



## Fiche de référence

Pour connaître toutes les caractéristiques de votre système, consultez le manuel de l'utilisateur de votre spa.

# in.k1000

## claviers à écran tactile

Libre de boutons, touches et membranes, notre nouveau clavier à écran tactile in.k1000 est amusant à utiliser, facile à apprendre, très performant et dispose d'une interface simple niveau intuitive et attrayante. Les icônes d'affichage interactifs et les messages à l'écran ne sont que quelques avantages d'une interface utilisateur unique, conviviale et attrayante.



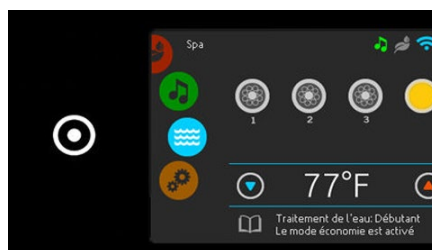
## icônes de notification

Les icônes de notification situées dans le coin supérieur droit de l'écran indiquent le statut des accessoires à valeur ajoutés connectés au système de spa.



## fonctions spas

Instructions étape par étape pour configurer les paramètres du système et contrôler les principales fonctions du spa à partir du clavier principal in.k1000.



### activer le clavier

3 minutes après que la dernière pompe se soit arrêtée, l'écran s'éteint s'il n'y a plus d'activité tactile.

Touchez l'écran pour réactiver le clavier.

Puis suivez les instructions à l'écran pour accéder à l'écran principal.

### activation et arrêt instantanée

in.k1000 offre une touche d'activation et d'arrêt instantanée du spa pour remettre en fonction ou stopper, d'une seule pression, les équipements et les accessoires utilisés.

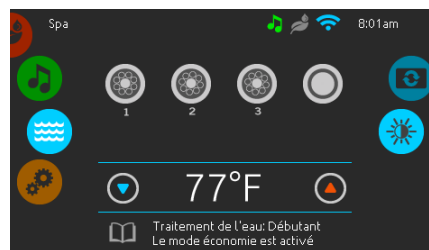
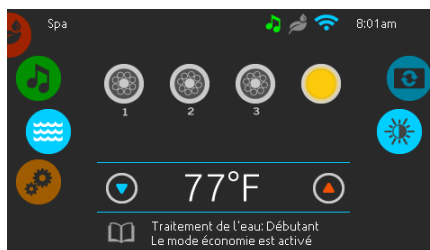
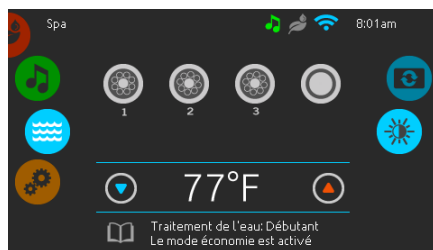
De la page d'accueil, le carrousel de sélection donne accès aux modes:

- traitement de l'eau (in.clear connecté)
- audio (in.stream 2 connecté)
- spa
- paramètres

Pour sélectionner un de ces modes, faites tourner le carrousel gauche vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône du mode souhaité s'allume au milieu de l'écran.



## mode spa



### spa mode

Pour sélectionner le mode spa, faites tourner le carrousel gauche vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône du mode spa s'allume au milieu de l'écran.

La page d'accueil affiche les icônes de démarrage et d'arrêt des équipements, la température de l'eau, les messages et les rappels et l'accès aux paramètres des fonctions:

- affichage de l'écran
- contraste de l'écran

Pour accéder à l'une des fonctions, faites tourner le carrousel droit vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône de la fonction désirée s'allume au milieu de l'écran.

