

# SIGNATURE SERIES FLUSH MOUNT KIT

---

Installation Instructions .....	2	Installatie-instructies .....	10
Instructions d'installation.....	3	Installationsvejledning .....	11
Istruzioni di installazione .....	4	Asennusohjeet .....	12
Installationsanweisungen .....	6	Installeringsinstruksjoner.....	14
Instrucciones de instalación .....	7	Installationsinstruktioner .....	15
Instruções de instalação.....	8	安裝指示 .....	16

Garmin®, the Garmin logo, Fusion®, the Fusion logo, and True-Marine™ are trademarks of Garmin Ltd. or its subsidiaries, registered in the USA and other countries. These trademarks may not be used without the express permission of Garmin.

3M® is a trademark of 3M Company.



# Signature Series Flush Mount Kit

## Installation Instructions

### Important Safety Information

#### WARNING

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

This device must be installed according to these instructions.

Disconnect the vehicle's or vessel's power supply before beginning to install this device.

#### CAUTION

Continuous exposure to sound pressure levels over 100 dBA may cause permanent hearing loss. The volume is typically too loud if you cannot hear people speaking around you. Limit the amount of time you listen at high volume. If you experience ringing in your ears or muffled speech, stop listening and have your hearing checked.

To avoid possible personal injury, always wear safety goggles, ear protection, and a dust mask when drilling, cutting, or sanding.

#### NOTICE

When drilling or cutting, always check what is on the opposite side of the surface to avoid damaging the vessel.

It is strongly recommended that you have your audio system installed by a professional installer to ensure optimum performance.

You must read all installation instructions before beginning the installation. If you experience difficulty during the installation, go to [www.fusionentertainment.com/marine](http://www.fusionentertainment.com/marine) for product support.

### Tools Needed

- Appropriate saw or utility knife to cut surface material
- #2 Phillips screwdriver
- Torque screwdriver
- Marine sealant such as 3M™ 4200 or 5200

**NOTE:** For customized installations, additional tools and materials may be needed.

### What's in the Box

- 2 flush-mount adapter brackets
- 2 grilles
- Mounting template

### Mounting Considerations

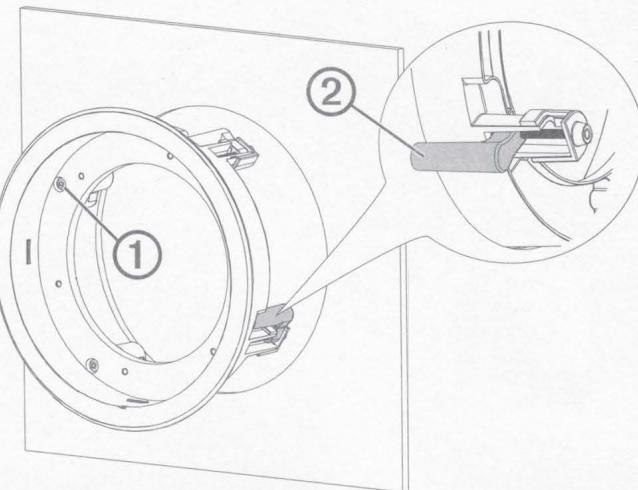
This adapter bracket allows you to install a compatible speaker so that it has a flush-mount appearance. When selecting a mounting location for this bracket, you should observe these considerations, as well as the considerations listed in the installation instructions provided with your speakers.

- You must select mounting locations that provide sufficient clearance for the mounting depth of the adapter bracket as specified in the product specifications.
- You should select a flat mounting surface for the best seal.

Selecting the correct mounting location optimizes the performance of each speaker. Fusion® speakers are designed to perform in the widest possible range of mounting locations, but the more you plan the installation, the better the sound from the speakers will be. For more information on speaker placement and specifications, go to [www.fusionentertainment.com/marine](http://www.fusionentertainment.com/marine).

### Mounting the Speaker Adapter Bracket

- Secure the included template to the mounting location.
- Using a rotary tool or jigsaw, cut the hole for the adapter bracket.
- Apply marine sealant on the adapter bracket and the mounting surface.
- Place the adapter bracket in the cutout.
- Using a #2 Phillips screwdriver, turn the screws ① to extend the mounting tabs ② lightly hold the adapter bracket to mounting surface.



