010-11183-00	Cavo NMEA 0183, 40 cm
010-11184-00	Prolunga, 12 pin, 5 m
010-11185-00	Prolunga, 12 pin, 10 m
010-11186-00	Cavo di collegamento, 12 pin, 10 m
010-11406-00	Prolunga per cavo di collegamento, 12 pin, 3 m
010-11197-10	Custodia protettiva, Nera
010-11733-00	Laccetto a sgancio rapido
010-11193-01	Microfono da polso, Nero
010-11199-00	Ghiera superiore e inferiore a incastro, Argento
010-11200-00	Guarnizione per montaggio a incasso

010-11257-10	Manopola per regolazione volume/squelch e selezione canali
010-11188-10	GHS 10i Nero
010-11190-10	GHS 20i, GWH 20 Nero Wireless - Microtelefono e hub
010-11190-11	GHS 20i Microtelefono Wireless nero
010-11196-00	Supporto per microfono
010-11257-00	GHS 10/20 manopola selezione canali
010-11401-00	Hub GWH 20 Wireless
010-11402-00	Base di ricarica per GHS 20/20i
010-11403-00	Clip per cintura per GHS 20/20i

Per gli accessori compatibili con NMEA 2000, cfr. pag. 105

AIS 600 & 300



AIS 600 AIS 300

Contenuto della confezione

AIS 600, Antenna GPS GA 38, Cavo di alimentazione, Cavo SRM (Safety Related Message), Cavo drop NMEA 2000 (2 m), Cavo di interconnessione VHF (1,2 m), Kit di montaggio, Connettore a T NMEA 2000, Cavo USB, CD per PC/Software

AIS 300, Cavo alimentazione/dati, Cavo drop NMEA 2000 (2 m), Cavo di interconnessione VHF (1,2 m), Kit di montaggio, Connettore a T NMEA 2000

AIS 600

010-12017-00	Antenna GPS GA 38
010-11422-00	Cavo di alimentazione
010-11422-01	Cavo SRM (Safety Related Message)
010-10723-01	Cavo PC mini-USB

AIS 600/300

010-11422-00	Cavo di alimentazione
010-11422-02	Cavo di interconnessione VHF (2 m)
010-11422-03	Cavo di interconnessione VHF (5 m)
010-11442-00	Starter Kit NMEA 2000

Per gli accessori compatibili con NMEA 2000, cfr. pag. 105

GSD 26/25/24 & GCV 10



GSD 26 GSD 25 GSD 24 GCV 10

Contenuto della confezione

GSD 24, Cavo dati/alimentazione, Cavo di rete, Adattatore per il collegamento con trasduttori meno recenti, Documentazione

GSD 25, Cavo di alimentazione angolato a destra (2 m), Cavo di rete ad angolo retto (2 m), Ferramenta per montaggio, Documentazione

GSD 26, Cavo dati/alimentazione, Cavo di rete, Documentazione

GCV 10, Trasduttore DownVü/SideVü, Cavo di alimentazione ad angolo retto (6 m), Cavo di rete and angolo retto (1,8 m), Cavo adattatore trasduttore ad angolo retto, Kit per montaggio a poppa, Componenti di montaggio, Documentazione

GSD 26/25/24

010-10550-00	Cavo Marine Network RJ45 1,8 m
010-10551-00	Cavo Marine Network RJ45 6 m
010-10552-00	Cavo Marine Network RJ45 12 m
010-10562-00	Anello di tenuta per cavo
010-10580-00	Connettore per cavi, Marine Network
010-10603-00	Connettore per cavi Marine Network RJ45 2 pz
010-10603-01	Connettore per cavi Marine Network RJ45 20 pz
010-10647-01	Cavo Marine Network RJ45 152 m
010-10817-04	Copertura protettiva per cavo di rete
010-11170-00	Collare filettato, Diviso, Cavo RJ45
010-11425-01	Cavo di alimentazione (filettato)
010-10279-03	Sensore Velocità a 8 pin, plastica, da poppa
010-10365-20	Sensore Velocità/Temperatura AIRMAR ST850 8 pin
010-10717-20	Sonda temperatura dell'acqua AIRMAR T80 8 pin
010-11613-00	Adattatore da Femmina a 8 pin a Morsettiara
010-11617-50	Prolunga trasduttore a 8 pin (3 m)
010-11617-52	Prolunga trasduttore a 8 pin (6 m)
010-10781-00	Cavo alimentazione/dati
010-10717-00	Sensore Temperatura con ID, cavo 7,6 m
010-12262-00	Adattatore AR 8 pin Xdcr
010-12262-10	Adattatore AR 12 pin Xdcr

Moduli ecoscandagli, Fishfinder & GPS Portatili

GCV 10

010-12089-00	Cavo adattatore trasduttore ad angolo retto, GCV 10
010-12089-10	GT30-TH, DV/SV, 455/800, Passante
010-12089-11	GT30-THP, DV/SV, 455/800, Passante Coppia
010-12106-00	Per step plate
010-12106-10	Per installazione su jack-plate
010-12006-00	Da poppa
010-11617-30	Prolunga trasduttore 3 m
010-11617-40	Prolunga trasduttore 9 m
010-12097-00	Cavo di alimentazione ad angolo retto
010-12262-10	Adattatore cavo trasduttore 12 pin, ad angolo retto

echo 551dv/201dv



echo 551dv

echo 201dv

Contenuto della confezione

echo 551dv o 201dv, Staffa a rilascio rapido, Cavo di alimentazione, Trasduttore da poppa/per motore fuoribordo elettrico, Documentazione

Accessori

010-11678-10	Cavo di alimentazione, 18 AWG
010-11680-00	Custodia protettiva
010-11676-00	Staffa rotante e basculante a rilascio rapido
010-11682-00	Kit di montaggio a incasso
010-11849-00	Kit echo™ Portatile
010-11849-04	Caricabatterie CA, ricambio per kit portatile
010-11849-05	Custodia portatile, ricambio
010-11849-07	Staffa a ventosa per trasduttore, ricambio
010-11849-08	Base e maniglia, ricambio per kit portatile
010-11615-00	Adattatore per trasduttore, da femmina a 4 pin a maschio a 6 pin

echo 301dv/301c/151dv/151/101



echo 301dv/301c

echo 151dv/151

echo 101

Contenuto della confezione

echo 301dv/301c, 151dv/151 o 101, Staffa a rilascio rapido, Cavo di alimentazione, Trasduttore da poppa/per motore fuoribordo elettrico, Documentazione

echo 301dv/301c

010-11678-10	Cavo di alimentazione, 18 AWG
010-11679-00	Custodia protettiva
010-11677-00	Staffa rotante e basculante a rilascio rapido
010-11681-00	Kit di montaggio a incasso
010-11849-00	Kit echo™ Portatile
010-11849-04	Caricabatterie CA, ricambio per kit portatile
010-11849-05	Custodia portatile, ricambio
010-11849-07	Staffa a ventosa per trasduttore, ricambio
010-11849-08	Base e maniglia, ricambio per kit portatile
010-11615-00	Adattatore per trasduttore, da femmina a 4 pin a maschio a 6 pin

