

GARMIN®

KIT PORTATILE PER LA PESCA NEL GHIACCIO

ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE

Informazioni importanti sulla sicurezza

⚠ AVVERTENZA

Per avvisi sul prodotto e altre informazioni importanti, vedere la guida *Informazioni importanti sulla sicurezza e sul prodotto*, inclusa nella confezione del chartplotter o del fishfinder.

Per ottenere le massime prestazioni, installare il dispositivo Garmin® attenendosi alle istruzioni riportate di seguito.

Prima di procedere all'installazione, leggere attentamente le istruzioni. In caso di difficoltà durante l'installazione, visitare il sito Web support.garmin.com per ulteriori informazioni.

Informazioni sulla batteria

Avvertenze sulla batteria

⚠ AVVERTENZA

Il dispositivo Garmin utilizza una batteria al piombo acido sostituibile dall'utente. Il mancato rispetto delle seguenti indicazioni può compromettere la durata della batteria, danneggiare il dispositivo e causare incendi, combustioni chimiche, perdita di elettroliti e/o lesioni personali.

- Non posizionare la batteria vicino a oggetti che possono provocare scintille, fiamme o calore.
- Non bruciare la batteria.
- Non utilizzare oggetti acuminati per rimuovere la batteria.
- Non smontare, forare o danneggiare la batteria.
- Non ingerire, toccare o inalare il contenuto di una batteria aperta. Evitare il contatto con l'acido interno. Il contatto con l'acido interno può essere causa di gravi ustioni o irritazioni a occhi, sistema respiratorio e pelle. Sciacquare immediatamente con acqua in caso di contatto con l'acido.
- Non immergere la batteria ed evitare il contatto con l'acqua.
- Non creare ponti nei terminali della batteria.
- Non far cadere o lanciare la batteria.
- Tenere la batteria lontano dalla portata dei bambini.
- In caso di sostituzione, utilizzare solo la batteria sostitutiva corretta, onde evitare il rischio di esplosioni o incendi del dispositivo o del caricabatterie.
- Ricaricare la batteria solo con il caricabatterie in dotazione.
- Non ricaricare la batteria in un'area poco arieggiata.
- Conservarla in luoghi freschi, asciutti e ben arieggiati.
- Non ricaricare la batteria in un contenitore a tenuta di gas.
- Evitare l'esposizione del dispositivo a fonti di calore o temperature elevate, ad esempio in un veicolo incustodito parcheggiato al sole. Per evitare possibili danni, rimuovere il dispositivo dal veicolo o riporlo lontano dai raggi diretti del sole.
- Non utilizzare solventi organici o detergenti diversi da quelli consigliati sulla batteria.

- Per un corretto smaltimento della batteria in conformità alle leggi e alle disposizioni locali, contattare le autorità locali preposte.
- Se non viene utilizzata per lunghi periodi, conservare la batteria a una temperatura compresa tra -15 °C e 40 °C (5 °F e 104 °F).
- Non esporre la batteria al di fuori dell'intervallo compreso tra -15 °C e 50 °C (5 °F e 122 °F).

Suggerimenti per l'uso della batteria

- Il tempo di scaricamento di una batteria completamente carica varia in base a molti fattori, ad esempio la retroilluminazione del dispositivo, la temperatura e l'età della batteria.
- È possibile ridurre la retroilluminazione per ottimizzare la durata della batteria.
- È possibile allungare il ciclo di vita di una batteria al piombo acido ricaricandola spesso senza lasciarla scaricare completamente.
- Le batterie al piombo acido perdono lentamente la loro carica quando non vengono utilizzate. Per risultati ottimali, caricare la batteria prima dell'uso.
- Quando vengono utilizzate a temperature fredde le batterie al piombo acido non mantengono la carica come avviene con le temperature più calde.
- Le batterie al piombo acido sono completamente ricaricabili.

