

TechBook

in.k1000

clavier avec écran couleur tactile capacitif



Amusant, simple, engageant

Vraiment interactif

Plus grand, plus rapide, plus cool





Table des matières

Avertissements	
Introduction	3
Vue d'ensemble	
- Dimensions du in.k1000	4
Installation	
- Installation du in.k1000	5
- Modèle de perçage	6
- Remarques sur l'installation	8
- Connexion du clavier in.k1000 au système de spa	8
Fonctions du clavier	
- Fonctions du in.k1000	10
- Activer le clavier	10
- Écran principal	10
- Démarrer ou arrêter des accessoires	11
- Notifications	11
- Régulation de la température	12
- Menu du spa	12
- Affichage	
- Contraste	13
- Réglages	13
- Traitement de l'eau	14
- Modifier les horaires	
- Entretiens	15
- Archives d'erreurs	
- Rappels	16
- Date et heure	16
- Régler la date	16
- Régler l'heure	17
- Réglages du clavier	17
- Unités de température	17
- Orientation de l'affichage	
- Contraste de l'écran	
- Langue d'affichage	18
- Configuration électrique	19
- Wi-Fi	20
- À propos	20
- Essuyer l'écran	21
- Fonctionnement du in.stream 2	21
- Fonctionnement du in.clear	22
- Fonctionnement du in.mix	24
Messages d'erreur	25
Tableau des fonctionnalités	26
Spécifications	27



Avertissements



AVERTISSEMENTS:

Avant d'installer ou de brancher l'appareil, veuillez lire les instructions suivantes:

À DÉFAUT DE RESPECTER CES AVERTISSEMENTS CELA POURRAIT GRANDEMENT RÉDUIRE LA DURÉE DE VIE DU PRODUIT ET PROVOQUER DES DÉFAILLANCES AINSI QUE DES CONDITIONS DANGEREUSES*. LE BON SENS DOIT TOUJOURS PRÉVALOIR LORSQUE VOUS ÉVALUEZ L'INSTALLATION ET/OU L'UTILISATION D'UN CONTRÔLE ÉLECTRONIQUE LORS D'UNE APPLICATION FINALE.

- * RESPECTER LES CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES ÉNUMÉRÉES À LA FIN DU PRÉSENT TECHBOOK.
- *CETTE UNITÉ DOIT ÊTRE INSTALLÉE PAR DU PERSONNEL QUALIFIÉ.
- *CETTE UNITÉ DOIT ÊTRE ENTRETENUE PAR DU PERSONNEL QUALIFIÉ SEULEMENT. IL N'Y A PAS DE PIÈCES REMPLAÇABLES PAR L'UTILISATEUR À L'INTÉRIEUR.
- *CETTE UNITÉ DOIT ÊTRE INSTALLÉE SUR UNE SURFACE PROPRE ET PLANE.
- *LE JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DERRIÈRE L'APPAREIL EST PRÉSENT POUR PRÉVENIR LES INFILTRATIONS D'EAU, DERRIÈRE LA SURFACE DE MONTAGE. SI LE JOINT D'ÉTANCHÉITÉ EST ENDOMMAGÉ, L'UTILISATEUR DOIT SCELLER L'ARRIÈRE DE L'APPAREIL AVEC DU SILICONE POUR ÉVITER LES FUITES DERRIÈRE LA SURFACE DE MONTAGE.
- * CETTE UNITÉ DOIT ÊTRE INSTALLÉE SUR LE BORD EXTÉRIEUR DU SPA. CONSULTEZ LA SECTION SUR L'INSTALLATION POUR OBTENIR PLUS DE DÉTAILS.
- L'ARRIÈRE DE CETTE UNITÉ NE DOIT PAS ÊTRE PLACÉ DANS UN BOÎTIER FERMÉ DE FAÇON QUE L'EAU PUISSE S'Y ACCUMULER. CONSULTEZ LA SECTION SUR L'INSTALLATION POUR OBTENIR PLUS DE DÉTAILS.
- *CONDITIONS DANGEREUSES:

