



INTELLITOUCH

SISTEMA DE CONTROL PARA PISCINA Y SPA

El sistema de control para piscina y spa realmente inteligente



SIMPLE, PRÁCTICO, FLEXIBLE Y EXPANDIBLE



Un sistema de control IntelliTouch se encarga del trabajo y horarios de funcionamiento de los equipos para la piscina y el spa, como los son el calentamiento, filtración y limpieza. Además, le ofrece el control de los calentadores adicionales, las válvulas, las luces para piscina, las luces para jardín, los decorativos acuáticos y más con solo tocar un botón. Al mismo tiempo, el sistema IntelliTouch garantiza que todos sus equipos funcionarán constantemente con un uso mínimo de energía y a bajo costo. Incluso lo ayuda a proteger su inversión en los equipos. Los sistemas IntelliTouch detectan las condiciones que pueden obstaculizar la operación y le avisan cuando hay situaciones en las que se lleva a cabo acción correctiva automática. Con la programación de monitoreo y control remoto para profesionales de servicio, disponible para descargar en conjunto con el software de la interfaz ScreenLogic (520500), el funcionamiento de su sistema IntelliTouch se puede controlar y monitorear de manera remota, por lo que ofrece lo último en capacidad de servicio.

Eso sí que es inteligencia... para que disfrute de una magnífica piscina y spa con menos trabajo y preocupación.

UN SISTEMA INTELLITOUCH BÁSICO INVOLUCRA SOLO TRES ELEMENTOS CLAVE

- **Primero**, el centro de energía instalado en el tablero del equipo de su piscina, que contiene el circuito eléctrico.
- **Segundo**, uno de los «Kits de personalidad» que selecciona en base a si desea controlar otra piscina o spa, una combinación de una piscina/spa con equipo compartido o una combinación de una piscina/spa con equipo separado. Su kit de personalidad determina el tipo o número de equipos y accesorios que controlará.
- **Tercero**, Controlador del sistema. Seleccione entre una unidad de interior para pared, un controlador inalámbrico MobileTouch, una pantalla táctil empotrada o nuestra interfaz ScreenLogic para su PC, su computadora Mac, sus dispositivos digitales móviles iPad, iPhone o iPod touch o su dispositivo Android.

Gracias a su tecnología sofisticada y a su rango de capacidades de control, ahora el sistema IntelliTouch es muy fácil de programar y utilizar. Esto es lo que lo diferencia de los demás.

Simplemente siga las instrucciones paso a paso del menú en su controlador. No tiene rutinas complicadas que deba aprender o recordar. Puede cambiar la programación operativa del equipo o los accesorios de manera rápida y fácil para que se adapten mejor a sus hábitos de uso, su vida ajetreada y los cambios de temporada, todo sin alterar las buenas prácticas de mantenimiento. Lo diseñamos para simplificarle la vida, tan simple como presionar un botón.

Además, hicimos el funcionamiento del equipo y los accesorios más fácil y cómodo, un sistema IntelliTouch es una inversión que puede retribuirlo de otras maneras importantes.

EL SISTEMA INTELLITOUCH LE PERMITE AHORRAR DINERO

El control preciso sobre los horarios operativos del equipo aumenta la rentabilidad del sistema.

- Los temporizadores regresivos encienden y apagan su equipo para que pueda ahorrar dinero. Por ejemplo, se puede reducir el tiempo de filtrado total al programar varios ciclos cortos en lugar de uno largo. Además, puede aprovechar las tarifas eléctricas de los horarios de menor consumo, cuando sea posible. Tampoco se tiene que preocupar por dejar su piscina o las luces para jardín encendidas más tiempo de lo planeado.
- Si sus equipos y accesorios funcionan solo lo necesario, podrá mantener su piscina/spa en buenas condiciones lo cual prolonga la durabilidad de su equipo.
- Con el sistema IntelliTouch también puede controlar la bomba de velocidad variable y los sistemas de calefacción solar que le permiten ahorrar dinero.

LOS SENSORES INCORPORADOS TAMBIÉN PROTEGEN SU INVERSIÓN

- Los sistemas IntelliTouch incluyen un sensor que se enciende automáticamente en su bomba si se detectan condiciones de congelamiento.
- Para esos limpiafondos de «presión lateral» que utilizan una bomba auxiliar, existe una función automática de bloqueo de seguridad que evita que la bomba funcione sin alimentación de agua cuando su sistema está en modo spa.
- Además, los sistemas IntelliTouch le avisan si hay problemas y si necesitan servicio.



UN PRODUCTO DE LA MARCA ECO SELECT

Los sistemas de control de Pentair pueden optimizar el uso de energía y el rendimiento de los equipos, mediante la automatización y sincronización de los horarios de los equipos. Evitan la aparición de problemas y la pérdida de tiempo, y no tendrá que confiar en su memoria o en relojes con limitación de tiempo para operar o apagar su equipo.

Como líder global en la fabricación de equipos para piscinas y spas, estamos orgullosos de ofrecer opciones más ecológicas a nuestros clientes. Deseamos ser una a nosotros para favorecer el desarrollo de piscinas más ecológicas al seleccionar los productos de la marca Eco Select.



El control remoto de spa de cuatro funciones controla elementos adicionales, como chorros, ventilación y calentadores sin necesidad de salir del agua.



SELECCIONES Y OPCIONES DEL SISTEMA INTELLITOUCH

Existe un sistema IntelliTouch para cada aplicación: piscina, spa, combinaciones de piscina y spa, y piscinas con spa por separado. Con la capacidad para controlar de cinco a cuarenta funciones, se puede lograr la automatización completa del jardín.

La tabla en la parte posterior muestra las funciones estándar y opcionales de los seis sistemas IntelliTouch y dos kits de expansión en la familia.