echo 151dv/151/101

010-11678-10	Cavo di alimentazione, 18 AWG
010-11679-00	Custodia protettiva
010-11677-00	Staffa rotante e basculante a rilascio rapido
010-11681-00	Kit di montaggio a incasso
010-11849-00	Kit echo™ Portatile
010-11849-04	Caricabatterie CA, ricambio per kit portatile
010-11849-05	Custodia portatile, ricambio
010-11849-07	Staffa a ventosa per trasduttore, ricambio
010-11849-08	Base e maniglia, ricambio per kit portatile
010-11615-00	Adattatore per trasduttore, da femmina a 4 pin a maschio a 6 pin

quatix



quatix

Contenuto della confezione

Orologio quatix, Cinturino grigio scuro, Cinturino grigio chiaro, Viti, Chiavi Torx, Cavo USB/caricatore, Adattatore CA con spine per l'Europa e il Regno Unito, Documentazione

Accessori

010-10635-00	Adattatore CA (ricambio)
010-10635-01	Adattatore CA
010-10644-02	Alimentazione esterna
010-11814-10	Cavo USB/Caricabatterie fenix
010-01134-00	GNT 10 Ricetrasmittitore NMEA
010-11814-20	Cinturino grigio scuro, ricambio
010-11814-21	Cinturino grigio chiaro, ricambio

Monterra & Montana 650t/650/600



Monterra

Montana 650t

Montana 650

Montana 600

Contenuto della confezione

Monterra, Batteria agli ioni di litio, Cavo USB, Adattatore CA, Pellicole antiriflesso, Documentazione

Montana 650t/650/600, Batteria agli ioni di litio, Staffa di montaggio, Cavo di alimentazione per imbarcazione, Caricabatterie CA, Cavo USB, Custodia protettiva, Documentazione

Accessori

010-10851-11	Cavo di alimentazione per auto
010-11654-00	Staffa a ventosa con altoparlante
010-11654-01	Staffa fissaggio manubrio/tubolare con cavo alimentazione/dati
010-10962-00	Kit di montaggio RAM
010-11654-06	Kit Staffa nautica e Cavo di alimentazione
010-11654-03	Batteria agli ioni di litio
010-11654-04	Kit di montaggio per attrito con altoparlante
010-11654-05	Pellicola antiriflesso (Montana)
010-10117-02	Custodia universale
010-11131-00	Cavo dati/alimentazione seriale
010-10997-00	Cardiofrequenzimetro
010-10997-02	Cardiofrequenzimetro - fascia morbida
010-10644-00	Sensore Velocità/Cadenza Pedalata
010-11092-20	Segnalatore per geocaching CHIRP
010-11921-06	Caricabatteria agli ioni di litio
010-10683-05	Scheda microSD™ 4 GB con adattatore SD™
010-11092-30	Sensore di temperatura esterno tempe™
010-10997-07	Fascia cardio Premium (tessuto morbido)
010-10714-00	Fascia elastica per cardiofrequenzimetro
010-10714-01	Fascia elastica per cardiofrequenzimetro (piccola)
010-10729-00	Ricambi per sensore Velocità/Cadenza Pedalata
010-11996-00	Pellicola antiriflesso (Monterra™)

GPSMAP 78s/78



GPSMAP 78s

GPS 78

Contenuto della confezione

GPSMAP 78s o 78, cavo USB, Cinturino da polso, Documentazione

Accessori

010-10851-11	Adattatore per accendisigari
010-11131-00	Cavo dati/alimentazione Seriale
010-00872-00	Antenna GPS GA30
010-10121-00	Cavo adattatore MCX BNC
010-11343-00	Caricabatterie + 2 batterie NiMH AA
010-11441-00	Staffa nautica
010-11441-01	Staffa per cruscotto
010-10082-00	Cavo dati/alimentazione
010-10085-00	Adattatore per accendisigari
010-10117-02	Custodia morbida
010-10141-00	Cavo PC
010-10165-00	Adattatore PC/Accendisigari
010-10199-02	Base per staffa da cruscotto
010-10306-00	Staffa a cuscinetto per cruscotto
010-10310-00	Adattatore Seriale-USB
010-10503-01	Staffa da cruscotto antiscivolo
010-10723-01	Cavo USB

GPS 72H



GPS 72H

Contenuto della confezione

GPS 72H, Cordini, Documentazione
 GPS 72H (Kit nautico), Adattatore accendisigari, Staffa nautica, Custodia, Cordini, Documentazione

Accessori

010-10082-00	Cavo dati/alimentazione
010-10085-00	Adattatore per accendisigari
010-10117-02	Custodia morbida
010-10141-00	Cavo PC
010-10165-00	Adattatore PC/Accendisigari
010-10199-02	Base per staffa da cruscotto
010-10300-00	Staffa nautica
010-10305-00	Staffa per cruscotto
010-10305-01	Staffa per bicicletta 25 mm
010-10306-00	Staffa a cuscinetto per cruscotto
010-10310-00	Adattatore Seriale-USB
010-10496-00	Adattatore per staffa per bicicletta 25-32 mm
010-10503-01	Staffa da cruscotto antiscivolo
010-10723-01	Cavo USB

VIRB



VIRB Elite



VIRB Elite

Contenuto della confezione

Action camera VIRB Elite, Batteria agli ioni di litio, Base di appoggio, Braccetto corto, Braccetto angolare, Adattatore per staffe terze parti, Staffa per superficie piana, Staffa per superficie curva, Base per flange rimovibile, Collare filettato, Pomelli per collegamento bracci (3), Cavo USB, Documentazione

Accessori

010-11838-00	Cavo di alimentazione per auto
010-11921-04	Custodia subacquea
010-11921-07	Staffa per tubolare di grande diametro
010-11921-08	Staffa a fascia per caschi ventilati
010-11921-09	Staffa elastica a strappo per la testa
010-11921-10	Pettorina con staffa da spalla
010-11921-11	Staffa per treppiede
010-11921-12	Fascia da polso
010-11921-13	Staffa a ventosa per cruscotto auto
010-11921-14	Cavo audio-video
010-11921-15	Staffa per tubolare di piccolo diametro
010-12094-00	Telecomando VIRB
010-12095-30	Kit fascia da polso

Garmin Marine Network

010-10550-00	Cavo di rete RJ45 1,8 m
010-10551-00	Cavo di rete RJ45 6 m
010-10552-00	Cavo di rete RJ45 12 m
010-10580-00	Connettore per prolunga cavo di rete
010-10603-00	Connettore di rete RJ45 2 pz
010-10603-01	Connettore di rete RJ45 20 pz
010-10647-00	Cavo di rete RJ45 100 m
010-10817-04	Copertura protettiva per connettore di rete
010-11090-00	Cavo di rete RJ45 ad angolo retto
010-00351-00	Hub di rete GMS 10