UNE CONDITION QUI EST SUSCEPTIBLE D'ÊTRE DOMMAGEABLE ET/OU DANGEREUSE POUR L'OPÉRATEUR OU LES ALENTOURS. CELA COMPREND, MAIS NE SE LIMITE PAS À : INCENDIE, INONDATION OU AUTRES DOMMAGES CAUSÉS PAR L'EAU. RUPTURES DIÉLECTRIQUES (PRÉSENCE DE HAUTE TENSION). ETC.

ENTRETIEN

EN CAS DE PROBLÈME, N'ESSAYEZ PAS DE RÉPARER L'APPAREIL VOUS-MÊME. RETOURNEZ-LE À VOTRE MARCHAND OU DANS UN CENTRE DE SERVICE POUR EFFECTUER L'ENTRETIEN.

PIÈCES DE RECHANGE

ASSUREZ-VOUS DE N'EMPLOYER QUE LES PIÈCES RECOMMANDÉES. L'UTILISATION D'AUTRES PIÈCES POURRAIT ENDOMMAGER L'INTÉRIEUR DE L'APPAREIL OU EMPÊCHER DE L'INSTALLER DE FAÇON SÉCURITAIRE. LES PIÈCES POURRAIENT ALORS SE DESSERRER, CE QUI PEUT ÊTRE DANGEREUX OU ENTRAÎNER UNE DÉFAILLANCE DU PRODUIT.

ÉLIMINATION DU PRODUIT

L'APPAREIL (OU LE PRODUIT) DOIT ÊTRE ÉLIMINÉ SÉPARÉMENT, CONFORMÉMENT À LA LÉGISLATION LOCALE SUR L'ÉLIMINATION DES DÉCHETS EN VIGUEUR.



Système de spa compatibles :

in.xm2, in.xe, in.yt, in.yj et in.ye avec révision de logiciel compatible.

Aeware®, Gecko®, et leurs logos respectifs sont des marques déposées de Gecko Alliance Group. in.k1000^{MC}, in.xm2^{MC}, in.yt^{MC}, in.yt^{MC}, in.yt^{MC}, in.tune^{MC}, in.stream^{MC}, in.stream 2^{MC}, in.mix^{MC}, in.clear^{MC}, in.touch^{MC} et in.therm^{MC}, et leurs logos respectifs sont des marques de commerce de Groupe Gecko Alliance.

Les autres noms de produits ou d'entreprises qui peuvent être cités dans la présente publication sont des noms commerciaux, des marques de commerce ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

Introduction



in.k1000

clavier avec écran couleur tactile capacitif

Amusant, simple, engageant

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.

Vraiment interactif

Les icônes d'affichage interactifs, les carrousels de sélection de modes et de fonctions et les messages à l'écran ne sont que quelques avantages d'une interface utilisateur unique, conviviale et attrayante.

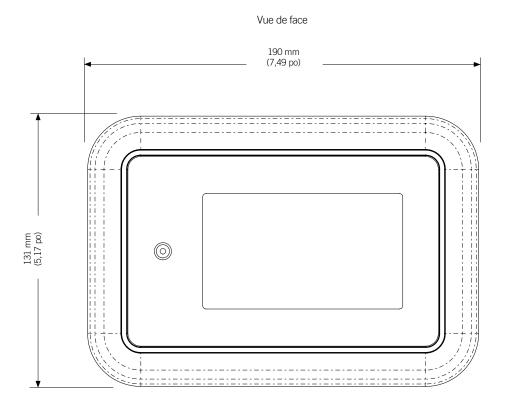
Plus grand, plus rapide, plus cool

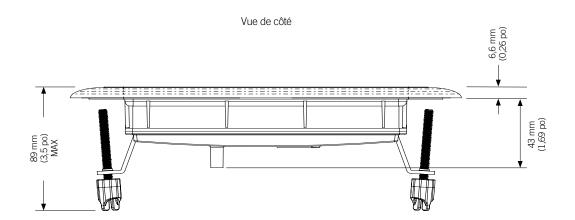
Propulsé par un processeur de 400 MHz, l'in.k1000 propose un écran tactile capacitif couleur 256K LCD de 4,3 pouces dans un boîtier mince et magnifique qui abrite son électronique de pointe.



