

GC™ 100

Installation Instructions	2
Instructions d'installation	3
Istruzioni di installazione	4
Installationsanweisungen	5
Instrucciones de instalación	6
Installationsvejledning	7
Installeringsinstruksjoner	8
Installationsinstruktioner	9

Garmin® and the Garmin logo are trademarks of Garmin Ltd. or its subsidiaries, registered in the USA and other countries. GC™ is a trademark of Garmin Ltd. or its subsidiaries. These trademarks may not be used without the express permission of Garmin.

Wi-Fi® is a registered mark of Wi-Fi Alliance Corporation.

El número de registro COFETEL/IFETEL puede ser revisado en el manual a través de la siguiente página de internet.



GC™ 100 Installation Instructions

Getting Started

⚠ WARNING

See the *Important Safety and Product Information* guide in the product box for product warnings and other important information.

Mounting Considerations

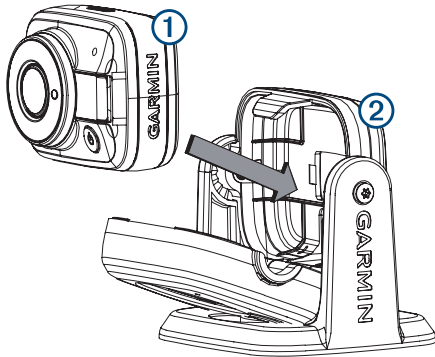
- You must mount the camera in a location where it is not submerged.
- You should mount the camera within 76 m (250 ft.) of a chartplotter. The range depends on your installation location and obstacles between the camera and the chartplotter. If the camera is out of range of the chartplotter due to obstacles or distance, you must reposition the camera.
- You should test the camera in your desired location before you permanently mount the camera.
- You should mount the camera so that the cable can be connected easily.
- You should mount the camera in a location where it cannot be damaged by docks, pilings, or other pieces of equipment.
- You should mount the camera so it does not present a hazard in doorways or walkways.
- You should mount the camera in a location where you can remove the camera.

Mounting the Camera

- 1 Using a 3.2 mm ($\frac{1}{8}$ in.) drill bit, drill a pilot hole.

NOTE: If you are mounting the camera onto fiberglass, it is recommended to use a countersink bit to drill a clearance counterbore through the top gelcoat layer only, but no deeper. This will help to avoid cracking the gelcoat layer when the screws are tightened.

- 2 Using the included screw, fasten the camera mount to the mounting surface.
- 3 Insert the camera ① into the housing ②.



- 4 Close the front of the housing.
- 5 Tighten the tamper-proof side screws using the included tool.
- 6 Connect the power cable.

Pairing the GC™ 100 Camera with a Garmin® Chartplotter

Before you can connect a wireless device to the chartplotter wireless network, you must configure the chartplotter wireless network.

- 1 With the camera within an unobstructed 76 m (250 ft.) of the chartplotter, quickly press \odot three times.

- 2 On the chartplotter, select **Settings > Communications > Wireless Devices > Garmin Camera > Start**.
- 3 Follow the on-screen instructions.

Turning the Camera Off

Hold \odot for 3 seconds.

NOTE: If you hold \odot for more than 10 seconds, the camera resets.

Specifications

Water rating*	IEC 60529 IPX6/IPX7
Operating temperature range	From -20 to 60°C (from -4 to 140°F)
Charging temperature range	From 0 to 45°C (from 32 to 113°F)
Storage temperature range	From -40 to 85°C (from -40 to 185°F)
Input voltage	From 3.9 V to 6.2 V, 2 A
Compass-safe distance	10 cm (4 in.)
Wireless frequency and protocol	2.4 GHz Wi-Fi® @ 17 dBm nominal

*The device withstands incidental exposure to water of up to 1 m for up to 30 min. For more information, go to www.garmin.com/waterrating.

GC 100 Blink Codes

After the camera is installed and paired with the chartplotter, the camera turns on when the chartplotter is turned on. The color and blink sequence of the status LED on the camera indicates its operational status.

LED Color	LED State	Status
Green	Three blinks	The camera is turning on.
Red	Three blinks	The camera is turning off.
Blue	One blink per second for up to two minutes, or until the camera connects to a chartplotter	The camera is attempting to connect to a chartplotter using Wi-Fi.
Amber	One blink per second until the camera powers down or the battery is charged	The camera battery is not charged sufficiently to stream video.

GC™ 100

Instructions d'installation

Mise en route

⚠ AVERTISSEMENT

Consultez le guide *Informations importantes sur le produit et la sécurité* inclus dans l'emballage du produit pour prendre connaissance des avertissements et autres informations importantes sur le produit.