NMEA 2000

010-10817-01	Copertura protettiva per connettore NMEA2000
010-11076-00	Cavo Backbone NMEA 2000 2 m
010-11076-01	Cavo Backbone NMEA 2000 6 m
010-11076-02	Cavo Backbone NMEA 2000 10 m
010-11076-03	Cavo Drop NMEA 2000 30 cm
010-11078-00	Connettore a T NMEA 2000
010-11079-00	Cavo di alimentazione NMEA 2000 2 m
010-11080-00	Terminatore maschio NMEA 2000
010-11081-00	Terminatore femmina NMEA 2000
010-11089-00	Cavo Backbone NMEA 2000 2 m ad angolo retto
010-11094-00	Connettore Field NMEA 2000 - maschio
010-11095-00	Connettore Field NMEA 2000 - femmina
010-11096-00	Terminatore protetto NMEA 2000
010-11442-00	Starter Kit NMEA 2000
010-11580-00	Isolatore cavo NMEA 2000



Specifiche Tecniche

GARMIN[®]

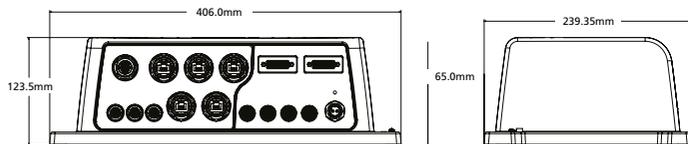
Sistemi integrati & Standalone



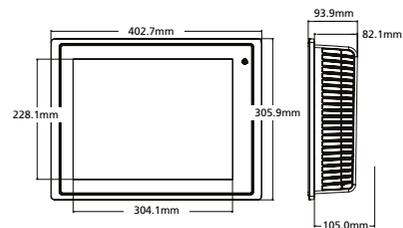
Sistemi integrati & Standalone

	GPSMAP Serie 8000	GPSMAP Serie 8500	GPSMAP Serie 7400
Ricevitore	10Hz GPS/GLONASS, esterno	10Hz GPS/GLONASS, esterno	10Hz GPS/GLONASS, interno
Numero di waypoint	5000	5000	5000
Numero di percorsi	100	100	100
Mappa preprogrammata	Basemap con immagini satellitari	Basemap con immagini satellitari	Basemap con immagini satellitari
Compatibile con BlueChart g2	Sì	Sì	Sì
Compatibile con BlueChart g2 Vision	Sì	Sì	Sì
Supporto per AIS	Sì	Sì	Sì
Supporto per DSC	Sì	Sì	Sì
Dimensioni schermo	8" diag. (8008) 12" diag. (8012) 15" diag. (8015)	15" diag. (GMM 150) 17" diag. (GMM 170) 19" diag. (GMM 190)	7" diag. (7407/7407xsv) 8" diag. (7408/7408xsv) 10" diag. (7410/7410xsv) 12" diag. (7412/7412xsv) 16" diag. (7416/7416xsv)
Tipo di schermo	VGA, TFT (8008) XGA, TFT (8012/8015)	XGA, TFT (GMM 150) SXGA (GMM 170/190)	WVGA (7407/7407xsv) WSVGA (7408/7408xsv) WXGA (7410/7410xsv/7412/7412xsv/7416/7416xsv)
Risoluzione schermo	800 x 600 (8008) 1024 x 768 (8012/8015)	1024 x 768 (GMM 150) 1280 x 1024 (GMM 170/190)	800 x 480 (7407/7407xsv) 1024 x 600 (7408/7408xsv) 1280 x 800 (7410/7410xsv/7412/7412xsv/7416/7416xsv)
Display Touchscreen	Sì (multitouch)	Sì (multitouch)	Sì (multitouch)
Antenna GPS standard	Esterna, GPS 19x	Esterna, GPS 19x	Interna (ingresso per esterna NMEA 2000)
Auto Guidance 2.0 (g2 Vision)	Sì	Sì	Sì
Funzionalità TracBack	Sì	Sì	Sì
Numero di punti tracciati memorizzati	10 000	10 000	50 000
Allarme	Sì	Sì	Sì
Impermeabile in conformità con lo standard	IPX 7	IPX 7	IPX 7
Controllo remoto	Accessori	Accessori	Accessori
Compatibile con GSD	Sì	Sì	Sì
Compatibile con Garmin Marine Network	Sì	Sì	Sì
WAAS/EGNOS	Sì	Sì	Sì
Frequenza (ecoscandaglio)	No	No	50/77/200 kHz, CHIRP (bassa, media, alta), DownVu, SideVu
Ingresso video	Sì	Sì	Sì
Compatibile con Radar Garmin	Sì	Sì	Sì
Cartografia nautica in prospettiva 3D (g2 vision)/vista (g2)	Sì	Sì	Sì
Calendario solare e lunare	Sì	Sì	Sì
Tasti alfanumerici	Sì, touchscreen	Sì, touchscreen	Sì, touchscreen
Waypoint in zona	Sì	Sì	Sì
Informazioni sulle maree	Sì	Sì	Sì
Alimentazione	10-35V	10-35V (8500/8530) 10-32V (GMM)	10-32V
Consumo energetico	15,6 W (8008) 19,2 W (8012) 30 W (8015)	9,6 W (8500/8530) 45,6 W (GMM 150) 41,3 W (GMM 170) 92,5 W (GMM 190)	19 W (7407/7407xsv) 22 W (7408/7408xsv) 24 W (7410/7410xsv) 31 W (7412/7412xsv) 35 W (7416/7416xsv)
Interfacce Ingresso/Uscita	4 ingressi NMEA 0183, 2 uscite NMEA 0183, 2 ingressi video compositi (4 sul modello 8015), 1 a componenti (sul modello 8015), 1 DVI (2 sul modello 8015), NMEA 2000, 4 porte Garmin Marine Network	3 VGA, 2 DVI, 4 ingressi video compositi, 1 a componenti (sul modello GMM) 4 ingressi NMEA 0183, 2 uscite NMEA 0183, 4 ingressi video compositi, 2 DVI, NMEA 2000, 4 porte Garmin Marine Network (8500/8530)	NMEA 2000: 1 porta, NMEA 0183: 2 ingressi, 2 uscite Ingressi video: 1 composito, Marine Network: 2 porte (7407/7407xsv/7408/7408xsv) NMEA 2000: 1 porta, NMEA 0183: 2 ingressi, 2 uscite, Ingressi video: 2 compositi, Uscite video: 1 DVI-D, Marine Network: 2 porte (7410/7410xsv/7412/7412xsv/7416/7416xsv)

