



Brugermanual

Användarmanual

User manual

# in.k1000+



Nogle beskrevne funktioner er ikke tilgængelige på alle modeller.





## Referencekort

Se din manual for fuldstændig information om funktionerne i dit spa-system.

# in.k1001+

## Tastatur med touchskærm

Valg af tilstand (mode) og funktion via hjul, alt-on eller-alt-off ved et tryk på en knap af de sidst brugte indstillinger, interaktive displayikoner og meddelelser på skærmen er alle vigtige elementer i in.k1001+-grænsefladen designet til at tillade spabad brugere til at interagere intuitivt med spabadet og tilkøbte tilbehør.



## Meddelelsesikoner

Meddelelsesikoner i øverste højre hjørne af skærmen viser status for tilsluttet tilbehør.



in.clear-systemet er tændt



in.clear-systemet er i dvaletilstand



in.clear-systemet er slukket



Systemet er forbundet til WiFi



Systemet er ikke forbundet til WiFi



in.stream 2-lyd er tændt



in.stream 2-lyden er slukket



in.mix er installeret

## Spa funktioner

Hurtig trin-for-trin instruktioner til at kontrollere hovedfunktionerne og justere systemindstillingerne for din spa.



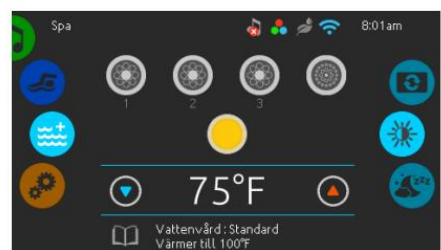
### Starte Display

Display slukker automatisk efter 3 minutter efter at den sidste pumpe er slukket hvis der ikke er nogen aktivitet på berøringsskærmen (hvis ingen har rørt ved berøringsskærmen). Tryk på skærmen for at tænde tastaturet. Følg derefter instruktionerne på skærmen for at få adgang til hovedskærmen.



### All-on, all-off knap

in.k1001+ har en knap, der ved et tryk på en knap slår alt fra eller aktiverer den sidst brugte indstilling. Når knappen berøres, starter eller stopper alle spakomponenter og tilbehør på én gang.

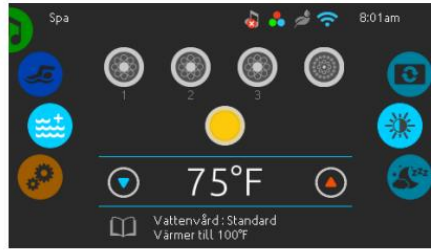


### Fra startskærmen har du adgang til følgende tilstande:

Sanitet (med in.clear tilsluttet)  
Lyd (med in.stream2 tilsluttet)  
Farve (med in.mix installeret)  
Spa  
Indstillinger  
For at vælge en af ovenstående muligheder skal du rulle det venstre hjul op eller ned, indtil den ønskede indstilling er markeret.



## Spa-tilstande



### Spa-tilstand

For at vælge spa-tilstand skal du rulle det venstre hjul op eller ned, indtil spa-ikonet er fremhævet. Startskærmen viser dens udstyrede start- og stoptaster, op- og ned-taster, vandtemperatur, meddelelse og hurtig adgang til skærmindstillinger:

- \* Skærmorientering
- \* Skærmkontrast

For at vælge en mulighed skal du rulle det højre hjul op eller ned, indtil det ønskede menuikon er fremhævet.

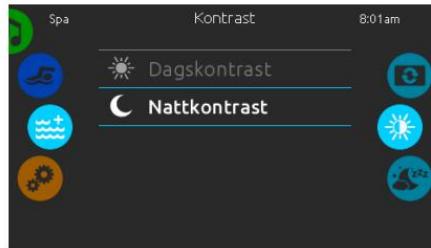
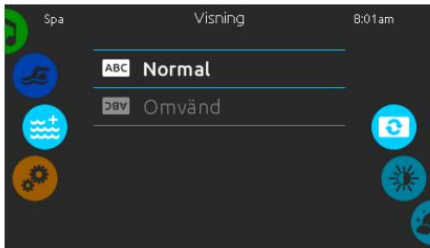
### Start eller stop tilbehør

Tryk på det tilsvarende ikon for at starte eller stoppe et tilbehør (pumpe, blæser, lys). Ikonet vil blive animeret, når dets tilbehør er tændt, og animationen stopper, når tilbehøret slukkes.

Ikonerne på skærmen vil afspejle hastigheden eller tilstanden af de enheder, der er tilsluttet spaen. Når et tilbehør har mere end to forskellige hastighedsindstillinger, skal du trykke på ikonet, indtil det når den ønskede hastighed.

### Vandtemperatur

Den aktuelle vandtemperatur vises nederst på skærmen. Brug op- og ned-ikonet til at indstille den ønskede vandtemperatur. Den nye indstillede temperatur vil blive vist i blåt. Efter 3 sekunder uden ændring i temperaturværdien vises den aktuelle vandtemperatur igen. Når den indstillede temperatur er lavere end den aktuelle temperatur, vises Nedkøling til xx.x nedenfor. Når den indstillede temperatur er højere end den aktuelle vandtemperatur, vil Opvarmning til xx.x blive vist nedenfor. Normalt er der en kort forsinkelse før opvarmning starter, og så vises Varme udskudt nedenfor temperaturværdien.



### Skærmorientering

Hvis du vil ændre indstillingerne for skærmretning, skal du rulle med det højre hjul, indtil ikonet for skærmretning er fremhævet.

Tryk derefter på den mulighed, du vil aktivere.

### Skærmkontrast

Hvis du vil ændre skærmkontrasten, skal du rulle på det højre hjul, indtil ikonet for skærmkontrast er fremhævet.

Tryk derefter på den kontrastindstilling, du vil vælge.

### Dvaletilstand

Tryk på knappen for at aktivere dvaletilstand. I dvaletilstand kan vandet på displayet ikke starte eller stoppe pumper.

## Indstillinger

Du kan bruge indstillingstilstanden til at administrere indstillingerne for din spa.



For at vælge indstillingstilstand skal du rulle det venstre hjul op eller ned, indtil indstillingsikonet er fremhævet i midten.

På siden Indstillinger kan du få adgang til følgende funktioner:

- Vandpleje
- Värmepumpe (hvis komponenten er til stede)
- Vedligeholdelse
- Dato og klokkeslæt
- Tastatur
- Elektrisk konfiguration
- WiFi
- Diverse
- Om

For at vælge et punkt skal du rulle det højre hjul op eller ned, indtil det ønskede ikon er fremhævet i midten, eller tryk på menunavnet.



## Vandpleje

Dette afsnit er nyttigt til at konfigurere din ideelle filtrering og opvarmning. Vælg, juster eller skift en af de fem foreslåede tilstande afhængigt af dine behov på et givet tidspunkt.



### Ferie

I denne tilstand er spaen altid i økonomitilstand. Den indstillede temperatur falder med 6°C.



### Nybegynder

Spaen vil aldrig være i økonomitilstand og vil filtrere i henhold til spaens lavniveaukonfiguration.



### Energibesparelse

Spaen vil være i økonomitilstand i myldretiden på dagen og vende tilbage til normal tilstand i weekenden.



### Super energi

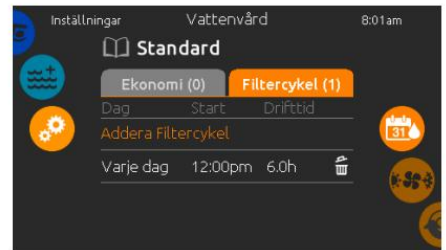
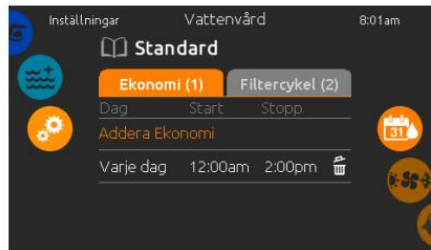
Spa vil altid være i økonomitilstand i myldretiden, alle ugens dage.



### Weekend

Spaen vil være i økonomitilstand fra mandag til fredag og ønsker at køre normalt i weekenden.

## Ændre tidsplaner for vandpleje



### Vandpleje

For at ændre en kategori i vandbehandlingssektionen skal du trykke på ikonet formet som en blyant til højre for overskriften.

### Økonomi

Tryk på økonomifanen for at ændre den økonomiske plan. Det er muligt at tilføje økonomiske tidsplaner ved at trykke på «+» symbolet. Slet en tidsplan ved at trykke på skraldespandsikonet i den fjerneste ende af tidsplanen.

### Filtercykluser

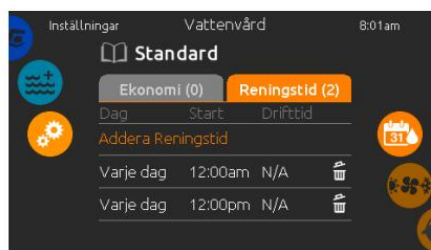
Tryk på fanen filtercykluser for at ændre filtercyklus-skemaet. Filterskemaer kan tilføjes ved at trykke på symbolet «+». Slet det skema ved at trykke på skraldeikonet yderst til højre i skemaet.

I økonomitilstand falder vandtemperaturen med 6°C, hvilket betyder, at varmesystemet ikke kører, medmindre vandtemperaturen falder med mere end 6°C. Filtreringsskemaet vist på skærmen er for cirkulationspumpen, ofte omtalt som pumpe 1. Hvis spaen er installeret med en cirkulationspumpe konfigureret til at køre 24 timer, vil skærmen i stedet vise renseindstillinger i stedet for filtrering. Rengøringerne er forprogrammeret til et fast antal minutter. Derfor vil varigheden fremstå som N/A på skærmen. Kun starttidspunktet kan ændres.



En tidsplan kan ændres ved at vælge en tidsplan og derefter ændre den. Der er flere forskellige muligheder for skema-indstilling (man-fre, weekend, hver dag eller enkelte dage). Disse skemaer gentages hver uge. Tid og varighed indstilles i intervaller på 30 minutter.

Når en ny tidsplan er indstillet, skal du bruge kalenderikonet til at gå tilbage.



### Rengøring

Tryk på fanen Rengøring for at ændre rengøringsindstillingerne. Tilføj udsmykninger ved at trykke på «+» symbolet.

Slet en rengøringsplan ved at trykke på skraldespanden til højre for den ønskede tidsplan. Programmerede udrensninger kan ændres ved at vælge tidsplanen og justere. Der er flere muligheder for tidsplaner (man-fre, weekend, hver dag, enkelte dage). Disse skemaer gentages hver uge. Tid og varighed indstilles i intervaller på 30 minutter.



## Varmepumpetilstande



### Øko opvarmning

I denne tilstand bruges varmepumpen som en unik varmekilde. Varmelementet er slukket, varmepumpen bruges ikke til at køle vandet ned, hvis dets temperatur ville overstige den indstillede værdi.



### Smart opvarmning

Denne tilstand anvender varmepumpen som hovedvarmekilde. Varmelementet tændes kun, hvis der er stor temperaturforskel mellem vandet og den indstillede værdi, eller hvis den omgivende temperatur bliver for lav. Varmepumpen bruges ikke til at køle vandet i denne tilstand.



### Eco Auto

Denne tilstand låner funktionalitet fra både Eco varme og køling og har mulighed for automatisk valg den passende tilstand til opvarmning eller afkøling i henhold til vandtemperaturen. Varmelegemet aktiveres aldrig i denne tilstand.



### Smart Auto

Denne tilstand låner funktionalitet fra både Smart varme og køling, og har mulighed for automatisk at vælge den passende tilstand til opvarmning eller køling i henhold til vandtemperaturen. Varmelegemet aktiveres kun, hvis der er stor temperaturforskel mellem vandet og den indstillede værdi, eller hvis den omgivende temperatur er for lav.



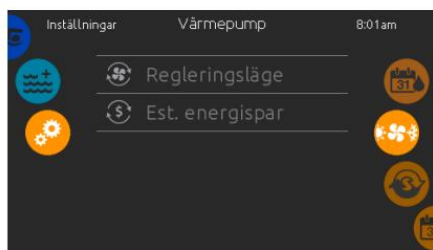
### Køling

Denne tilstand bruger kun varmepumpen i køletilstand. Varmepumpen bruges ikke som varmekilde, og varmelegemet er aldrig aktiveret.



### Elektrisk

Denne tilstand holder varmepumpen slukket og bruger kun varmelegemet for at regulere vandtemperaturen.



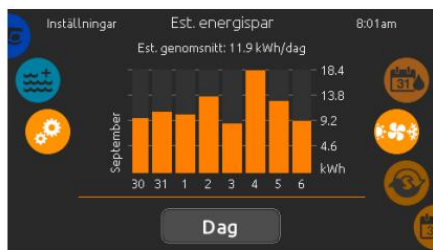
### varmepumpe

Fra siden Indstillinger kan du få adgang til varmepumpemenuen, som giver dig adgang til følgende varmepumpetilstande:

- Økoopvarmning
- Smart opvarmning
- Eco Auto
- Smart Auto
- Køling
- Elektricitet

Træk for at foretage et valg, og tryk på det for at bekræfte. Når du har valgt en tilstand for varmepumpen, bliver du bedt om at bekræfte dit valg.

\*Hvis en Gecko-varmepumpe (in.temp) er tilsluttet din spa-installation, vises følgende menu, når du vælger Varmepumpe i menuen Indstillinger i stedet for menuen Kontroltilstand.



### Estimeret energibesparelse

Fås kun med en

Gecko Brand varmepumpe (in.temp)

I dette afsnit kan du se din beregnede økonomigraf for kWh. Disse beregninger er lavet ved hjælp af in.temp til at opvarme din spa. Den økonomiske beregning kan vises i formatet dage eller måneder ved at trykke på knappen under grafen.

### Reguleringstilstand

Reguleringstilstandssiden hjælper dig med at etablere din ideelle reguleringstilstand for varmepumpen. Vælg mellem Eco heating, Smart heating, Eco Auto, Smart Auto, Cooling og Electric alt efter hvad du har brug for.

Tryk på navnet på kontroltilstanden for at vælge din indstilling. Et grønt flueben vises på det valgte ikon for at bekræfte dit valg.

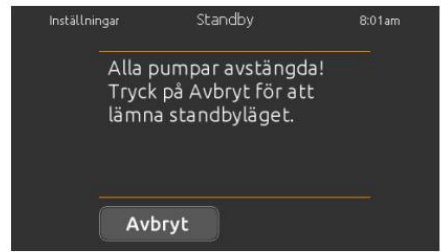
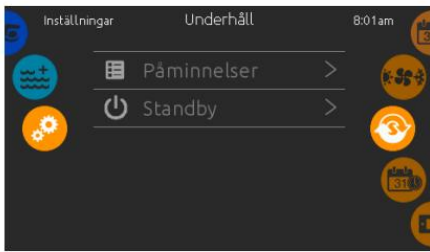
Når du vælger en anden indstilling for kontroltilstand, vises en bekræftelsesboks for at forhindre et utilsigtet valg, der kan resultere i en indstillingsændring for din spa.

### Ansvarsfraskrivelse:

Dataene fra dette værktøj beregnes ved at udtrække en række driftsparametre i realtid for at generere en beregning, der er så tæt på virkeligheden som muligt. Dataene præsenteres for brugeren med de bedste hensigter, men Gecko Alliance inc. giver ingen garanti for dets pålidelighed eller fuldstændighed. For at øge pålideligheden af disse beregninger skal det sikres, at varmepumpen er velholdt og drives under anbefalede forhold med hensyn til vandgennemstrømning, luftskifte gennem afgangspanelet, passende kompressortryk og renlighed af rør og varmevekslere.



## Vedligeholdelse og fejllog



### Vedligeholdelse

Hvis du vil ændre vedligeholdelsesindstillinger, skal du trykke på det højre hjul, indtil vedligeholdelsesikonet er fremhævet i midten.

I vedligeholdelsesmenuen får du adgang til følgende:

- Fejllog
- Påmindelser

Tryk kun på det, du vil ændre.

### Fejllog

Fejlmeddelelser arkiveres i systemet. Træk listen op og ned for at rulle gennem listen. Filene arkiveres kronologisk, fra den seneste øverst og den ældste nederst.

Fejlloggen viser fejlkode samt dato og klokkeslæt, hvor fejlen opstod.

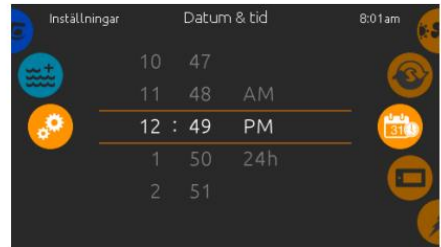
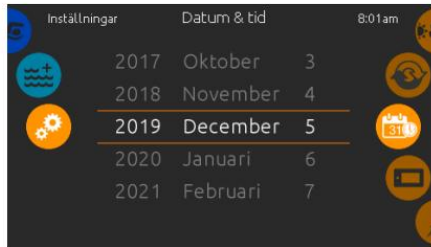
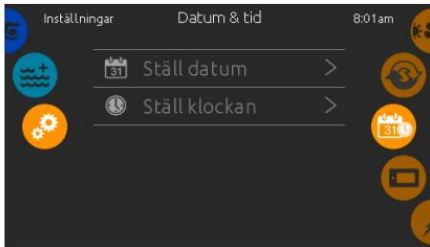
Tryk på skraldeikonet for at slette alle fejlmeddelelser i fejlloggen (udføres ved bekræftelse).