Vue d'ensemble

Dimensions du in.k1000



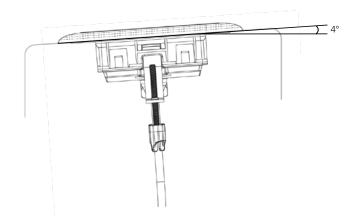




Installation

Installation du in.k1000

Lors de l'installation du clavier, s'assurer qu'il y ait un angle d'au moins 4 degrés.



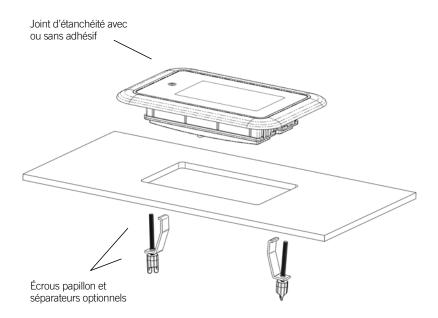
Pour installer le clavier in.k1000, utilisez le modèle de perçage fourni dans cette section.

Déterminez l'endroit où installer l'unité, puis collez le modèle à cet emplacement.

Coupez une ouverture en suivant le modèle (voir illustration).

Nettoyez la surface où l'unité sera installée et décollez la bande de protection recouvrant le joint adhésif à l'arrière du clavier.

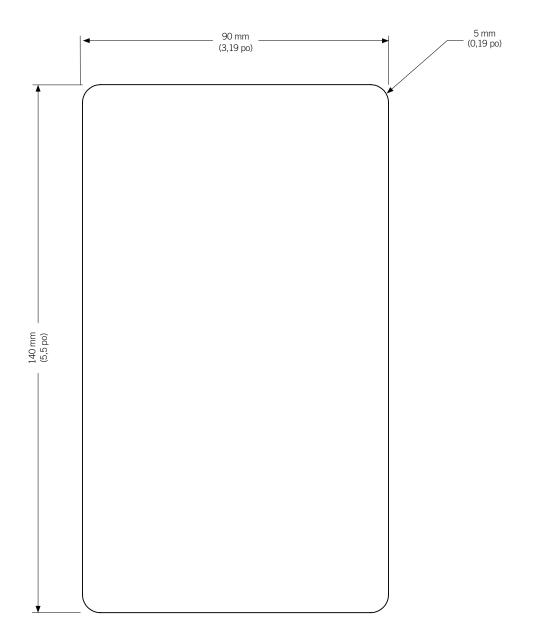
Insérez le clavier et alignez-le correctement, puis assurez-vous qu'il est bien collé en poussant légèrement, mais de façon uniforme sur toute la surface.