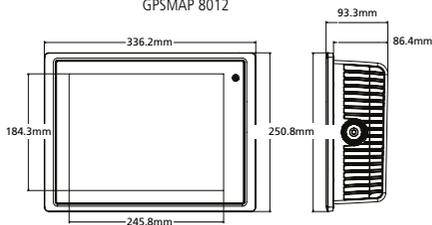
GPSMAP 8530



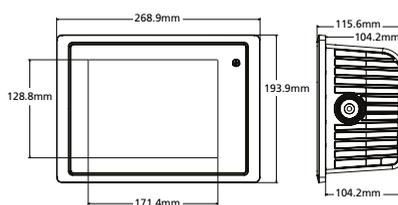
GPSMAP 8015



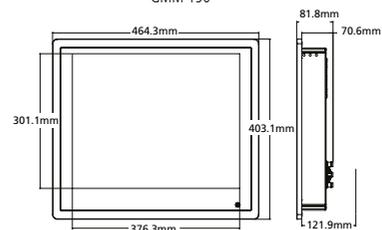
GPSMAP 8012



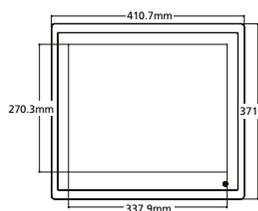
GPSMAP 8008



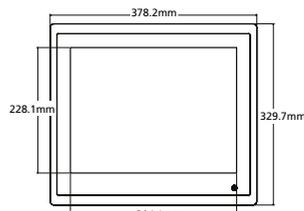
GMM 190



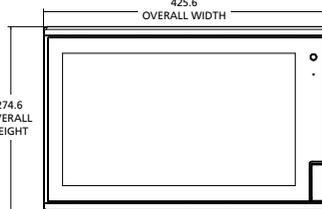
GMM 170



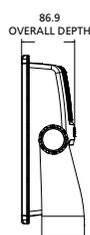
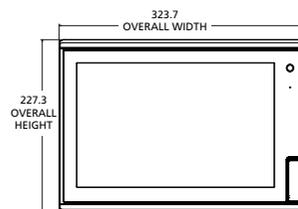
GMM 150



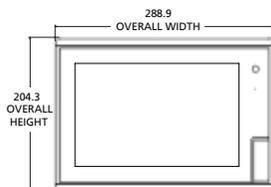
GPSMAP 7416



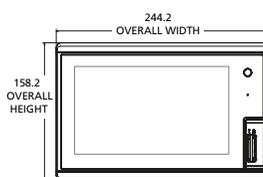
GPSMAP 7412



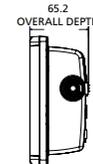
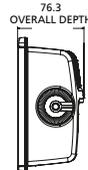
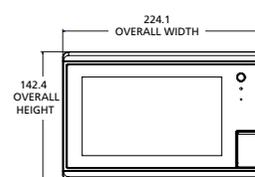
GPSMAP 7410



GPSMAP 7408



GPSMAP 7407

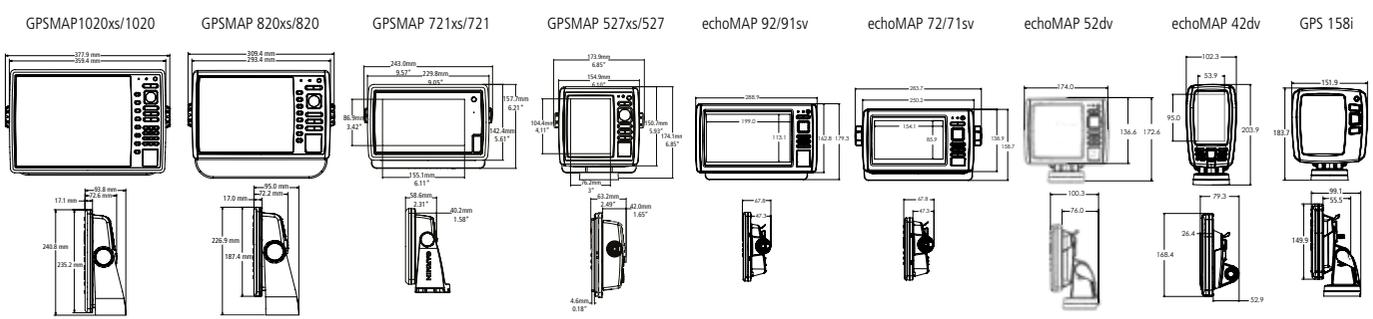


Sistemi integrati & Standalone



Sistemi integrati & Standalone

	GPSMAP 1020xs/1020	GPSMAP 820xs/820	GPSMAP 721xs/721	GPSMAP 527xs/527	echoMAP 92/91sv/72/71sv	echoMAP 52dv/42dv	GPS 158i
Ricevitore	10Hz GPS/GLONASS, interno	10Hz GPS/GLONASS, interno	10Hz GPS/GLONASS, interno	10Hz GPS/GLONASS, interno	5Hz GPS/GLONASS, interno	5Hz GPS/GLONASS, interno	Alta sensibilità, interno
Numero di waypoint	5000	5000	3000	5000	5000	5000	3000
Numero di percorsi	100	100	100	100	100	100	50
Mappa preprogrammata	Basemap con immagini satellitari	Basemap con immagini satellitari	Basemap con immagini satellitari	Basemap con immagini satellitari	Basemap con immagini satellitari	Basemap con immagini satellitari	Basemap
Compatibile con BlueChart g2	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No
Compatibile con BlueChart g2 Vision	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No
Supporto per AIS	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No
Supporto per DSC	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No
Dimensioni schermo	10,4" diag	8" diag	7" diag	5" diag	9" diag (92/91sv) 7" diag (72/71sv)	5" diag (52dv) 4,3" diag (42dv)	5" diag
Tipo di schermo	Schermo SVGA	Schermo SVGA	WVGA	VGA	WVGA	Quadrato (52dv) QVGA (42dv)	Schermo FSTN
Risoluzione schermo	800 x 600	800 x 600	800 x 480	640 x 480	800 x 480	480 x 480 (52dv) 272 x 480 (42dv)	320 x 480
Display Touchscreen	No	No	Si (multitouch)	No	No	No	No
Antenna GPS standard	Interna (ingresso per esterna)	Interna (ingresso per esterna)	Interna (ingresso per esterna)	Interna (ingresso per esterna)	Interna	Interna	Interna (ingresso per esterna)
Auto Guidance 2.0 (g2 Vision)	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No
Funzionalità TracBack	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No
Numero di punti tracciati memorizzati	50 000	50 000	50 000	50 000	20 000	20 000	No
Allarme	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Impermeabile in conformità con lo standard	IPX 7	IPX 7	IPX 7	IPX 7	IPX 7	IPX 7	IPX 7
Controllo remoto	No	No	No	No	No	No	No
Ultrasroll	Si (1020xs)	Si (820xs)	Si (721xs)	Si (527xs)	Si	Si	No
Compatibile con Garmin Marine Network	Si (con limitazioni)	Si (con limitazioni)	Si (con limitazioni)	No	No	No	No
WAAS/EGNOS	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Frequenza (ecoscandaglio)	50/77/200 kHz, DownVü (1020xs)	50/77/200 kHz, DownVü (820xs)	50/77/200 kHz, DownVü (721xs)	50/77/200 kHz, DownVü (527xs)	50/77/200 kHz, DownVü, SideVü	50/77/200 kHz, DownVü	n/a
Potenza di trasmissione	1 kW (600W CHIRP) (1020xs)	1 kW (600W CHIRP) (820xs)	1 kW (600W CHIRP) (721xs)	1 kW (600W CHIRP) (527xs)	Fino a 500 W (RMS)	Fino a 500 W (RMS)	n/a
Ingresso video	No	No	Si	No	No	No	No
Compatibile con Radar Garmin	Si	Si	Si	No	No	No	No
Cartografia nautica in prospettiva 3D (g2 vision)/ vista (g2)	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No
Calendario solare e lunare	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No
Tasti alfanumerici	Si	No	No	No	No	No	No
Waypoint in zona	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Informazioni sulle maree	Si	Si	Si	Si	Si	Si	No
Alimentazione	10-32 V	10-32 V	10-32 V	10-32 V	10-20 V	10-20 V	10-36 V
Consumo energetico	20 W	13,2 W	9,6 W (721xs) 7,2 W (721)	9,6 W (527xs) 7,2 W (527)	11 W (92/91sv) 7,1 W (72/71sv)	7,1 W (52dv) 5 W (42dv)	2 W
Interfacce Ingresso/Uscita	2 ingressi NMEA 0183, 2 uscite NMEA 0183, NMEA 2000, 1 porta di rete	2 ingressi NMEA 0183, 2 uscite NMEA 0183, NMEA 2000, 1 porta di rete	2 ingressi NMEA 0183, 2 uscite NMEA 0183, NMEA 2000, Ingresso video, 1 porta di rete	2 ingressi NMEA 0183, 2 uscite NMEA 0183, NMEA 2000	1 ingresso NMEA 0183, 1 uscita NMEA 0183,	1 ingresso NMEA 0183, 1 uscita NMEA 0183,	1 ingresso NMEA 0183, 1 uscita NMEA 0183,