### Standby

I standbytilstand kan du vedligeholde din spa. Pumperne stopper derefter i 30 minutter og genstarter automatisk, når standbytilstanden deaktiveres.

Displayet viser derefter startskærmen.

## Dato og tid



### Dato tid

For at ændre dato og klokkeslæt skal du rulle på det højre hjul, indtil dato- og klokkeslætssymbolet er fremhævet i midten.

Tryk på det element, du vil ændre.

### Indstil dato

År, måned og dag kan ændres her. Træk op eller ned for at ændre kolonnerne.

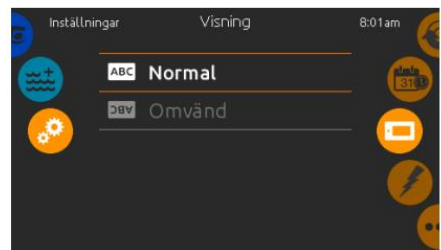
Når den ønskede dato vises, skal du trykke på kalenderikonet på højre menuhjul.

### Fastsat tidspunkt

Time-, minut- og tidsformatet kan ændres her. Træk op eller ned for at ændre kolonnerne.

Når det ønskede tidspunkt vises, skal du trykke på kalenderikonet på højre menuhjul.

## Display indstillinger



### Display indstillinger

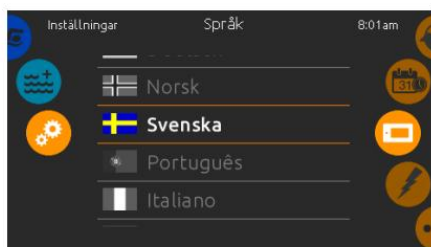
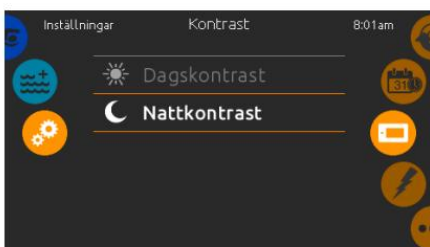
For at ændre indstillinger på displayet skal du rulle det højre menuhjul, indtil tastaturikonet er fremhævet i midten. Tryk på det element, du vil ændre.

### Temperaturenhed

På denne side er det muligt at indstille eller ændre temperaturenheden. Vælg mellem Celsius eller Fahrenheit.

### Skærmorientering

På denne side er det muligt at indstille eller ændre skærmindstillinger. Vælg mellem normal eller omvendt skærmorientering.



### Skærmkontrast

På denne side er det muligt at indstille eller ændre dag- eller natkontrasten på skærmen.

### Sprog

På denne side er det muligt at indstille sproget.

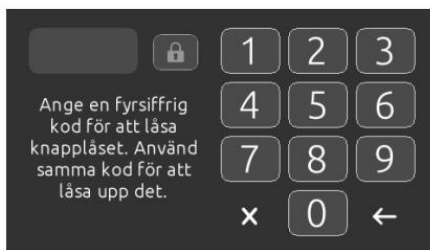


## Display indstillinger

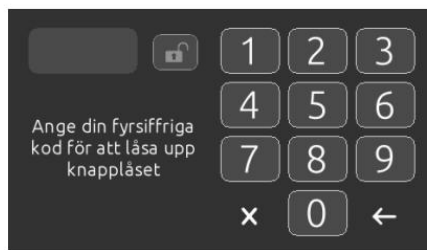


### Lås/lås display op

Denne funktion gør det muligt at låse displayet helt eller delvist. Når den er helt låst, er alle funktioner låst. Ved delvis låsning kan du aktivere komponenterne i badekarret, men muligheden for at ændre indstillinger er låst.



Når du låser skærmen, vil du gerne kunne vælge en 4-cifret kode. Den samme kode bruges til at låse displayet op.



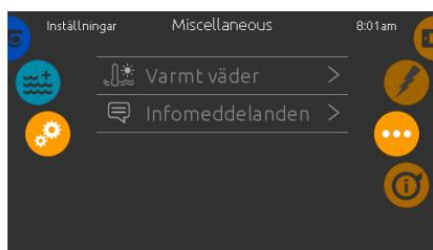
Næste gang du vil låse displayet, skal du indtaste en 4-cifret kode igen. Displayet kan låses op med en universel kode (3732) eller ved at nulstille displayet.



### Display farve

Hvis denne funktion er tilgængelig (afhængigt af spaens konfiguration), kan kanten af skærmen ændre farve. Der er 8 forskellige farver. Hvis in.mix er installeret, kan farven også interagere med en in.mix-zone.

## Diverse



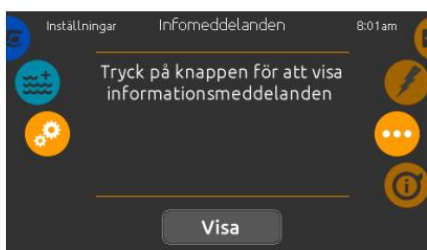
### Diverse

Denne menu giver dig adgang til at ændre indstillingen Varmt vejr og infomeddelelser.



### Varmt vejr

Når pumperne er aktive, producerer de varme, og kan hæve temperaturen i din spa. Når varmt vejr-funktionen er "ON", har den den aktiveret overophednings beskyttelsen, når du overskrider den ønskede temperatur. Når varmt vejr er "OFF", vil din indstillede filtercyklus fortsætte, selvom temperaturen er høj.



### Info beskeder

Tryk på knappen "Vis"/"Skjul" for at ændre meddelelsesvisningen: Hvis "Skjul"-indstillingen er aktiv, vil kun SVL-indikatoren (Smart Winter Mode) blive vist, når en SVL-udrensning er aktiv. Ellers vil indikatoren altid blive vist, når spaen har SVL aktiveret. Hvis indstillingen "Skjul" er aktiv, vil meddelelser om ingen opvarmning eller filtrering ikke blive vist.



## Om dit spabad



For at læse information om netop dit spa-system skal du rulle det højre menuhjul, indtil informationsikonet er fremhævet i midten.

Information om in.k1001+'s softwarenummer og revisionsnummeret for de forskellige komponenter vil blive vist på skærmen.

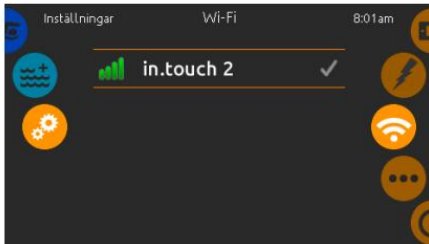
## Trådløst internet

Denne funktion er kun tilgængelig, hvis et in.touch-modul er tilsluttet dit spa-system. (Wi-Fi modul)



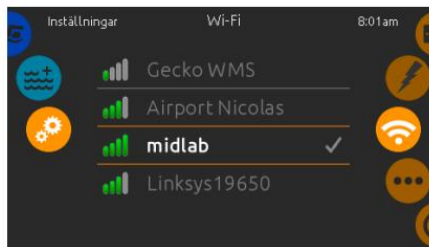
### Wi-Fi-indstillinger

For at ændre Wi-Fi-netværksindstillinger skal du rulle det højre menuhjul, indtil Wi-Fi-ikonet er fremhævet i midten.



### wifi (in.touch 2)

Når et in.touch 2-modul er tilsluttet systemet, vil dette netværk blive vist (in.k1001+ version 12 og ældre).



### WiFi netværk

Efter et par sekunder vises de tilgængelige netværk på skærmen sammen med deres signalstyrke.

Udvalgte netværk vil have et grønt flueben. Strøg op eller ned på listen for at vælge mellem mulighederne.



### WiFi-netværksadgangskode

Hvis et Wi-Fi-netværk er adgangskodebeskyttet, skal du indtaste adgangskoden. Brug Enter-tasten til at bekræfte adgangskoden. Hvis en adgangskode ikke er påkrævet, vil in.touch automatisk oprette forbindelse til netværket.



### in.touch modul ikke tilsluttet

Hvis in.touch-modulet ikke er tilsluttet din spa, vises denne meddelelse på skærmen.

## Elektrisk opsætning



### ADVARSEL!

Foretag ikke ændringer i dette afsnit, medmindre du er en kvalificeret elektriker.





## Svømmetilstand

(kun tilgængelig, hvis svømmemuligheden er aktiveret i spa-konfigurationen)



Tidspunktet for alle træningsøvelser og intensiteten af alle forudindstillede træningsøvelser kan findes på denne side. Antallet af tilgængelige intensiteter afhænger af swm-spa-konfigurationen og af den valgte øvelse, hvis navn vises øverst på skærmen. Intensiteten af tilpassede øvelser indstilles under oprettelse af øvelser og kan redigeres fra øvelsesvalgs siden.

Fra denne side kan du også få adgang til følgende:

- udvalg af træningsøvelser
- svømmeindstillinger

For at vælge, skal du trække det højre hjul, indtil det ønskede ikon er fremhævet i midten.

Når du er klar, skal du trykke på Start for at starte træningssessionen.

Tasterne Fortsæt og Stop er også tilgængelige, når en svømmesession tidligere har været sat på pause.

## svømme indstillinger



Fra siden med svøm-indstillinger kan du få adgang til følgende parametre:

- Opvarmning
- Nedkøling
- Omgangstid tid
- Forberedelsestid
- Lys (kræver en in.mix installeret)



### Opvarmning og nedkøling

Disse sider giver dig mulighed for at justere tid og intensitet for opvarmning og nedkøling af din træningsøvelse. Hvis ingen opvarmning eller nedkøling ønskes, indstilles deres respektive tider til 0 minutter. Bemærk, at indstillingerne for opvarmning og nedkøling gælder for alle træningsøvelser.



### Trin tid

Denne side giver dig mulighed for justere trintiden for træningssessionen. Skridttid gælder for alle træningsøvelser undtagen udholdenhed, styrke og tilpasning.



### forberedelsestid

Denne side giver dig mulighed for at justere forberedelsestiden. Forberedelsen gør det muligt for svømmeren at komme i stilling i tiden mellem han trykker på "Start" knappen på svømmesiden og tidspunktet hvor svømmetræningen skal starte. Hvis der ikke ønskes nogen forberedelsestid, sættes tiden til 0 sekunder.



### Lys (kræver en in.mix installeret)

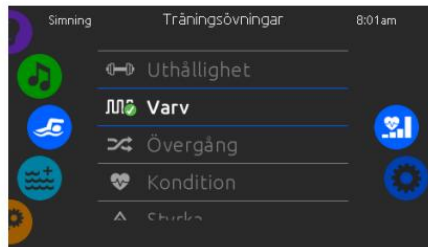
Denne side giver dig mulighed for at vælge, hvilken in.mix-zone der skal bruges til svømmefeedback. Hvis mindst én zone er valgt til feedback, vil den blinke og skifte farve afhængigt af fremskridtet under svømmetræningen:

1. Blinker blå under forberedelsesnedtællingen
2. Skifter farve til gul under opvarmningssessionen
3. Efter opvarmningen skifter farvetonen mellem lyseblå til pink afhængigt af svømmeintensiteten
4. Blinker to gange, når intensiteten ændres under træning
5. Skifter til en lyseblå farve under nedkølingssessionen



## Træningsøvelser

Siden til valg af træning giver dig mulighed for at vælge den ønskede træning. Den valgte øvelse er fremhævet og har et grønt flueben. For at vælge en anden øvelse skal du blot rulle gennem listen og klikke på navnet.



### Udholdenhed

I denne træningsøvelse vil svømmetræningen udføres med konstant intensitet hele vejen igennem træningen.



### Omganger

Denne træningsøvelse vil omfatte høj- og lavintensitets intervaller med samme omgangstid.



### Övergång

Denne træningsøvelse vil omfatte en række af de samme trin ved forskellige intensiteter.



### Fitness

Denne træningsøvelse vil omfatte to på hinanden følgende trin med høj intensitet og et trin med lav intensitet.



### Styrke

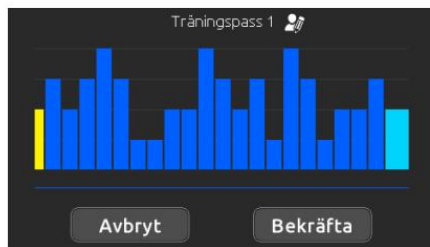
Denne træningsøvelse vil indeholde "pyramide" programmer, hvor intensiteten gradvist vil stige, indtil maksimum er nået, den vil derefter falde gradvist og afslutte med en lav intensitet.



### Tilpasset

Tre skræddersyede træningsøvelser til dig tilgængelig og kan redigeres for at skabe et tilpasset træningsmønster. For at redigere en tilpasset træning skal du trykke på blyant ikonet til højre for at tilpasse træning for den åbne træningsredigeringsboksen.

## Redigere tilpasset træning



Denne side giver dig mulighed for at oprette en tilpasset træningsøvelse. Du tegner blot det ønskede træningsmønster på skærmen og/eller tilpasser hvert enkelt trin til den ønskede intensitet. Tiden for de 20 tilgængelige trin ændres, så den passer til den tid, der er valgt på hovedskærmen.



Når det brugerdefinerede mønster er færdigt, skal du trykke på Bekræft for at gemme dine ændringer og vende tilbage til svømmeruden.

Du kan også trykke på Luk til enhver tid for at afslutte uden at gemme dine ændringer.

Du kan også omdøbe brugerdefinerede træningsprogrammer ved at trykke på blyant ikonet til højre for træningsnavnet.

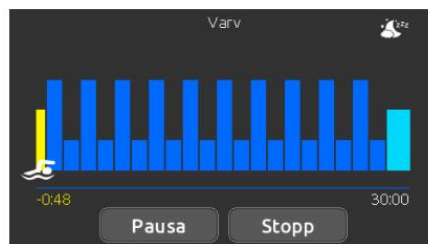
## Svømmetræning



Når du har trykket på startknappen, vil forberedelsestælleren poppe op og begynde at tælle ned, så svømmeren kan komme i position inden svømmesessionen starter. Derfra kan du trykke på Pause for at forsinke eller Stop for at annullere svømmesessionen og vende tilbage til hovedsvømmesiden.

Tastaturet kan sættes i dvaletilstand ved at trykke på sleep-ikonet i øverste højre hjørne af skærmen for at forhindre vand i at sprøjte på tastaturet og ved et uheld stopper svømmesessionen.

Under træningssessionen vises en oversigt over sessionen.

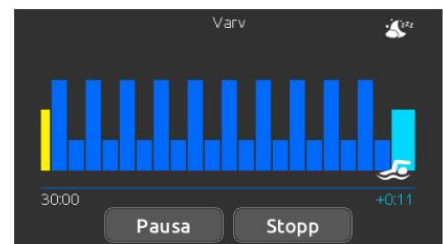


Et svømmerikon vises også på skærmen og bevæger sig til højre under svømmesessionen.

En gul nedtælling falder under opvarmningen af svømmesessionen, mens den indstillede træningstid vises til højre.

Når opvarmningstimeren når nul, begynder træningspasset og følger den valgte træningsøvelse, som vises på skærmen.

Træningstimeren til højre vil begynde at falde, efterhånden som den loggede træningstid, vist til venstre, stiger.



Når træningsprogrammet er færdigt, vil svømmeren gå ind i nedkølingssessionen, vist i lyseblå.

Den forløbne træningstid forbliver til venstre, og en lyseblå timer begynder at stige til højre, hvilket indikerer den forløbne tid indtil afkøling.



## Lyd

Denne funktion er kun tilgængelig, hvis systemet kan registrere en in.stream 2-input.

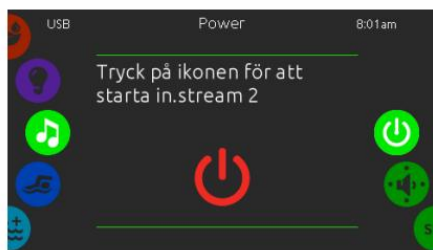


Slå lyden fra for musikken / sidste sang / afspil / pause / næste sang

For at vælge lydtilstand skal du rulle det venstre funktionshjul, indtil lydikonet er fremhævet i midten. I lydmenuen får du adgang til følgende:

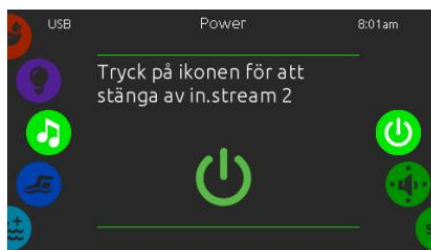
- in.stream 2 tænd/sluk
- Højttaler
- Vælg lydkilde
- Bluetooth-forbindelse

## Tænd / sluk



### Tænd for in.stream 2

Drej det højre menuhjul, indtil strømikonet er fremhævet i midten. Tryk på lydikonet i midten af skærmen for at aktivere systemet.



### Sluk in.stream 2

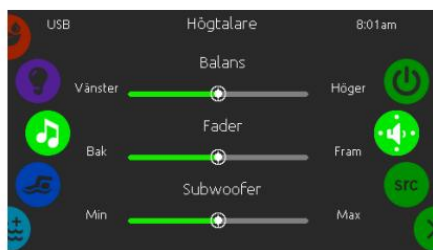
Tryk på ikonet midt på skærmen for at slukke for in.stream 2.



