

Avant de commencer

Vous aurez besoin : du contrôleur Passerello® TM1, de son câble Y-tap, et de l'**application Passerello** (1,99 € sur l'App Store). Aucune coupe, épissure ou modification du câblage OEM n'est nécessaire — le Y-tap s'insère simplement entre deux connecteurs existants. Vos commandes de pont Opacmare d'origine continuent de fonctionner exactement comme avant.

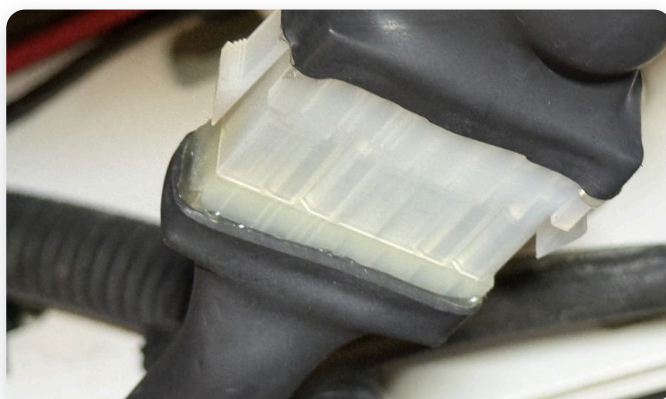
Sécurité avant tout : coupez le disjoncteur d'alimentation de la passerelle avant de débrancher ou de brancher quoi que ce soit. Gardez mains et outils éloignés du mécanisme de la passerelle en permanence.

Partie 1 — Installation du matériel

- 1 Achetez le contrôleur TM1 et son câble Y-tap, puis téléchargez l'**application Passerello** (1,99 €) sur votre iPhone.
- 2 À bord, localisez la pompe de passerelle Opacmare. Actionner brièvement la passerelle depuis le panneau de pont permet de la repérer facilement au bruit.
- 3 **Coupez le disjoncteur d'alimentation de la passerelle.**
- 4 Sur le boîtier de commande de la pompe, localisez le connecteur blanc Molex Mini-Fit Jr reliant le boîtier de commande au câble d'extension Opacmare de 10 m menant au panneau de pont.
- 5 Séparez les deux moitiés du connecteur et branchez le câble Y-tap Passerello entre elles — une extrémité dans chaque moitié. Les connecteurs ne s'emboîtent que dans un seul sens.
- 6 Choisissez un emplacement de montage sec et sûr pour le boîtier du contrôleur, puis raccordez la prise ronde HDP20 du Y-tap au contrôleur.
- 7 Assurez-vous que la bague de verrouillage HDP20 est complètement vissée pour que la prise soit bien verrouillée.
- 8 Remettez le disjoncteur sous tension et vérifiez que toutes les commandes de pont OEM fonctionnent normalement avant de poursuivre.



Le câble Y-tap : deux extrémités Mini-Fit Jr et une prise HDP20 pour le contrôleur.



La jonction Molex Mini-Fit Jr au boîtier de commande de la pompe.

Partie 2 — Configuration de l'application

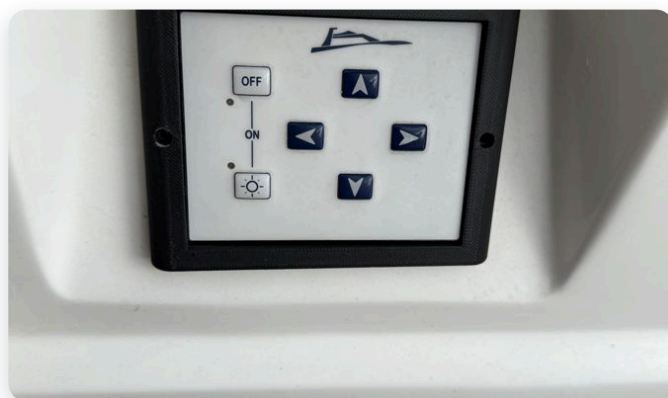
- 9 Ouvrez l'application Passerello et connectez-vous au contrôleur.
- 10 Appuyez sur la clé propriétaire et saisissez le code initial propriétaire **1234**.
- 11 Pour le moment, la clé propriétaire seule suffit à déverrouiller l'intégralité du Mode Propriétaire. (Une prochaine mise à jour introduira un abonnement Passerello Propriétaire à 49,99 €/an, première année offerte, pour les fonctions avancées.)
- 12 Appuyez sur **Gérer les utilisateurs**, puis sur **Ajouter un utilisateur**.
- 13 Saisissez votre propre nom et un code facile à retenir.
- 14 Laissez **Heures** à 0 pour un accès illimité.
- 15 Activez **Plateforme de bain** uniquement si une plateforme est également raccordée (installations TM2).
- 16 Verrouillez le Mode Propriétaire.
- 17 Appuyez sur **Mes réglages** et authentifiez-vous avec votre nouveau code.
- 18 Vérifiez que vous disposez du contrôle de mouvement de la passerelle depuis l'application. Installation terminée.

Changez le code propriétaire : 1234 est le code initial d'usine. Définissez votre propre code propriétaire dans l'application après l'installation.

Bon à savoir : à ce jour, la clé propriétaire seule déverrouille l'ensemble du Mode Propriétaire. Un abonnement Passerello Propriétaire sera introduit dans une prochaine mise à jour pour les fonctions avancées (gestion des utilisateurs, carburant, listes de contrôle) — l'accès quotidien à la passerelle ne sera jamais concerné, pour vous ni pour vos utilisateurs.



Contrôleur monté avec la prise HDP20 du Y-tap connectée et verrouillée.



Votre panneau de pont OEM reste pleinement opérationnel en permanence.

Passerello® fonctionne en parallèle de votre système Opacmare existant. Les commandes OEM restent le moyen principal d'actionner la passerelle sur chaque installation. Pour le manuel d'installation complet et l'assistance, rendez-vous sur passerello.com.