



OmniLogic® 5-Step Modular Configuration

Configuration modulaire en 5 étapes du système OmniLogic®

1 OmniLogic Base Panel

- Panneau de base OmniLogic
- > Any pool or pool/spa combination / Possibilité de gérer une piscine et un spa
 - > Single, Shared and Dual Equipment / Bassin(s) unique, partagés ou indépendants

Standard Features / Éléments de base :

- > Built-in touch display for easy configuration and programming / Écran tactile intégré qui facilite la configuration et la programmation

- > Fully programmable, automatic control of every output / Contrôle automatique et entièrement programmable de chaque sortie
- > 4 high-voltage relays (upgradeable to 10) / 4 relais haute tension (possibilité de 10)
- > 4 valve actuator relays (upgradeable to 8) / 4 relais pour actuateurs de valves (possibilité de 8)
- > 4 low-voltage relays/heaters (upgradeable to 8) / 4 relais bas voltage (chauffe eau) (possibilité de 8)
- > 5 temperature sensors / 5 sondes de température
- > Controls up to 16 EcoStar® or TriStar® variable-speed pumps without a relay / Jusqu'à 16 pompes EcoStar sans utiliser un seul relais
- > 125A sub panel with 12 breaker slots / Sous panneau de 125 A doté de 12 emplacements pour disjoncteurs
- > 50 favorite one-click buttons / 50 boutons d'accès direct pour favoris
- > 25 unique programmable Themes / 25 thèmes programmables
- > Salt chlorination ready / Prêt pour utilisation avec système au sel

2 Identify Control Needs

- Identifier les besoins en matière de configuration
- > Ability to add a relay bank and 2 individual relays for a total of 6 additional relays for further feature control / Possibilité d'ajouter un bloc de 4 relais et 2 relais individuels pour un total de 6 relais additionnels dans le but de contrôler davantage de fonctions

3 OmniLogic System Expansion (optional)

- Expansion OmniLogic (optionnelle)
- > I/O expansion board plugs directly into base unit and provides 4 additional high-voltage relays, 4 additional low-voltage relays and 4 additional temperature sensors / Carte d'expansion entrée/sortie qui se branche directement dans l'unité de base offrant ainsi 4 relais actionneurs de vannes additionnels, 4 relais basse tension additionnels et 4 capteurs de température additionnels
 - > Expansion panel adds an additional system panel with the same capabilities as the base unit / Panneau d'expansion ajoute un panneau système additionnel avec les mêmes capacités que l'unité de base*

Choose Remote Control

4 Choisir une télécommande

- > Wireless antenna for web use (if wired ethernet unavailable) / Passerelle sans fil pour l'utilisation d'Internet (si une connexion câblée Ethernet n'est pas disponible)
- > Wired full-function touch screen wall-mount display for indoor or protected outdoor use / Écran tactile mural, câblé et toutes fonctions pour une utilisation à l'intérieur ou à l'extérieur dans un endroit protégé
- > Wireless waterproof full function touch screen remote for pool, spa or indoor use / Télécommande tactile sans fil, à l'épreuve de l'eau et toutes fonctions pour piscine, spa ou utilisation à l'intérieur

- > Free app for Apple® iPad®, iPhone® and Android™ / Application gratuite pour Apple, iPad, iPhone et Android
- > Free website for backyard control from any internet device / Site Web gratuit pour contrôler les aménagements de votre arrière-cour depuis tout dispositif Internet

Identify Sanitization Needs

- #### 5 Identifier les besoins en matière d'assainissement
- > Salt ready – Optional TurboCell®: 15,000-, 25,000- or 40,000-gallon depending on pool size / Prêt pour utilisation avec système au sel – TurboCell en option, selon les dimensions de votre piscine : 15 000, 25 000 et 40 000 gallons (55 000, 110 000 et 150 000 litres)
 - > Optional Sense and Dispense® – fully integrated chemical automation / Automatisation de la composition chimique optionnelle pour configurer le système Sense and Dispense



OmniLogic Specifications

Spécifications du système OmniLogic

| Part Number | Description |
|----------------|---|
| HLBASE | OmniLogic 4 Relay Base Panel |
| HLRELAYBANK | OmniLogic 4 Relay Bank |
| HLRELAY | OmniLogic 1 Relay |
| HLIOEXPAND | OmniLogic 4x4x4 Valves, Sensors, Inputs |
| HLWLAN | OmniLogic Wireless Network Antenna |
| HLWALLMOUNT | OmniLogic Wall-Mount Remote |
| HLWIRELESS | OmniLogic Wireless Waterproof Remote |
| HLEXPAND | OmniLogic Expansion Panel |
| GVA-24 | Hayward® Actuator-24 Volt |
| T-CELL-15 | Hayward 40,000 Gallon Salt Cell |
| P-KIT | Hayward Salt Plumbing Kit |
| HL-CHEM | OmniLogic Sense & Dispense |
| AQL-CHEM4-ACID | pH Dispense, Acid Feed System |