### Hovedskærmen

Tryk på afspil/pause for at afspille eller sætte lyden på pause. Træk lydstyrkeskyderen for at ændre lydstyrken. Eller tryk på mute-knappen for at slå musikken fra. Tryk på sidste eller næste for at ændre sangen.

## Højttalere, vælg lydkilde og Bluetooth



### Kalibrer højttalere

Drej det højre menuhjul, indtil højttalerikonet er fremhævet i midten.

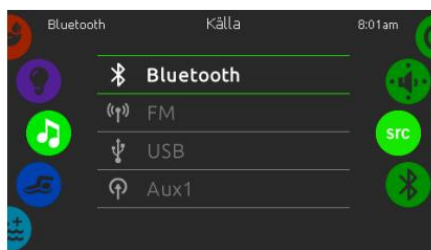
Der er mulighed for at kalibrere følgende:

- Balance
- Fade
- Subwoofer\*

Brug knapperne til at indstille højttaleregenskaberne til det ønskede niveau.

Fade- og Subwoofer-kontrollerne vises kun på skærmen, hvis højttalere er installeret på in.stream 2.

\* Subwoofer er en komponent, der gengiver lave basfrekvenser



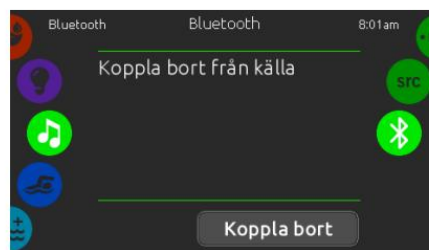
### Indstil lydkilde

Drej det højre menuhjul, indtil src-ikonet er fremhævet i midten. I menulisten er følgende kilder valgbare:

- Bluetooth
- FM
- USB
- Aux. 1

Vælg den ønskede lydkilde. Bemærk, at kun de kilder, der er installeret på in.stream 2, er synlige i menuen.

Bemærk, at funktionerne afspil/pause og skift spor er funktioner, der kun virker på Bluetooth- og USB-tilsluttede enheder og ikke virker, hvis Aux. 1 er valgt som kilde.



Hvis en enhed med Bluetooth-funktioner skal bruges, skal den være tilsluttet, for at funktionerne kan fungere.

Drej det højre menuhjul, indtil Bluetooth-ikonet er fremhævet i midten. Følg derefter instruktionerne, der vises på skærmen.

Hvis en enhed er forbundet til in.stream 2 via Bluetooth, kan den afbrydes ved at trykke på knappen "afbryd" nederst på skærmen.

Hvis du gør det, forhindres in.stream2 i automatisk at genoprette forbindelsen til den specifikke enhed.



## Sanitetstilstand

Denne funktion er kun tilgængelig, hvis systemet har et in.clear-vandrensningssystem installeret.

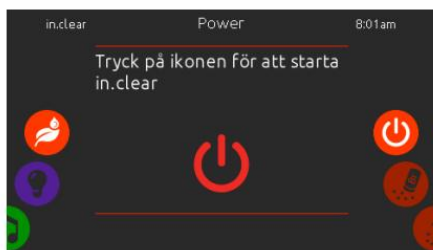


For at vælge Sanitetstilstand skal du rulle det venstre menuhjul, indtil in.clear-ikonet er fremhævet i midten. I denne menu får du adgang til følgende:

- in.clear on/off
- BromiCharge
- Boost niveau
- Vedligeholdelsesniveau

For at vælge en funktion skal du rulle det højre menuhjul, indtil det ønskede ikon er fremhævet i midten.

## Tænd sluk



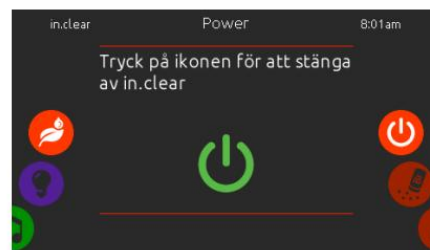
### Start in.clear

Rul det højre menuhjul, indtil on/off-ikonet er fremhævet i midten.  
Tryk på in.clear-ikonet for at starte in.clear.



### in.clear aktivitetsskærm

Aktivitetsoplysninger for in.clear-modulet vises her.



### Sluk for in.clear

Tryk på on/off for at slukke for in.clear.

## BromiCharge™ niveau

Når en BromiCharge™-test udføres i vandet, viser måleren den omtrentlige mængde natriumbromid i badevandet.



Den grønne zone i midten af måleren skal ses som et mål for optimalt natriumbromidindhold.

For at udføre en vandtest skal du rulle det højre menuhjul, indtil ikonet "tilføj BromiCharge™" vises i midten.

Der er ingen grund til at tilsætte natriumbromid til vandet, hvis måleren er i det grønne område. Efterhånden som natriumbromid tilsættes, vil måleren langsomt bevæge sig til højre.

Når rent vand tilsættes spavandet, vil måleren langsomt bevæge sig til venstre.

For at opnå det korrekte niveau skal du starte pumperne og tilføje 227 g BromiCharge™ ad gangen og altid vente 5 minutter, før du tilføjer mere BromiCharge™.

Årsagen er, at måleren skal kunne reagere først.



## Boost niveau



### Rediger Boost-niveauet

Boost-tilstand aktiveres automatisk 5 minutter efter en pumpe starter. Boost-tilstanden øger hastigheden af bromiddannelse for at holde vandet rent og klart. Som tommelfingerregel bør du have Boost-niveauet på det niveau, hvis antal svarer til antallet af badende i spaen.

For at ændre Boost-niveauet skal du rulle på det højre hjul, indtil Boost-ikonet er fremhævet i midten. Brug op- og ned-pilene til at ændre niveauet.

Tryk på niveauikonet for at bekræfte dit valg.

## Vedligeholdelsesniveau

### Brug et testsæt til at teste Natriumbromid niveauet.

Niveauet skal være mellem 3-5 ppm. Hvis niveauet forbliver inden for dette område i 3 på hinanden følgende dage, er vedligeholdelsesniveauet godt.

Hvis du tester vandet, test det igen næste dag. Hvis natriumbromidniveauet ikke er inden for intervallet 3-5 ppm og er over 5 ppm, skal vedligeholdelsesniveauet reduceres. Hvis niveauet er under 3 ppm, øges vedligeholdelsesniveauet. Gentag testen, indtil niveauet forbliver inden for intervallet 3-5 ppm.

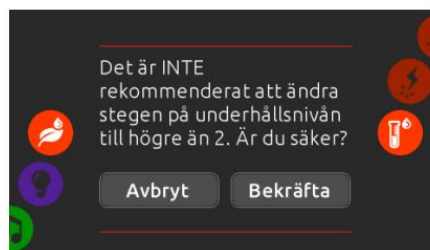


### Skift vedligeholdelsesniveauet

For at kontrollere eller ændre vedligeholdelsesniveauet skal du rulle det højre menuhjul, indtil vedligeholdelsesikonet er fremhævet i midten.

Det anbefalede vedligeholdelsesniveau er 12.

Brug op- og ned-pilene til at ændre niveauet. Ændringen anbefales ikke at udføres i mere end 2 trin ad gangen.



Bemærk, at det ikke anbefales at ændre vedligeholdelsesniveauet mere end to niveauer ad gangen.

En bekræftelse vil blive anmodet af systemet, hvis vedligeholdelsesniveauet har ændret sig mere end 2 trin under en justering.



## Farve

Kun tilgængelig, hvis in.mix er installeret blandt spa-tilbehøret.



Som standard er zone 2 valgt, når menuen åbnes.

For at vælge en farvetilstand skal du rulle det venstre menuhjul, indtil in.mix-ikonet er fremhævet i midten.

I farvemenuen får du adgang til følgende:

- Zonevalg
- Ændring af farver
- Til/fra
- Synkroniser zoner
- Farveintensitet

## in.mix funktioner



### Valg af zone

For at vælge en zone skal du rulle på det højre funktionshjul, indtil det ønskede valg er fremhævet i midten. Denne mulighed gør det muligt at ændre farven på den specifikke zone.

### Skift farver

Når en zone er valgt, skal du bruge farveskalaen til at ændre farven, alternativt bruge regnbueikonet og få alle farverne.

### Tænd sluk

Der er to måder at indtaste mix til eller fra. Den første er ved at trykke på lysknappen på spaskærmen.

Den anden måde er ved at trykke på ikonerne med pærer, som er placeret på hver side af intensitetsbjælken.

### Synkroniser zoner

Ved at bruge sync/desync-ikonet er det muligt at matche farven på den valgte zone sammen med de andre zoner.

### Intensitet

I bunden af skærmen er der en skyder, der giver dig mulighed for at ændre farveintensiteten.



For meget vand på skærmen

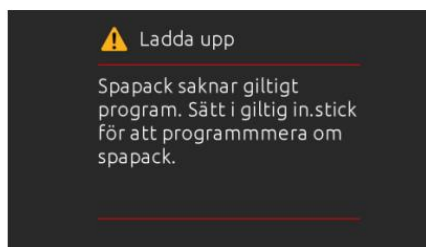
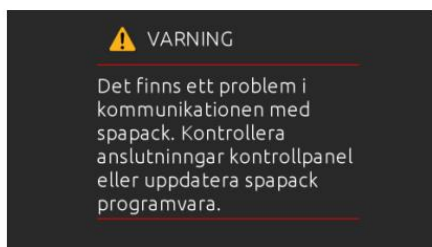


#### Tør skærmen af

Denne meddelelse vises på skærmen, hvis der er for meget vand på berøringsskærmen. Tør vandet af.

#### Meddelelser i tilfælde af installationsfejl

Når du tilslutter in.k1000 til dit spa-system, kan du støde på en af to fejlmeddelelser. Følg instruktionerne i meddelelsen eller kontakt din forhandler for mere information.



Fejlmeddelelser og definitioner samlet på én liste:  
Se afsnittet Fejlfinding og fejlkoder i TechBook for dit spa-system.



## Snabbpreferenskort

Kontrollera i Din manual för fullständig information om funktionerna i Ditt spasystem.  
Vissa funktioner som beskrivs är inte tillgängliga på alla modeller.

# in.k1001+

## Knappsats med pekskärm

Inga knappar! Läge (mode) och funktionsvalen genom hjul, allt-på eller allt-av genom en knapptryckning av senast använda inställningar, interaktiva displayikoner och meddelanden på skärmen är alla betydande delar av in.k1001+ gränssnitt som är designat för att låta spaanvändare interagera intuitivt med deras spabad med tillbehör.



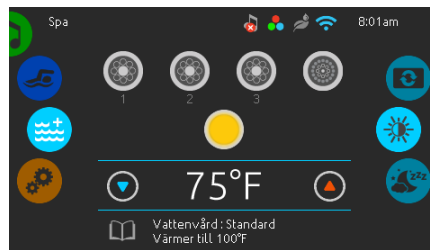
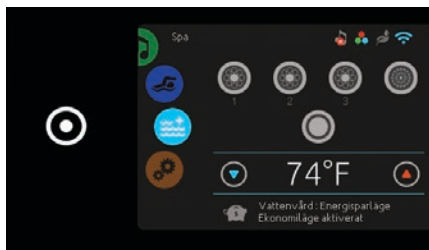
## Meddelandeikoner

Meddelandeikoner längst upp i högra hörnet av skärmen visar status för anslutna tillbehör.



## Spafunktioner

Snabba och enkla steg-för-steg instruktioner för att kontrollera huvudfunktionerna och för att justera systeminställningarna för Ditt spabad.



### Sätt igång knappsatsen

3 minuter efter den sista pumpen stängs av kommer skärmen stängas av om det inte finns någon aktivitet på pekskärmen (om ingen nuddat pekskärmen).

Vidrör skärmen för att slå på tangentbordet. Följ sedan instruktionerna på skärmen för att få tillgång till huvudska skärmen.

### Allt-på, allt-av knappen

in.k1001+ har en knapp som vid en vidröring stänger av allt eller sätter igång senast använda inställning. När knappen vidrörs antingen startar eller stoppar alla spabadets komponenter och tillbehör på en gång.

Från hemskärmen har Du tillgång till följande lägen:

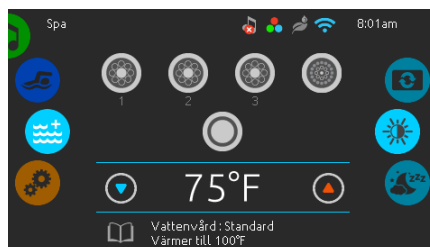
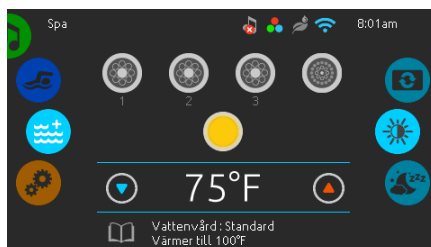
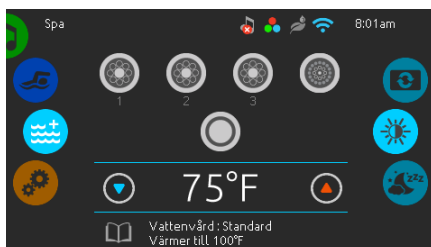
- Sanering (med in.clear ansluten)
- Ljud (med in.stream2 ansluten)
- Färg (med in.mix installerat)
- Spa
- Inställningar

För att välja ett av ovanstående alternativ, rulla det vänstra hjulet uppåt eller nedåt tills önskat alternativ är markerat.





## Spa lägen



### Spa läge

För att välja spa läge, rulla det vänstra hjulet uppåt eller nedåt tills ikonen Spa är markerad. Hemskrämen kommer att visa dess utrustade startoch stopptangenter, uppoch nedtangenter, vattentemperatur, meddelande och snabb tillgång till skärmalternativ:

- Skärmens orientering
- Skärmens kontrast

För att välja ett alternativ, rulla det högra hjulet upp eller ned tills önskad menyikon är markerad.

### Starta eller stoppa tillbehör

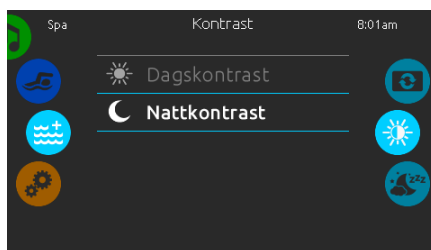
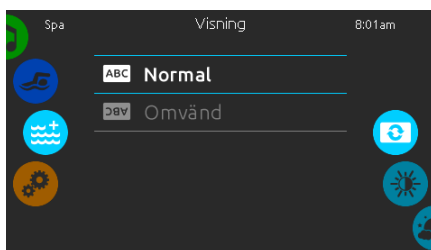
För att starta eller stoppa ett tillbehör (pump, fläkt, ljus), vidrör tillhörande ikon. Ikonen blir animerad när dess tillbehör är påslagen och animeringen stoppas när tillbehöret är avstängt.

Ikonerna på skärmen kommer att återspegla hastigheten eller tillståndet på enheterna som är kopplade till spabadet. När ett tillbehör har fler än två olika hastighetsmöjligheter, tryck på ikonen tills den når önskad hastighet.

### Vattentemperatur

Den aktuella vattentemperaturen visas längst ned på skärmen. Använd upp- och nedikonen för att ställa in önskad vattentemperatur. Den nya inställda temperaturen kommer att visas i blått. Efter 3 sekunder utan någon ändring av temperaturvärdet, kommer den aktuella vattentemperaturen återigen att visas.

När den inställda temperaturen är lägre än den aktuella vattentemperaturen kommer *Cooling till xx.x* att visas under. När den inställda temperaturen är högre än den aktuella vattentemperaturen kommer *Uppvärmning till xx.x* att visas under. Normalt sett sker en kort fördröjning innan uppvärmningen startar, och då visas *Uppvärmning uppskjuten* under temperaturvärdet.



### Skärmens orientering

Om Du vill ändra orienteringsbildskärmsinställningarna, rulla höger hjul tills ikonen *skärmens orientering* är markerad.

Vidrör sedan det val Du önskar välja.

### Skärmens kontrast

Om Du vill ändra kontrasten på skärmen, rulla höger hjul tills ikonen *skärmens kontrast* är markerad.

Vidrör sedan det val av kontrast Du önskar välja.

### Viloläge

Tryck på knappen för att aktivera viloläget. I viloläget kan inte vatten på displayen starta eller stoppa pumpar.

## Inställningar

Du kan använda läget *Inställningar* för att hantera inställningarna för Ditt spabad.



För att välja inställningsläget, rulla det vänstra hjulet upp eller ned tills inställningsikonen är markerad i mitten.

På sidan *Inställningar* kan Du få tillgång till följande funktioner:

- Vattenvård
- Värmepump (om komponenten finns)
- Underhåll
- Datum & tid
- Knappsats
- Elektrisk konfiguration
- WiFi
- miscellaneous
- Om

För att välja ett objekt, rulla det högra hjulet upp eller ned tills önskad ikon är markerad i mitten, eller tryck på menynamnet.



## Vattenvård

Detta avsnitt är till hjälp för att ställa in Din ideala filtrering och uppvärmning. Välj, ställ in eller ändra en av de fem föreslagna lägena beroende på Ditt behov vid varje given tidpunkt.



### Bortrest

I detta läge är spabadet alltid i ekonomiläge. Den inställda temperaturen kommer att minska med 6°C.