### démarrer ou arrêter des équipements

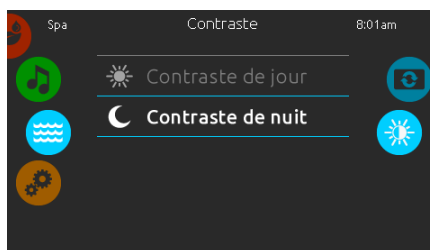
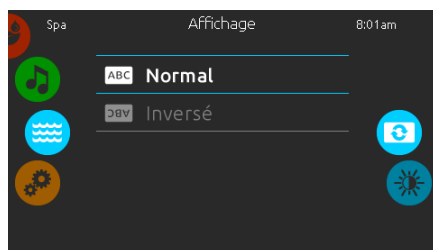
Pour démarrer ou arrêter un équipement (pompes, soufflerie, lumière), touchez l'icône qui y est associé. Les icônes s'animent lorsque l'équipement est activé, et restent statiques lorsque l'équipement est éteint.

Les icônes sur l'écran reflètent la vitesse ou l'état des équipements en cours d'utilisation dans votre spa. Lorsqu'un équipement compte plus de deux vitesses, appuyez sur la touche jusqu'à ce que vous atteigniez la vitesse désirée.

### température de l'eau

La température au bas de l'écran indique la température réelle de l'eau. Utilisez les touches Haut/Bas pour régler à la température désirée. La valeur de consigne est affichée en bleu. Après trois secondes sans modification de la valeur de température définie, la température de l'eau courante s'affiche de nouveau.

Lorsque la valeur définie est inférieure à la température réelle, le refroidissement jusqu'à xx.x est affiché en-dessous. Lorsque la valeur définie est supérieure à la température réelle, le chauffage jusqu'à xx.x est indiqué sous la valeur. Il y a normalement un court délai avant que le chauffage ne commence, et c'est durant ce délai que le message « chauffage en attente » est indiqué sous la valeur.



### affichage de l'écran

Pour modifier l'orientation de l'affichage à l'écran, faites tourner le carrousel droit vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône de l'affichage s'allume au milieu de l'écran.

Touchez simplement la ligne du paramètre d'affichage que vous désirez sélectionner.

### contraste de l'écran

Pour modifier le contraste de l'écran, faites tourner le carrousel droit vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône de contraste s'allume au milieu de l'écran.

Touchez simplement la ligne du paramètre de contraste que vous désirez sélectionner.

## paramètres des fonctions

Vous pouvez utiliser le mode de paramètres pour rapidement configurer les fonctions du système de votre spa.



Pour sélectionner le mode paramètres, faites tourner le carrousel gauche vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône du mode paramètres s'allume au milieu de l'écran.

Dans ce mode, vous pouvez accéder aux paramètres des fonctions suivantes:

- traitement de l'eau
- entretiens
- date et heure
- clavier
- configuration électrique
- wifi
- à propos

Pour choisir l'une des fonctions, faites tourner le carrousel droit vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône de la fonction désirée s'allume au milieu de l'écran.



## traitement de l'eau

La section Traitement de l'eau vous aide à configurer vos paramètres de filtration et de chauffage. Choisissez l'option Absent, Débutant, Économie d'énergie, Super économie, et Fin de semaine, selon vos besoins. Un crochet vert s'affiche sur l'icône sélectionnée pour confirmer.



### Absent

Dans ce mode, le spa est toujours en mode Économie. La valeur de consigne est réduite de 20 °F.



### Débutant

Le spa ne passe jamais en mode Économie et filtre selon la configuration logicielle du contrôleur de spa.



### Économie

Le spa est en mode économie durant les heures de pointe de la journée et revient en mode normal le week-end.



### Super économie

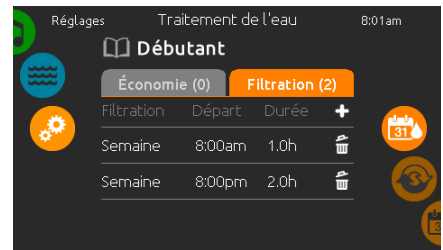
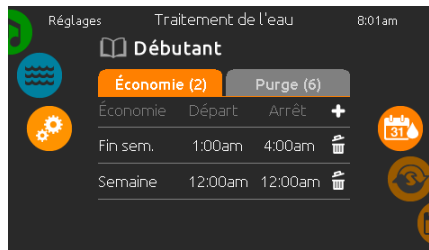
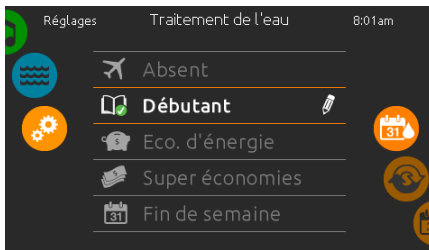
Le spa est toujours en mode économie durant les heures de pointe, tous les jours de la semaine.