Considérations relatives au montage

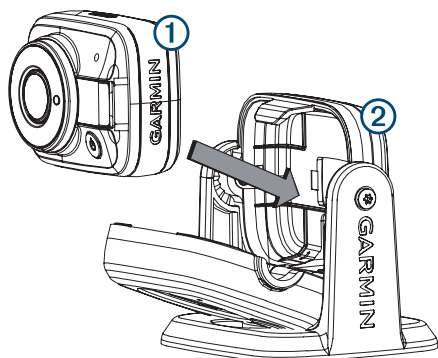
- La caméra doit être installée dans un endroit où elle ne risque pas d'être immergée.
- Vous devez installer la caméra à moins de 76 m (250 pi) du traceur. La portée dépend de l'emplacement d'installation et des obstacles qui se trouvent entre la caméra et le traceur. Si la caméra est hors de portée du traceur à cause d'obstacles ou d'une trop grande distance, vous devez déplacer la caméra.
- Testez la caméra à son emplacement de montage avant de l'installer de manière définitive.
- Installez la caméra en veillant à pouvoir brancher le câble facilement.
- Installez la caméra dans un endroit où elle ne risque pas d'être endommagée par les quais, les pilotis et autres installations.
- La caméra doit être installée de manière à ne pas présenter de risque dans les passages de portes ou les passavants.
- Vous devez installer la caméra dans un endroit où vous pouvez la retirer si besoin.

Montage de la caméra

- 1 À l'aide d'un foret de 3,2 mm ($1/8$ po), percez un trou d'implantation.

REMARQUE : si vous installez la caméra sur de la fibre de verre, il est recommandé d'utiliser un foret aléueur pour percer dans la couche supérieure plastifiée uniquement (pas plus loin). Ceci permet d'éviter que la couche plastifiée ne se fissure lorsque les vis sont serrées.

- 2 À l'aide de la vis fournie, fixez le support de la caméra à la surface de montage.
- 3 Insérez la caméra ① dans le boîtier ②.



- 4 Fermez l'avant du boîtier.
- 5 Serrez les vis ultrarésistantes sur les côtés à l'aide de l'outil fourni.
- 6 Branchez le câble d'alimentation.

Couplage de la GC 100 avec un traceur Garmin

Avant de pouvoir connecter un appareil au réseau sans fil du traceur, vous devez configurer ce réseau.

- 1 Placez la caméra dans un emplacement dégagé à moins de 76 m (250 pi) du traceur et appuyez trois fois rapidement sur \odot .
- 2 Sur le traceur, sélectionnez **Paramètres > Communications > Périphériques sans fil > Caméra Garmin > Démarrer**.
- 3 Suivez les instructions présentées à l'écran.

Mise hors tension de la caméra

Maintenez le bouton \odot enfoncé pendant 3 secondes.

REMARQUE : si vous maintenez le bouton \odot enfoncé pendant plus de 10 secondes, la caméra est réinitialisée.

Caractéristiques techniques

Résistance à l'eau*	IEC 60529 IPX6/IPX7
Plage de températures de fonctionnement	De -20 à 60°C (de -4 à 140°F)
Plage de températures de chargement	De 0 à 45°C (de 32 à 113°F)
Plage de températures de stockage	De -40 à 85°C (de -40 à 185°F)
Tension d'entrée	De 3,9 V à 6,2 V, 2 A
Distance de sécurité du compas	10 cm (4 po)
Fréquence et protocole sans fil	2,4 GHz Wi-Fi à 17 dBm nominal

*L'appareil résiste à une immersion accidentelle dans un mètre d'eau pendant 30 minutes. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.garmin.com/waterrating.

GC 100 Codes des voyants de la caméra GC 100

Une fois la caméra installée et couplée avec le traceur, elle s'allume à la mise en route du traceur. La couleur et la séquence de clignotement des voyants LED d'état sur la caméra indiquent son état de fonctionnement.

Couleur du voyant	Etat du voyant	État
Vert	Trois clignotements	La caméra s'allume.
Rouge	Trois clignotements	La caméra s'éteint.
Bleu	Un clignotement par seconde pendant deux minutes, ou jusqu'à ce que la caméra se connecte à un traceur	La caméra essaie de se connecter à un traceur à l'aide du Wi-Fi.
Ambre	Un clignotement par seconde jusqu'à ce que la caméra s'éteigne ou que la batterie soit chargée	La batterie de la caméra n'est pas suffisamment chargée pour diffuser des vidéos.

GC™ 100

Istruzioni di installazione

Operazioni preliminari

⚠ AVVERTENZA

Se guiden *Vigtige oplysninger om sikkerhed og produkter* i æsken med produktet for at se produktadvarsler og andre vigtige oplysninger.