### Nybörjare

Spabadet kommer aldrig vara i ekonomiläget och kommer att filtrera enligt spabadets konfiguration på låg nivå.



### Energibesparing

Spabadet kommer att vara i ekonomiläge under rusningstimmarna på dagen och återgå till normalläge på helgen.



### Superenergi

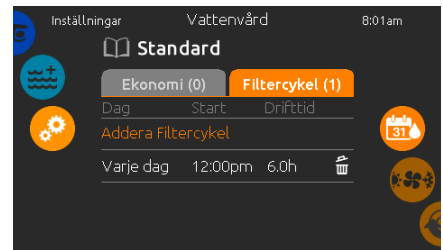
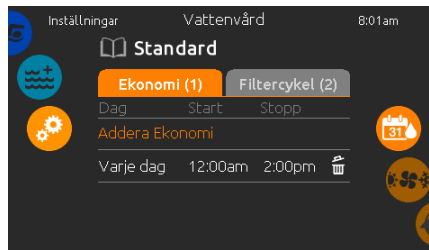
Spabadet kommer alltid att vara i ekonomiläge under rusningstimmarna, varje dag i veckan.



### Helg

Spabadet kommer att vara i ekonomiläget från måndag till fredag, och kommer att köras normalt på helgen.

## Modifiera scheman för vattenvård



### Vattenvård

För att ändra en kategori i vattenvårdsavsnittet, tryck på ikonen formad som en penna till höger om rubriken.

### Ekonomi

Vidror ekonomifliken för att ändra ekonomischemat. Det går att lägga till ekonomischeman genom att trycka på symbolen «+».

Radera ett schema genom att trycka på soptunneikonen längst till höger om schemat.

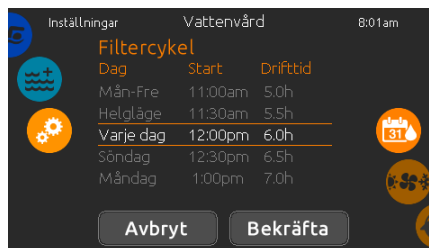
### Filtercykler

Vidror filtercyklerfliken för att ändra filtercykelschemat. Det går att lägga till filtreringsscheman genom att trycka på symbolen «+».

Radera ett schema genom att trycka på soptunneikonen längst till höger om schemat.

*I ekonomiläget kommer vattentemperaturen minska med 6 °C, vilket betyder att värmesystemet inte kommer att köras om inte vattentemperaturen sjunker mer än 6 °C.*

*Filtreringsschemat som kommer att visas på skärmen gäller för den huvudsakliga filtreringspumpen, ofta kallad pump 1. Om spabadet är installerat med en cirkulationspump konfigurerad att köra 24 timmar kommer skärmen att istället visa utrensningstillningar istället för filtrering. Utrensningarna är förprogrammerade till ett fast antal minuter. Därför kommer varaktigheten synas som N/A på skärmen. Endast starttiden kan ändras.*



Det går att ändra ett schema genom att välja ett schema och sedan ändra det.

Det finns flera olika möjligheter för schemainställning (mån-fre, helg, varje dag eller enstaka dagar). Dessa scheman upprepas varje vecka. Tid och varaktighet ställs in i steg om 30 minuter.



När ett nytt schema är inställt, använd kalenderikonen för att gå tillbaka.



### Utrensningar

Vidror utrensningfliken för att ändra rensningstillningar. Lägg till rensningar genom att trycka på symbolen «+».



Radera ett rensningschema genom att trycka på soptunneikonen till höger om det önskade schemat.

Det går att ändra programmerade utrensningar genom att välja schemat och justera. Det finns flera möjligheter för scheman (mån-fre, helg, varje dag, enstaka dagar). Dessa scheman upprepas varje vecka. Tid och varaktighet ställs in i steg om 30 minuter.

## Värmepumpslägen



### Eco-värme

I detta läge används värmepumpen som en unik uppvärmningskälla. Värmeelementet är avstängt och värmepumpen används inte för att kyla ned vattnet om dess temperatur skulle stiga över det satta värdet.



### Smart värme

Detta läge använder värmepumpen som huvudsaklig värmekälla. Värmelementet är på endast om det finns en stor temperaturskillnad mellan vattnet och det satta värdet eller om den omgivande temperaturen blir för låg. Värmepumpen används inte för att kyla ned vattnet i detta läge.



### Eco Auto

Detta läge lånar funktionalitet både från Eco-värme och från Kyla, och har förmågan att välja lämpligt läge av Värme eller Kyla automatiskt enligt vattentemperaturen. Värmeelementet är aldrig aktiverat i detta läge.



### Smart Auto

Detta läge lånar funktionalitet från både Smart Värme och Kyla, och har förmågan att välja lämpligt läge för Värme eller Kyla automatiskt enligt vattentemperaturen. Värmeelementet är aktiverat endast om det är en stor temperatur-skillnad mellan vattnet och det satta värdet eller om den omgivande temperaturen är för låg.



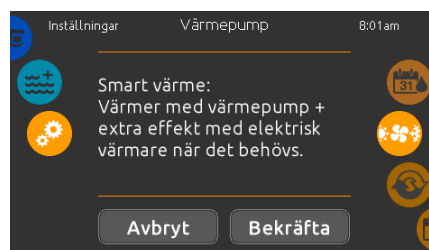
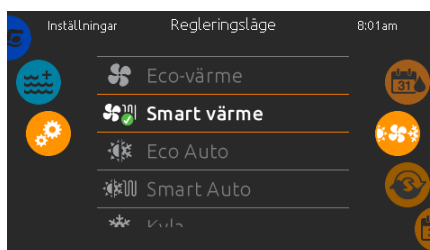
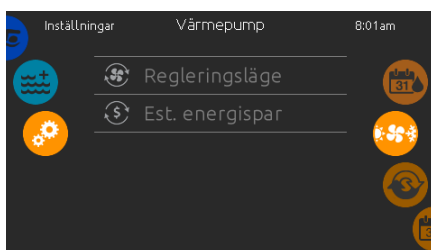
### Kyla

Detta läge använder värmepumpen i endast kylsläge. Värmepumpen används inte som en värmekälla och värmeelementet är aldrig aktiverat.



### Elektrisk

Detta läge håller värmepumpen avstängd och använder endast värmeelementet för att reglera vattentemperaturen.



### värmepump

Från sidan för Inställningar kan du komma åt menyn för värmepumpen, vilket ger dig tillgång till följande värmepumpslägen:

- Eco-värme
- Smart värme
- Eco Auto
- Smart Auto
- Kyla
- Elektrisk

Dra för att göra ett val och tryck på det för att bekräfta. När du valt ett läge för värmepumpen, kommer du att bli ombedd att bekräfta ditt val.

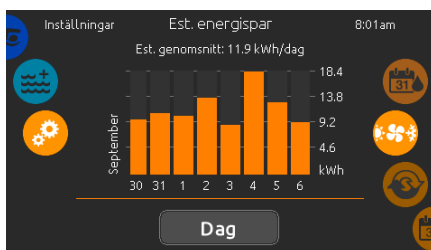
### regleringsläge

Sidan för regleringsläget kommer att hjälpa dig att upprätta dina ideala regleringsinställningar för värmepumpen. Välj mellan Eco-värme, Smart värme, Eco Auto, Smart Auto, Kyla och Elektrisk beroende på vad du behöver.

Rör vid namnet på regleringsläget för att välja din inställning. En grön bock kommer att dyka upp på den valda ikonen för att bekräfta ditt val.

När du väljer en annan inställning för regleringsläget, visas en bekräftelseruta för att förhindra ett oavsiktligt val som kan resultera i en inställningsmodifikation för ditt spa.

*\*Om en Gecko Brand Värmepump (in.temp) är kopplad till din spa-installation, kommer följande meny dyka upp när du väljer Värmepump i menyn för Inställningar istället för menyn för regleringsläge.*



### beräknad energispar

Endast tillgänglig med en Gecko Brand Värmepump (in.temp)

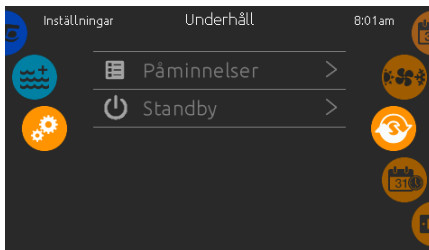
I denna sektion kan du se din beräknade ekonomigraf för kWh. Dessa beräkningar är gjorda under användning av in.temp för att värma ditt spa. Ekonomiberäkningen kan visas i formatet dagar eller månader genom att trycka på knappen under grafen.

### Disclaimer:

Data som tillhandahålls av detta verktyg beräknas genom stickprov av mängder av driftsparametrar i realtid för att generera en beräkning som är så nära verkligheten som möjligt. Datan presenteras för användaren med de bästa avsikter men Gecko Alliance inc. ger ingen garanti för dess tillförlitlighet eller fullständighet. För att öka tillförlitligheten av dessa beräkningar, se till att värmepumpen är väl underhållen och används i rekommenderade förhållanden gällande vattenflöde, luftväxling genom utloppspanelen, lämpligt kompressortryck och renlighet av rör och värmeväxlare.



## Underhåll & fellogg



### Underhåll

Om Du vill ändra underhållsinställningar, skjuter Du höger hjul tills ikonen för underhåll är markerad i mitten.

I underhållsmenyn får Du tillgång till följande:

- Fellogg
- Påminnelser

Bara vidrör det Du önskar ändra.

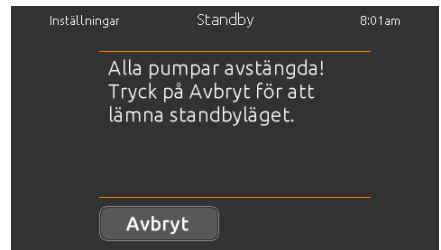


### Fellogg

Felmeddelanden arkiveras i systemet. Dra listan upp och ned för att scrolla genom listan. Felen arkiveras kronologiskt, från de senaste längst upp och de äldsta längst ned.

Felloggen visar felkoden samt datum och tid när felet inträffade.

Tryck på soptunneikonen för att radera alla felmeddelanden i felloggen (sker genom bekräftelse).

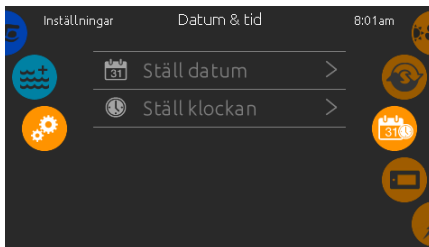


### Standby

I standbyläget kan du underhålla ditt spabad. Pumparna stannar då i 30 minuter och startar om automatiskt när standbyläget avaktiveras.

Displayen visar då hemskrämen.

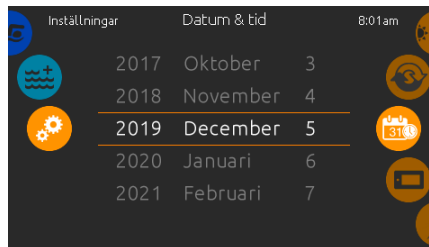
## Datum & tid



### Datum & tid

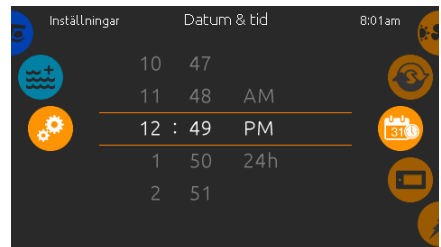
För att ändra datum och tid, scrolla höger hjul tills symbolen för datum och tid är markerad i mitten.

Vidrör det objekt som önskas ändras.



### Ställ in datum

Här kan år, månad och dag ändras. Dra uppåt eller nedåt för att ändra i kolumnerna. När önskat datum visas, tryck på kalenderikonen på höger menyhjul.



### Ställ in tid

Här kan timme, minut och tidsformat ändras. Dra uppåt eller nedåt för att ändra i kolumnerna. När önskad tid visas, tryck på kalenderikonen på höger menyhjul.

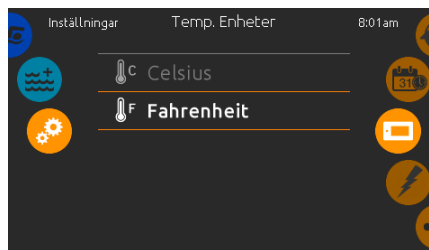
## Panelinställningar



### Panelinställningar

För att ändra inställningar på panelen, scrolla höger menyhjul tills ikonen för knappsetsen är markerad i mitten.

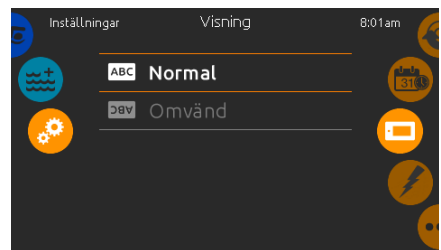
Vidrör det objekt som önskas ändras.



### Temperaturenhet

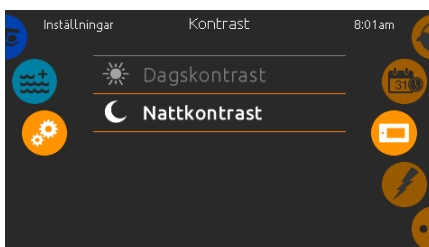
På denna sida är det möjligt att ställa in eller ändra temperaturenhet.

Välj mellan Celsius eller Fahrenheit.



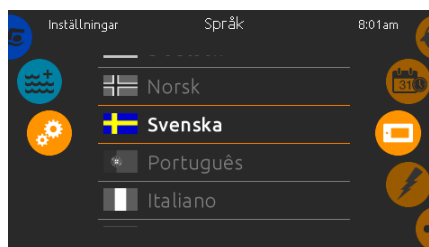
### Skärniorientering

På denna sida är det möjligt att ställa in eller ändra skärminställningar. Välj mellan normal eller inverterad skärniorientering.



### Skärmkontrast

På denna sida är det möjligt att ställa in eller ändra dageller nattkontrast på skärmen.

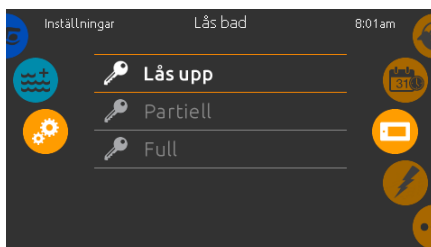


### Språk

På denna sida är det möjligt att ställa in språket.



## Panelinställningar

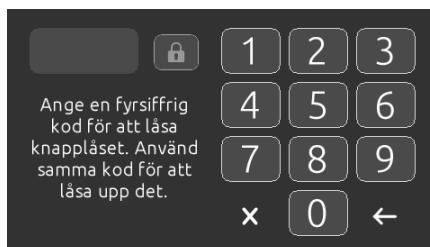


### Lås- /lås upp display

Den här funktionen gör det möjligt att helt låsa eller delvis låsa displayen.

Vid full låsning är alla funktioner låsta.

I delvis låsning kan du aktivera komponenterna i badet, men möjligheten att ändra inställningar är låst.

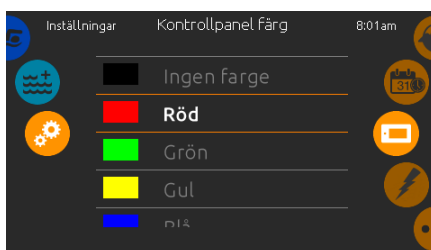


När du låser displayen kommer du få välja en 4-siffrig kod. Samma kod används för att låsa upp displayen.



Nästa gång du ska låsa displayen kommer du få knappa in en 4-siffrig kod igen.

Displayen kan låsas upp med en universalkod (3732) eller genom att återställa displayen.

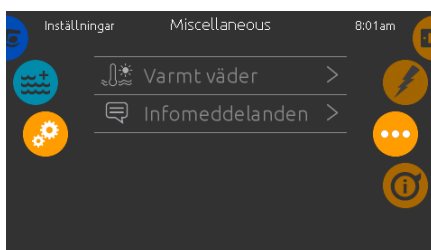


### Displayfärg

Om den här funktionen är tillgänglig (beror på vilken konfiguration spabadet har), så kan displayens kant ändra färg.

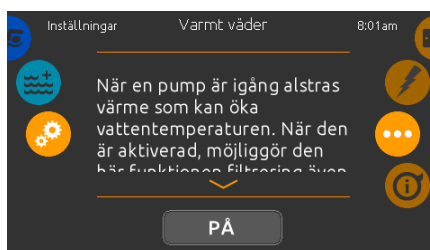
Det finns 8 olika färger tillgängliga. Om in.mix är installerat kan färgen också samspela med en in.mix zon.

## Miscellaneous (diverse)



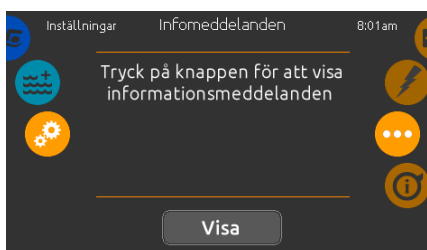
### Miscellaneous (diverse)

Den här menyn ger dig tillgång till att ändra på inställningen Varmt väder och infomeddelanden.



### Varmt väder

När pumparna är aktiva, så producerar de värme som kan höja temperaturen i ditt spabad. När varmt väder funktionen är "PÅ" aktiveras överhettningsskyddet när du går över önskad temperatur. När varmt väder är "AV" fortsätter din inställda filtercykel även om temperaturen skulle vara hög.



