



# INTELLITOUCH SISTEMAS DE CONTROL PARA PISCINAS Y SPAS

El sistema de control para piscinas  
y spas verdaderamente inteligente



# SENCILLO, CONVENIENTE, FLEXIBLE Y AMPLIABLE



Un sistema de control IntelliTouch elimina el trabajo y la preocupación de programar y operar los ciclos de calentamiento, filtración y limpieza de las piscinas y spas. Así mismo, le da control con un solo toque a los calentadores adicionales, válvulas, luces de piscina, luces de patio, decorativos acuáticos y más. Al mismo tiempo, un sistema IntelliTouch asegura que todos sus equipos operan a máxima eficiencia con un mínimo consumo y costo de energía. Inclusive ayuda a proteger su inversión en equipos. Los Sistemas IntelliTouch detectan condiciones que podrían obstaculizar la operación y le alerta a dichas situaciones o toma medidas correctivas automáticas. Con el Control Remoto y Monitor para Profesionales de Servicio, la operación de IntelliTouch puede controlarse y vigilarse desde un lugar remoto, ofreciendo así un servicio óptimo.

Eso sí es inteligencia...  
y el paso a una  
experiencia de piscina  
y spa más agradable,  
con menos trabajo o  
preocupación.

## UN SISTEMA INTELLITOUCH BÁSICO INVOLUCRA TAN SÓLO TRES ELEMENTOS

- **Primero**, el centro de potencia instalado en el teclado del equipo de piscina, que contiene todos los circuitos eléctricos.
- **Segundo**, uno de los "kits personalizados" que usted selecciona, dependiendo de que desea controlar una piscina o spa individual, una combinación de piscina/ spa con equipos compartidos o una combinación de piscina/spa con equipos individuales. Su kit personalizado determina el tipo y número de equipos y accesorios que controlará.
- **Tercero**, es el controlador de su sistema. Seleccione de una unidad de interiores montada en la pared, controlador inalámbrico MobileTouch, o nuestra tableta digital ScreenLogic, pantalla táctil en la pared, interfaces para PC, o nuestra aplicación ScreenLogic para iPad, iPhone o iPod touch, ó un sistema operativo Android.

Ahora bien, con todos sus avances tecnológicos y gama de capacidades de control, la operación y el uso de IntelliTouch es muy sencillo, y esto es lo que lo distingue de los demás.

Simplemente siga las instrucciones paso a paso, en la pantalla guiada por menú en su control. No hay rutinas complicadas que aprender o recordar. Usted puede cambiar rápida y fácilmente los programas de operación de sus equipos y accesorios para adaptarse mejor a sus hábitos de uso, su ocupada agenda y los cambios estacionales, a la vez que asegura buenas prácticas de mantenimiento. Lo diseñamos para simplificar su vida ... con el simple toque de botones.

Además de proporcionar una operación de equipos y accesorios más sencilla y más conveniente, un sistema IntelliTouch es una inversión que le da reembolsos de otras maneras importantes.

## INTELLITOUCH LE AHORRA DINERO

El control preciso de los horarios de operación de los equipos ahorra dinero.

- Los cronómetros le ahorran dinero al encender y apagar los equipos. Por ejemplo, el tiempo de filtración total puede reducirse al programar varios ciclos más cortos en vez de un solo ciclo más largo. Además, usted puede aprovechar las tarifas eléctricas fuera de horas pico cuando están disponibles. Además, ya no tiene que preocuparse de dejar encendida la iluminación de la piscina o patio más tiempo de lo que tenía planificado.
- Al operar el equipo y los accesorios sólo por el tiempo necesario para mantener su piscina y/o spa en condiciones óptimas, prolonga la vida de sus equipos.
- Con IntelliTouch usted también podrá controlar bombas de velocidad variable y sistemas de calentador solar que ahorran dinero.

## LOS DETECTORES INCORPORADOS TAMBIÉN PROTEGEN SU INVERSIÓN

- Los sistemas IntelliTouch incluyen un detector que enciende automáticamente su bomba o bombas si se detectan condiciones de congelación.
- Para los limpiafondos de "de presión lateral" que usan una bomba de refuerzo, una característica de bloqueo de limpiafondos de piscina prohíbe que la bomba opere sin una alimentación de agua cuando su sistema se encuentra en el modo de spa.
- IntelliTouch también le alerta cualquier problema que pudiera tener y le indica cuando se necesita mantenimiento.



## UN PRODUCTO DE LA MARCA ECO SELECT

Los sistemas de control de Pentair pueden optimizar el consumo de energía y desempeño de equipos, al automatizar y sincronizar la programación de equipos. Evitan problemas y desperdicios, así que no tiene que confiar en la memoria o relojes de tiempo limitado para operar o apagar equipos.

Como líder global en la fabricación de equipos para piscinas y spas, procuramos proporcionar opciones más ecológicas a los clientes. Esperamos que se una a nosotros en nuestras iniciativas para lograr entornos de piscina más ecológicos, al seleccionar productos de la marca Eco Select para su piscina.



*El control remoto de spa de cuatro funciones controla elementos adicionales, por ejemplo, chorros o soplador de aire y calentador—sin tener que salirse del agua.*



## SELECCIONES Y OPCIONES DE SISTEMAS INTELLITOUCH

Hay un sistema IntelliTouch para cada aplicación—piscina, spa, combinaciones de piscina y spa y piscinas con spa por separado. Con la capacidad de controlar desde cuatro hasta cuarenta funciones, con IntelliTouch puede lograrse la automatización total del patio.

El cuadro en la contraportada muestra las capacidades estándar y opcionales de los seis sistemas IntelliTouch y dos conjuntos de ampliación incluidos en la familia.

IntelliTouch también le ofrece una diversidad de dispositivos de control con cables individuales para la máxima libertad y flexibilidad.