Informazioni sull'installazione

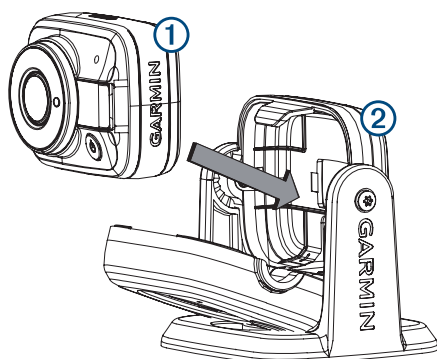
- Installare la videocamera in una posizione protetta e asciutta.
- Montare la videocamera entro 76 m (250 piedi) da un chartplotter. La copertura dipende dalla posizione di installazione e dagli ostacoli tra la videocamera e il chartplotter. Se la videocamera non è nell'area di copertura del chartplotter a causa di ostacoli o troppa distanza, è necessario riposizionare la videocamera.
- È necessario testare la videocamera in una posizione di montaggio prima di installare definitivamente la videocamera.
- Installare la videocamera in modo tale che i cavi possano essere facilmente collegati.
- Installare la videocamera in una posizione che eviti danni causati da banchine, piloni o altre attrezzature.
- La videocamera deve essere montata in modo che non rappresenti un pericolo nei punti di accesso o di passaggio.
- È necessario testare la videocamera in una posizione in cui è possibile rimuovere la videocamera.

Installazione della videocamera

- 1 Con una punta da trapano da 3,2 mm ($1/8$ poll.), praticare un foro di riferimento.

NOTA: se si sta montando la videocamera su fibra di vetro, si consiglia di utilizzare una punta fresatrice per praticare una svasatura attraverso lo strato di resina, ma non più in profondità. Ciò consentirà di evitare l'incrinatura dello strato di resina quando vengono serrate le viti.

- 2 Con la vite in dotazione, fissare il supporto della videocamera alla superficie di montaggio.
- 3 Inserire la videocamera ① nel vano ②.



- 4 Chiudere la parte anteriore del vano.
- 5 Serrare le viti dal lato a prova di manomissione utilizzando lo strumento incluso.
- 6 Collegare il cavo di alimentazione.

Associare la action camera GC 100 al chartplotter Garmin

Per poter connettere un dispositivo wireless alla rete wireless del chartplotter, è necessario configurare la rete wireless del chartplotter.

- 1 Con la videocamera a una distanza priva di ostacoli di massimo 76 m (250 piedi) dal chartplotter, premere rapidamente \odot per tre volte.
- 2 Sul chartplotter, selezionare **Impostazioni > Comunicazioni > Dispositivi wireless > Videocamera Garmin > Avvia**.
- 3 Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Spegnimento della action camera

Tenere premuto \odot per 3 secondi.

NOTA: se si tiene premuto \odot per oltre 10 secondi, la action camera viene reimpostata.

Specifiche

Classificazione di impermeabilità*	IEC 60529 IPX6/IPX7
Temperatura operativa	Da -20 a 60°C (da -4 a 140°F)
Temperatura di ricarica	Da 0 a 45°C (da 32 a 113°F)
Temperatura di stoccaggio	Da -40 a 85°C (da -40 a 185°F)
Tensione operativa	Da 3,9 V a 6,2 V, 2 A
Distanza di sicurezza dalla bussola	10 cm (4 poll.)
Frequenza e protocollo wireless	2,4 GHz Wi-Fi @ 17 dBm nominal

*Il dispositivo resiste all'esposizione accidentale all'acqua fino a 1 m per 30 min. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web www.garmin.com/waterrating.

GC 100

Dopo aver installato e associato la action camera al chartplotter, la action camera si accende quando si accende il chartplotter. Il colore e la sequenza di lampeggiamento del LED di stato sulla action camera ne indicano lo stato operativo.

Colore del LED	Stato del LED	Stato
Verde	Tre lampeggiamenti	La action camera si sta accendendo.
Rosso	Tre lampeggiamenti	La action camera si sta spegnendo.
Blu	Un lampeggiamento al secondo fino a due minuti o fino a quando la action camera si connette a un chartplotter	La action camera sta tentando di connettersi a un chartplotter tramite Wi-Fi.
Ambra	Un lampeggiamento al secondo fino a quando la action camera si spegne o si carica la batteria	La batteria della action camera non ha carica sufficiente per trasmettere video.

GC™ 100 Installationsanweisungen

Erste Schritte

⚠ WARNUNG

Lesen Sie alle Produktwarnungen und sonstigen wichtigen Informationen der Anleitung "Wichtige Sicherheits- und Produktinformationen", die dem Produkt beiliegt.