Fishfinder, Strumentazione & Moduli ecoscandaglio



Fishfinder

	echo 551dv	echo 301dv/301c	echo 201dv	echo 151dv/151	echo 101
Dimensioni schermo	5"	3,5"	5"	4"	4"
Tipo di schermo	VGA	QVGA	Scala di grigi ad alta risoluzione	Scala di grigi a 8 livelli	Scala di grigi a 8 livelli
Risoluzione schermo	640 x 480	320 x 240	480 x 320	256 x 160	256 x 160
Tecnologia Garmin HD-ID™	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Ecoscandaglio doppio cono	Sì	Sì	Sì	Sì	No
Garmin Smooth Scaling™	Sì	Sì	Sì	No	No
Alimentazione	10-28 V	10-28 V	10-28 V	10-20 V	10-20 V
Consumo energetico	8 W	3 W	3 W	1 W	1 W
Staffa rotante e basculante a rilascio rapido	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Frequenza (ecoscandaglio)	50/77/200 kHz, DownVü	50/77/200 kHz, DownVü (301dv)	50/77/200 kHz, DownVü	50/77/200 kHz, DownVü (151dv)	200 kHz
Inclinazione trasduttore (ecoscandaglio)	60 o 120° Doppio cono (77/200 kHz)	60° (200 kHz)			
DownVü	Sì	Sì (301dv), No (301c)	Sì	Sì (151dv), No (151)	No
Opzioni schermo (ecoscandaglio)	Profondità, Velocità, Temperatura	Profondità, Velocità, Temperatura	Profondità, Temperatura	Profondità, Temperatura	Profondità, Temperatura
Possibilità di installazione a incasso	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Impermeabile in conformità con lo standard	IPX 7	IPX 7	IPX 7	IPX 7	IPX 7
Potenza di trasmissione	500 W (RMS)	300 W (RMS)	300 W (RMS)	200 W (RMS)	200 W (RMS)
Zoom su schermata divisa	Sì	No	Sì	No	No

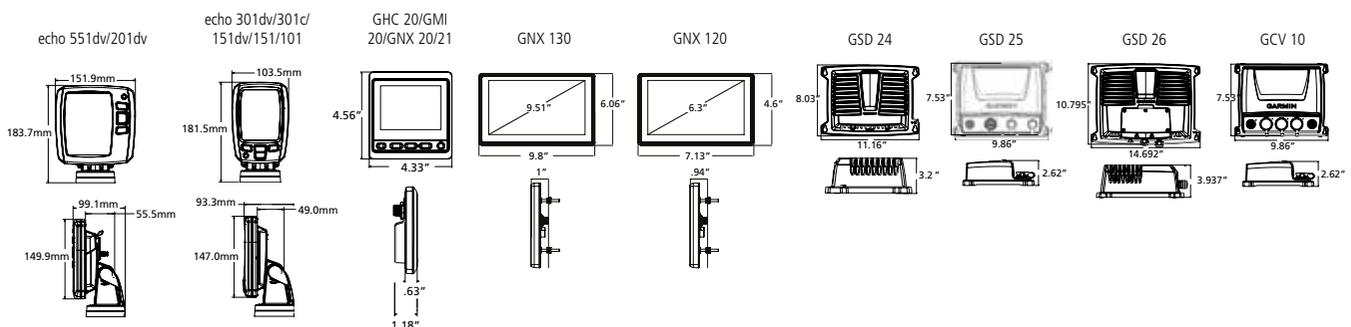
Strumentazione & reti



Moduli ecoscandaglio



	GNX 130/120	GMI 20/GHC 20 & GNX 20/21		GSD 24	GSD 25	GSD 26	GCV 10
Dimensioni in mm (HxLxP)	249 x 153 x 19 (130) 181 x 115 x 17 (120)	110 x 115 x 30	Dimensioni in mm (HxLxP)	275 x 82 x 204	192 x 66 x 251	363 x 100 x 274	192 x 66 x 251
Risoluzione schermo (GMI/GHC 20)		320 x 240	White line	Sì	Sì	Sì	No
Tipo di schermo	LCD	QVGA colori (GMI/GHC), LCD (GNX)	Impermeabile in conformità con lo standard	IPX7	IPX7	IPX6	IPX7
Dimensioni schermo	10" (130), 7" (120)	4"	Ultrasroll	Sì	No	Sì	No
Impermeabile in conformità con lo standard	IPX7	IPX7	Compat. con trasduttori Doppia Freq.	Sì	No	Sì	No
Interfaccia wireless:	No	No (GMI/GNX) / Sì ANT™ (GHC 20)	Tecnologia Autogain	Sì	Sì	Sì	Sì
Allarme	Sì	Sì	Alimentazione	10-35 V	10-35 V	10-35 V	10-35 V
Montaggio a incasso	Sì	Sì	Consumo energetico	2-29 W	10,5 W	5-94 W	10,5 W
Compatibilità NMEA	NMEA 2000	Sì, NMEA 0183 e NMEA 2000	Simboli identificativi pesci	Sì	Sì	Sì	No
Consumo energetico GMI/GHC		Max 2,5 W	Frequenza	50/200 kHz	Tradizionale: 50/200, 77/200, 83/200 CHIRP a canale singolo/doppio: 40-250 SideVü/DownVü: CHIRP 455/800 & 260/455	25-210 kHz	455/800 kHz
Consumo energetico GNX	0,36 W (giorno), 0,4 W (notte)	Da 0,35 W	Depth Controlled Gain	Sì	Sì	Sì	No
			Compatibile con See Thru	Sì	Sì	Sì	No
			Potenza di trasmissione	Fino a 2 kW	DownVü/SideVü: 500 W, CHIRP Tradizionale: fino a 1 kW	Fino a 3 kW	500 W
			Compatibile con CANet	No	No	No	No
			Compatibile con Garmin Marine Network	Sì	Sì	Sì	Sì