Visit Haywardpool.ca or call 1-888-238-7665



Total System: Pumps | Filters | Heating | Cleaners | Sanitization | Automation | Lighting | Safety | White Goods

Hayward, EcoStar, OmniLogic, Sense and Dispense, TriStar and TurboCell are registered trademarks of Hayward Canada and Hayward Industries, Inc. © 2020 Hayward Industries, Inc. All other trademarks not owned by Hayward are the property of their respective owners. Hayward is not in any way affiliated with or endorsed by those third parties.

NOW YOU CAN DO EVERYTHING WITH WATER BUT WALK ON IT.

MAINTENANT, VOUS POUVEZ TOUT FAIRE AVEC L'EAU. SAUF MARCHER DESSUS.



OmniLogic®

OmniLogic.®
The simplest and most intuitive pool controller ever.

OmniLogic.®
Le système d'automatisation pour arrière-cour le plus simple et le plus intuitif qui soit.



**TOTAL BACKYARD CONTROL IS RIGHT AT YOUR FINGERTIPS.
LE CONTRÔLE COMPLET DES AMÉNAGEMENTS DE VOTRE
ARRIÈRE-COUR EST MAINTENANT À VOTRE PORTÉE.**

CONTROL MADE SIMPLE. Now you can control nearly every aspect of your backyard from one device. The OmniLogic user interfaces are intuitive and easy to use thanks to an icon-based graphics touchscreen and iPhone® iPad® Android™ and web apps that are designed to do more with fewer button pushes. Customize it to fit your family's needs and preferences. Set up to 50 Favorites icons and 25 customizable Themes you can change with the touch of a button.

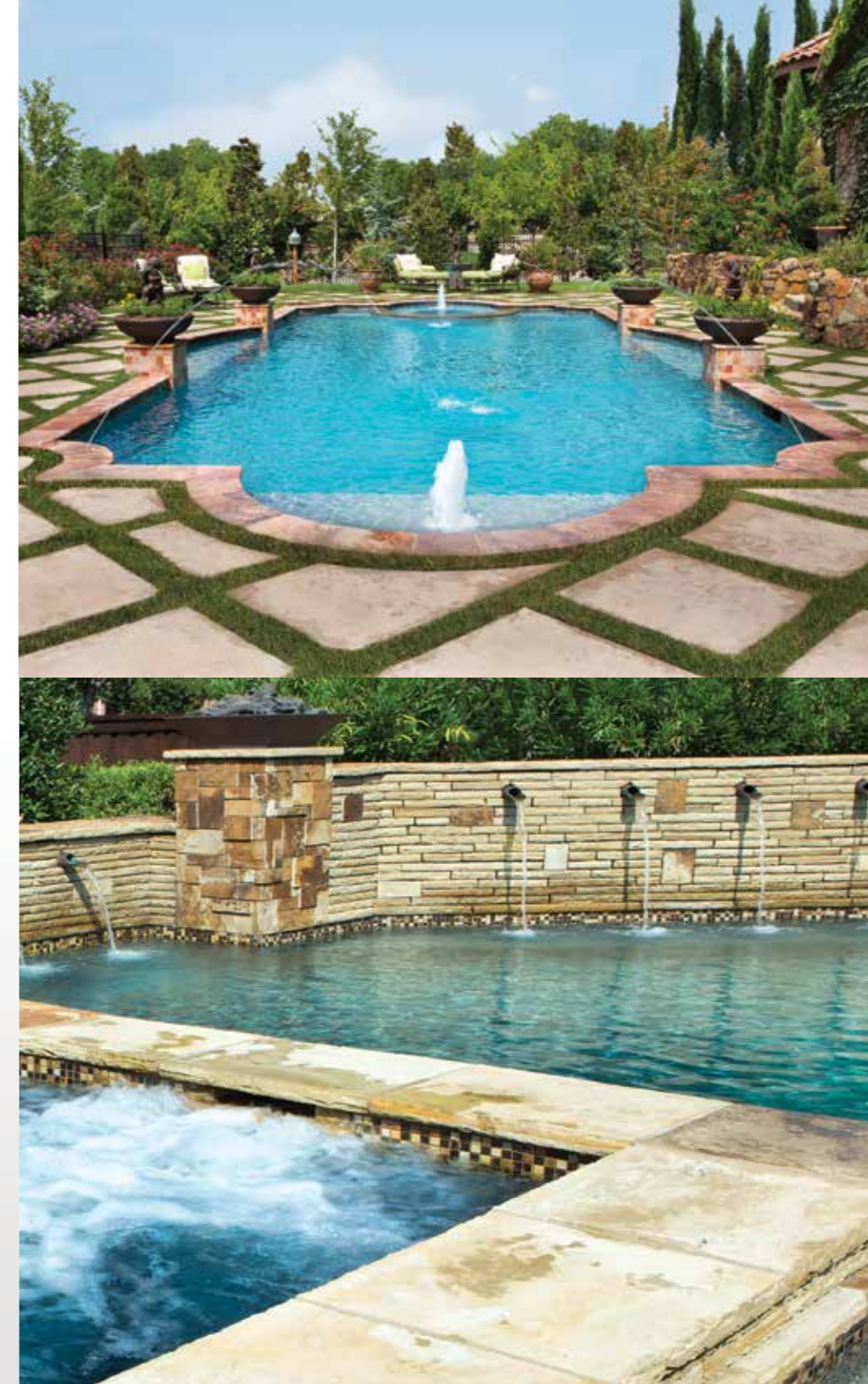
CONTRÔLE SIMPLIFIÉ. Vous pouvez maintenant contrôler presque tous les aménagements de votre arrière-cour, et ce, à partir d'un seul dispositif. Les interfaces utilisateurs du système OmniLogic sont intuitives et simples à utiliser grâce aux icônes de l'écran tactile et aux applications Web et pour téléphone ou tablette conçues pour en faire davantage à l'aide de moins de touches. Personnalisez le système pour répondre aux besoins et préférences de votre famille. Réglez jusqu'à 50 icônes favoris et 25 thèmes personnalisables pour passer ensuite de l'un à l'autre en appuyant sur une seule touche.