### Infomeddelanden

Tryck på knappen "Visa"/"Dölj" för att ändra meddelandervisning:

Om alternativet "Dölj" är aktivt kommer enbart indikatorn för SVL (Smart vinterläge) visas när en SVL utrensning är aktiv. Annars kommer indikatorn alltid att visas när spabadet har SVL aktiverat.

Om alternativet "Visa" är aktivt kommer inte meddelanden om ingen- värme eller filtrering att visas.



## Om Ditt spabad



### Om

För att läsa information om just Ditt spasystem, scrolla höger menyhjul tills ikonen Information är markerad i mitten.

Information om in.k1001+'s programvarunummer och revisionsnummer för de olika komponenterna kommer att visas på skärmen.

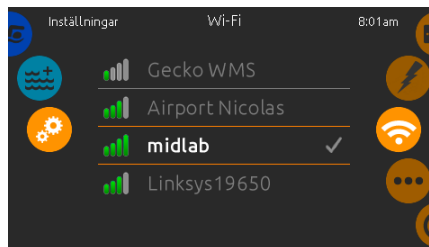
## WiFi

Denna funktion är endast tillgänglig om en in.touch modul är kopplad till Ditt spasystem.



### WiFi inställningar

För att ändra inställningar om WiFi-nätverk, scrolla höger menyhjul tills ikonen WiFi är markerad i mitten.



### WiFi-nätverk

Efter några sekunder kommer de tillgängliga nätverken att visas på skärmen, tillsammans med den signalstyrka de har.

Valda nätverk kommer att ha en grön bock.

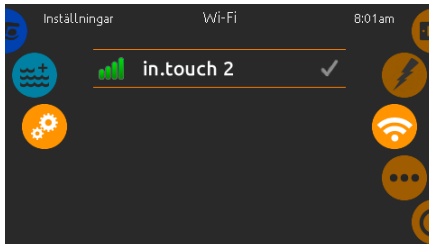
Dra uppåt eller nedåt i listan för att välja bland alternativen.



### Lösenord till WiFi-nätverk

Om ett WiFi-nätverk är lösenordsskyddat, ange lösenordet. Använd knappen Enter för att bekräfta lösenordet.

Om inget lösenord krävs, kommer in.touch ansluta till nätverket automatiskt.



### wifi (in.touch 2)

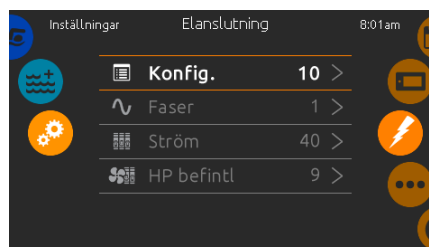
När en in.touch 2 modul har kontakt med systemet kommer det här nätverket att visas (in.k1001+ version 12 och äldre).



### in.touch modul inte ansluten

Om in.touch modulen inte är kopplad till ditt spabad, kommer detta meddelande att visas på skärmen.

## Elektrisk konfiguration



**OBS! Gör ej ändringar i detta avsnitt, med undantag fall du är en behörig elektriker.**



## simläge

(endast tillgänglig om alternativet simning är aktiverat i spakonfigureringen)



Tiden för alla träningsövningar och intensiteten av alla förinställda träningsövningar finns på denna sida. Numret av tillgängliga intensiteter beror på konfigurationen för sim-spa och på den valda träningsövningen, vars namn visas på övre delen av skärmen. Intensiteten av anpassade övningar är satt under skapandet av övningen och kan redigeras från sidan för val av träningsövningar.

Från denna sida kan du även få tillgång till följande:

- val av träningsövningar
- siminställningar

För att välja, dra det högra hjulet tills den önskade ikonen markeras i mitten.

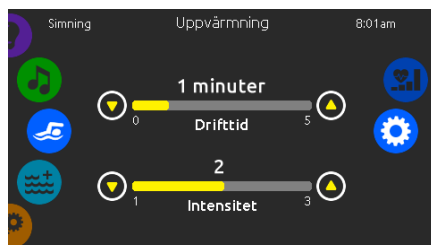
När du är redo, tryck på Start för att påbörja tränings-sessionen. Knapparna Fortsätt och Stopp finns även de tillgängliga när en simsession tidigare har pausats.

## siminställningar



Från sidan för siminställningar kan du komma åt följande parametrar:

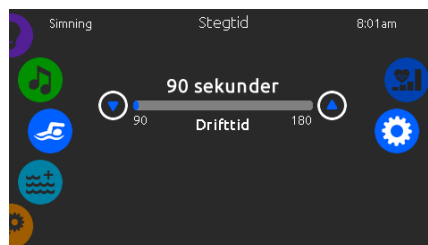
- Uppvärmning
- Nedvarvning
- Stegtid
- Förberedelsetid
- Ljus (kräver en in.mix installerad)



### Uppvärmning & nedvarvning

Dessa sidor låter dig anpassa tid och intensitet för uppvärmning och nedvarvning av din träningsövning. Om ingen uppvärmning eller nedvarvning önskas, sätt deras respektive tid till 0 minuter.

Notera att inställningar för uppvärmning och nedvarvning gäller för alla träningsövningar.



### stegtid

Denna sida tillåter dig att anpassa tränings-sessionens stegtid. Stegtid gäller för alla träningsövningar förutom Uthållighet, Styrka och Anpassad.



### förberedelsetid

Denna sida tillåter dig att anpassa förberedelse-tiden. Förberedelsen tillåter simmaren att komma i position under tiden mellan det han trycker på "Start"-knappen på sidan för simning och tiden för när simträningen ska starta. Om ingen förberedelsetid önskas, sätt tiden till 0 sekunder.



### ljus (kräver en in.mix installerad)

Denna sida tillåter dig att välja vilken in.mix-zon att använda för feedback för simning.

Om åtminstone en zon är vald för feedback, kommer den att blinka och ändra färg beroende på utvecklingen under simträningen:

- 1- Blinkar blått under förberedelsens nedräkning
- 2- Ändrar färg till gult under uppvärmningssessionen
- 3- Efter uppvärmningen ändras färgtonen mellan ljus blå till ljus röd beroende på intensiteten på simningen
- 4- Blinkar två gånger när intensiteten ändras under träningen
- 5- Ändras till en ljus blå färg under nedvarvningssessionen



## träningsövningar

Sidan för val av träningsövningar tillåter dig att välja den önskade träningsövningen. Den valda övningen är markerad och har en grön bock. För att välja en annan övning, bara scrolla igenom listan och klicka på namnet.



### Uthållighet

I denna träningsövning kommer simträningen utföras med en konstant intensitet under hela träningen.



### Varv

Denna träningsövning kommer att innehålla hög och låg intensitet i intervaller med samma stegtid.



### Övergång

Denna träningsövning kommer att innehålla en serie av samma steg med olika intensitet.



### Kondition

Denna träningsövning kommer att innehålla två successiva steg med hög intensitet och ett steg med låg intensitet.



### Styrka

Denna träningsövning kommer att innehålla "pyramid"-program där intensiteten kommer att progressivt öka tills maximalt är uppnått. Det kommer sedan minska progressivt och avsluta med låg intensitet.



### Anpassad

Tre anpassade träningsövningar är tillgängliga och kan redigeras för att skapa ett anpassat träningsmönster. För att redigera en anpassad träningsövning, tryck på symbolen för penna på höger sida om den önskade anpassade övningen för att öppna träningsövningens redigeringsruta.

## redigera anpassad träning



Denna sida tillåter dig att skapa en anpassad träningsövning. Rita bara det önskade träningsmönstret på skärmen och/eller justera varje individuellt steg till den önskade intensiteten. Tiden för de 20 tillgängliga stegen kommer att ändras för att passa tiden vald på huvudskärmen.



När det anpassade mönstret är färdigt, tryck på Bekräfta för att spara dina ändringar och återgå till simrutan.

Du kan även trycka Stäng när som helst för att gå ur utan att spara dina ändringar.

Du kan även byta namn på anpassade träningsövningar genom att trycka på symbolen för penna till höger om träningens namn.

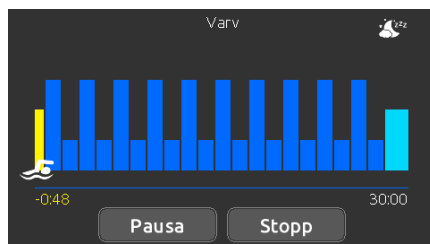
## simträning



När du har tryckt på start-knappen, kommer förberedelseräkningen dyka upp och påbörjar nedräkning, vilket tillåter simmaren att komma i position innan Simsessionen startar. Därifrån kan du trycka Paus för att fördröja eller Stop för att avbryta simsessionen och återgå till huvudsidan för simning.

Knappsatsen kan sättas i sömnläge genom att trycka på sov-ikonen som finns i övre högra hörnet på skärmen för att förhindra vatten från att skvätta på knappsatsen och av misstag stoppa simsessionen.

Under tränings-sessionen visas en sammanfattning av sessionen.

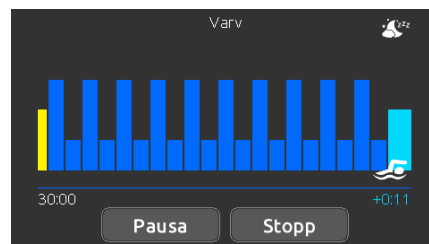


En ikon för simmare visas även på skärmen och kommer att röra sig till höger när simsessionen pågår.

En gul nedräkning sjunker under uppvärmningen av simsessionen medan den satta tränings-tiden visas till höger.

När uppvärmningstidern når noll börjar tränings-sessionen och kommer att följa den valda träningsövningen som visas på skärmen.

Tränings-tidern till höger kommer att börja sjunka när den tiden som avverkats för träning, som visas till vänster, ökar.



När tränings-programmet är färdigt, kommer simmaren gå in i nedvarningen av sessionen, som visas i ljus blått.

Den avverkade tränings-tiden förblir till vänster och en ljus blå timer börjar ökning till höger, vilket indikerar tiden som avverkats för nedvarningen.





## Ljud

Denna funktion är endast tillgänglig om systemet kan detektera en in.stream 2 input.

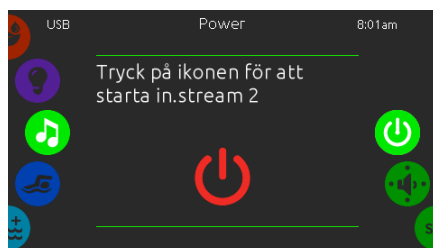


För att välja ljud läget, scrolla vänster funktionshjul tills ljudikonen är markerad i mitten.

På ljudmenyn får Du tillgång till följande:

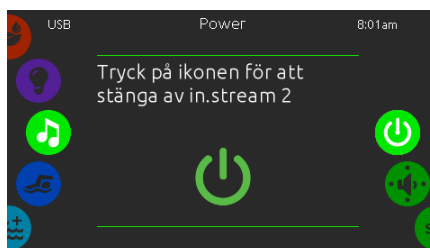
- in.stream 2 på/av
- Högtalare
- Välja ljudkälla
- Bluetooth-koppling

## På/av



### Sätt på in.stream 2

Scrolla höger menyhjul till ikonen för på/av är markerad i mitten. Tryck på ljudikonen i mitten av skärmen för att sätta igång systemet.



### Stäng av in.stream 2

Tryck på ljudikonen i mitten av skärmen för att stänga av in.stream 2.



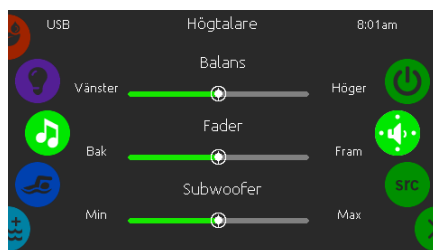
### Huvudskärmen

Tryck på spela/pausa för att spela upp eller pausa ljudet.

Dra i volymreglaget för att ändra volymen. Eller tryck på mute-knappen för att tysta musiken.

Tryck på senaste eller nästa för att byta låt.

## Högtalare, välja ljudkälla & Bluetooth



### Kalibrera högtalare

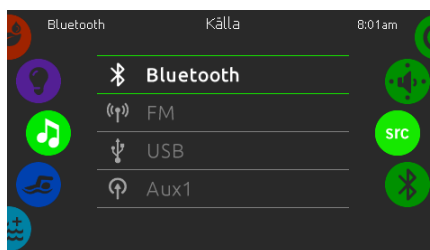
Scrolla höger menyhjul till högtalarikonen är markerad i mitten.

Möjligheten finns att kalibrera följande:

- Balans
- Borttoning
- Subwoofer\*

Använd reglagen för att ställa in egenskaperna hos högtalarna på önskad nivå. Reglagen för borttoning och subwoofer visas bara på skärmen om högtalarna är installerade på in.stream 2.

\* Subwoofer är en komponent som återger låga basfrekvenser



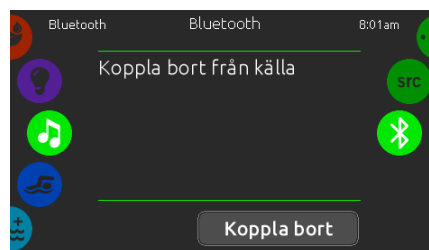
### Ställa in ljudkälla

Scrolla höger menyhjul till ikonen src är markerad i mitten. I menylistan är följande källor valbara:

- Bluetooth
- FM
- USB
- Aux. 1

Välj önskad ljudkälla. Observera att endast de källor som är installerade på in.stream 2 syns i meny.

Notera att funktionerna spela/pausa och byta spår är funktioner som enbart fungerar på Bluetooth- och USBkopplade enheter och kommer inte att funka om Aux. 1 är vald som källa.



Om en enhet som har Bluetoothmöjligheter önskar användas, måste den vara ansluten för att funktionerna ska fungera.

Scrolla höger menyhjul tills ikonen Bluetooth är markerad i mitten. Följ sedan instruktionerna som visas på skärmen.

Om en enhet är kopplad till in.stream 2 via Bluetooth, kan den kopplas bort genom att trycka på knappen "koppla bort" längst ned på skärmen.

Om detta görs, förhindras också in.stream2 till att återansluta till den specifika enheten automatiskt.



## Saneringsläge

Denna funktion är endast tillgänglig om systemet har ett in.clear vattensaneringsystem installerat.



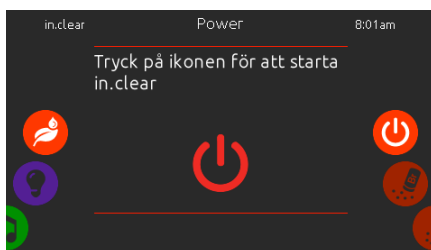
För att välja saneringsläge, scrolla vänster menyhjul tills ikonen in.clear är markerad i mitten.

I denna meny får Du tillgång till följande:

- in.clear på/av
- BromiCharge
- Boostnivå
- Underhållsnivå

För att välja en funktion, scrolla höger menyhjul tills önskad ikon är markerad i mitten.

## På/av



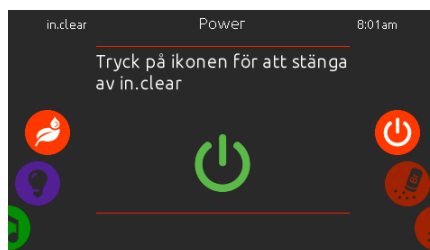
### Sätt igång in.clear

Scrolla höger menyhjul tills ikonen på/av är markerad i mitten. Tryck på in.clear ikonen för att sätta igång in.clear.



### in.clear aktivitetskärm

Här visas aktivitetsinformation för in.clear modulen.



### Stäng av in.clear

Tryck på på/av för att stänga av in.clear.

## BromiCharge™ nivå

När ett BromiCharge™ test utförs i vattnet visar mätaren den ungefärliga mängden av natriumbromid i badvattnet.



Den gröna zonen i mitten av mätaren Ska ses som ett mål för optimal halt av natriumbromid.

För att utföra ett vattentest, scrolla höger menyhjul tills ikonen "lägg till BromiCharge™" visas i mitten.

Det finns ingen anledning till att lägga till natriumbromid i vattnet om mätaren är inom det gröna området.

När natriumbromid läggs till kommer mätaren att, långsamt, röra sig till höger. När rent vatten läggs till i spavattnet kommer mätaren att, långsamt, röra sig till vänster.

För att uppnå rätt nivå, starta pumparna och tillsätt 227g BromiCharge™ i taget och vänta alltid i 5 minuter innan mer BromiCharge™ läggs till. Anledningen är att mätaren ska hinna reagera först.



## Boostnivå



### Modifiera Boostnivån

Boostläget aktiveras automatiskt 5 minuter efter att en pump startat. Boostläget ökar bromidgenerationens hastighet att hålla vattnet rent och klart. Ha som tumregel att ha Boostnivån på den nivå vars siffra motsvarar antalet badare i spabadet.

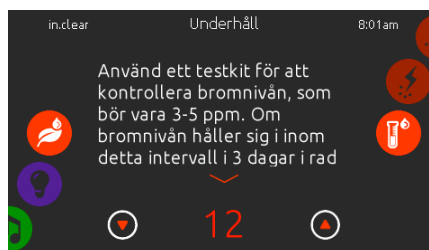
För att ändra Boostnivån, scrolla höger hjul tills Boostikonen är markerad i mitten. Och använd upp och ned pilarna för att ändra nivån.