### Fin de semaine

Le spa est en mode économie, du lundi au vendredi, et fonctionne normalement durant la fin de semaine.

## modifier un horaire de traitement de l'eau



### traitement de l'eau

Pour modifier une option de traitement de l'eau, touchez l'icône de crayon à l'extrémité droite du traitement pour afficher le menu de traitement de l'eau sélectionné.

### économie

Appuyez sur l'onglet Économie pour changer le réglage économie. Vous pouvez ajouter un horaire économie en touchant le symbole « + ».

Pour supprimer un horaire, appuyez sur l'icône de poubelle à l'extrémité droite de la ligne de cet horaire.

### cycles de filtration

Appuyez sur l'onglet Filtration pour les réglages de filtration (ou les horaires). Vous pouvez ajouter un horaire filtration en touchant le symbole « + ».

Pour supprimer un horaire, appuyez sur l'icône de poubelle à l'extrémité droite de la ligne de cet horaire.

*En mode Économie, la valeur de consigne est réduite de 20 °F, ce qui signifie que le système de chauffage ne démarrera pas sauf si la température descend de 20 °F sous la température à laquelle le spa est réglé.*

*L'horaire de filtration présenté à l'écran s'applique à la pompe de filtration principale, probablement la pompe 1. Si votre spa utilise une pompe de circulation configurée pour fonctionner 24 heures par jour, l'écran indique les réglages d'épuration plutôt que de filtration. Les cycles d'épuration sont préprogrammés pour un nombre défini de minutes, par conséquent, la durée est définie comme non disponible à l'écran; l'heure de début peut être modifiée.*



Vous pouvez modifier un horaire programmé en le sélectionnant et en ajustant son horaire.

De nombreuses possibilités vous sont offertes pour l'horaire (lundi à vendredi, fin de semaine, tous les jours, ou journées individuelles).

Les horaires se répéteront chaque semaine. L'heure et la durée sont définies par incréments de 30 minutes



Lorsque vous avez réglé l'horaire, utilisez l'icône de calendrier pour retourner en arrière.



### purges

Appuyez sur l'onglet Purge pour changer le réglage des purges. Vous pouvez ajouter un horaire purge en touchant le symbole « + ».

Pour supprimer un horaire, appuyez sur l'icône de poubelle à l'extrémité droite de la ligne de cet horaire.

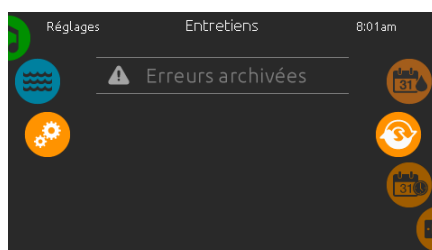


Vous pouvez modifier un horaire programmé en le sélectionnant et en ajustant son horaire. De nombreuses possibilités vous sont offertes pour l'horaire (lundi à vendredi, fin de semaine, tous les jours, ou journées individuelles).

Les horaires se répéteront chaque semaine. L'heure et la durée sont définies par incréments de 30 minutes.



## entretien et archives d'erreurs



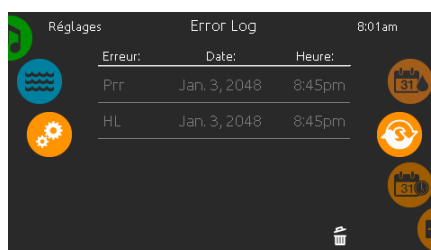
### paramètres entretien

Pour modifier les paramètres de la fonction entretien, faites tourner le carrousel droit vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône entretien s'allume au milieu de l'écran.