Installation

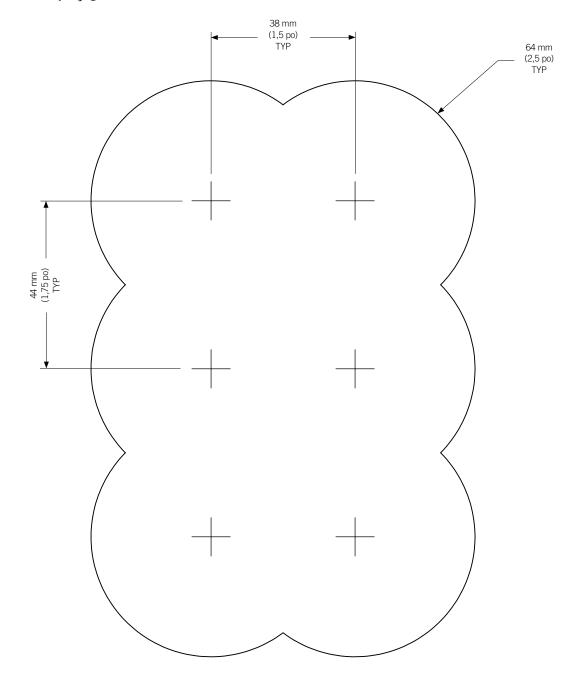
Modèle de perçage



1000

Installation

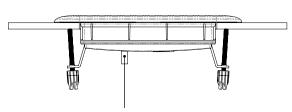
Modèle de perçage



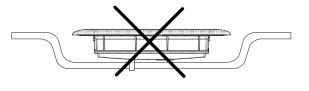


Installation

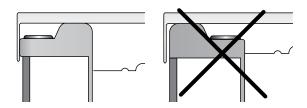
Remarques sur l'installation



Les trous d'aération à l'arrière du clavier ne doivent pas être bloqués.

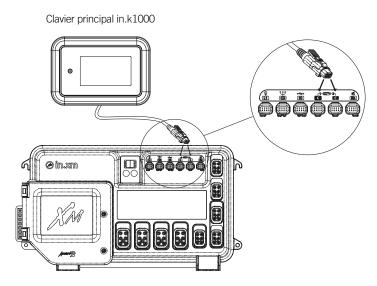


L'arrière du clavier in.k1000 ne doit pas être enfermé dans un endroit où l'eau peut s'accumuler, mais plutôt laissé à découvert.



Le clavier in.k1000 doit être installé sur le bord extérieur du spa, de sorte qu'il ne soit pas exposé à l'humidité coincée par le couvercle.

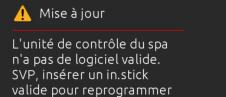
Connexion du clavier in.k1000 au système de spa



Pour raccorder le clavier in.k1000, insérez simplement le connecteur in.link dans le connecteur de clavier approprié du boîtier du système de spa (comme illustré).



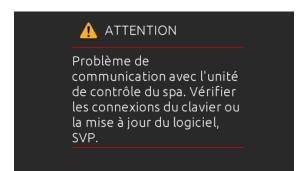
Installation



Erreurs d'installation

Après la connexion du clavier in.k1000 au système de spa, vous pourriez voir l'un des deux messages d'erreur suivant.

S.V.P. suivez les instructions du message ou contactez votre fournisseur pour plus d'informations.



l'unité de contrôle.



Fonctions du in.k1000





Activer le clavier

Touchez l'écran pour réactiver 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.

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



Écran principal

L'écran principal vous donne accès aux accessoires et à la température de l'eau. Les messages d'erreurs ou d'entretiens seront affichés au bas de l'écran.





Démarrer ou arrêter des accessoires

Pour démarrer ou arrêter un équipement (pompes, soufflerie, lumière), appuyer sur l'icône qui y est associé. Les icônes s'animent lorsque l'équipement est activé ou 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 offre plus d'une vitesse, appuyez sur la l'icône jusqu'à ce que vous atteigniez la vitesse désirée.



Notifications

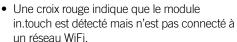
Les icônes de notification situées dans le coin supérieur droit de l'écran indiquent le statut des accessoires à valeur ajouté connectés au système du spa.

Les icônes de notification

in.touch:



• Indique que le module in.touch est détecté et connecté à un réseau Wi-Fi.



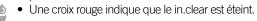
• L'icône animé, indique la recherche d'un réseau Wi-Fi.

Pour plus d'information à propos du in.touch, référez-vous à la section Wi-Fi.

in.clear:



- L'icône est verte lorsque le in.clear génère du brome.
- L'icône est gris lorsque le in.clear ne génère pas de brome.