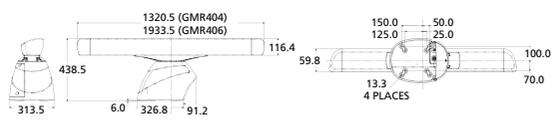
Radar, AIS & Radio VHF



Radar

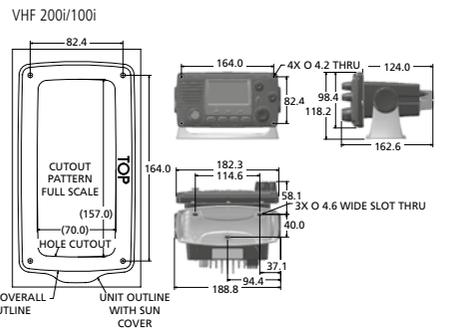
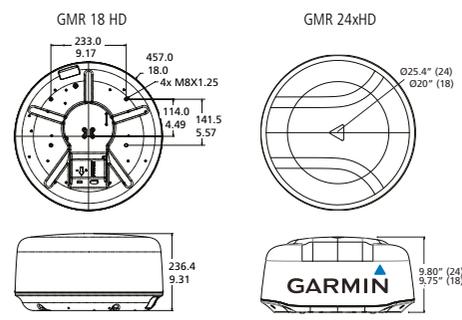
	GMR 1226 xHD2/1224 xHD2	GMR 626 xHD2/624 xHD2	GMR 424 xHD2	GMR 24 xHD/18 xHD/18 HD
Potenza di trasmissione	12kW	6kW	4 kW	4 kW
Dimensioni	1923 mm (diametro) (1226 xHD2) 1310 mm (diametro) (1224 xHD2)	1923 mm (diametro) (626 xHD2) 1310 mm (diametro) (624 xHD2)	1310 mm (diametro)	645 mm (diametro) (24 xHD) 508 mm (diametro) (18 xHD) 457 mm (diametro) (18 HD)
Velocità di rotazione (giri/min)	24 & 48	24 & 48	24 & 48	24 & 48 (18/24 xHD) 24 & 30 (18 HD)
Peso	29 kg compreso supporto (1226 xHD2) 28,1 kg compreso supporto (1224 xHD2)	29 kg compreso supporto (626 xHD) 28,1 kg compreso supporto (624 xHD)	28,1 kg compreso supporto	9,5 kg (24 xHD) 7,7 kg (18 xHD) 7,2 kg (18 HD)
Ampiezza del fascio orizzontale	1,1° (1226 xHD2) 1,8° (1224 xHD2)	1,1° (626 xHD2) 1,8° (624 xHD2)	1,8°	3,7° (24 xHD) 5,2° (18HD/18 xHD)
Angolo di elevazione del fascio	25°	25°	25°	25°
Portata massima/minima	72 nm/20 m	72 nm/20 m	72 nm/20 m	48 nm/20 m (18/24 xHD) 36 nm/20 m (18 HD)
Impermeabile in conformità con lo standard	IPX6	IPX6	IPX6	IPX7
Posizioni zoom	2x & 4x	2x & 4x	2x & 4x	2x & 4x
Alimentazione	10,5-35 V	10,5-35 V	10,5-35 V	10-35 V
Consumo energetico (normale)	65W	55W	45W	33,5W
Consumo energetico (standby)	20W	20W	18W	12W
Intervallo di temperatura di esercizio	tra -10 e 60°C	tra -10 e 60°C	tra -10 e 60°C	tra -15 e 60°C
Precisione sulla distanza	Migliore di +/- 1,5% della scala utilizzata, o 20 m	Migliore di +/- 1,5% della scala utilizzata, o 20 m	Migliore di +/- 1,5% della scala utilizzata, o 20 m	Migliore di +/- 1,5% della scala utilizzata, o 20 m
Zone di guardia con allarme	2 zone	2 zone	2 zone	2 zone
Lunghezza Cavo (m)	15 m	15 m	15 m	15 m
Umidità dell'aria fino a	95%	95%	95%	90%
Polarizzazione	Orizzontale	Orizzontale	Orizzontale	Orizzontale
Tracce	Si	Si	Si	Si
Head up	Automatico & Manuale	Automatico & Manuale	Automatico & Manuale	Automatico & Manuale
Dual Range	Si	Si	Si	Si (18/24 xHD) No (18 HD)

GMR 406 xHD2 & 404 xHD2



AIS & Radio VHF

	AIS 600	AIS 300	VHF 300i AIS/300i	VHF 200i	VHF 100i
Schermo	No	No	Si	3,2"	3,2"
Retroilluminazione regolabile	No	No	Si	Si	Si
Possibilità di DSC Classe D	No	No	Si	Si	Si
Monitoraggio posizione	No	No	Si	Si	Si
Richiesta posizione	No	No	Si	Si	Si
Potenza di trasmissione fino a 25W	No	No	Si	Si	Si
Tasto dedicato per canale 16	No	No	Si	Si	Si
Collegabile ad avvisatore acustico da nebbia	No	No	Si	Si	Si
Interfaccia NMEA 0183	Si	Si	Si	Si	Si
Interfaccia NMEA 2000	Si	Si	Si	Si	No
Altoparlante e microfono con cavo	No	No	Si	Si	Si
Supporto per GHS 10i	No	No	Si	Si	No
Funzionalità megafono	No	No	Si, 30 W/4 ohm	Si, 20 W/4 ohm	No
Opzioni interfono	No	No	Si	Si	No
Opzioni ATIS	No	No	Si	Si	Si
Ricetrasmittitore AIS	Si	No	No	No	No
Ricevitore AIS interno	Si	Si	Si (300i AIS) No (300i)	No	No
Splitter integrato	Si	Si	No	No	No