Hinweise zur Montage

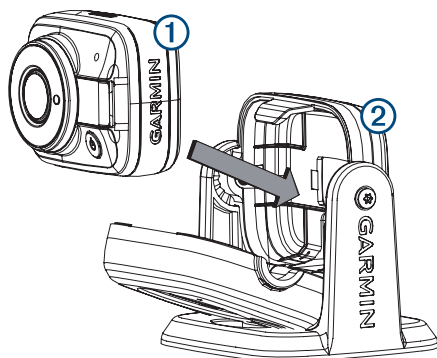
- Sie müssen die Kamera an einem Ort montieren, an dem sie sich nicht unter Wasser befindet.
- Montieren Sie die Kamera in einem Abstand von maximal 76 m (250 Fuß) vom Kartenplotter. Die Reichweite ist vom Montageort und von Hindernissen zwischen der Kamera und dem Kartenplotter abhängig. Wenn sich die Kamera aufgrund von Hindernissen oder eines zu großen Abstandes außerhalb der Reichweite des Kartenplotters befinden, müssen Sie die Kamera neu positionieren.
- Testen Sie die Kamera zunächst am gewünschten Montageort, bevor Sie sie fest anbringen.
- Montieren Sie die Kamera so, dass das Kabel problemlos verbunden werden kann.
- Montieren Sie die Kamera an einem Ort, an dem sie nicht durch Docks, Pfeiler oder andere Teile beschädigt werden kann.
- Montieren Sie die Kamera so, dass sie in Durchgängen oder Gängen keine Gefahr darstellt.
- Montieren Sie die Kamera an einem Ort, an dem Sie sie entfernen können.

Montieren der Kamera

- 1 Bringen Sie mit einem Bohrer (3,2 mm/1/8 Zoll) eine Vorbohrung an.

HINWEIS: Wenn Sie die Kamera auf Glasfaser montieren, wird die Verwendung eines Senkkopfbohrers empfohlen, um eine entsprechende Senkbohrung ausschließlich durch die obere Gelschicht (und nicht tiefer) anzubringen. Dadurch wird Rissen in der Gelcoat-Schicht beim Anziehen der Schrauben vorgebeugt.

- 2 Befestigen Sie die Kamerahalterung mit den mitgelieferten Schrauben an der Montagefläche.
- 3 Setzen Sie die Kamera ① in das Gehäuse ② ein.



- 4 Schließen Sie die Frontabdeckung des Gehäuses.
- 5 Ziehen Sie mit dem mitgelieferten Werkzeug die Sicherheitsschrauben an.
- 6 Verbinden Sie das Netzkabel.

Koppeln der GC 100 Kamera mit einem Garmin Kartenplotter

Zum Anschließen eines drahtlosen Geräts an das drahtlose Kartenplotter-Netzwerk müssen Sie dieses Netzwerk zunächst konfigurieren.

- 1 Achten Sie darauf, dass sich die Kamera in einem Abstand von maximal 76 m (250 Fuß) vom Kartenplotter befindet und eine freie Sicht zum Kartenplotter besteht. Drücken Sie dann dreimal schnell die Taste \odot .
- 2 Wählen Sie auf dem Kartenplotter die Option **Einstellungen > Kommunikation > Drahtlose Geräte > Garmin-Kamera > Start**.
- 3 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Display.

Ausschalten der Kamera

Halten Sie die Taste \odot 3 Sekunden lang gedrückt.

HINWEIS: Wenn Sie die Taste \odot mehr als 10 Sekunden gedrückt halten, wird die Kamera zurückgesetzt.

Technische Daten

Wasserdichtigkeit*	IEC 60529, IPX6/IPX7
Betriebstemperaturbereich	-20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F)
Ladetemperaturbereich	0 °C bis 45 °C (32 °F bis 113 °F)
Lagertemperaturbereich	-40 °C bis 85 °C (-40 °F bis 185 °F)
Eingangsspannung	3,9 V bis 6,2 V, 2 A
Sicherheitsabstand zum Kompass	10 cm (4 Zoll)
Funkfrequenz und -protokoll	2,4 GHz Wi-Fi bei 17 dBm (nominal)

* Das Gerät ist bis zu einer Tiefe von 1 Meter 30 Minuten wasserbeständig. Weitere Informationen finden Sie unter www.garmin.com/waterrating.

GC 100 Blinksignale

Nachdem die Kamera installiert und mit dem Kartenplotter gekoppelt wurde, schaltet sie sich zusammen mit dem Kartenplotter ein. Die Farbe und die Blinkfolge der Status-LED der Kamera zeigen den Betriebszustand an.