Pour plus d'informations à propos du in.clear, référez-vous à la section fonctionnement du in.clear.

in.stream 2:



- L'icône est vert lorsque le in.stream 2 est connecté.
- L'icône est gris lorsque le in.stream 2 n'est pas connecté.

Pour plus d'informations sur le système in.stream 2, référez-vous à la section fonctionnement du in.stream 2.

in.mix:



• Indique qu'un système in.mix est détecté. Pour plus d'informations sur le système in.mix, référez-vous à la section fonctionnement du in.mix.





Régulation de la température

La température au bas de l'écran indique la température réelle de l'eau. Utilisez les icônes 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.



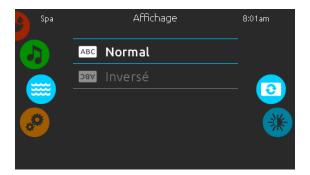
Menu du spa

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

- in.clear (si installé)
- in.stream 2 (si installé)
- in.mix (si installé)
- menu du spa
- réglages

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.

Faites tourner le carrousel droit vers le haut ou vers le bas pour accéder aux fonctions, affichage de l'écran et contraste de l'écran.



Affichage

Utiliser cette page pour changer l'orientation de l'affichage.





Contraste

Utiliser cette page pour modifier le contraste de l'affichage.



Réglages

Depuis la page Réglages vous pouvez accéder aux paramètres des fonctions suivantes:

- Traitement de l'eau
- Entretiens
- Date et heure
- Clavier
- Config. 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 page 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.

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.

Modes de traitement de l'eau



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.

^{*} Valeur par défaut







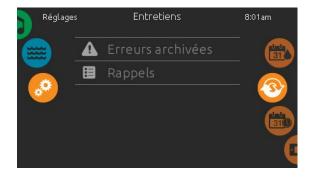
Modifier les horaires

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

Appuyez sur l'onglet Économie pour changer le réglage économie et l'onglet cycle de filtration pour les réglages de filtration (ou les horaires). Vous pouvez ajouter un horaire économie ou 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. 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. Assurez-vous d'avoir sélectionné l'option de traitement de l'eau désirée dans le menu principal Traitement de l'eau.

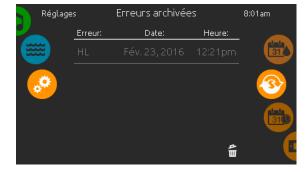


Entretiens

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

- Erreurs archivées
- Rappels

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

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



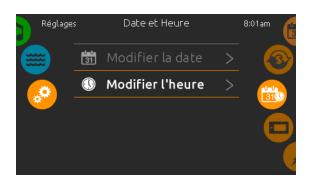


Rappels

Le clavier in.k1000 vous donnera des rappels sur l'entretien que nécessite votre spa, comme le rinçage ou le nettoyage du filtre. Chacune des tâches a sa propre durée, basée sur une utilisation normale.

Le menu des rappels vous permet de vérifier le temps restant avant qu'un entretien soit nécessaire, et de réinitialiser le temps une fois que la tâche a été complétée.

Pour réinitialiser une tâche, sélectionnez-la en appuyant sur la flèche courbée, et confirmez lorsque vous êtes invité à le faire. Une fois confirmée, la tâche se réinitialisera.



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 modifier.



Régler la date

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

Glissez simplement vers le haut ou le bas la colonne que vous souhaitez modifier et sélectionnez la valeur désirée. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur l'icône Date et Heure située à droite de l'écran.

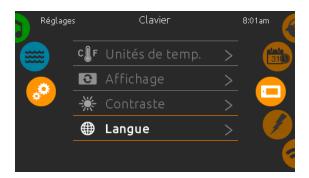




Régler l'heure

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.



Réglages du clavier

Dans cette section, vous pouvez changer l'unité de température, le contraste jour/nuit, et l'orientation de l'affichage et la langue.