GPS Portatili

	quatrix	Monterra	Montana 650t/650/600	GPSMAP 78s/78	72H
Ricevitore	Ad alta sensibilità	Ad alta sensibilità	Ad alta sensibilità	Ad alta sensibilità	Ad alta sensibilità
Numero di waypoint	1 000	4 000	2 000	2 000	500
Memoria interna per mappe	No	2,0 GB	3,0 GB	1,7 GB	No
Numero di percorsi	50	200	200	200	50
Basemap, mappa preprogrammata	Basemap mondiale	Basemap mondiale	Basemap mondiale e scheda BlueChart g2 per Regno Unito e Irlanda	Basemap mondiale	No
Opzioni mappe aggiuntive	No	BlueChart g2, City Navigator	BlueChart g2, City Navigator	BlueChart g2, City Navigator	No
Durata della batteria	da 16 a 50 ore (modalità GPS), 3 settimane (modalità sensore), 6 settimane (modalità orologio)	16 ore (ioni di litio), 22 ore (batterie AA)	6 ore (ioni di litio), 22 ore (batterie AA)	20 ore (2 AA)	18 ore (2 AA)
Dimensioni schermo in mm (HxL)	31 x 31	89 x 50 / 4"	89 x 50 / 4"	56 x 38 / 2,6"	56 x 41 / 2,7"
Tipo di schermo	LCD monocromatico transriflettente	TFT (Transriflettente)	TFT (Transriflettente)	TFT (Transriflettente)	LCD
Calcolo area	No	Sì	Sì	Sì	Sì
Risoluzione schermo in pixel (HxL)	70 x 70	480 x 272	480 x 272	240 x 160	160 x 120
Antenna GPS standard	Interna	Interna quad helix	Interna quad helix	Interna quad helix	Interna quad helix
Bluetooth®	Sì	Sì	No	No	No
Funzionalità TracBack	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Numero di punti tracciati memorizzati	10 000	10 000	10 000	10 000	2 048
Peso	82 g	331 g (litio), 375 g (AA)	289 g (litio), 333 g (AA)	218 g	218 g
Allarme	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Impermeabile in conformità con lo standard	Sì (50m)	IPX7	IPX7	IPX7	IPX7
Dimensioni in mm (HxLxP)	49 x 49 x 17	150 x 75 x 36	140 x 75 x 36	152 x 66 x 30	157 x 69 x 30
Interfaccia Seriale & USB separate	Solo USB	Sì	Sì	Sì	Sì
Supporto di memoria cartografie	No	scheda di memoria microSD	scheda di memoria microSD	scheda di memoria microSD	No
Display retroilluminato	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Ingresso per antenna esterna	Sì (streaming NMEA 2000 mediante GNT 10)	Sì	Sì	Sì	No
Compatibile con WAAS/EGNOS	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Bussola elettronica integrata	Sì	Yes (compensatore di inclinazione 3 assi)	Sì	Sì (78s)	No
Altimetro barometrico integrato	Sì	Sì	Sì	Sì (78s)	No
Calcolo automatico del percorso	No	Sì, con City Navigator	Sì, con City Navigator	No	No
Calendario con stagioni di caccia/pesca	Sì	No	Sì	Sì	Sì
Calendario solare e lunare	Sì	No	Sì	Sì	Sì
Waypoint in zona	No	Sì	Sì	Sì	Sì
Informazioni sulle maree	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Alimentazione (esterna)	No	8-36 V	8-36 V	8-36 V	8-36 V
Icone waypoint	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Compatibilità NMEA	Sì (NMEA 2000 mediante GNT 10)	Sì	Sì	Sì	Sì
Visualizzazione foto	No	Sì	Sì	Sì	Sì
Galleggiante	No	No	No	Sì	Sì

Uffici e distributori nel mondo

Paese	Distributore	e-mail	Telefono	Website
Algeria	Kant International	info@garminalgerie.com	00 213 21 72 11 60	www.garminalgerie.com
Arabia Saudita	Darmoja		00 966 11 2014222	
Argentina	Costanera Uno S.A.	ventas@costanerauno.com.ar	54 11 4312-4545	www.costanerauno.com.ar
Armenia	GeoLogic LLC	gps@gpsarmenia.com	00 37 496445514	
Armenia	Technoservis		00 374 99 63 99 86	
Austria	Garmin Austria		00 43 31 333 18140	www.garmin.com/at
Azerbaijan	F.E. Tek LLC	info@garmin.az	00 994 12 4400909	www.garmin.az
Bahrain	Al Dhaen Group of Companies	babujoseph@aldhaencraft.com	00 973 17 737111 or 7	www.aldhaencraft.com
Belarus Rep	Amnitex Ltd	info@amnitex.by	00 375 17 268 45 96	www.garmin.by
Belgium	Garmin Belux		00 32 26725254	www.garmin.com/be_fr
Botswana	Hall & Watts Africa (Pty) Ltd	hwa@accelerate-it.co.bw	00 267 3971751	
Brazil	Garmin do Brasil	brazil.inquiries@garmin.com	00 55 11 3858-894	www.garmin.com/br
Bulgaria	GeoTrade	office@geotrade.bg	00 359 2 9804004	www.garmin.bg
Chile	Centro GPS	mjcerda@garmin.cl	(562) 7143200	www.garmin.cl
Colombia	Pamacol	info@pamacol.com	57 1 6140060	www.pamacol.com
Croatia Bosnia	Garmin Croatia	gps@garmin-cro.com	00 385 1 2334033/4	www.garmin.com.hr
Cyprus	C.A Petrides Ltd	info@garmincyprus.com	00 357 25564200	www.garmincyprus.com
Czech Rep	Picodas Prague Ltd	info@garmin.cz	00 420 221985450	www.garmin.cz
Czech Rep	Garmin Czech		00 420 221985465	
Denmark	Garmin Denmark		00 45 48105050	www.garmin.com/dk
Ecuador	Skytec S.A.	garmin@garmin.ec	(593-04) 2884497	www.garmin.ec
Egypt	Suez Electronics	info@suez-electronics.com	00 20 22742911	www.suez-electronics.com
Egypt	Delta Communications	osmanz@delta-group.org	2(02) 2623 1111	
Estonia	Jakari Marine OU	jaak@jakari.ee	00 372 6398993	www.jakari.ee
Ethiopia	GeoTools Trading and Service PLC	m_tigabe@yahoo.com	00 251911126397	
Finland	Garmin Suomi		00 358 19 311001	www.garmin.com/fi
France (+ Tunisia)	Garmin France SAS	support.france@garmin.com	00 33 155178181	www.garmin.com/fr
Gabon	Global Satellites	garmin@globalsatellitedirect.com	00 954 462 1245	www.globalsatellitedirect.com
Georgia	Geoland Ltd	info@geoland.ge	00 995 32 922553	www.geoland.ge
Germany	Garmin Deutschland	vertrieb@garmin.de (sales)	00 49 89 858364880	www.garmin.com/de
Ghana	Meridian Agricultural Services	info@meridianseedsgh.com	00 233 244 56 14 16	
Greece	Digital Tracer Electronics S.A	trasko@tracer.gr	00 30 210 98 40 144	www.garmin.gr
Hungary	Navi-Gate Kft	garmin@navigate.hu	00 36 18012830/1	www.garmin.hu
Iceland	RS Import	garmin@garmin.is	00 354 577 6000	www.garmin.is
Iraq	Navcom International	sales@navcom.me	00 962 (0) 79 75 93 6 92	www.navcom.me
Israel	Ronlight Digital Ltd	mail@garminway.com	00 972 543331649	www.garminway.com
Italy	Garmin Italia SpA	info@garmin.it	00 39 0236576411	www.garmin.com/it
Jordan	Navcom International	sales@navcom.me	00 962 79 5885560	www.navcom.me
Kazakhstan	Bassar Electronics Ltd	info@bassar.kz	00 7 727 375 22 11	
Kenya	Titan Avionics Ltd	ceo.avionics@titangroup.co.ke	00 254 722 325666	
Kuwait	Seas & Deserts Group	sales@seadesert.com	00 965 1 822288	www.seadesert.com
Kyrgyz Republic	Bassar Electronics Alattoo	info@bassar.kg	00 996 (312) 909508	
Latvia	Bajtel LV		00 371 6 77 22 949	www.garmin-latvia.lv
Lebanon	Azzi Sport Marine S.A.R.L	info@azzisport.com	00 961 9850373/4	www.garminlb.com
Lithuania	Fedingas	info@fedingas.lt	00 37 052709808	www.garmin.lt
Malta	Medcomms Ltd	admin@medcomms.com.mt	00 356 21 335521	www.medcomms.com.mt
Marocco	Soremar		00 212 5 22 40 50 50	
Mauretania	Dahi Freres	dahi@mauritel.mr	00 222 525 41 73	
Mexico		techsupp@garmin.com	(913) 397-8200	www.garmin.com
Moldova	Navi Solutions	info@tincom.md	00 373 22 449933	www.garmin.md
Morocco	Global Satellites		00 33 153649090	www.globalsatellitedirect.com
Namibia	Radio Electronic CC	harms.schrader@recc.com.na	00 26 464207483	
Netherlands	Garmin Nederland BV		00 31 35 539 3727	www.garmin.com/nl
Norway	Garmin Norway		00 47 69233630	www.garmin.com/no
Oman	Bahwan Projects & Telecoms		00 968 24650439	www.suhailbahwangroup.com
Panama	Abernathy S.A.		(507) 260-1222	www.abernathy.com.pa