Farbe der LED	LED-Status	Status
Grün	Blinkt dreimal	Die Kamera schaltet sich ein.
Rot	Blinkt dreimal	Die Kamera schaltet sich aus.
Blau	Blinkt einmal pro Sekunde bis zu zwei Minuten lang oder bis die Kamera eine Verbindung mit einem Kartenplotter herstellt	Die Kamera versucht, über Wi-Fi eine Verbindung mit dem Kartenplotter herzustellen.
Bernstein	Blinkt einmal pro Sekunde, bis sich die Kamera ausschaltet oder der Akku geladen wird	Der Ladestand des Akkus der Kamera ist zu niedrig, um Video zu streamen.

GC™ 100

Instrucciones de instalación

Inicio

⚠ ADVERTENCIA

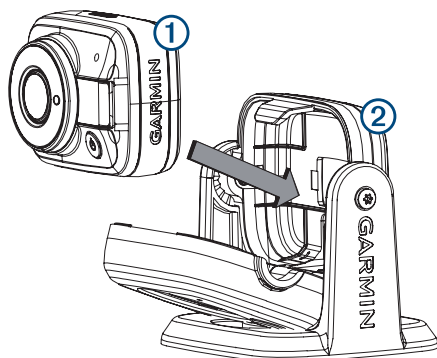
Consulta la guía *Información importante sobre el producto y tu seguridad* que se incluye en la caja del producto y en la que encontrarás advertencias e información importante sobre el producto.

Especificaciones de montaje

- Debes montar la cámara en una ubicación donde no quede sumergida.
- Debes instalar la cámara a una distancia máxima de 76 m (250 ft) del plotter. El alcance depende de la ubicación de instalación y de los obstáculos que haya entre la cámara y el plotter. Si la cámara se encuentra fuera del alcance del plotter a causa de obstáculos o de la distancia, debes reubicarla.
- Debes probar la cámara en la ubicación que hayas establecido antes de instalarla de forma permanente.
- Debes instalar la cámara de forma que el cable pueda conectarse con facilidad.
- Debes instalar la cámara en una ubicación en la que no resulte dañada por los efectos de muelles, pilotes u otras instalaciones.
- Debes montar la cámara de forma que no suponga ningún riesgo en vías de acceso o pasos.
- Debes instalar la cámara en una ubicación en la que puedas retirarla.

Montar la cámara

- 1 Con una broca de 3,2 mm ($1/8$ in), perfora un orificio guía.
NOTA: si montas la antena de la cámara en fibra de vidrio, es recomendable que utilices una broca avellanadora para perforar un espacio de escariado a través de la parte superior (pero no más allá) de la capa de gelcoat. Así evitarás que se agriete la capa de gelcoat cuando se ajusten los tornillos.
- 2 Fija el soporte de la cámara a la superficie de montaje con el tornillo suministrado.
- 3 Introduce la cámara ① en la carcasa ②.



- 4 Cierra la parte delantera de la carcasa.
- 5 Utiliza la herramienta incluida para apretar los tornillos de seguridad laterales.
- 6 Conecta el cable de alimentación.

Vincular la cámara GC 100 con un plotter de Garmin

Debes configurar la red inalámbrica del plotter para poder conectar un dispositivo inalámbrico a dicha red.

- 1 Con la cámara a una distancia máxima de 76 m (250 ft) del plotter sin obstáculos intermedios, pulsa rápidamente \odot tres veces.
- 2 En el plotter, selecciona **Configuración > Centro de comunicaciones > Dispositivos inalámbricos > Cámara Garmin > Iniciar**.
- 3 Sigue las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Apagar la cámara

Mantén pulsado \odot durante 3 segundos.

NOTA: si mantienes pulsado \odot durante más de 10 segundos, la cámara se reinicia.

Especificaciones

Clasificación de resistencia al agua*	IEC 60529 IPX6/IPX7
Rango de temperatura de funcionamiento	De -20 °C a 60°C (de -4 °F a 140°F)
Rango de temperatura de carga	De 0 °C a 45°C (de 32 °F a 113°F)
Rango de temperatura de almacenamiento	De -40 °C a 85°C (de -40 °F a 185°F)
Voltaje de entrada	De 3,9 V a 6,2 V, 2 A
Distancia de seguridad del compás	10 cm (4 in)
Protocolo y frecuencia inalámbrica	Wi-Fi, 2,4 GHz a 17 dBm nominales

*El dispositivo resiste la inmersión accidental en el agua a una profundidad de hasta 1 m durante 30 min. Para obtener más información, visita www.garmin.com/waterrating.

GC 100 Códigos de parpadeo de GC 100

Tras instalar la cámara y vincularla con el plotter, cuando el plotter se encienda, la cámara también lo hará. La secuencia de parpadeo y colores del LED de estado de la cámara indica su estado de funcionamiento.