Caratteristiche tecniche del kit portatile per la pesca nel ghiaccio

echoMAP™ 7 scaricamento della batteria	Temperatura	Luminosità dello schermo	Ora
	A -20 °C (-4 °F)	100% 50%	7,4 ore 9,75 ore
	A 0 °C (32 °F)	100% 50%	9,83 ore 10,2 ore
	A 20 °C (68 °)	100% 50%	10,3 ore 11,1 ore
Tipo di batteria	Piombo acido, sigillata, 12 Ah		
Durata della batteria	Fino a 11 ore NOTA: la durata effettiva di una batteria completamente carica varia in base al dispositivo utilizzato, alla temperatura di funzionamento e di stoccaggio, dall'età della batteria e dalla profondità dell'acqua.		
Durata di magazzinaggio della batteria dopo la ricarica	1 mese: 92% 3 mesi: 90% 6 mesi: 80%		
Temperatura operativa di funzionamento della batteria	Da -15° a 50 °C (da 5° a 122 °F)		
Temperatura operativa della ricarica della batteria	Da da -15° a 40 °C (da 5° a 104 °F)		
Temperatura di stoccaggio della batteria	Da da -15° a 40 °C (da 5° a 104 °F)		
Dimensioni fisiche, kit assemblato con il dispositivo (L × P × A)	311 mm × 367 mm × 254 mm (12,25 poll. × 14,45 poll. × 10 poll.)		
Peso senza il dispositivo	6,65 kg (15 libbre)		



Frequenza del trasduttore per la pesca nel ghiaccio GT10HN	Tradizionale: da 130 a 300 kHz (Alta frequenza, Fascio stretto, CHIRP)
Potenza di trasmissione (RMS) del trasduttore per la pesca nel ghiaccio GT10HN	500 W
Ampiezza del fascio del trasduttore per la pesca nel ghiaccio GT10HN	Regolabile dall'utente, da 8 a 16°, a passi di 1°

Caratteristiche tecniche di Panoptix™ PS22

Dimensioni (L x A)	32 x 118 x 96 mm (1,3 x 4,6 x 3,8 poll.)
Peso del trasduttore	380 g (0,84 libbre)
Peso totale (trasduttore, supporto e cavo)	840 g (1,85 libbre)
Consumo energetico continuo	8 W
Potenza di trasmissione massima	48 W
Tensione operativa	Da 10 a 35 V cc
Temperatura operativa*	Da -10° a 40 °C (da 14° a 104 °F)
Temperatura di stoccaggio	Da -40 a 70 °C (da -40 a 158 °F)
Materiale	Materiale plastico ASA
Intervallo massimo**	91,4 m (300 piedi)
Frequenza	417 kHz
Fusibile	4,0 A mini a 32 V cc

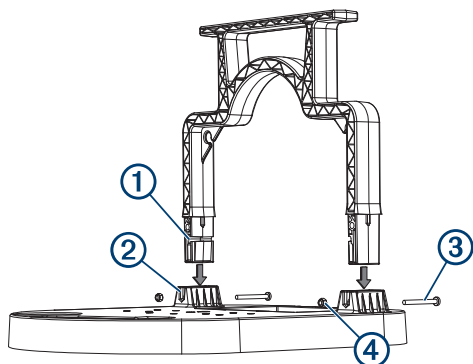
*Quando il trasduttore viene utilizzato fuori dall'acqua, il trasduttore monitora la temperatura interna e sospende il funzionamento finché la temperatura non torna operativa.

**Dipende da fattori quali la posizione del trasduttore, il grado di salinità dell'acqua, il tipo di fondale e altre condizioni dell'acqua.

Montaggio del supporto portatile

È necessario un cacciavite Phillips per montare il supporto portatile.

- 1 Inserire la maniglia ① nelle due fessure sulla base del supporto portatile ②.



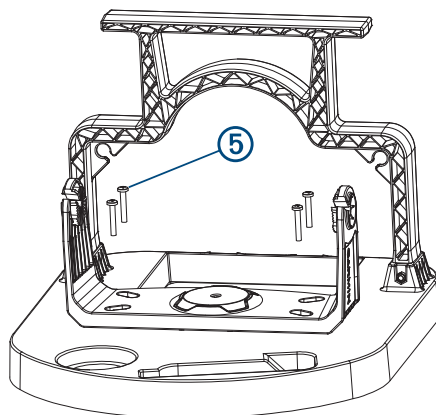
- 2 Fissare la maniglia alla base utilizzando le due viti più lunghe ③ e due dadi ④.