De la page entretien, le carrousel de sélection donne accès à la fonction:

- erreurs archivées

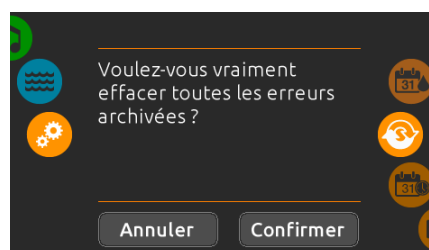
Appuyez sur la ligne du paramètre d'affichage que vous désirez sélectionner.



### archives d'erreurs

Dans cette section vous pouvez voir les erreurs archivées par le système. Glissez la liste vers le haut ou le bas pour la consulter. Les erreurs sont archivées de façon chronologique, de la plus récente vers la plus ancienne (haut vers le bas).

La page Erreurs archivées vous indique le code d'erreur, la date de l'erreur ainsi que l'heure.

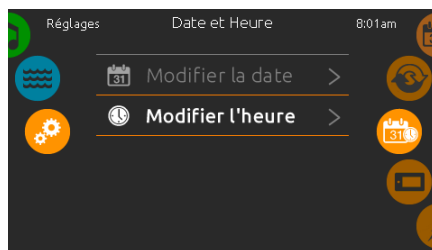


### effacer les archives

Appuyez sur l'icône de poubelle pour supprimer une erreur archivée (avec confirmation).

Pour plus d'informations référez-vous à la section Erreurs.

## date et heure



### paramètres date et heure

Pour modifier les paramètres de la fonction date et heure, faites tourner le carrousel droit vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône date et heure s'allume au milieu de l'écran.

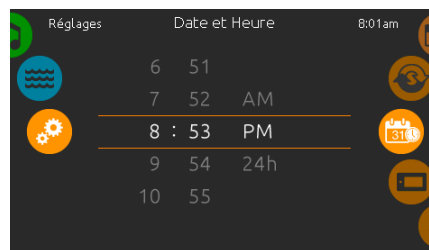
Appuyez simplement sur la fonction que vous désirez changer.



### régler la date

Dans cette section vous pouvez ajuster l'année, le mois et le jour.

Glissez simplement la colonne que vous voulez changer vers le haut ou le bas et sélectionnez la valeur désirée. Lorsque terminé, appuyez sur l'icône date et heure à droite de l'écran.



### régler l'heure

Dans cette section vous pouvez changer l'heure, les minutes et le format de l'heure.

Glissez simplement la colonne que vous voulez changer vers le haut ou le bas et sélectionnez la valeur désirée. Lorsque terminé, appuyez sur l'icône date et heure à droite de l'écran.

## paramètres du clavier



### paramètres clavier

Pour modifier les paramètres de la fonction clavier, faites tourner le carrousel droit vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône clavier s'allume au milieu de l'écran.

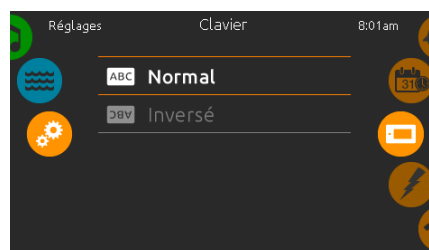
Appuyez simplement sur la fonction que vous désirez changer.



### unités de température

Pour afficher la température de l'eau en degrés F° or C°, appuyez simplement sur l'unité que vous désirez utiliser.

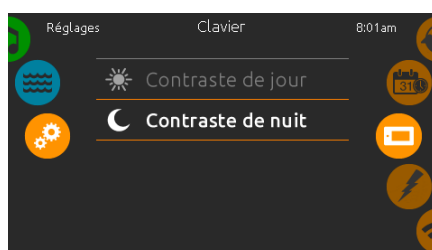
Confirmez votre choix en appuyant sur l'icône clavier.