Appuyez simplement sur la fonction que vous désirez changer.



Unités de température

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

Confirmez votre choix en appuyant sur l'icône clavier.

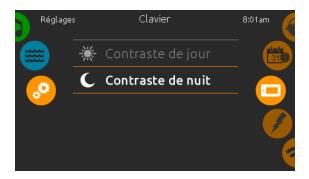




Orientation de l'affichage

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, appuyer simplement sur le contraste que vous désirez utiliser.

Confirmez votre choix en touchant 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.











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 la valeur du courant d'entrée*. Une fois la modification faite, appuyez et maintenez enfoncée la touche pendant cinq secondes.

Veuillez noter que s'il y a deux contrôleurs de spa dans le système (c.-à-d. installation du SwimSpa), la configuration de l'unité maitre doit supporter une unité esclave. Si, après redémarrage, la configuration sélectionnée ne supporte pas l'installation du SwimSpa, le in.k1000 retournera (après environ 45 secondes) à ce menu de configuration et demandera à l'utilisateur de sélectionner un numéro de configuration de nouveau.

* Dépendamment de la configuration de l'unité, un code pourrait être requis pour modifier le numéro du niveau inférieur. Ce code est 5555.









Wi-Fi

Ce menu est présent si un module in.touch est connecté à votre système. Cette page vous permet de connecter votre module in.touch à un réseau sans-fil ou de changer votre module in.touch de réseau.

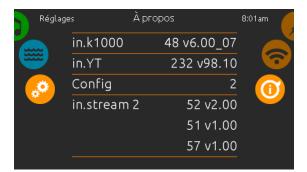
Pour connaître les autres méthodes de connexion pour votre module in.touch à un réseau sans-fil référez-vous au techbook du in.touch.

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

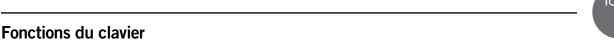
Sinon le module in.touch effectuera la connexion directement au menu Wi-Fi que vous avez sélectionné.

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



À propos

Cette section présente des renseignements au sujet du numéro de logiciel du clavier in.k1000 et des numéros de révision des différents composants de votre système.







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.



Fonctionnement du in.stream 2

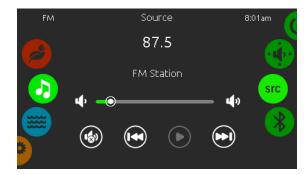
Disponible uniquement si le système détecte une station audio in.stream 2 connectée.

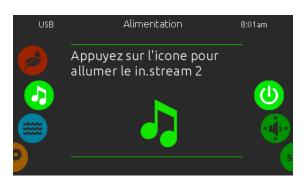
La section audio vous permet de contrôler les sources audio actives. Notez que seulement les fonctions applicables à la source sélectionnée seront disponibles. Depuis cette section, vous pouvez accéder aux options suivantes:

- allumer/éteindre
- réglage des haut-parleurs
- sélection de la source audio
- déconnexion 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.

Pour plus d'informations sur la station audio in.stream 2, référez-vous au techbook in.stream 2.





Allumer/éteindre

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

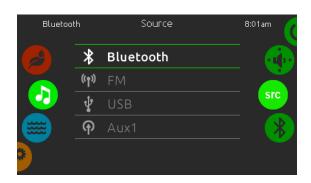




Réglage des haut-parleurs

Faites glisser les curseurs pour ajuster: la balance le fondu sonore et les extrêmes-graves.

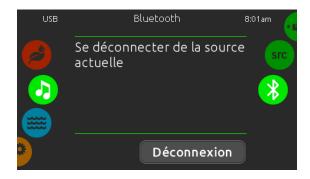
Les paramètres fondu sonore et extrêmes-graves n'apparaîtront que si les haut-parleurs correspondants sont installés sur la station audio in.stream 2.