Color del LED	Estado del LED	Estado
Verde	Tres parpadeos	La cámara se está encendiendo.
Rojo	Tres parpadeos	La cámara se está apagando.
Azul	Un parpadeo por segundo durante hasta dos minutos, o hasta que la cámara se conecta al plotter	La cámara está intentando conectarse a un plotter mediante Wi-Fi.
Ámbar	Un parpadeo por segundo hasta que la cámara se apaga o la batería se carga	La batería de la cámara no tiene la carga suficiente para poder reproducir vídeo.

GC™ 100 Installationsvejledning

Sådan kommer du i gang

⚠ ADVARSEL

Se guiden *Vigtige produkt- og sikkerhedsinformationer* i æsken med produktet for at se produktadvarsler og andre vigtige oplysninger.

Overvejelser om montering

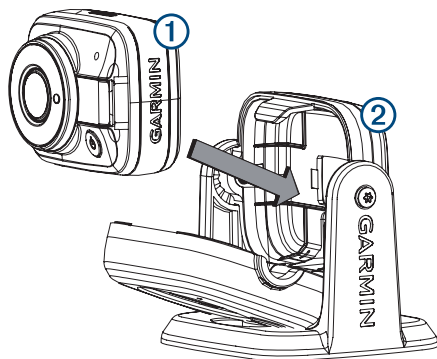
- Kameraet skal monteres et sted, hvor det ikke kommer under vand.
- Kameraet skal monteres inden for 76 m (250 fod) af en plotter. Afstanden afhænger af, hvor kameraet monteres, og af forhindringer mellem kameraet og plotteren. Hvis kameraet er uden for plotterens rækkevidde pga. forhindringer eller afstand, skal kameraet flyttes.
- Kameraet bør testes på det ønskede monteringssted, før det monteres permanent.
- Kameraet skal monteres, så det er let at tilslutte kablerne.
- Kameraet bør monteres på et sted, hvor det ikke kan beskadiges af kajer, pæle eller andet udstyr.
- Kameraet skal monteres, så det ikke udgør en fare i døråbninger eller gange.
- Kameraet bør monteres et sted, hvorfra det kan fjernes.

Montering af kamera

- 1 Brug et 3,2 mm ($\frac{1}{8}$ tommer) borehoved til at bore et forboringshul.

BEMÆRK: Hvis du monterer kameraet på fiberglas, anbefales det, at du bruger et forsænkingsbor til kun at udbore en frigangsforsænkning i det øverste lag af gelcoat (men ikke dybere). Det vil medvirke til, at gelcoatlaget ikke revner, når du strammer skruerne.

- 2 Brug de medfølgende skruer til at fastgøre kameraet til monteringsoverfladen.
- 3 Indsæt kameraet ① i holderen ②.



- 4 Luk den forreste del af holderen.
- 5 Spænd de specialsikrede skruer i siden ved hjælp af det medfølgende værktøj.
- 6 Tilslut strømkablet.

Parring af GC 100 kameraet med en Garmin plotter

Før du kan forbinde en trådløs enhed til plotterens trådløse netværk, skal du konfigurere plotterens trådløse netværk.

- 1 Når kameraet er inden for 76 m (250 fod) fra plotteren, og der ikke er nogen forhindringer mellem de to, skal du trykke kort på \odot tre gange.

- 2 På plotteren vælger du **Indstillinger > Kommunikation > Trådløse enheder > Garmin-kamera > Start**.
- 3 Følg instruktionerne på skærmen.

Sådan slukkes kameraet

Hold \odot nede i 3 sekunder.

BEMÆRK: Hvis du holder \odot nede i mere end 10 sekunder, nulstiller kameraet.

Specifikationer

Vandtæthedsklasse*	IEC 60529 IPX6/IPX7
Driftstemperaturområde	Fra -20 til 60°C (fra -4 til 140°F)
Temperaturområde ved opladning	Fra 0 til 45°C (fra 32 til 113°F)
Temperaturområde for opbevaring	Fra -40 til 85°C (fra -40 til 185°F)
Indgangsspænding	Fra 3,9 V til 6,2 V, 2 A
Sikkerhedsafstand for kompas	10 cm (4 tommer)
Trådløs frekvens og protokol	2,4 GHz Wi-Fi ved 17 dBm nominelt

*Enheden tåler hændelig udsættelse for vand op til 1 meter i op til 30 minutter. Du kan finde flere oplysninger på www.garmin.com/waterrating.

GC 100 Blinkkoder

Når kameraet er installeret og parret med plotteren, tænder det, når plotteren tændes. Farve- og blinksekvensen på status-LED'en på kameraet viser driftsstatussen.