#### NOTICE

Although you may use a power screwdriver to initially turn the screws on the mounting tabs, you must use a torque screwdriver to complete the installation. Using power tools to fully tighten the screws can damage the adapter bracket and make it difficult to install the grille.

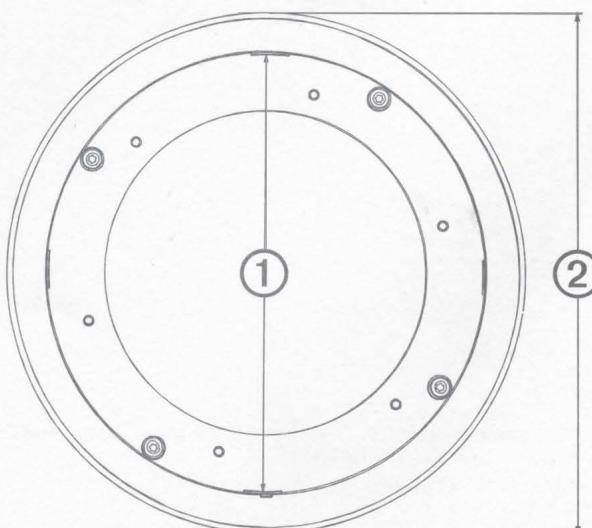
- Using a torque screwdriver, tighten the screws by hand to 1.0 N·m (0.74 lbf·ft.).
  - Follow the directions provided with your speaker to connect the wires from the speaker to the stereo and LED power source (if applicable).
  - Using the screws provided with the speaker, secure the speaker to the pre-drilled holes on the adapter bracket.
- NOTE:** If the original speaker grille is installed on the front of the speaker, you must remove it before you can secure the speaker to the adapter bracket. The original speaker grille is not needed, because it will be covered by the grille included in the adapter kit.
- Install the included grille on the adapter bracket (Attaching and Removing the Grille, page 2).

### Attaching and Removing the Grille

You must install the grille provided in the adapter kit, because the grille provided with the speaker does not fit on the adapter bracket.

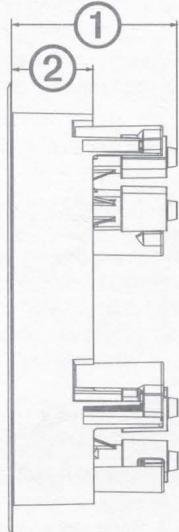
- After the speaker is installed in the adapter bracket, place the included grille over the speaker, and press down to secure it to the bracket.
- To remove the grille from the bracket, insert a small screwdriver into the divot along the edge of the grille, and gently pry up.

### Dimension Drawings



## Front

①	6.5" bracket: 186 mm (7 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> in.) 7.7" bracket: 206 mm (8 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> in.)
②	6.5" bracket: 220 mm (8 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> in.) 7.7" bracket: 240 mm (9 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> in.)



## Side

①	Both brackets: 80.5 mm (3 <sup>9</sup> / <sub>16</sub> in.)
②	Both brackets: 39.5 mm (1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub> in.)

# Signature Series Flush Mount Kit

## Instructions d'installation

### Informations importantes relatives à la sécurité

#### 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.

Cet appareil doit être installé conformément à ces instructions.

Déconnectez l'alimentation du véhicule ou du bateau avant de commencer à installer cet appareil.

#### ATTENTION

L'exposition prolongée à des niveaux de pression acoustique supérieurs à 100 dBA peut entraîner une perte d'audition irréversible. Le volume est généralement trop élevé si vous ne parvenez pas à entendre les personnes qui parlent autour de vous. Limitez le temps d'écoute durant lequel le volume est élevé. Si vos oreilles sifflent ou si vous entendez des sons étouffés, arrêtez l'écoute et faites contrôler votre audition.

Pour éviter les blessures, portez des lunettes de protection, un équipement antibruit et un masque anti-poussière lorsque vous percez, coupez ou poncez.