Tryck på nivåikonen för att bekräfta Ditt val.

## Underhållsnivå

Använd ett testkit för att testa natriumbromidnivån. Nivån borde ligga mellan 3-5 ppm. Om nivån hålls inom denna ram i 3 sammanhängande dagar, är underhållsnivån bra.

Om du testat vattnet, testa det återigen dagen efter. Om nivån av natriumbromid inte är inom ramen av 3-5 ppm och är över 5 ppm, minska underhållsnivån. Om nivån är lägre än 3 ppm, öka underhållsnivån. Upprepa testet tills nivån håller sig inom intervallet 3-5 ppm.

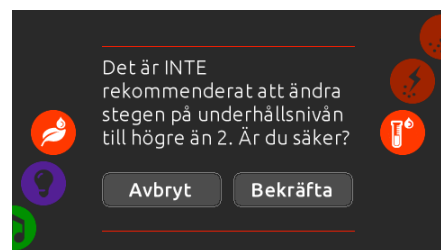


### Ändra underhållsnivån

För att kontrollera eller ändra underhållsnivån, scrolla höger menyhjul tills ikonen Underhåll är markerad i mitten.

Den rekommenderade underhållsnivån är 12.

Använd pilarna Upp och Ned för att ändra nivån. Ändring rekommenderas inte att ske i mer än steg om 2, åt gången.

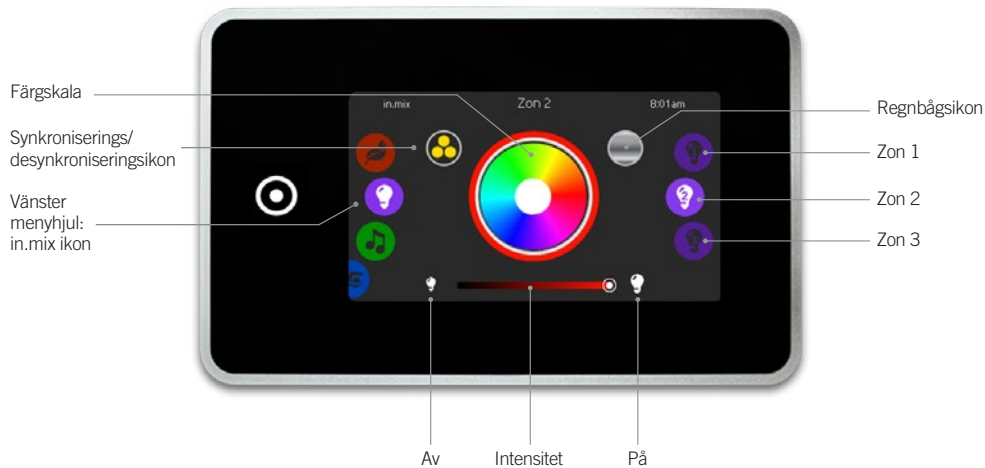


Observera att det inte är rekommenderat att ändra underhållsnivån mer än två nivåer i taget. En bekräftelse kommer att ställas av systemet om underhållsnivån har ändrats mer än 2 steg under en justering.



## Färg

Endast tillgängligt om in.mix finns installerat bland spatillbehören.



Som standard är zon 2 valt när menyen öppnas. För att välja färgläge, scrolla der vänstra menyhjulet tills in.mix ikonen är markerad i mitten.

På färgmenyn får Du tillgång till följande:

- Val av zon
- Byte av färger
- På/av
- Synkronisera zoner
- Intensitet på färgen

## in.mix funktioner



### Val av zon

För att välja en zon, scrolla höger funktionshjul tills önskat val är markerat i mitten. Detta val gör det möjligt att ändra den specifika zonens färg.

### Ändra färger

Efter att en zon har valts använder du färgskalan för att ändra färg, alternativt använda regnbågsikonen och få alla färger.

### På/av

Det finns två sätt att sätta igång eller stänga av in.mix. Det första är genom att trycka på Ljusknappen på Spaskärmen. Det andra sättet är genom att vidröra ikonerna med glödlampor på, som finns belägna om vardera sidan av intensitetsfältet.

### Synkronisera zoner

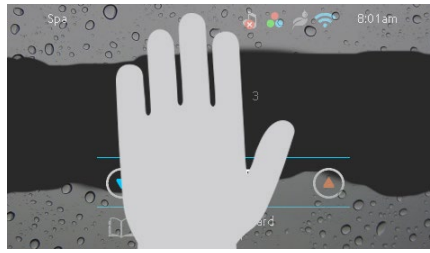
Genom att använda ikonerna för synkronisering/desykronisering är det möjligt att matcha färgen på den valda zonen tillsammans med de andra zonerna.

### Intensitet

Längst ned på skärmen finns ett skjutreglage som gör det möjligt att modifiera färgintensiteten.



## För mycket vatten på skärmen



### Torka skärmen

Detta meddelande visas på skärmen om det finns alltför mycket vatten på pekskärmen. Torka bort vattnet.

## Meddelanden vid installationsfel

Vid anslutning av in.k1000 till Ditt spasystem kan Du upptäcka ett av två felmeddelanden. Följ instruktionerna i meddelandet eller kontakta Din återförsäljare för mer information.

### ⚠ VARNING

Det finns ett problem i kommunikationen med spapack. Kontrollera anslutningar kontrollpanel eller uppdatera spapack programvara.

### ⚠ Ladda upp

Spapack saknar giltigt program. Sätt i giltig in.stick för att programmera om spapack.

Felmeddelanden och definitioner samlad på en lista:

Se avsnittet om felsökning och felkoder i TechBook för ditt spa-system.



## Quick Reference Card

Please consult your spa user manual for complete info on the features of your spa system.  
Some features described are not available on all models.

# in.k1000+

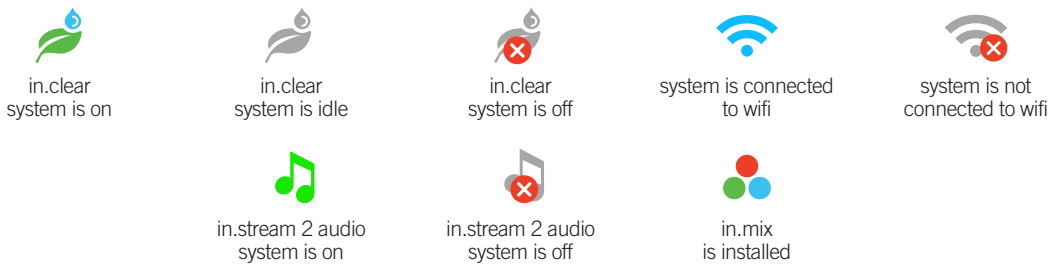
full-featured color capacitive touchscreen display keypad for spas

Gecko's new version of its in.k1000 capacitive touch screen display keypad boasts a new state of the art touch screen with more precise fingertip contact areas for accurate target selection, enabling easier and more precise interactions. in.k1000+ features optimal water resistance and lots of memory.



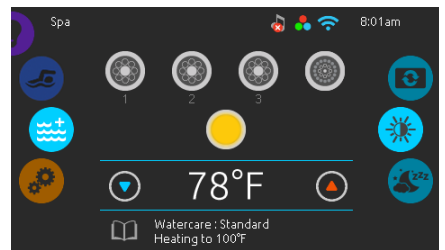
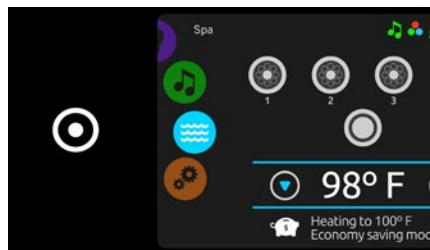
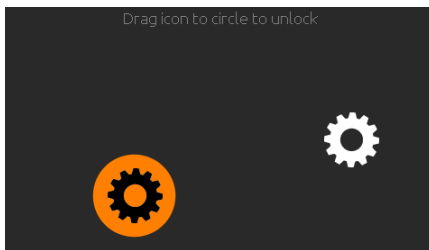
## notification icons

Notification icons at the top right-hand side of the screen show the status of connected value-added accessories.



## spas functions

Quick and easy step-by-step instructions to control the main functions and to configure system settings of your spa from its in.k1000+ main spa keypad.



### turn keypad on

3 minutes after the last pump is turned off, the screen will shut off if there is no touch activity.

Touch the screen to turn on the keypad. Then follow the instructions on the screen to access the main screen.

### all-on, all-off target key

in.k1000+ features an all-on or all-off one touch activation key. When pressed, it stops or starts all working components and accessories at once.

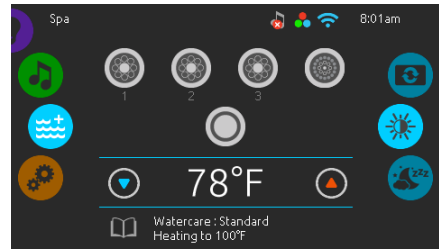
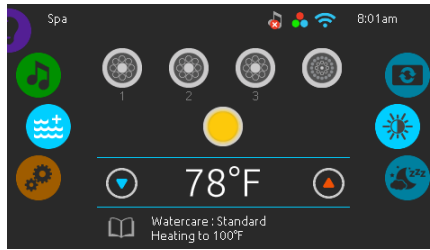
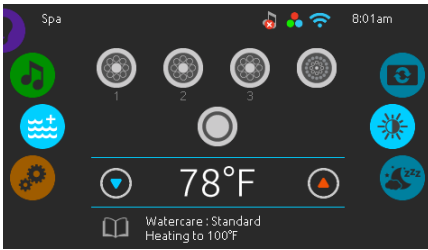
From the home page, you can access the following modes:

- swim (if configured)
- sanitization (with in.clear connected)
- audio (with in.stream 2 connected)
- color (with in.mix installed)
- spa
- settings

To select a mode, slide the left wheel up or down until the desired icon menu is highlighted in the middle.



## spa mode



### spa mode

To select the spa mode, slide the left wheel up or down until the spa icon is highlighted in the middle.

The home page will display its equipment start or stop keys, up and down buttons, water temperature, messages and quick access to display options:

- display orientation
- display contrast

To select an option, slide the right wheel up or down until the desired icon menu is highlighted in the middle.

### start or stop accessories

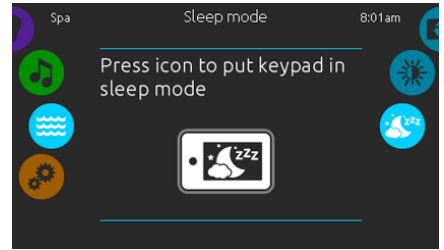
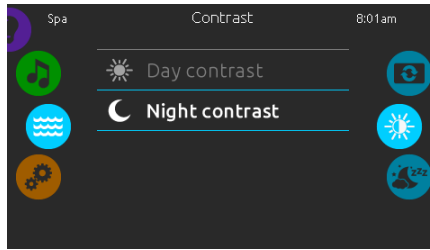
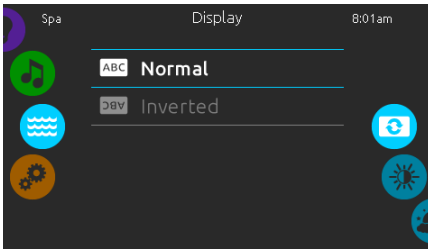
To start or stop an accessory (pump, blower, light), touch the associated icon. Icons will become animated when their accessory is turned on, and animation will stop when turned off.

Icons on the screen will reflect the speed or state of the devices running on your spa. When an accessory has more than one speed, press the button until it reaches the desired speed.

### water temperature

The temperature at the bottom of the screen shows the current water temperature. Use the Up and Down icon to set the desired temperature. The set point will appear in blue. After 3 seconds without any changes to the set temperature value, the current water temperature will reappear.

When the set value is lower than the current temperature, Cooling to xx.x will appear below. When the set value is higher than the current temperature, Heating to xx.x will be indicated under the value. Normally there is a short delay before the heating starts, during which Heating Suspended is indicated under the value.



### display orientation

To modify the display orientation settings, slide the right wheel until the display orientation icon is highlighted in the middle.

Simply touch the line of the orientation you want to select.

### display contrast

To modify the display contrast settings, slide the right wheel until the display contrast icon is highlighted in the middle.

Simply touch the line of the contrast you want to select.

### sleep

Press key to go directly into the sleep mode. In sleep mode, water splashing on the keypad can't inadvertently start/stop a pump.

## settings

You can use the Settings mode to manage settings of your spa system.



To select the settings mode, slide the left wheel up or down until the settings icon menu is highlighted in the middle.

In the Settings page you can access the following:

- water care
- heat pump (if installed)
- maintenance
- date & time
- keypad
- electrical configuration
- wifi
- miscellaneous
- about

To select an item, slide the right wheel until the desired icon is highlighted in the middle or press on the menu name.



## water care

The Water care page will help you set up your ideal filtration and heating settings. Choose, set or modify one of the 5 suggested modes depending on your needs at any given time.



### Away from home

In this mode the spa will always be in economy mode; the set point will be reduced by 20° F.



### Standard

The spa will never be in economy mode and will be filtering according to the pack's low level configuration.



### Energy Savings

The spa will be in economy mode during the peak hours of the day and resume normal mode on the weekend.



### Super Energy

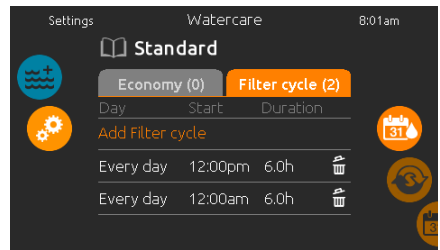
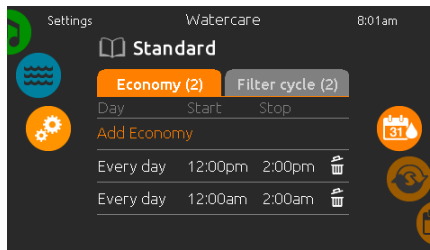
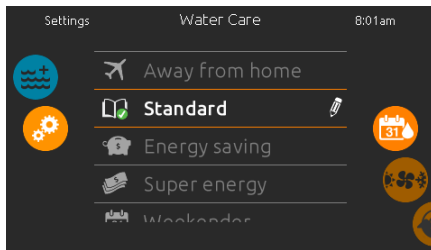
The spa will always be in economy mode during peak hours, every day of the week.



### Weekender

The spa will be in economy mode from Monday to Friday, and will run normally on the weekend.

## modifying water care schedules



### water care

To modify a Water care category, touch the pencil icon at the right end of the desired water care to open the selected Water Care menu.

### economy

Touch the Economy tab to change the economy schedule. You can add economy schedules by touching the orange line labelled "Add Economy".

To delete a schedule, touch the garbage can icon at the right end of the desired line.

### filter cycles

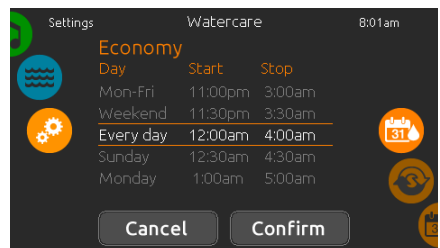
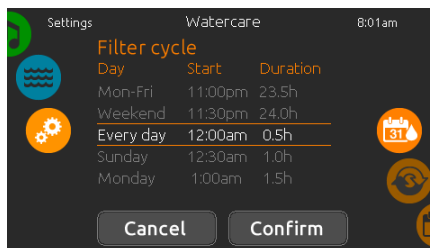
Touch the Filter cycle tab to change the filter cycle schedules. You can add filtration schedules by touching the orange line labelled "Add filter cycle".

To delete a schedule, touch the garbage can icon at the right end of the desired line.

*In Economy mode, the set point will be reduced by 20°F, which means that the heating system will not be engaged unless the temperature falls to 20°F below the spa's set temperature.*

*The filtration schedule show on the screen will be applied to the main filtration pump, most likely pump 1. If your spa uses a circulation pump configured to run 24 hours, the screen will show you the purge setting instead of filtration.*

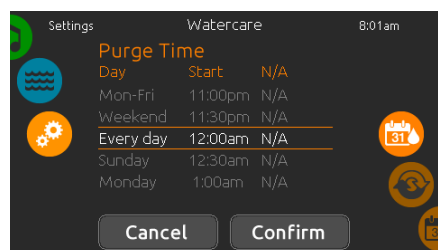
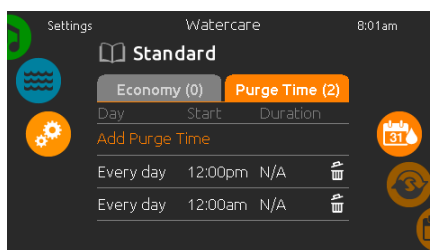
*The purges are pre-programmed for a fix number of minutes, therefore the duration will be set to N/A on the screen, and only the start time can be modified.*



You can modify the programmed schedules by selecting one and adjusting the schedule.

You have several possibilities for the schedule (Mon-Fri, weekend, every day, or single days). The schedules will be repeated every week. The time and duration are set in 30 minute increments.

Once you have set the schedule, press "Confirm". If you don't want to keep any changes, press "Cancel" or use the calendar icon to go back.



### purges

Touch the Purge tab to change the purge settings. You can add purges by touching the orange line labelled "Add purge time".