- 3 Allineare il supporto del dispositivo ai fori corrispondenti.

NOTA: in alcune confezioni è inclusa una staffa. Se la staffa non è inclusa, utilizzare il supporto del chartplotter o del fishfinder e le viti incluse in questa confezione.

- 4 Fissare il supporto del dispositivo alla base utilizzando le viti più corte incluse ⑤.

NOTA: non utilizzare le viti autofilettanti incluse con il chartplotter. Utilizzare esclusivamente le viti filettate incluse con questo kit portatile.



- 5 Fissare i pomelli per il montaggio su staffa sui lati della base di appoggio.

- 6 Inserire la base di appoggio nella staffa e serrare le manopole.

Collegamento dei cavi

⚠ ATTENZIONE

Assicurarsi di collegare il connettore a forcella corretto al giusto terminale della batteria. Se il collegamento non avviene in modo corretto, si corre il rischio di danneggiare la batteria o il dispositivo o di provocare danni fisici alla persona.

- 1 Selezionare il cavo di alimentazione appropriato e il cavo del trasduttore da utilizzare con il dispositivo e il trasduttore in uso.
- 2 Collegare il cavo di alimentazione e i cavi del trasduttore al dispositivo.
- 3 Collegare il trasduttore Panoptix PS22 ai connettori con cavi grigi privi di protezione sul cavo di alimentazione.

NOTA: se si dispone di un'unità compatibile e si connette un Panoptix PS22, è necessario acquistare un cavo di alimentazione (GPN 010-12676-35) e collegarlo al connettore grigio.

- 4 Collegare il cavo rosso sul cavo di alimentazione al cavo rosso sul dispositivo e collegare il cavo nero sul cavo di alimentazione al cavo nero sul dispositivo.
- 5 Inserire il connettore rosso a forcella nel terminale positivo (rosso) sulla batteria.
- 6 Inserire il connettore nero a forcella nel terminale negativo (nero) sulla batteria.

Ricaricare la batteria

⚠ ATTENZIONE

Assicurarsi di collegare il connettore a forcella corretto al giusto terminale della batteria. Se il collegamento non avviene in modo corretto, si corre il rischio di danneggiare la batteria o il dispositivo o di provocare danni fisici alla persona.

Per caricare la batteria utilizzare sempre il cavo multifunzione.

- 1 Collegare i connettori rosso e nero del cavo multifunzione ai terminali corrispondenti della batteria.
- 2 Collegare il cavo multifunzione al caricabatteria da parete.
- 3 Collegare il caricabatteria a muro a una presa.

L'indicatore sul caricabatteria a parete è arancione fisso quando la batteria è in carica. Occorrono circa 8-10 minuti a temperatura ambiente per caricare completamente una batteria totalmente

scarica. Quando l'indicatore è verde fisso, la batteria è completamente carica.

Riporre il supporto portatile nella custodia

Una volta montato, il supporto portatile può essere sistemato all'interno della custodia per poterlo proteggere e trasportarlo comodamente. La custodia è provvista di anelli che consentono di fissarla laddove necessario.

- 1 Inserire due dei ganci e cinghie in dotazione nelle fessure accanto al vano batteria.
- 2 Inserire la batteria nell'apposito vano sotto l'impugnatura.
- 3 Stringere le cinghie alla parte inferiore del supporto portatile e avvolgerle saldamente attorno alla batteria.
- 4 Inserire i trasduttori negli spazi di fronte alla staffa.
- 5 Inserire il supporto portatile nella custodia.
- 6 Se necessario, avvolgere il cavo di alimentazione e i cavi del trasduttore in eccesso intorno alla maniglia.
- 7 Chiudere tutte le cerniere.

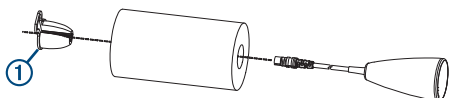
Utilizzare la cerniera sul retro della custodia per accedere rapidamente alla ricarica della batteria. Il caricabatterie a parete può essere conservato nella tasca interna dotata di cerniera.