### orientation de l'affichage

Pour choisir ou modifier l'orientation d'affichage à l'écran, appuyez simplement sur l'orientation que vous désirez utiliser.

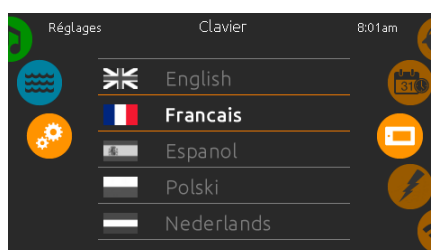
Confirmez votre choix en appuyant sur l'icône clavier.



### contraste de l'écran

Pour choisir ou modifier le contraste de l'écran, appuyez simplement sur le contraste que vous désirez utiliser.

Confirmez votre choix en appuyant sur l'icône clavier.



### langue d'affichage

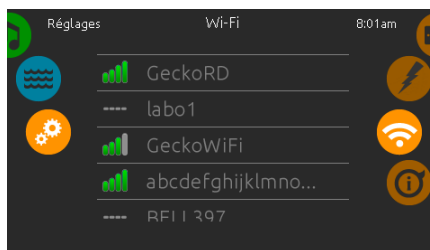
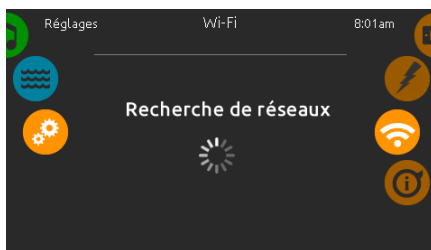
Pour choisir ou modifier la langue d'affichage de l'écran, appuyez simplement sur la langue que vous désirez utiliser.

Confirmez votre choix en appuyant sur l'icône clavier.



## wifi

(Ce menu est présent si un module in.touch est connecté à votre système.)



### paramètres wifi

Pour modifier les paramètres de la fonction wifi, faites tourner le carrousel droit vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône wifi s'allume au milieu de l'écran.

### réseaux wifi

Après quelques secondes les différents réseaux visibles par le module in.touch s'afficheront dans la fenêtre avec la force de chaque signal.

Glissez la liste vers le haut ou le bas pour sélectionner votre réseau.

Lorsque le module in.touch est connecté à un réseau WiFi, un crochet vert apparaît dans le menu Wi-Fi et le nom du réseau est affiché dans le menu Réglages.

### saisie du mot de passe

Si le réseau Wi-Fi est protégé par un mot de passe, celui-ci vous sera demandé.

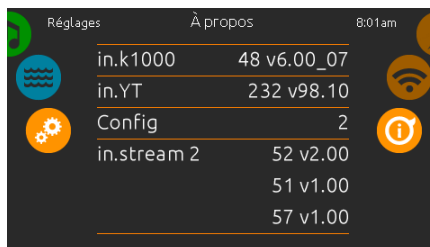
Sinon le module in.touch effectuera la connexion directement au menu Wi-Fi que vous avez sélectionné.



### module in.touch non-connecté

Si le module in.touch de votre système n'est pas connecté, ce message s'affichera à l'écran.

## à propos de votre système

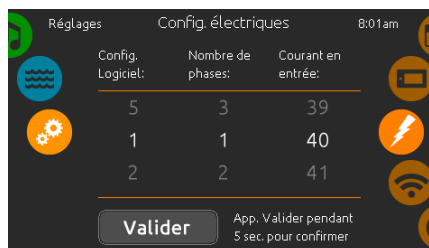
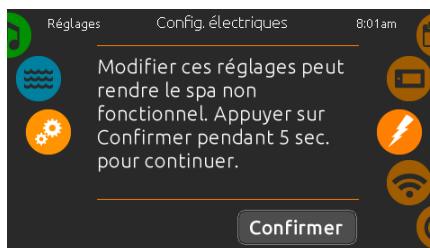


### à propos

Pour obtenir plus d'informations à propos de votre système, faites tourner le carrousel droit vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône à propos s'allume au milieu de l'écran.