To delete a schedule, touch the garbage can icon at the right end of the desired line.

You can modify the programmed purges by selecting one and adjusting the schedule.

You have several possibilities for the schedule (Mon-Fri, weekend, every day, or single days). The schedules will be repeated every week. The time and duration are set in 30 minute increments. Once you have set the purge, press "Confirm". If you don't want to keep changes, press "Cancel" or the calendar icon.





## heat pump modes



### Eco Heat

In this mode, the heat pump is used as the unique source of heating. The heating element is kept off and the heat pump is not used to cool the water should its temperature rise above the current set point.



### Smart Heat

This mode uses the heat pump as the main heating source. The heating element is turned on only if there is a large temperature difference between the water and the set point. The heat pump is not used to cool the water in this mode.



### Eco Auto

This mode borrows functionality from both Eco Heat and Cool modes and has the ability to select the proper Heat or Cool mode automatically according to the water temperature. The heating element is never activated in this mode.



### Smart Auto

This mode borrows functionality from both Smart Heat and Cool modes and has the ability to select the proper Heat or Cool mode automatically according to the water temperature. The heating element is activated only if there is a large temperature difference between the water and the set point.



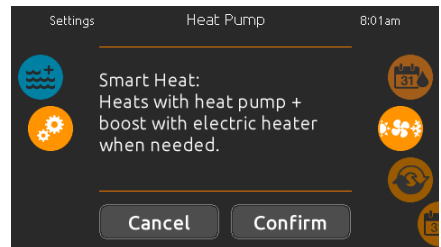
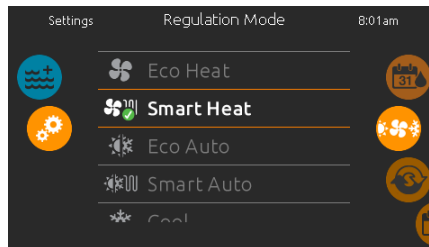
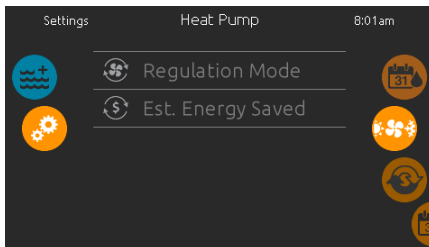
### Cool

This mode uses the heat pump in cooling mode only. The heat pump is not used as a heating source and the heating element is never activated.



### Electric

This mode keeps the heat pump off and uses only the heating element to regulate water temperature.



### heat pump

From the Settings page, you can access the Heat Pump menu, which gives you access to the following Heat Pump Modes:

- Eco Heat
- Smart Heat
- Eco Auto
- Smart Auto
- Cool
- Electric

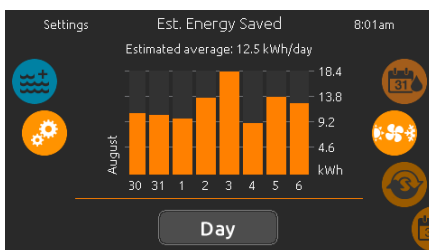
Slide to make a selection and Press on it to confirm. When you select a Heat Pump Mode, you will be asked to confirm your choice.

*\*If a Gecko Brand Heat Pump (in.temp) is connected to your spa setup, the following Menu will appear when selecting Heat Pump in the Settings Menu instead of the Regulation Mode Menu.*

### regulation mode

The Regulation Mode page will help you set up your ideal Heat Pump regulation settings. Choose between Eco Heat, Smart Heat, Eco Auto, Smart Auto, Cool and Electric, depending on your need. Touch the Regulation Mode name to choose your setting. A green checkmark will appear on the selected icon to confirm your choice.

When you select another Regulation Mode setting, a confirmation window appears to prevent inadvertent selection that could result in a setup modification for your spa.



### est. energy saved

*Only available with a Gecko Brand Heat Pump (in.temp)*

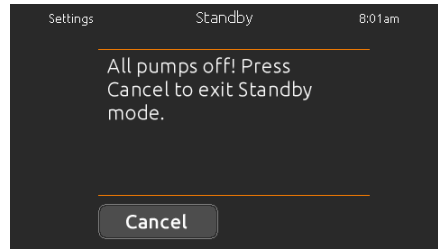
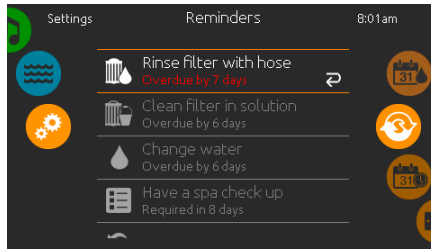
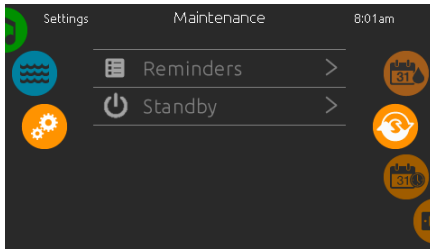
In this section, you can view your estimated kWh economy graph. These calculations are made while using a in.temp to heat your spa. The economy estimate can be viewed in days or months format by pressing the button below the graph.

### Disclaimer:

The data provided by this tool is estimated by sampling numerous operating parameters in real time in order to generate an estimate that is as close as possible to reality. The data is presented to the users with the best intention but Gecko Alliance inc. makes no warranty about its accuracy or completeness. To increase the accuracy of those estimates, make sure the heat pump is well maintained and operates in the recommended conditions in regards to water flow, air exchange through discharge panel, adequate compressor pressure and cleanliness of pipes and heat exchanger.



## maintenance



### maintenance

To modify maintenance settings, slide the right wheel until the maintenance icon is highlighted in the middle.

From the Maintenance page you can access the following:

- Reminders
- Standby

Simply touch the line of the item you want to change.

### reminders

The in.k1000+ keypad will provide reminders about maintenance required on your spa, like rinsing or cleaning the filter. Every task has its own duration, based on normal use.

The reminders menu allows you to check the time left before maintenance is required, as well as to reset the time once a task has been completed.

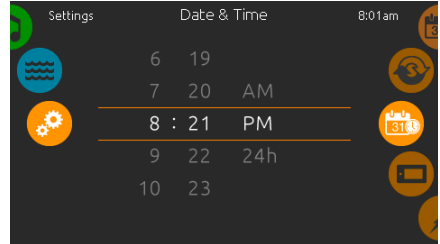
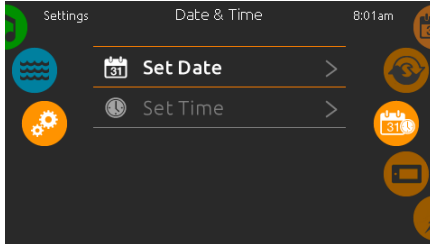
To reset a task, select it by pressing the curved arrow, then confirm when prompted. Once you have confirmed, the task will be reset.

### standby

The Standby mode allows you to service your spa. Pumps will stop for 30 minutes and will automatically restart after.

The normal page will return at the end, once the pumps will be restarted.

## date and time



### date and time

To modify date and time settings, slide the right wheel until the date and time icon is highlighted in the middle.

Simply touch the line of the item you want to change.

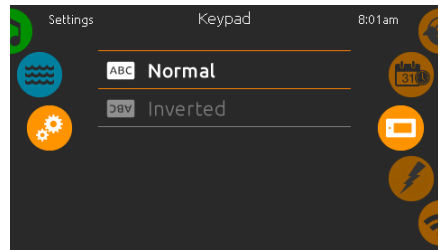
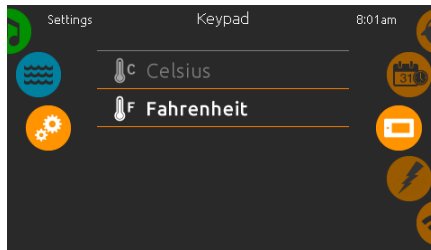
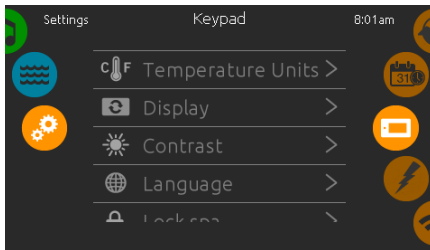
### set date

Here you can adjust the year, month and date. Simply swipe up and down the column you want to change, and select the desired value. When done, touch the calendar icon at the right of the screen.

### set time

Here you can change the hour, minute and time format. Simply swipe up and down the column you want to change, and select the desired value. When done, touch the calendar icon at the right of the screen

## keypad settings



### keypad settings

To modify keypad settings, slide the right wheel until the keypad icon is highlighted in the middle.

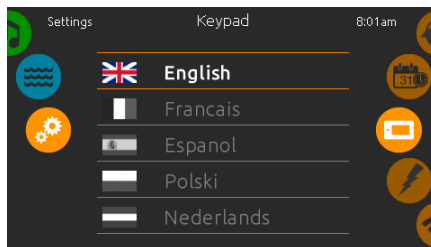
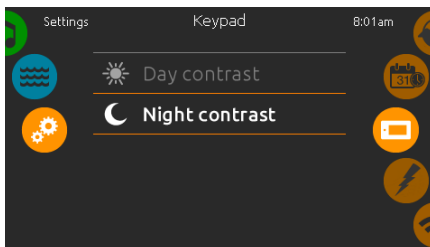
Simply touch the line of the item you want to change.

### temperature units

Use this page to set or change the temperature in F° or C° units.

### display orientation

Use this page to set or change the normal or inverted display orientation.



### display contrast

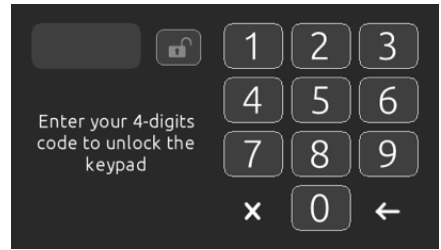
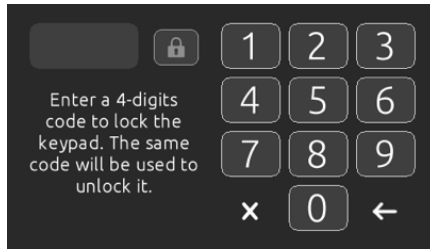
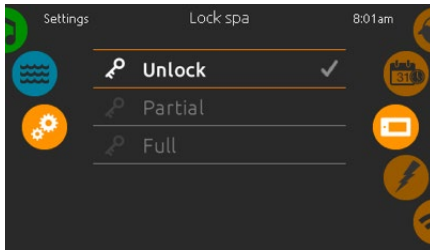
Use this page to set or change the display day or night contrast.

### display language

Use this page to set or change the display language.



## keypad settings



### keypad lock/unlock (optional)

When this option is enabled, the user can partially or completely lock the keypad.

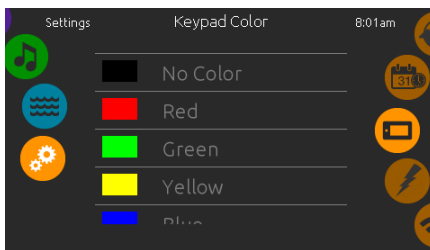
When Full Lock is selected, all functions are locked.

In Partial Lock, you may only activate accessories. Settings may not be changed in this mode.

When the user wants to lock the keypad he is asked to select a 4-digit code. The same code will be needed to unlock the keypad.

Next time he wants to lock the keypad, he will be prompted again to select a 4-digit code (same functionality as a Safe in a hotel room).

The keypad can be unlocked with a universal unlock code (3732) or by a reset of the keypad.

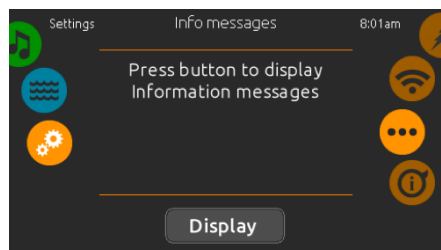
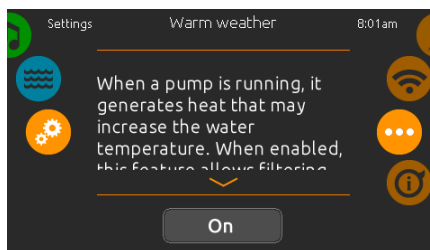
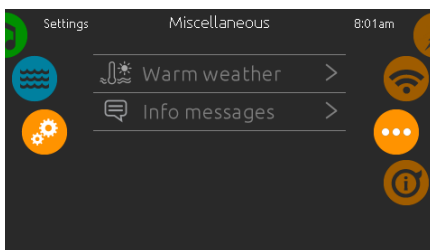


### keypad color (optional)

If this option is available (depending on the spa configuration), the keypad rim color can be changed.

8 pre-defined colors are available. If the in.mix is installed, the keypad rim color can also be associated to an in.mix zone.

## miscellaneous



### miscellaneous

This menu gives access to modify the Warm Weather option and info messages in the media center.

### warm weather

When pumps are running, they produce heat that may increase your water temperature. "Warm Weather" option gives you the option to bypass the pack filtration over-temperature feature. When Warm Weather is "OFF" the filtration over-temperature is disabled and your spa filtering will continue even if the water temperature is high.

### info messages

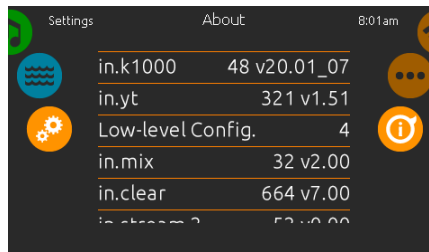
Press display/hide key to modify message display:

If hide option is selected, smart winter mode message will only appear when a SWM purge is in action. Otherwise the message will always appear when the spa is in a SWM condition.

If hide option is selected, heating suspended and filtering suspended messages will not appear.



## about your spa system



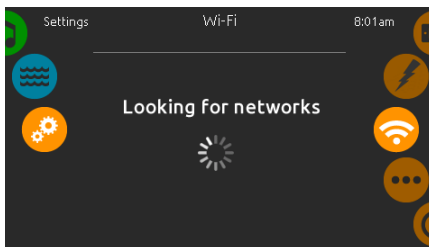
### about

To get info about your spa system, slide the right wheel until the about icon is highlighted in the middle.

Information about the in.k1000+ software number and the revision numbers of the different components of your system will be displayed.

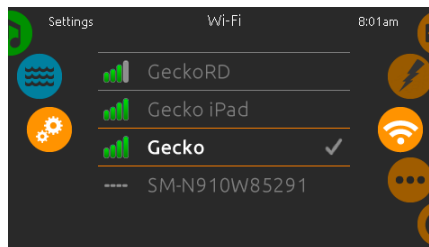
## wifi

(This function is available only if an in.touch module is connected to your system.)



### wifi settings

To modify wifi network settings, slide the right wheel until the wifi icon is highlighted in the middle.



### wifi networks

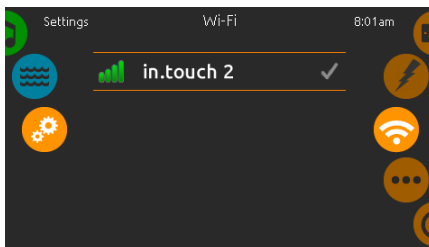
After a few seconds the available networks will appear on-screen, as well as their signal strength. Select network will be identified by a green check mark. Swipe Up or Down the list to select your network.



### wifi network password

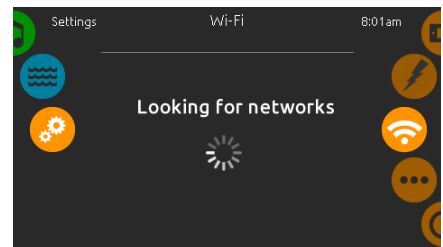
If the wifi network is password protected, enter it when keyboard prompts. Use Enter key to validate the password.

If no password is required the in.touch will connect automatically.



### wifi (in.touch 2)

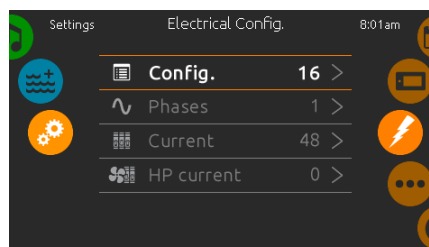
When a in.touch 2 is detected, this network will appear (in.k1000+ version 12 and older).



### in.touch module not connected

If the in.touch module of your spa system is not connected, this message will be displayed.

## electrical configuration



**Please do not make changes in this section unless you are a qualified electrician.**



## swim mode

(only available if the swim option is activated in the spa configuration)



The Duration of all training drills and the Intensity of all pre-set training drills are set in this page. The number of available intensities depends on the swim spa configuration and on the selected training drill, whose name is displayed at the top of the screen. The intensity of personalized drills is set during the drill creation and can be edited from the Training Drills selection page.

From this page, you can also access the following:

- training drills selection
- swim settings

To select an item, slide the right wheel until the desired icon is highlighted in the middle.

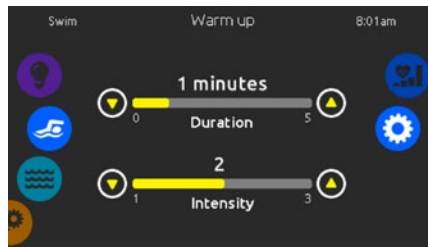
When ready, press Start to begin the workout session. Resume and Stop buttons are also available when a swim session was previously paused.