LED-farve	Lysdiodens tilstand	Status
Grøn	Tre blink	Kameraet tændes.
Rød	Tre blink	Kameraet slukkes.
Blå	Et blink per sekund i op til to minutter, eller indtil kameraet tilsluttes en plotter	Kameraet forsøger at oprette forbindelse til en plotter ved hjælp af Wi-Fi.
Gul	Et blink per sekund, indtil kameraet slukkes, eller batteriet oplades	Kameraets batteri er ikke opladet tilstrækkeligt til at streamer video.

GC™ 100

Installeringsinstruksjoner

Komme i gang

⚠ ADVARSEL

Se veiledningen *Viktig sikkerhets- og produktinformasjon* i produktesken for å lese advarsler angående produktet og annen viktig informasjon.

Hensyn ved montering

- Du må montere kameraet på et sted der det ikke kan komme under vann.
- Du må montere kameraet innen 76 m (250 fot) fra kartplotteren. Rekkevidden avhenger av hvor du har montert enheten og av hindringer mellom kameraet og kartplotteren. Hvis kameraet er utenfor rekkevidde av kartplotteren på grunn av hindringer eller avstand, må du flytte på kameraet.
- Du må teste kameraet på ønsket plassering før du fester kameraet permanent.
- Du må montere kameraet slik at kablet enkelt kan kobles til.
- Du må montere kameraet på et sted der det ikke kan ødelegges av brygger, pæleverk eller andre gjenstander.
- Du må montere kameraet slik at det ikke fører til farlige situasjoner ved dører eller gangbroer.
- Du må montere kameraet på et sted der du kan fjerne det igjen.

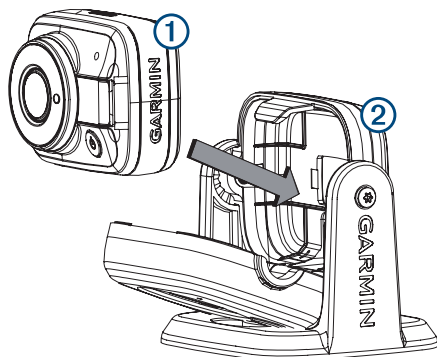
Montere kameraet

1 Bruk en borbitt på 3,2 mm (1/8 tommer) til å bore et styrehull.

MERK: Hvis du monterer kameraet på glassfiber, anbefales det at du bruker en forsenkningsbits til å bore en klaringsforsenkning bare gjennom det øverste laget med gelbelegg (men ikke dypere). Dette bidrar til å forhindre sprekker i gelbelegget når skruene strammes til.

2 Fest kamerabraketten til monteringsoverflaten med den medfølgende skruen.

3 Sett kameraet ① inn i huset ②.



4 Lukk fremsiden av huset.

5 Stram sideskruene som ikke kan endres, ved hjelp av det medfølgende verktøyet.

6 Koble til strømkablet.

Parkoble GC 100 kameraet med en Garmin kartplotter

Du må konfigurere kartplotterens trådløse nettverk før du kan koble en trådløs enhet til det trådløse nettverket.

1 Når kameraet er innen 76 m (250 ft.) fra kartplotteren uten hindringer, trykker du raskt ⏏ tre ganger.

2 På kartplotteren velger du **Innstillinger > Kommunikasjon > Trådløse enheter > Garmin-kamera > Start**.

3 Følg instruksjonene på skjermen.

Slå av kameraet

Hold inne ⏏ i tre sekunder.

MERK: Hvis du holder inne ⏏ i mer enn ti sekunder, nullstilles kameraet.

Spesifikasjoner

Vannetthetsvurdering*	IEC 60529 IPX6/IPX7
Driftstemperaturområde	Fra -20 til 60 °C (fra -4 til 140 °F)
Ladetemperaturområde	Fra 0 til 45°C (fra 32 til 113°F)
Temperaturområde for oppbevaring	Fra -40 til 85°C (-40 til 185°F)
Inngangsspenning	Fra 3,9 V til 6,2 V, 2 A
Trygg avstand fra et kompass	10 cm (4 tommer)
Trådløse frekvenser og protokoll	2,4 GHz Wi-Fi ved 17 dBm nominell

*Enheten tåler utilsiktet kontakt med vann ned til 1 meter i opptil 30 minutter. Du finner mer informasjon på www.garmin.com/waterrating.

GC 100 Blinkkoder

Når kameraet er installert og parkoblet med kartplotteren, slås kameraet på når kartplotteren slås på. Fargen og antall blink som LED-statuslampen på kameraet sender ut, viser driftsstatusen.