Installazione del trasduttore

Il kit portatile per la pesca nel ghiaccio include uno o due trasduttori e opzioni di montaggio. Seguire le istruzioni adatte ai componenti di montaggio in uso.

Installazione del trasduttore per la pesca nel ghiaccio

- 1 Inserire il cavo del trasduttore nel galleggiante.
- 2 Chiudere il fermo del galleggiante ① sul cavo del trasduttore, sulla parte superiore del galleggiante.



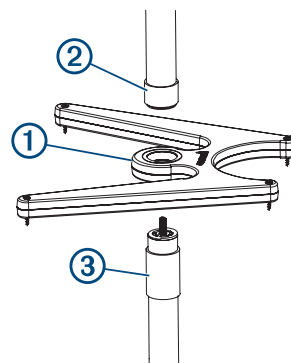
- 3 Regolare il galleggiante e il relativo fermo in modo tale che il trasduttore si agganci allo strato di ghiaccio.
- 4 Con il cavo del trasduttore collegato alla parte posteriore del display, calare il trasduttore in acqua.

Installazione del supporto per la pesca nel ghiaccio Panoptix

Montaggio del supporto per la pesca nel ghiaccio Panoptix

È necessario un cacciavite Phillips e una chiave esagonale da 5 mm per montare il supporto per la pesca nel ghiaccio e collegare il trasduttore.

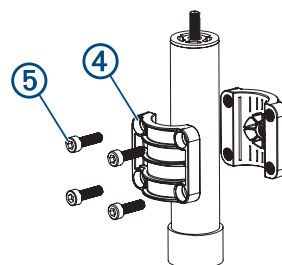
- 1 Inserire le viti in lamina di metallo nei quattro angoli della base del supporto per la pesca nel ghiaccio.
Le viti fuoriescono dalla parte inferiore della base per stabilizzare il supporto quando è appoggiato sul ghiaccio.
- 2 Individuare la maniglia e il segmento dell'asta superiore.
- 3 Posizionare la base ① tra la maniglia ② e l'asta superiore ③ e avvitare l'uno all'altro.



- 4 Stabilire quanti dei tre segmenti dell'asta centrale utilizzare, in base allo spessore del ghiaccio.

SUGGERIMENTO: per prestazioni ottimali, la parte superiore del trasduttore Panoptix PS22 deve trovarsi sotto lo strato di ghiaccio.

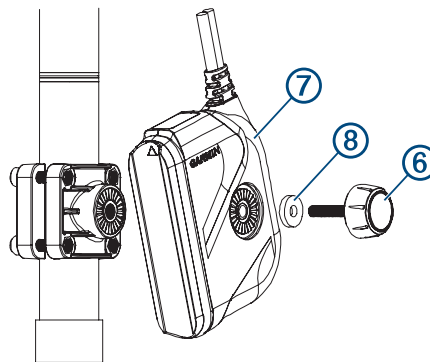
- 5 Avvitare l'uno all'altro i segmenti necessari, con il segmento più corto sulla parte inferiore dell'asta.
- 6 Con una chiave esagonale da 5 mm, collegare la staffa del trasduttore ④ all'asta inferiore utilizzando le viti a testa esagonale ⑤.



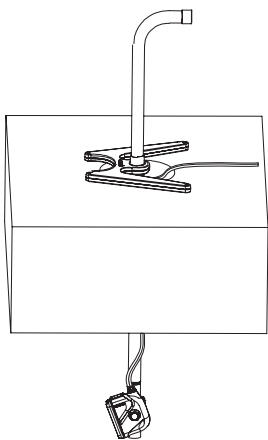
- 7 Utilizzare la manopola inclusa o il bullone di montaggio ⑥ per fissare il trasduttore ⑦ alla staffa.

SUGGERIMENTO: utilizzare la rondella in gomma opzionale inclusa ⑧ per una regolazione più rapida e semplice dell'angolazione del trasduttore.

È possibile allineare il trasduttore all'impugnatura del supporto per asta per fornire un indicatore del vento.