### Control remoto para spa de cuatro funciones

- Se instala dentro de la plataforma o en los azulejos del spa.
- Controla la combinación de cuatro funciones, por ejemplo, spa, chorros, luces de spa o luces de piscina.
- La lámpara LED indica las modalidades para calentar para el spa.



### Control remoto para el spa de diez funciones

- Se instala en la plataforma del spa o sobre azulejos niveladamente o sobre la superficie.
- Se puede modernizar la instalación anterior iS10.
- Controla hasta 10 elementos como chorros del spa, luces de spa, luces de piscina, soplador de aire, iluminación de fibras ópticas, luces de colores, decorativos acuáticos, etc.
- Control termostático de la temperatura.
- Indicadores LED para todos los botones con etiquetas que contienen iluminación posterior.
- Controla la velocidad de bombas VS o VF.



### Control remoto inalámbrico portátil

- Controla la combinación de cuatro funciones, por ejemplo, chorros de spa, luces de spa y luces de la piscinas.



### Interconexiones screenlogic

Interfaces ScreenLogic permiten la programación y operación de IntelliTouch desde tabletas digitales, un sistema operativo PC o una computadora Mac. Y ahora, hay una aplicación ScreenLogic disponible para acceder a su sistema IntelliTouch desde su iPad, iPhone o iPod touch, ó un sistema operativo Android.



# LA FAMILIA DE SISTEMAS INTELLITOUCH

S-Estándar O-Opcional  
N-No disponible N/A-No aplica

	Sistemas IntelliTouch i5+3 combinación de piscina/spa	Sistemas IntelliTouch i7+3 combinación de piscina/spa	Sistemas IntelliTouch i9+3 combinación de piscina/spa	Sistemas IntelliTouch i5+3S de piscina o spa	Sistemas IntelliTouch i9+3S de piscina o spa	Sistemas IntelliTouch i10+3D de piscina/spa con equipo doble	Sistemas IntelliTouch i5X centro de ampliación	Sistemas IntelliTouch i10X centro de ampliación
Control de la bomba y filtro	S	S	S	S	S	S	N/A	N/A
Control de piscina/spa de 2 válvulas motorizadas	S	S	S	N	N	N	N/A	N/A
Control de calentador termostático digital	S	S	S	S	S	S	N/A	N/A
Circuito de control auxiliar 1	S	S	S	S	S	S	S	S
Circuito de control auxiliar 2	S	S	S	S	S	S	S	S
Circuito de control auxiliar 3	S	S	S	S	S	S	S	S
Circuito de control auxiliar 4	S	S	S	S	S	S	S	S
Circuito de control auxiliar 5	N	S	S	N	S	S	S	S
Circuito de control auxiliar 6	N	S	S	N	S	S	N	S
Circuito de control auxiliar 7	N	N	S	N	S	S	N	S
Circuito de control auxiliar 8	N	N	S	N	S	S	N	S
Circuito de control auxiliar 9	N	N	N	N	N	N	N	S
Circuito de control auxiliar 10	N	N	N	N	N	N	N	S
Control de válvula 1 desde circuito auxiliar o solar	S	S	S	S	S	S	S	S
Control de válvula 2 desde circuito auxiliar o solar	S	S	S	S	S	S	S	S
Control de válvulas 1 y 2 desde característica de circuito	S	S	S	S	S	S	S	S
Control de válvulas 3-5 desde característica de circuito	O	O	O	O	O	O	O	O
Macrocaracterística para combinar circuitos auxiliares	S	S	S	S	S	S	S	S
Control remoto telefónico de cualquier circuito	O	O	O	O	O	O	O	O
Programación de 24 horas/7 días de cualquier circuito	S	S	S	S	S	S	S	S
Cronómetro para cualquier circuito específico	S	S	S	S	S	S	S	S
Control remoto y programa de vigilancia para profesionales de servicio	O	O	O	O	O	O	N/A	N/A
Compatible con todos los modelos de luces LED para piscina y spa IntelliBrite	S	S	S	S	S	S	S	S
Swimming Colors, Color-Set y Sync Control para control de iluminación SAm/SAL	S	S	S	S	S	S	S	S
Control de calentador solar o bomba de calor	S	S	S	S	S	S	N/A	N/A
Control de bomba de 2 velocidades	O	O	O	O	O	O	N/A	N/A
Ajuste de luminosidad/contraste LCD	S	S	S	S	S	S	N/A	N/A
Indicadores LED con 4 niveles de luminosidad	S	S	S	S	S	S	N/A	N/A
Hasta 38 circuitos auxiliares, 20 circuitos de válvula	N	N	O	N	O	O	N	O

DISPONIBLE EN:



1620 HAWKINS AVE, SANFORD, NC 27330 919.566.8650 WWW.PENTAIRPOOL.COM

Todas las marcas registradas y logotipos son propiedad de Pentair, Inc. IntelliTouch®, MobileTouch®, ScreenLogic® y EcoSelect® son marcas registradas de Pentair Water Pool and Spa, Inc. y/o de sus empresas afiliadas en los Estados Unidos y/o en otros países. iPad®, iPhone®, iPod touch® son marcas comerciales registradas de Apple, Inc. en los Estados Unidos y/o en otros países. Android™ es una marca de Google, Inc. Debido a que continuamente mejoramos nuestros productos y servicios, Pentair se reserva el derecho de cambiar especificaciones sin aviso previo. Pentair es un empleador que ofrece igualdad de oportunidades.

bombas • filtros • calentadores • bombas de calor • automatización • iluminación • limpiafondos • desinfectantes • decorativos acuáticos • accesorios de mantenimiento

10/13 Parte N.º P2-0115 ©2013 Water Pool and Spa, Inc. Todos los derechos reservados.