#### AVIS

Lorsque vous percez ou coupez, commencez toujours par vérifier ce qui se trouve sur la face opposée de la surface de montage pour éviter d'endommager le bateau.

Pour des performances optimales, il est vivement recommandé de confier l'installation du système audio à un professionnel.

Lisez toutes les instructions d'installation avant de commencer l'installation. Si vous rencontrez des difficultés durant l'installation, rendez-vous sur le site [www.fusionentertainment.com/marine](http://www.fusionentertainment.com/marine) pour obtenir de l'aide sur le produit.

## Outils requis

- Scie appropriée ou couteau à lame rétractable pour découper le matériel de la surface de montage
- Tournevis cruciforme numéro 2
- Tournevis dynamométrique
- Mastic d'étanchéité tel que 3M 4200 ou 5200

**REMARQUE :** pour des installations sur mesure, des outils et du matériel supplémentaires peuvent être nécessaires.

## Contenu de l'emballage

- 2 supports d'adaptateur encastrés
- 2 grilles
- Modèle de montage

## Considérations relatives au montage

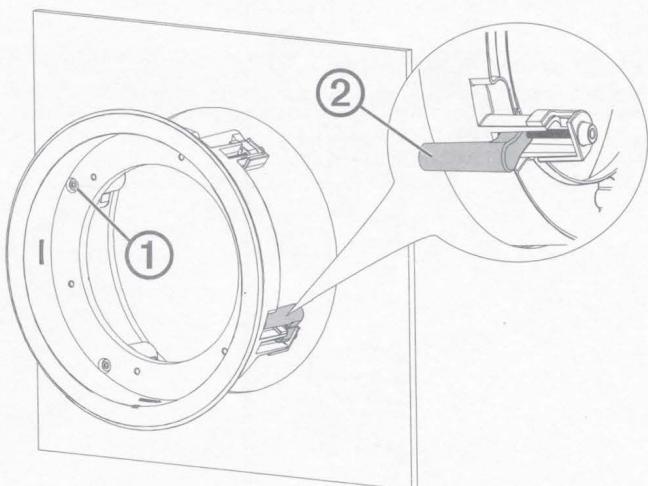
Ce support d'adaptateur vous permet d'installer un haut-parleur compatible de manière à ce qu'il soit encastré. Lorsque vous choisissez l'emplacement de montage pour ce support, vous devez respecter ces considérations, ainsi que celles énumérées dans les instructions d'installation fournies avec vos haut-parleurs.

- Choisissez un emplacement de montage avec suffisamment d'espace pour accueillir le support d'adaptateur, conformément aux caractéristiques du produit.
- Choisissez une surface de montage plate pour une meilleure étanchéité.

Le choix d'un emplacement d'installation approprié optimise les performances de chaque haut-parleur. Si les haut-parleurs Fusion sont conçus pour fonctionner à peu près partout, la qualité de leur son dépend de la manière dont vous allez étudier leur installation. Pour plus d'informations sur l'emplacement des haut-parleurs et leurs caractéristiques, consultez la page [www.fusionentertainment.com/marine](http://www.fusionentertainment.com/marine).

## Installation du support de l'adaptateur pour haut-parleur

- Fixez le modèle inclus sur l'emplacement de montage.
- À l'aide d'une scie circulaire ou d'une scie sauteuse, découpez le trou pour le support de l'adaptateur.
- Appliquez du mastic d'étanchéité sur l'adaptateur pour haut-parleur et la surface de montage.
- Placez l'adaptateur dans la découpe.
- À l'aide d'un tournevis cruciforme numéro 2, serrez les vis ① pour étendre les onglets de montage ② et maintenir l'adaptateur sur la surface de montage.



#### AVIS

Vous pouvez utiliser une visseuse électrique pour commencer à serrer les vis sur les onglets de montage, mais vous devez utiliser un tournevis dynamométrique pour terminer l'installation. Si vous utilisez la visseuse jusqu'au bout, vous risquez d'endommager l'adaptateur pour haut-parleur et vous aurez du mal à installer la grille.