Sources audio

Pour changer la source audio, appuyez simplement sur la source que vous désirez utiliser.

Notez que toutes les sources installées sur la station audio in.stream 2 apparaîtront à l'écran.



Déconnexion Bluetooth

Si un dispositif possédant la technologie Bluetooth est connecté au in.stream 2, vous pouvez le déconnecter en appuyant sur le bouton Déconnexion au bas de l'écran.

Ceci évitera également que le in.stream 2 se reconnecte automatiquement à cet appareil jusqu'à ce qu'une connexion soit rétablie à partir de l'appareil en question.



Fonctionnement du in.clear

Disponible uniquement si le système détecte un in.clear connecté.

Le clavier ink1000 peut être utilisé avec le système d'assainissement in.clear.

Le menu in.clear vous permet de configurer vos réglages de maintien et niveaux de Boost. Le menu principal in.clear indique l'état du système d'assainissement, s'il est en marche, et s'il génère du brome ou non.

Pour plus d'information à propos du in.clear, le niveau de brome, et autres réglages, référez-vous au manuel d'utilisation du in.clear.





Allumer/éteindre

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. Appuyer de nouveau sur l'icône pour éteindre le système in.clear.



Niveau de Bromicharge™

La section Bromicharge vous permet de voir le niveau de bromure de sodium dans l'eau. Idéalement, vous devriez cibler la zone centrale verte de la jauge. Suivez les instructions affichées à l'écran pour augmenter ou diminuer le niveau.

Veuillez noter que le in.clear peut prendre quelques minutes avant d'afficher une lecture. Durant ce temps l'icône d'attente sera affiché sur la jauge.

Il n'y a aucun réglage sur cette page, elle est informative seulement.



Modifier le niveau de Boost

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



Modifier le niveau de maintien

Le niveau de maintenance peut être changé, et doit être testé à l'aide d'un testeur de niveau de brome. Le testeur devrait relever une concentration entre 3-5 ppm. Si le niveau de brome est dans ces limites pour 3 jours consécutifs, votre niveau de maintien est ajusté correctement. Si vous ajustez le niveau de maintien de plus de 2 niveaux, une confirmation vous sera demandée.



Fonctions du in.mix

Ce menu est disponible uniquement si un in.mix est détecté parmi les accessoires de spa. Par défaut, le in.mix sélectionne la Zone 2 lorsque vous accédez au menu.



Sélection d'une zone

Pour sélectionner une zone, glissez le carroussel de droite jusqu'à ce que l'icône désirée s'allume au milieu de l'écran. Cette sélection vous permet de modifier sa couleur.

Changement de couleurs

Une fois qu'une zone est sélectionnée, utilisez la roue chromatique pour sélectionner la couleur ou encore, l'icône Arc-en-ciel pour obtenir des couleurs changeantes.

Marche/Arrêt

Il y a deux façons d'allumer ou d'éteindre le in.mix. La première est d'utiliser l'icône Lumière sur l'écran SPA. La seconde est d'utiliser les icônes représentant une lumière situées de part et d'autre de la barre d'intensité.

Zones de synchronisation

L'icône de synchronisation/désynchronisation vous permet de faire concorder la couleur de la zone sélectionnée avec celle des autres zones.

Intensité

Tout en bas, le curseur vous permet de modifier l'intensité de la couleur.



Messages d'erreur

La liste ci-dessous présente les différents messages d'erreur qui peuvent apparaîtrent sur l'écran principal.

Reportez-vous à la section dépannage et codes d'erreur du TechBook de votre système de spa.

Notez que si vous êtes configuré pour un spa de nage, le message peut-être suivi par « Maitre » ou « Esclave » pour identifier de quel système de spa provient l'erreur.