Le numéro de logiciel du clavier in.k1000 et les numéros de révision des différents composants de votre système s'afficheront à l'écran.

## configuration électrique



**Veuillez ne pas effectuer de changement dans cette section à moins que vous soyez un électricien qualifié.**

Dans cette section vous pouvez changer la configuration du logiciel ainsi que modifier le nombre de phases et le courant d'entrée.



## mode audio

(disponible uniquement si le système détecte une station audio in.stream 2 connectée)



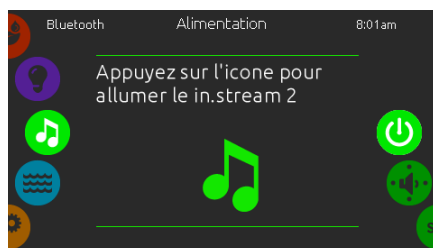
Pour sélectionner le mode audio, faites tourner le carrousel gauche vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône du mode audio s'allume au milieu de l'écran.

Dans ce mode, vous pouvez accéder aux paramètres des fonctions suivantes:

- on/off
- réglage des hauts-parleurs
- sélecteur de sources audio
- appairage bluetooth

Pour choisir l'une des fonctions, faites tourner le carrousel droit vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône de la fonction désirée s'allume au milieu de l'écran.

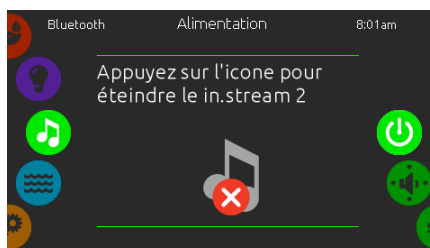
## on/off



### allumer la station audio

Pour allumer la station audio in.stream 2, faites tourner le carrousel droit vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône de la fonction d'alimentation s'allume au milieu de l'écran

Appuyer sur l'icône audio au centre de l'écran pour allumer l'in.stream 2.



### éteindre la station audio

Appuyer de nouveau sur l'icône audio au centre de l'écran pour éteindre l'in.stream 2.

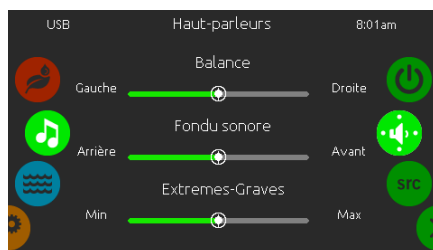


### écran principal

Appuyez sur la touche Lecture/Pause pour démarrer ou interrompre momentanément la lecture des fichiers audio.

Glissez le curseur de volume ou appuyez sur la touche sourdine pour couper ou réactiver le son. Appuyez sur les touches dernière piste ou prochaine piste pour retourner à la chanson précédente ou passer à la suivante.

## réglage des hauts-parleurs



### pour calibrer les hauts-parleurs

Pour modifier le réglage de vos hauts-parleurs, faites tourner le carrousel droit vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône hauts-parleurs s'allume au milieu de l'écran.

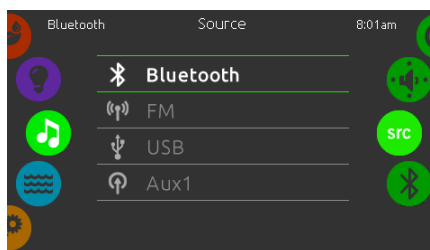
Vous pouvez calibrer:

- la balance
- le fondu sonore
- les extrêmes-graves

Faites glisser les curseurs au niveau appropriés.

Les paramètres fondu sonore et extrêmes-graves n'apparaîtront que si les hauts-parleurs compatibles sont connectés au in.stream 2.

## sélecteur des sources audio



### sources audio

Pour sélectionner une source audio, faites tourner le carrousel droit vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône sources s'allume au milieu de l'écran.