Paese	Distributore	e-mail	Telefono	Website
Peru			(511) 705-3400	www.garmin.com.pe
Poland	Garmin Poland		00 48 22 205 8970	www.garmin.com/pl
Portugal	Garmin Portugal	garminpt@garmin.com	00 35 1214447460	www.garmin.com/pt
Qatar	Jassim Ahmed Al Lingawi		00 97 44413357	www.lingawi.com
Romania	Asesoft Distribution SRL		00 40 21 211 18 56	
Romania	Sheba Distribution SRL	sales@rqa.ro	00 40 213117474	www.garmin.ro
Russia	Navicom		00 7 495 7866506	www.garmin.ru
Saudi Arabia	Dar Moja	info@darmojoa.com	00 966 1 2014222	www.garmin.com.sa
Slovakia	Conan s.r.o	conan@garmin.sk	00 421 41 7002900	www.garmin.sk
Slovenia	Garmin Slovenia	info@garmin.si	00 386 4 27 92 500	www.garmin.si
South Africa	Garmin Southern Africa (Pty) Ltd	sales@avnic.co.za	00 27 11 251 9999	www.garmin.co.za
Spain	Garmin Iberia	info.spain@garmin.com	00 34 933572608	www.garmin.com/es
Sri Lanka	Techinnovators (PVT) Ltd	winvators@sltnet.lk	00 94 112575808	
St. Maarten	Budget Marine	stmaarten@budgetmarine.com	(599) 544-3134	www.budgetmarine.com
Sweden	Garmin Sweden		00 46 7744 52020	www.garmin.com/se
Switzerland	Bucher & Walt SA	info@garmin.ch	00 41 32 7559500	www.garmin.ch/fr
Tajikistan	ATT Pro, Inc.	attproinc@yahoo.com	00 992 (1) 201 224 0126	
Tanzania	Radiowave Communications Ltd i	nfo@radiowave.co.tz	00 255 776 222 0000	
Turkey	Baytekin Teknik Cihazlar Tic Ltd Sti	info@garmin.com.tr	00 90 212 251 2023	www.garmin.com.tr
Turkmenistan	Mowezow		00 993 65630722	
U.S. Garmin International			(913) 397-8200	www.garmin.com
UAE (+ Libya)	AMIT	sales@amitdubai.net	00 971 42291195	www.amitdubai.net
Uganda	Zescom Technologies Ltd.	zescom@utlonline.co.ug	00 256 312 260765	www.zescom.co.ug
Ukraine	LOGISTIC NAVIONIKA CO LTD	garmin@navionika.com	00 38 (044) 554 2747	www.garmin.ua
Ukraine	Navionika Co LTD		00 380 44 2940010	
Ukraine	Tehaeroproekt I.M Ltd		00 380 44 3777240	
Ukraine	Aeroscan Ltd	garmin@aeroscan.com.ua	00 380 442891421	www.garmin.com.ua
United Kingdom	Garmin U.K.		00 44 8708501242	www.garmin.co.uk
Uruguay	Cremorne S.A.	kraen@adinet.com.uy	4522-3814	www.gpsuruguay.com
Venezuela	CA Good & Better		58-212-951.7777	www.goodbetter.com
Yemen	Jamal Brek Al-Tamimi For Trading	jamalbrek@y.net.ye	00 967 5 303349	www.garminyemen.com
Zimbabwe	Feredays	garminzim@gmail.com	00 26 34 754350	
Zimbabwe	Track24	info@track24zim.com	00 263 772295990	

Per maggiori informazioni, visitate il sito www.garmin.it

Visitate il sito www.garmin.it per informazioni sull'assistenza e sui recapiti da contattare.

Sul nostro sito Internet è possibile reperire ulteriori informazioni sulla nostra gamma di prodotti e sulle campagne, nonché descrizioni dettagliate dei prodotti, specifiche tecniche, immagini, software e aggiornamenti software. Inoltre, è a vostra disposizione un'ampia sezione FAQ con le risposte a molte domande frequenti.

Buona navigazione a tutti – ci vediamo in mare!

Garmin (Europe) Ltd

Liberty House
Hounslow Business Park
Southampton SO40 9LR

Garmin International, Inc

1200 East 151st Street
Olathe, Kansas 66062
USA

Garmin Italia SpA

+39 02 36.57.64.11 (Centralino)
+39 02 36.699.699 (Customer Care)
info@garmin.it

www.garmin.it

GARMIN

www.garmin.it

GARMIN[®]