- 8 Utilizzare i ganci e le cinghie per fissare il cavo del trasduttore all'asta.
- 9 Posizionare la base del supporto intorno al foro nel ghiaccio.



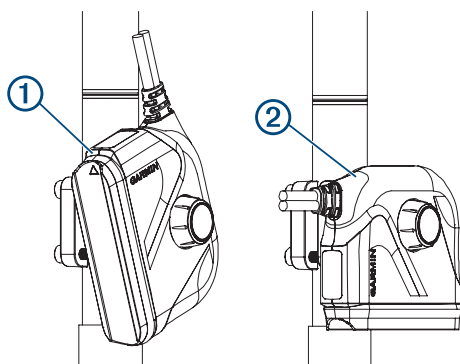
10 Ruotare la maniglia verso il trasduttore.

Regolazione dell'angolo del trasduttore

Il trasduttore deve essere inclinato correttamente per fornire immagini ottimali in ogni modalità.

1 Con il trasduttore montato, inclinare il trasduttore in base alla modalità da utilizzare:

- Per la modalità LiveVü Forward, inclinare il trasduttore in avanti e leggermente verso il basso ①.
- Per la modalità LiveVü Down, inclinare il trasduttore verso il basso ②.



SUGGERIMENTO: è possibile fare delle prove per trovare l'angolazione migliore in base alle esigenze del proprio ecoscandaglio.

SUGGERIMENTO: per la modalità LiveVü Forward, regolare l'angolazione di 1 o 2 clic in basso nei fondali bassi (meno di 4,6 m/15 piedi) e di 2 o 3 clic in basso in acque profonde (più di 4,6 m/15 piedi).

- 2** Serrare la manopola o il bullone di montaggio affinché il dispositivo non si muova durante l'uso.
- 3** Sul chartplotter, selezionare **Ecoscandaglio**, quindi selezionare **LiveVü Down** o **LiveVü Forward**.

Range Forward e Down efficace

⚠ ATTENZIONE

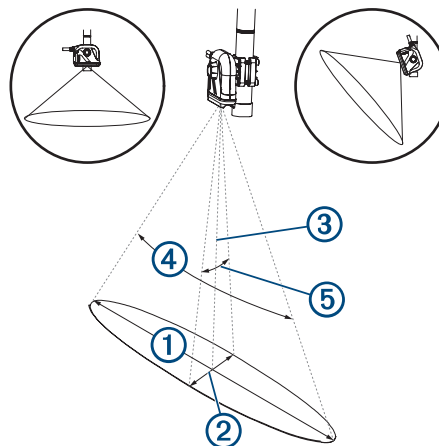
Le condizioni dell'acqua e del fondale influiscono sulle prestazioni di profondità e range del trasduttore. Prestare attenzione e osservare la profondità dell'acqua e il range, specialmente quando l'unità funziona nel range manuale o in modalità profondità.

In modalità LiveVü Forward, il range massimo del trasduttore è compreso tra cinque e otto volte la profondità dell'acqua. Ad esempio, in 3 m (10 piedi) d'acqua, la portata è compresa tra 15 e 24 m (tra 50 e 80 piedi). Le condizioni dell'acqua e del fondale influiscono sulla portata massima.

In modalità LiveVü Down, il range prua/poppa è uguale alla profondità dell'acqua. Ad esempio, a 10 m (33 piedi) di profondità, lo schermo visualizza 5 m (16 piedi) a prua e 5 m (16 piedi) a poppa del trasduttore. Una profondità maggiore fornisce un range a prua e poppa maggiore.

Ampiezza del fascio

Quando il trasduttore non è puntato verso il fondale, il sistema di stabilizzazione integrato allinea automaticamente il fascio in verticale in direzione del fondale. Indipendentemente dall'orientamento del trasduttore, l'angolazione del cono in lunghezza ④ è sempre di 100°, mentre l'angolazione del cono in larghezza ⑤ è sempre pari a 20°.



①	Lunghezza del fascio sul fondale
②	Larghezza del fascio sul fondale
③	Profondità
④	Lunghezza dell'angolazione del cono di 100°
⑤	Larghezza dell'angolazione del cono di 20°

© 2018 Garmin Ltd. o sue affiliate

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