## swim settings



In the Swim settings page, you can access the following parameters:

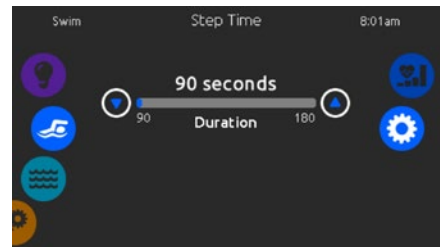
- Warm up
- Cooldown
- Step Time
- Preparation Time
- Light (requires an in.mix installed)



### warm up & cooldown

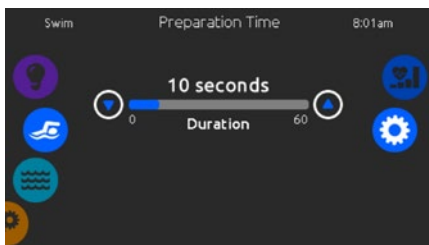
These pages allow you to adjust the duration and intensity of the warm up and cooldown portion of your training drill. If no Warm up or Cooldown sessions are desired, set their respective duration to 0 minute.

Note that Warm up and Cooldown settings apply to all training drills.



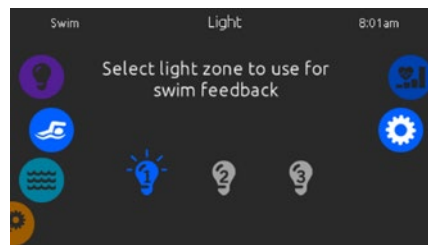
### step time

This page allows you to adjust the workout session step time. Step time applies to all training drills except Endurance, Power and Personalized.



### preparation time

This page allows you to adjust the Preparation time. The preparation allows the swimmer to take place between the time when he presses on the "Start" button of the Swim page and the time when the swimming workout starts. If no Preparation Time is desired, set Duration to 0 second.



### light (requires an in.mix installed)

This page allows you to select which in.mix zone to use for swim feedback.

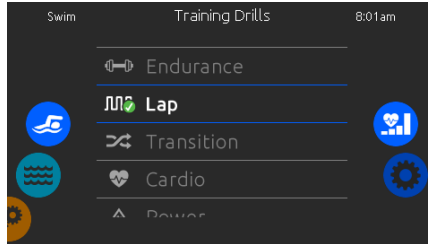
If at least one zone is selected for feedback, it will blink and change color depending on the progression during the swim workout:

- 1- Blinks in blue during the preparation countdown
- 2- Changes to yellow during the warm up session
- 3- After the warm up, color tones range from light blue to bright red depending on swim intensity
- 4- Blinks twice when the intensity changes during the workout
- 5- Changes to a light blue color during the cooldown session



## training drills

The Training Drills selection page allows you to choose the desired workout drill. The currently selected drill is highlighted and has a green checkmark. To select another drill, simply scroll through the list and click on its name.



### Endurance

In this training drill, the swimming workout will be executed at a constant intensity for the entire duration.



### Lap

This training drill will perform high and low intensity intervals of equal step time.



### Transition

This training drill will perform a series of equal steps at random intensities.



### Cardio

This training drill will perform two successive steps at high intensity for one step at low intensity.



### Power

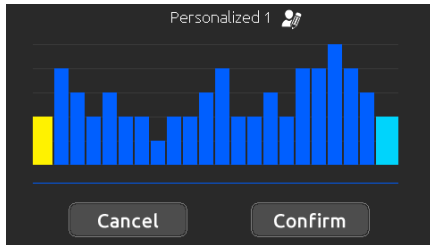
This training drill will perform a "pyramid" program where the intensity will progressively increase until the maximum is reached. It will then decrease progressively to end at low intensity.



### Personalized

Three personalized training drills are available and can be edited to create a custom workout pattern. To edit a personalized training drill, touch the pencil icon at the right end of the desired personalized drill to open the training drill edit window.

## personalized workout edits



This page allows you to create a personalized training drill. Simply draw the desired workout pattern on the screen and/or adjust each individual step to the desired intensity. The duration of the 20 available steps will be adjusted to fit the duration selected on the main screen.

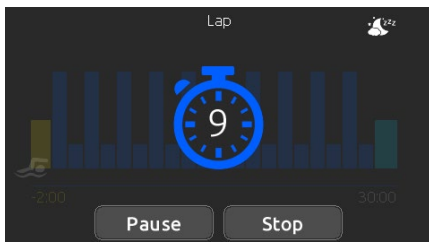


When the personalized pattern is completed, press Confirm to save your changes and return to the swim window.

You can also press Cancel at any time to exit without saving your modifications.

Personalized training drills can also be renamed by clicking the pencil icon located to the right of the workout name.

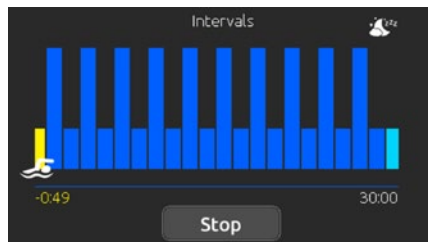
## swim workout



When you press the Start button, the preparation counter appears and starts to decrement, allowing the swimmer to get in position before the swimming session starts. From there, you can press Pause to suspend or Stop to interrupt the swim session and return to the main swim page.

The keypad can also be put in sleep mode by pressing the sleep icon located at the top right of the screen in order to prevent water from splashing on the keypad and inadvertently stopping the swim session.

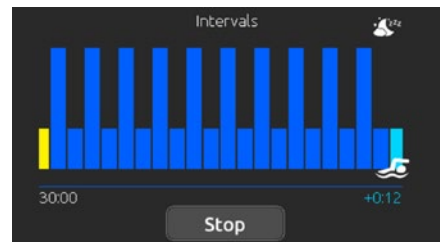
During the workout session, a summary of the session is shown.



A swimmer icon is also displayed on the screen and will move toward the right as the swim session progresses.

A yellow countdown decreases during the warm up portion of the swim session while the set workout time is displayed on the right.

Once the warm up timer reaches zero, the workout session begins and will follow the selected training drill, shown on screen. The workout timer on the right will start to decrease as the elapsed workout time, displayed to the left of the screen, increases.



When the workout program is completed, the swimmer enters the cooldown portion of the session, displayed in light blue.

The elapsed workout time remains on the left and a light blue timer starts incrementing on the right, indicating the time spent in cooldown.



## audio mode

(only available if the system detects a connected in.stream 2 audio station)



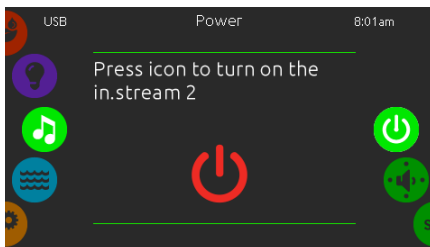
To select the audio mode, slide the left wheel up or down until the audio icon menu is highlighted in the middle.

In the Audio page you can access the following:

- in.stream 2 on/off
- speaker calibration
- audio source selector
- disconnect bluetooth

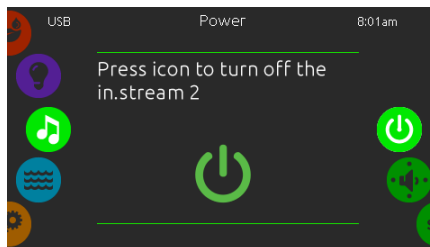
To select an item, slide the right wheel until the desired icon is highlighted in the middle.

## on/off



### turn in.stream 2 ON (icon red)

Slide the right wheel until the power on/off icon is highlighted in the middle. Press the icon at the center of the screen to turn in.stream 2 on.



### turn in.stream 2 OFF (icon green)

Press the icon at the center of the screen to turn in.stream 2 off.



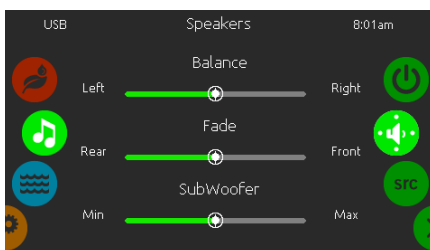
### main display

Press Play / Pause to start or pause playback of audio files.

Drag the volume slider to adjust the volume or tap the mute button to mute or unmute sound.

Press the last track or next track buttons to go to the previous song or skip to the next.

## speakers setting



### to modify your speaker settings

Slide the right wheel until the speaker calibration icon is highlighted in the middle.

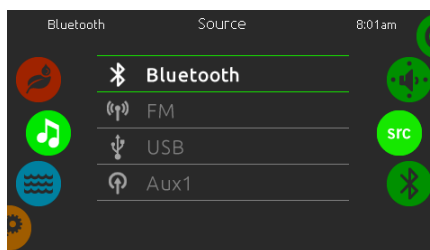
You can adjust:

- balance
- fade
- subwoofer

Use the sliders to change the speaker settings at the desired level.

The fade and subwoofer sliders will only appear on the screen if the corresponding speakers are installed on the in.stream 2.

## audio source selector



### to select an audio source

Slide the right wheel until the source icon is highlighted in the middle.

In the menu list, the following sources are available:

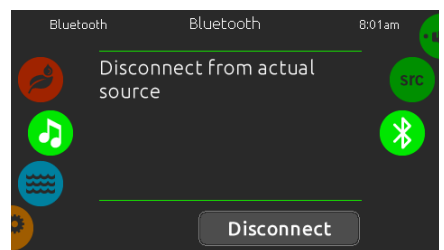
- Bluetooth
- FM
- USB
- Aux. 1

Simply select the desired one to use.

Note that only the sources installed on the in.stream 2 will be displayed in the source menu.

Please note that the Play/Pause and Change Track functions apply to devices using Bluetooth technology and USB, and will not work when AUX is selected as the source.

## disconnect bluetooth



If a device with Bluetooth technology is connected to the in.stream 2, you can disconnect it by pressing the Disconnect key at the bottom of the screen.

Doing so will also prevent the in.stream 2 from automatically reconnecting to this specific device until it has been reconnected using the device itself.



## sanitization mode

(only available if the system detects a connected in.clear water sanitization system)



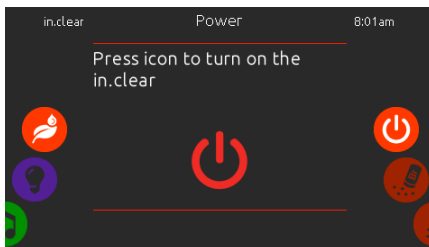
To select the sanitization mode, slide the left wheel up or down until the in.clear icon menu is highlighted in the middle.

In the sanitization page you can access the following:

- in.clear on/off
- bromicharge
- boost level
- maintenance level

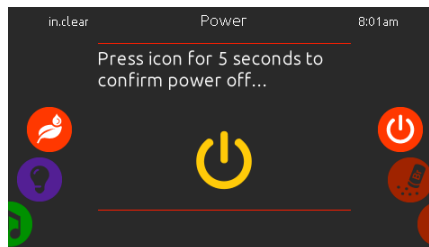
To select an item, slide the right wheel until the desired icon is highlighted in the middle.

## on/off



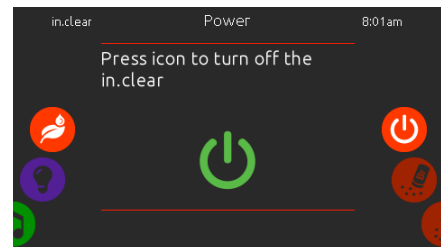
### turn in.clear ON - Step 1 (icon red)

Slide the right wheel until the power on/off icon is highlighted in the middle. Press the icon to turn in.clear on.



### turn in.clear OFF - Step 2 (icon yellow)

Press icon for 5 seconds to confirm power off.

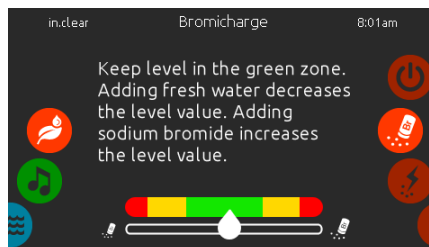


### turn in.clear OFF - Step 3 (icon green)

Press the icon to turn off the in.clear.

## bromicharge™ level

When performing a test, the BromiCharge™ gauge indicates the approximate sodium bromide level of the spa water.



The green zone in the center area of the gauge should be targeted for optimal performance.

To perform a water test, slide the right wheel until the add BromiCharge™ icon is highlighted in the middle.

There is no need to add sodium bromide if the indicator is in the green zone.

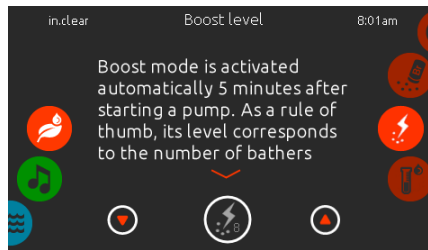
When adding sodium bromide, the gauge indicator will gradually shift to the right. When adding clean water to the spa, the indicator will shift to the left.

In order to achieve the proper level, start pumps and add 227g (.5 lb) of BromiCharge™ at a time and always allow 5 minutes for the gauge to react before adding more sodium bromide.





## boost level



### modify the boost level

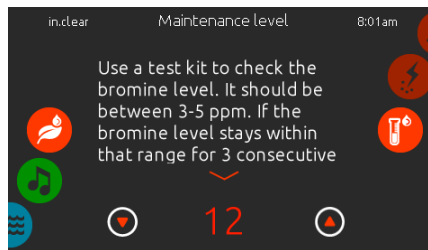
Boost mode is activated automatically 5 minutes after starting a pump. Boost mode increases the bromine generation rate to keep the water clear, clean and soft. As a rule of thumb, its level correspond to the number of bathers.

To modify the boost level, slide the right wheel until the boost icon is highlighted in the middle and use the up or down arrow keys to adjust the level.

Click on the the level icon to confirm your selection.

## maintenance level

*Use a test kit to check the bromine level. It should be between 3-5 ppm. If the bromine level stays within that range for 3 consecutive days, your maintenance level is well adjusted.*



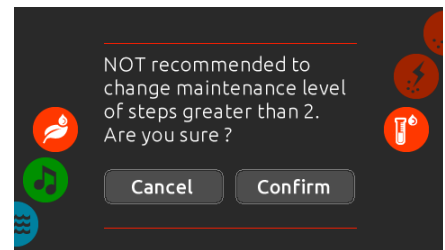
### modify the maintenance level

To verify or modify the maintenance level, slide the right wheel until the maintenance icon is highlighted in the middle.

The recommended maintenance level is 12.

Use the up or down arrow keys to adjust the level.

Note that the level can be adjusted by increment of 2 using the up and down arrow keys.



Please note that it is not recommended to change the maintenance level at steps greater than 2. A confirmation will be asked by the system if you do.

If you do, retest the bromine level the day after. If the bromine is not in the 3-5 range and is higher than 5 ppm, decrease the maintenance level. If the bromine is lower than 3 ppm, increase it. Repeat until the test reads a bromine level in the 3-5 range.



## color mode

(only available if in.mix is detected among the spa accessories)



To select the color mode, slide the left wheel up or down until the in.mix icon menu is highlighted in the middle.

In the color page you can access the following:

- zone selection
- changing colors
- on/off
- synchronizing zones
- intensity

## in.mix functions



### zone selection

To select a zone, turn the right wheel until the desired icon is highlighted in the middle. This selection allows you to modify its color.

### changing colors

Once a zone has been selected, use the color wheel to choose the desired color or the rainbow icon to get changing colors.

### on/off

There are two ways to turn in.mix on or off. The first one is by using the Light icon on the SPA Screen. The second way is by touching the light bulb icons located each side of the intensity bar.

### synchronizing zones

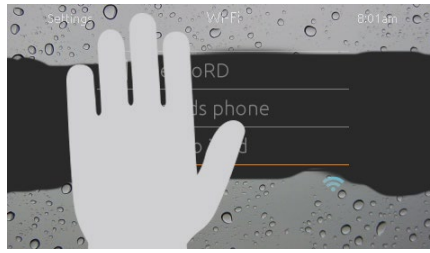
The synchronization/desynchronization icon allows you to match the color of the selected zone with the other zones.

### intensity

Located at the bottom of the screen, the slider allows you to modify the intensity of the color.



## too much water on display

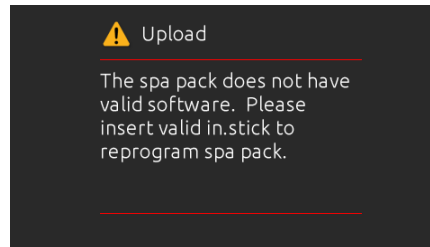
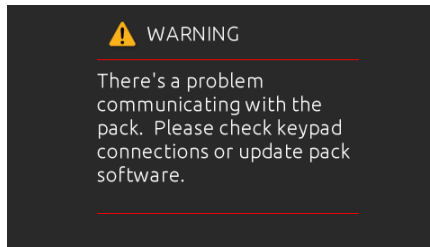


### wipe screen

This message appears when too much water is detected on the touch screen. Simply wipe away excess water.

## installation error messages

Upon connecting the in.k1000+ to your spa system you may see one of two error messages. Please follow the instructions in the message or contact your dealer for more information.



Error messages on-screen list and definitions:

Refer to the troubleshooting and error codes section of the TechBook for your spa pack system.