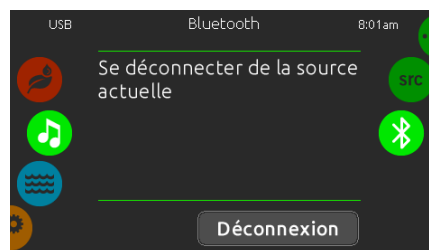
Les sources suivantes sont disponibles:

- Bluetooth
- FM
- USB
- Aux. 1

Touchez simplement la source que vous désirez utiliser.

Notez que seules les sources connectées à la station audio in.stream 2 apparaîtront à l'écran. Notez également que les fonctions Lecture/Pause s'appliquent seulement aux sources Bluetooth et USB. Les fonctions dernière piste (chaîne) et prochaine piste (chaîne) s'appliquent à toutes les sources excepté AUX.

## appairage bluetooth



Si vous utilisez un appareil doté de la technologie Bluetooth, il doit être connecté afin que les fonctionnalités soient activées.

Pour procéder à l'appairage d'un appareil Bluetooth, faites tourner le carrousel droit vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône Bluetooth s'allume au milieu de l'écran. Puis suivez les instructions à l'écran.

Pour déconnecter un appareil, appuyez sur le bouton déconnexion. Ce faisant, vous éviterez que l'in.stream 2 se reconnecte de lui-même à cet appareil.



## mode assainissement

(disponible uniquement si le système détecte un in.clear connecté)



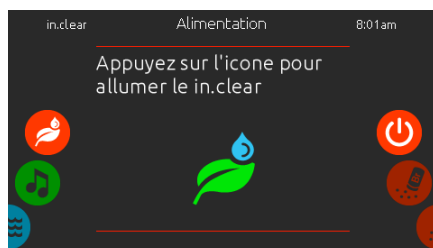
Pour sélectionner le mode d'assainissement, faites tourner le carrousel gauche vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône du mode assainissement s'allume au milieu de l'écran.

Dans ce mode, vous pouvez accéder aux paramètres des fonctions suivantes:

- on/off
- bromicharge
- niveau boost
- niveau de maintien

Pour choisir l'une des fonctions, faites tourner le carrousel droit vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône de la fonction désirée s'allume au milieu de l'écran.

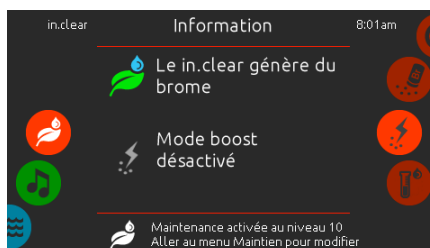
## on/off



### activer in.clear

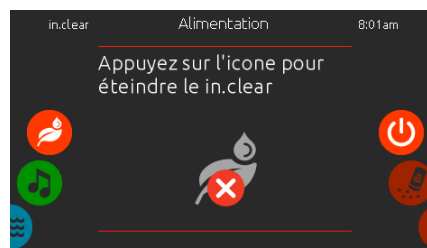
Pour activer le système d'assainissement in.clear, faites tourner le carrousel droit vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône de la fonction d'alimentation s'allume au milieu de l'écran.

Appuyer sur l'icône d'assainissement au centre de l'écran pour allumer le système in.clear.



### écran d'activités in.clear

Les informations relatives à l'activité d'assainissement sont alors affichées sur l'écran.



### éteindre in.clear

Pour éteindre le système d'assainissement in.clear, faites tourner le carrousel droit vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône de la fonction d'alimentation s'allume au milieu de l'écran.

Appuyer de nouveau sur l'icône d'assainissement au centre de l'écran pour éteindre le système in.clear.

## niveau de bromicharge™

En mode diagnostic, la jauge BromiCharge™ indique le niveau approximatif de BromiCharge dans l'eau de votre spa.



Pour des performances optimales, ciblez la zone centrale verte de la jauge.

### effectuer un diagnostic

Pour effectuer un diagnostic, faites tourner le carrousel droit vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône de la fonction BromiCharge™ s'allume au milieu de l'écran.

N'ajoutez pas de BromiCharge™ si l'indicateur est dans la zone verte.