AS FLEXIBLE AS WATER. OmniLogic's modular configuration gives you the ultimate in flexibility and scalability. Never again will adding a feature or enhancement require complex system upgrades. Want to add a heater? A porch fan? Landscape lighting? Now you can seamlessly and painlessly add devices with plug-and-play expansion.

AUSSI FLEXIBLE QUE L'EAU. La configuration modulaire du système OmniLogic vous offre ce qu'il y a de mieux en matière de flexibilité et d'extensibilité. Vous n'aurez plus jamais à procéder à de complexes mises à niveau du système pour ajouter un élément ou améliorer le système. Vous souhaitez ajouter un chauffe-piscine? Une pompe? Un système d'éclairage? Vous pouvez maintenant ajouter des éléments sans problème ni effort à l'aide d'extension prête à l'utilisation.

PLUG INTO THE FUTURE. Forget costly and time-consuming upgrades—OmniLogic is future-proof thanks to its USB port, which allows you to upload new capabilities as well as install and restore configurations quickly and easily so you're always on the cutting edge.

BRANCHEZ-VOUS SUR LE FUTUR. Oubliez les mises à niveau coûteuses qui prennent du temps. Le système OmniLogic est à l'épreuve du futur grâce à son port USB qui vous permet de télécharger de nouvelles fonctionnalités ainsi qu'installer ou restaurer une configuration rapidement et facilement. Vous serez donc toujours à la fine pointe.



Total control over dramatically expanded backyard themes, all with one button push.

Contrôle complet d'un plus grand nombre de thèmes pour votre arrière-cour, et ce, en appuyant sur beaucoup moins de touches.

Future-proof: Gain fast and easy access to the latest software updates via USB key. When automation technology advances, so does OmniLogic.

À l'épreuve du futur : Accédez rapidement et facilement aux plus récentes mises à jour du logiciel par le biais d'une clé USB. Lorsque la technologie d'automatisation fait des avancées, le système OmniLogic en fait aussi.

Customizes to fit you. Set up familiar names for controlling features and automated activities to eliminate guessing games.

Personnalisez le système pour qu'il réponde à vos besoins. Réglez des noms familiers pour contrôler vos aménagements et activités automatiques afin d'éliminer les jeux de devinette.

Access your backyard from anywhere via any computer, remote or mobile device.

Accédez aux applications de contrôle pour votre piscine de tout ordinateur ou appareil à distance ou sans fil.

Easy to use and simple to customize, it makes everything about controlling your backyard easier.

Facile à utiliser et simple à personnaliser. Pour le contrôle des aménagements de votre arrière-cour, ce système facilite tout.