Code	Message
HL	Le circuit «High Limit» est déclenché
FLO	Il n'y a plus de circulation d'eau depuis 2h
FLO	Il n'y a plus de circulation d'eau
HR	Erreur de matériel détectée (relais bloqué)
ОН	La température de l'eau est trop élevée
Pr	Sondes (temp.) ou détection défectueuses
AOH	Température interne élevée
FLC	Le pressostat est fermé
SP in	Problème de voltage d'entrée
RH NC	Erreur de com. entre in.xm2 et in.therm
RHID	in.xm2 et in.therm incompatibles
SC ER	Erreur détectée durant l'apprentissage
F1	Le fusible n° 1 du in.xm2 est grillé
F2	Le fusible n° 2 du in.xm2 est grillé
F3	Le fusible n° 3 du in.xm2 est grillé
ER1	Config. « SwimSpa »: unité secondaire absente
Hr	Erreur matériel détectée (fusible therm.)
UPL	L'unité de contrôle du spa n'a pas de logiciel valide. SVP, insérer un in.stick valide pour reprogrammer l'unité de contrôle
CFLO	Il n'y a plus de circulation d'eau
HIBr	Ajouter de l'eau fraîche au spa
HiBr	Ajouter de l'eau fraîche au spa
LoBr	Ajouter du BromiCharge à l'eau du spa
NoBr	Ajouter du BromiCharge à l'eau du spa
Comm	Vérifier les branchements
Supp	Brancher le cordon à une source 240 V



Tableau des fonctionnalités

Le tableau suivant présente les fonctionnalités et/ou les options disponibles pour le clavier in.k1000, et la version la plus ancienne pour laquelle cette fonctionnalité/option est disponible. Toute version plus récente continue de supporter cette fonction.

Fonctions du clavier	Version la plus ancienne	
Activer le clavier	5.00	
Écran principal	5.00	
Démarrer ou arrêter des accessoires	5.00	
Notifications	5.00	
Régulation de la température	5.00	
Menu du spa	5.00	
Réglages	5.00	
Traitement de l'eau	5.00	
Modes de traitement de l'eau	5.00	
Modifier les horaires	5.00	
Entretiens		
Erreurs archivées	5.00	
Rappels	12.00	
Date et heure		
Régler la date	5.00	
Régler l'heure	5.00	
Réglages du clavier		
Unités de température	5.00	
Affichage	5.00	
Contraste	5.00	
Langue		
English	5.00	
Français	5.00	
Español	5.00	
Polski	5.00	
Nederlands	5.00	
Deutsch	5.00	
Norsk	5.00	
Svenska	5.00	
Magyar	5.00	
Italiano	5.00	
Português	5.00	
Česky	12.00	
Configuration électrique	5.00	
Wi-Fi	5.00	
À propos	5.00	
Essuyer l'écran	6.00	
Fonctionnement du in.stream 2	5.00	
Fonctionnement du in.clear	7.00	
Fonctionnement du in.mix	12.00	
Support pour sortie lumière AC	8.00	
Support pour in.xe-2 et in.ye-2	8.00	

Spécifications



Numéro de pièce

0607-005024

Modèle

IN.K1000-BK-GE1

Environnementales

 $\begin{tabular}{lll} \textbf{Temp\'erature de fonctionnnement:} & -20 ^\circ C (-4 ^\circ F) \`a 65 ^\circ C (149 ^\circ F) \\ \textbf{Temp\'erature d'entreposage:} & -30 ^\circ C (-22 ^\circ F) \`a 85 ^\circ C (185 ^\circ F) \\ \end{tabular}$

Indice de protection de l'eau: IPX5

Spécifications mécaniques

Poids: 0.48 kg (1.05 lbs)

Dimensions (L x H x P): 190 mm x 1031 mm x 49 mm

(7,49 po x 5,17 po x 1,93 po)

Spécification audio

Source audio prise en charge: in.stream 2

Compatibilité

Systèmes de spa in.yt, in.ye, in.yj, in.xe, ou in.xm2 avec révision de logiciel appropriée.

Les spécifications sont sujets à changement sans préavis.