LED-farge	Indikatorlampens tilstand	Status
Grønn	Tre blink	Kameraet slår seg på.
Rød	Tre blink	Kameraet slår seg av.
Blå	Ett blink i sekundet i opptil to minutter eller til kameraet kobles til en kartplotter	Kameraet prøver å koble til en kartplotter via Wi-Fi.
Ravgul	Ett blink i sekundet til kameraet slås av eller batteriet lades	Kamerabatteriet er ikke tilstrekkelig oppladet til å strømmen video.

GC™ 100

Installationsinstruktioner

Komma igång

⚠ VARNING

I guiden *Viktig säkerhets- och produktinformation*, som medföljer i produktförpackningen, finns viktig information och produktvarningar.

Viktigt vid montering

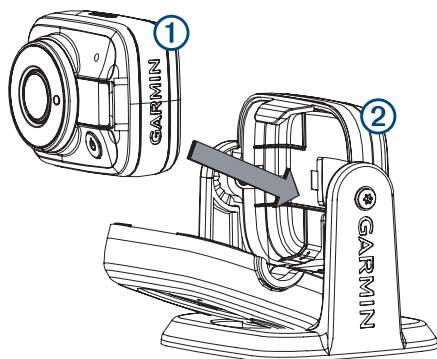
- Du måste montera kameran på en plats där den inte sänks ned i vatten.
- Kameran ska monteras inom 76 m (250 fot) från en plotter. Räckvidden beror på installationsplatsen och eventuella hinder mellan kameran och plottern. Om kameran är utom räckhåll för plottern på grund av hinder eller avstånd behöver du flytta kameran.
- Prova kameran på den önskade platsen innan du monterar kameran permanent.
- Kameran ska monteras så att kabeln enkelt kan anslutas.
- Kameran ska monteras på en plats där den inte kan skadas av båtplatser, pålverk eller andra delar av utrustningen.
- Kameran ska monteras så att den inte utgör någon risk i dörröppningar och gångar.
- Kameran ska monteras på en plats där den kan tas bort.

Montera kameran

- 1 Använd en borrarps på 3,2 mm (1/8 tum) och borra ett rikthål.

Obs! Om du monterar kameran på glasfiber bör du använda en försänkingsborrspets för att endast borra en försänkning genom det övre gelcoat-lagret och inte djupare. På så sätt undviker du att gelcoat-lagret spricker när skruvarna dras åt.

- 2 Med hjälp av den medföljande skruven fäster du kamerafästet på monteringsytan.
- 3 Sätt in kameran ① i hållaren ②.



- 4 Stäng hållarens framsida.
- 5 Skruva åt de manipuleringsssäkrade sidoskruvarna med det medföljande verktyget.
- 6 Anslut strömkabeln.

Para ihop GC 100 kameran med en Garmin plotter

Innan du kan ansluta en trådlös enhet till plotterns trådlösa nätverk måste du först konfigurera nätverket.

- 1 Tryck på \odot tre gånger när kameran befinner sig inom ett avstånd på 76 m (250 fot) från plottern.
- 2 På plottern väljer du **Inställningar > Kommunikationer > Trådlösa enheter > Garmin-kamera > Start**.

- 3 Följ instruktionerna på skärmen.

Stänga av kameran

Håll in \odot i tre sekunder.

Obs! Om du håller in \odot i mer än 10 sekunder återställs kameran.

Specifikationer

Vattenklassning*	IEC 60529 IPX6/IPX7
Drifttemperaturområde	Från -20 till 60 °C (från -4 till 140 °F)
Laddningstemperaturområde	Från 0 till 45 °C (från 32 till 113 °F)
Temperaturområde för förvaring	Från -40 till 85 °C (från -40 till 185 °F)
Inspänning	Från 3,9 V till 6,2 V, 2 A
Säkerhetsavstånd till kompass	10 cm (4 tum)
Frekvens och protokoll för trådlöst	2,4 GHz Wi-Fi vid 17 dBm nominell

*Enheten tål tillfällig exponering för vatten på upp till 1 m djup i upp till 30 min. Mer information hittar du på www.garmin.com/waterrating.

GC 100 Blinkningskoder

När kameran är monterad och parkopplad med plottern så startas kameran samtidigt som plottern. Statuslampans färger och blinksekvenser indikerar kamerans driftstatus.

Färg för lysdiod	Lysdiodstatus	Status
Grön	Tre blinkningar	Kameran slås på.
Röd	Tre blinkningar	Kameran stängs av.
Blå	En blinkning per sekund i upp till två minuter, eller tills kameran ansluts till en plotter	Kameran försöker ansluta till en plotter med hjälp av Wi-Fi.
Gulorange	En blinkning per sekund tills kameran stängs av eller batteriet laddas	Kamerans batteri är inte tillräckligt laddat för att strömma video.

