



HAYWARD®

OmniLogic® Pre-Site Checklist

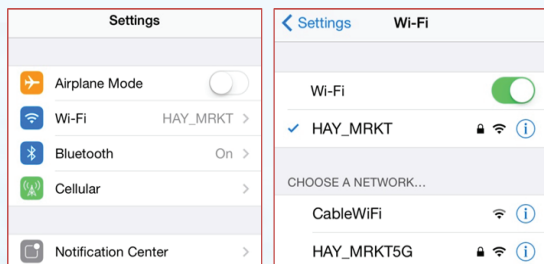
Builder

#1 Is it new pool construction or renovation?

- With new pool construction, it is highly recommended to run an ethernet cable.
- With renovation, if possible, run an ethernet cable.

#2 What is the distance of pool equipment pad to the home?

If using a HLWAN (Antenna), it is very important to check if the wireless signal reaches the equipment pad. You can do this by using your cellular phone's wireless internet searching capabilities.



Take note of your cellular phone's signal from the cell provider. A poor cellular signal will make the Apps performance more dependent on the customer's wireless internet.

#3 How many EcoStar® pumps are being used for this site?

An HUA will need to be present for communication. The HUA should be recognized automatically once the pump(s) are wired. If needed the HUA can be located on the EcoStar and the TriStar ND on the bar code of the pump.

If an HUA is not present then the EcoStar display will need to be replaced with an updated version.

OmniLogic Pre-Site Checklist - Builder

#4 Are you adding relays?

You must use OmniLogic relays, not ProLogic® (HLRELAY or HLRELAYBANK).



#5 How many valves?

If more than four valves (including suction and return), then an IO expansion board will be required (HLIOEXPAND).



#6 Are Wired Wall-mount Remotes required?

If yes, they should have 22-gauge solid 4-wire installed (may need a higher gauge depending on the distance).



#7 Dual Equipment?

OmniLogic currently supports Shared Equipment. This is important to know, especially when replacing an existing ProLogic. Dual Equipment is available beginning rev 1.40 2015.

#8 Sense & Dispense?

AQL-CHEM's are not currently dual protocol written, so an HL-CHEM will be required for all sensing operation. For dispense, no communication is required so AQL-CHEM2 (-240) and AQL-CHEM3-120/240 will be compatible.



To view OmniLogic tutorials please visit: www.hayward.com/omnivideos

To take a closer look or see other Hayward products please go to:
www.hayward.com or call 1-844-365-6442



QRG-OLCLBLDc



HAYWARD®

OmniLogic® Lista de verificación para antes de la instalación

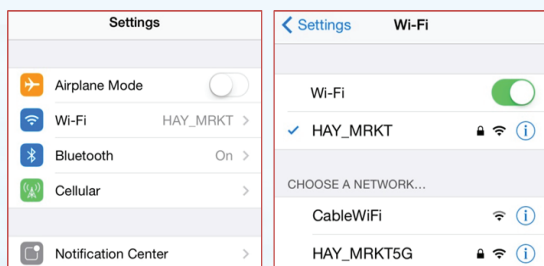
Fabricante

N.º 1 ¿Es una nueva construcción o renovación de la piscina?

- Para la construcción de una piscina nueva, es muy recomendable extender un cable de Ethernet.
- Para la renovación, si es posible, extienda un cable de Ethernet.

N.º 2 ¿Cuál es la distancia de la base del equipo de la piscina a la casa?

Si utiliza HLWAN (antena), es muy importante comprobar si la señal inalámbrica llega a la base del equipo. Puede hacer esto mediante el uso de las capacidades inalámbricas de búsqueda de Internet de su teléfono celular.



Considere la señal de su teléfono celular a partir del proveedor del teléfono celular. Una señal pobre hará que el rendimiento de aplicaciones sea más dependiente de la conexión inalámbrica a Internet del cliente.

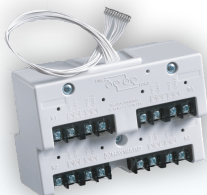
N.º 3 ¿Cuántas bombas EcoStar® se utilizan para este sitio?

Se necesitará una dirección exclusiva de Hayward (HUA, Hayward Unique Address) para la comunicación. La HUA debe reconocerse automáticamente una vez que las bombas estén conectadas. Si es necesario, la HUA puede estar ubicada sobre el código de barras de la bomba de EcoStar y TriStar ND.

Si no se encuentra una HUA, entonces la pantalla EcoStar tendrá que ser reemplazada por una versión actualizada.

N.º 4 ¿Desea agregar relés?

Debe utilizar relés OmniLogic, no ProLogic® (HLRELAY o HLRELAYBANK).



N.º 5 ¿Cuántas válvulas?

Si hay más de cuatro válvulas (incluidas las de succión y retorno), entonces se necesitará una tarjeta de expansión IO (HLIOEXPAND).



N.º 6 ¿Se necesitan controles remotos con soporte de pared conectados por cable?

Si es así, deben tener 4 cables de 22 indicadores sólidos instalados (pueden necesitar un indicador más elevado dependiendo de la distancia).



N.º 7 ¿Equipo dual?

Actualmente OmniLogic soporta equipo compartido. Saber esto es importante, sobre todo cuando se sustituye un ProLogic existente. El equipo dual está disponible a partir de rev 1.40 2015.

N.º 8 ¿Detección y dispensación?

Actualmente, los AQL-CHEM no tienen dos protocolos escritos, por lo que un HL-CHEM será necesario para toda la operación de detección. Para la dispensación, no se requiere comunicación de modo que AQL-CHEM2 (-240) y AQL-CHEM3-120/240 serán compatibles.



Para ver tutoriales de OmniLogic visite: www.hayward.com/omnivideos

*Para obtener una visión más detallada o ver otros productos de Hayward, visite:
www.hayward.com o llame al 1-844-365-6442*