Además, los sistemas IntelliTouch le ofrecen una variedad de dispositivos de control cableados o inalámbricos para brindarle lo mejor en libertad y flexibilidad.

Control remoto de cuatro funciones junto al spa

- Se instala en la plataforma o las baldosas del spa.
- Controla cuatro elementos a la vez, como chorros de spa, luces de spa o luces de la piscina.
- La lámpara LED indica las modalidades de calentamiento y spa.



Control remoto de diez funciones junto al spa

- Se instala en la plataforma o las baldosas del spa, semi-empotrado o sobre la superficie.
- Se puede adaptar a la instalación iS10 anterior.
- Controla diez elementos en total, como chorros de spa, luces de la piscina, ventilación, iluminación de fibra óptica, iluminación de colores, decorativos acuáticos, etc.
- Control de temperatura termostático.
- Indicadores LED para todos los botones con etiquetas retroiluminadas.
- Controla la velocidad variable o la velocidad variable de la bomba de caudal.



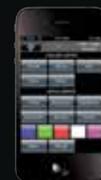
Control remoto inalámbrico manual

- Controla cuatro elementos/funciones en total, como los chorros de spa, las luces del spa o las luces de la piscina.



Interfaces ScreenLogic

Las interfaces ScreenLogic permiten la programación u operación de los sistemas IntelliTouch desde un PC o MAC. Y ahora, la aplicación de la interfaz ScreenLogic está disponible para su acceso en su sistema IntelliTouch desde su dispositivo iPad, iPhone, iPod touch o Android.



LA FAMILIA DE LOS SISTEMAS DE CONTROL INTELLITOUCH

E-Estándar O-Opcional
N-No disponible N/A-No aplicable

	Sistemas IntelliTouch i5+3 Combo de piscinal/spa	Sistemas IntelliTouch i7+3 Combo de piscinal/spa	Sistemas IntelliTouch i9+3 Combo de piscinal/spa	Sistemas IntelliTouch i5+3S Piscinas o spa	Sistemas IntelliTouch i9+3S Piscina o spa	Sistemas IntelliTouch i10+3D Piscinal/spa con equipo doble.	Sistemas IntelliTouch i5X Centro de expansión	Sistemas IntelliTouch i10X Centro de expansión
Control de la bomba de filtrado	E	E	E	E	E	E	N/A	N/A
Control de la piscina/spa con 2 válvulas motorizadas	E	E	E	N	N	N	N/A	N/A
Control del calentador termostático	E	E	E	E	E	E	N/A	N/A
Circuito de control aux. 1	E	E	E	E	E	E	E	E
Circuito de control aux. 2	E	E	E	E	E	E	E	E
Circuito de control aux. 3	E	E	E	E	E	E	E	E
Circuito de control aux. 4	E	E	E	E	E	E	E	E
Circuito de control aux. 5	N	E	E	N	E	E	E	E
Circuito de control aux. 6	N	E	E	N	E	E	N	E
Circuito de control aux. 7	N	N	E	N	E	E	N	E
Circuito de control aux. 8	N	N	E	N	E	E	N	E
Circuito de control aux. 9	N	N	N	N	N	N	N	E
Circuito de control aux. 10	N	N	N	N	N	N	N	E
Control de la válvula 1 del circuito aux. o solar	E	E	E	E	E	E	E	E
Control de la válvula 2 del circuito aux. o solar	E	E	E	E	E	E	E	E
Control de las válvulas 1 y 2 del circuito de los decorativos	E	E	E	E	E	E	E	E
Control de las válvulas 3-5 del circuito de los decorativos	O	O	O	O	O	O	O	O
Macro decorativo para los circuitos aux. combinados	E	E	E	E	E	E	E	E
Control remoto telefónico de cualquier circuito	O	O	O	O	O	O	O	O
Programación las 24 horas/7 días de cualquier circuito	E	E	E	E	E	E	E	E
Temporizador regresivo para cualquier circuito	E	E	E	E	E	E	E	E
Software del control remoto y monitoreo para profesionales de servicio	O	O	O	O	O	O	N/A	N/A
Admite todos los modelos de IntelliBrite 5g de luces LED para piscina y spa	E	E	E	E	E	E	E	E
Swimming Colors, Juego de colores y control de sincronización para control de luces SAm/SAL/IntelliBrite	E	E	E	E	E	E	E	E
Control de la calefacción solar y de la bomba de calor	E	E	E	E	E	E	N/A	N/A
Control de la bomba de 2 velocidades	O	O	O	O	O	O	N/A	N/A
Ajuste del brillo/contraste del LCD	E	E	E	E	E	E	N/A	N/A
Indicadores LED con 4 niveles de brillo	E	E	E	E	E	E	N/A	N/A
Hasta 38 circuitos aux., 20 circuitos de válvula	N	N	O	N	O	O	N/A	N/A

DISPONIBLE EN:



1620 HAWKINS AVE, SANFORD, NC 27330 919.566.8000 WWW.PENTAIRPOOL.COM

Todas las marcas comerciales y logotipos de Pentair son propiedad de Pentair o de alguno de sus afiliados internacionales. IntelliTouch®, ScreenLogic®, MobileTouch®, Eco Select®, SAm/SAL® y IntelliBrite® son marcas comerciales registradas de Pentair Water Pool and Spa, Inc. y/o de sus compañías asociadas en los Estados Unidos o en otros países. Mac®, iPad®, iPhone® y iPod touch® son marcas registradas de Apple Inc. en Estados Unidos y/u otros países. Android® es una marca registrada de Google, Inc. Debido a que mejoramos continuamente nuestros productos y servicios, Pentair se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso. Pentair es un empleador que ofrece igualdad de oportunidades.

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