Lors de l'ajout de BromiCharge, l'indicateur de jauge se déplacera progressivement vers la droite. Lors de l'ajout d'eau dans votre spa, l'indicateur se déplacera vers la gauche.

Afin d'atteindre le niveau adéquat de BromiCharge™, actionnez les pompes et ajoutez une certaine quantité et allouez toujours un temps de réaction de 5 minutes à l'indicateur avant d'ajouter du BromiCharge™.

Répétez au besoin.





## niveau boost



### pour modifier le niveau de boost

Le mode Boost est activé automatiquement 5 minutes après le démarrage d'une pompe. Le mode Boost augmente le taux de génération de brome pour garder l'eau claire et propre. En règle générale, le niveau correspond au nombre de baigneurs.

Pour modifier le niveau boost, faites tourner le carrousel droit vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône de la fonction boost s'allume au milieu de l'écran et utilisez les touches haut et bas pour augmenter ou diminuer le niveau.

Appuyez sur l'icône du niveau boost au bas de l'écran pour confirmer votre sélection.

## niveau de maintien

*Utilisez un kit de test pour vérifier le niveau de brome. Il doit se situer entre 3-5 ppm. Si le niveau de brome reste dans cette fourchette pendant 3 jours consécutifs, votre niveau de maintenance est bien ajusté.*



*Si vous modifiez le niveau, répétez le test de brome le lendemain. Si la quantité de brome est supérieure à 5 ppm, diminuez le niveau. Si la quantité de brome est inférieure à 3 ppm, augmentez le niveau. Répétez jusqu'à ce que le test mesure une quantité de brome dans la gamme 3-5.*

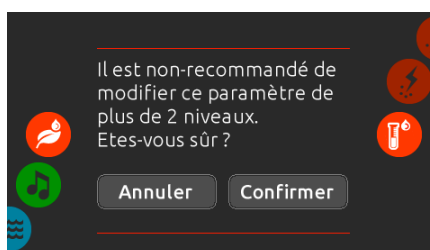
### pour modifier le niveau de maintien

Pour vérifier ou modifier le niveau de maintien, faites tourner le carrousel droit vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce que l'icône de la fonction de maintien s'allume au milieu de l'écran.

Utilisez les touches haut et bas pour augmenter ou diminuer le niveau.

Le niveau de maintien recommandé est 12.

Notez que le niveau de maintien peut être ajusté par incréments de 2 en utilisant les flèches haut et bas.



Notez également qu'il est recommandé de ne pas modifier le niveau de maintenance de plus de 2 niveaux à la fois. Une confirmation sera demandée par le système si vous le faites.





## trop d'eau sur l'écran

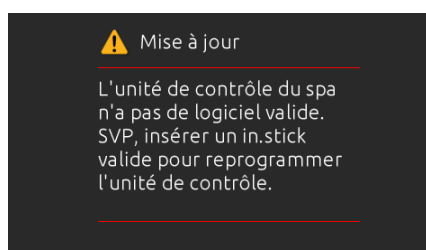
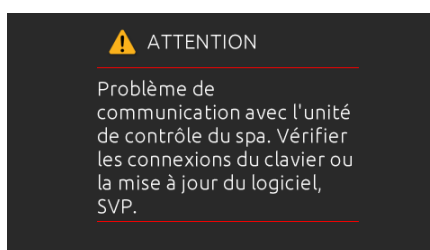


### essuyer l'écran

Ce message apparaît lorsqu'il y a trop d'eau sur l'écran tactile. Dans ce cas, il suffit d'essuyer l'excès d'eau.

## message d'erreurs lors de l'installation

Si une erreur se produit suite à la connexion du clavier in.k1000 au système de votre spa, l'un des 2 messages suivants apparaîtra à l'écran. Si c'est le cas, suivez les instructions du message ou contactez votre détaillant pour plus d'informations.



Liste et explicatifs des messages d'erreurs à l'écran:

<https://geckokeypads-fr.squarespace.com/erreurs>