

# ¿Qué es lo que hace que Lynx® Smart Satellite de Toro® sea tan inteligente?



Control central Toro Lynx

Más resistente que nunca\*

Aqua por segundos

Detección de corriente

Nuevo kit de entradas de sensor

Comunicación con cables o inalámbrica

Facilidad de uso

Protección mejorada\*

Mayor rendimiento\*



\* en comparación con otros satélites de Toro

## CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

Asistencia en **7** idioma **64** programas de riego

**De 16 a 64 estaciones** en incrementos de **16**

Pueden funcionar de forma simultánea hasta **32** estaciones

Detección de corriente en **64** estaciones y hasta **7** sensores de entrada

## ESPECIFICACIONES DE SMART SATELLITE

Tensión de línea	115-120 o 230-240 VCA, 50/60 Hz (comutable)/130 VA o 100/200 VCA 50/60 Hz
Consumo de corriente (sin carga)	0,21 A (115-120 VCA) o 0,46 A (100 VCA)
Consumo de corriente (carga máxima)	0,91 A (115-120 VCA) o 0,99 A máx. (100 VCA)
Carga de corriente máx.*	3,0 A (72 VA)
Carga máx. por estación*	0,75 A (72 VA)
Carga máx. por bomba/válvula maestra*	1 A (24 VA)
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a +60 °C
Temperatura de almacenamiento	-30 °C a +65 °C

\*basada en 24 VAC disponibles

**Y ADEMÁS,** el Lynx Smart Satellite es totalmente compatible con los sistemas Lynx VP/Lynx VP®E y Network 8000® como añadido o sustitución.



Toro siempre está ahí para ayudarle a cuidar de sus paisajes  
como y cuando desee, en cualquier lugar.

**TORO**

Count on it.

**toro.com**

Sede Mundial  
The Toro Company  
8111 Lyndale Ave. So.  
Bloomington, MN 55420, EE. UU.  
Teléfono: (1) 952 888 8801

Impreso en Bélgica  
©2018 The Toro Company.  
Todos los derechos reservados.

ES 200-8117NA



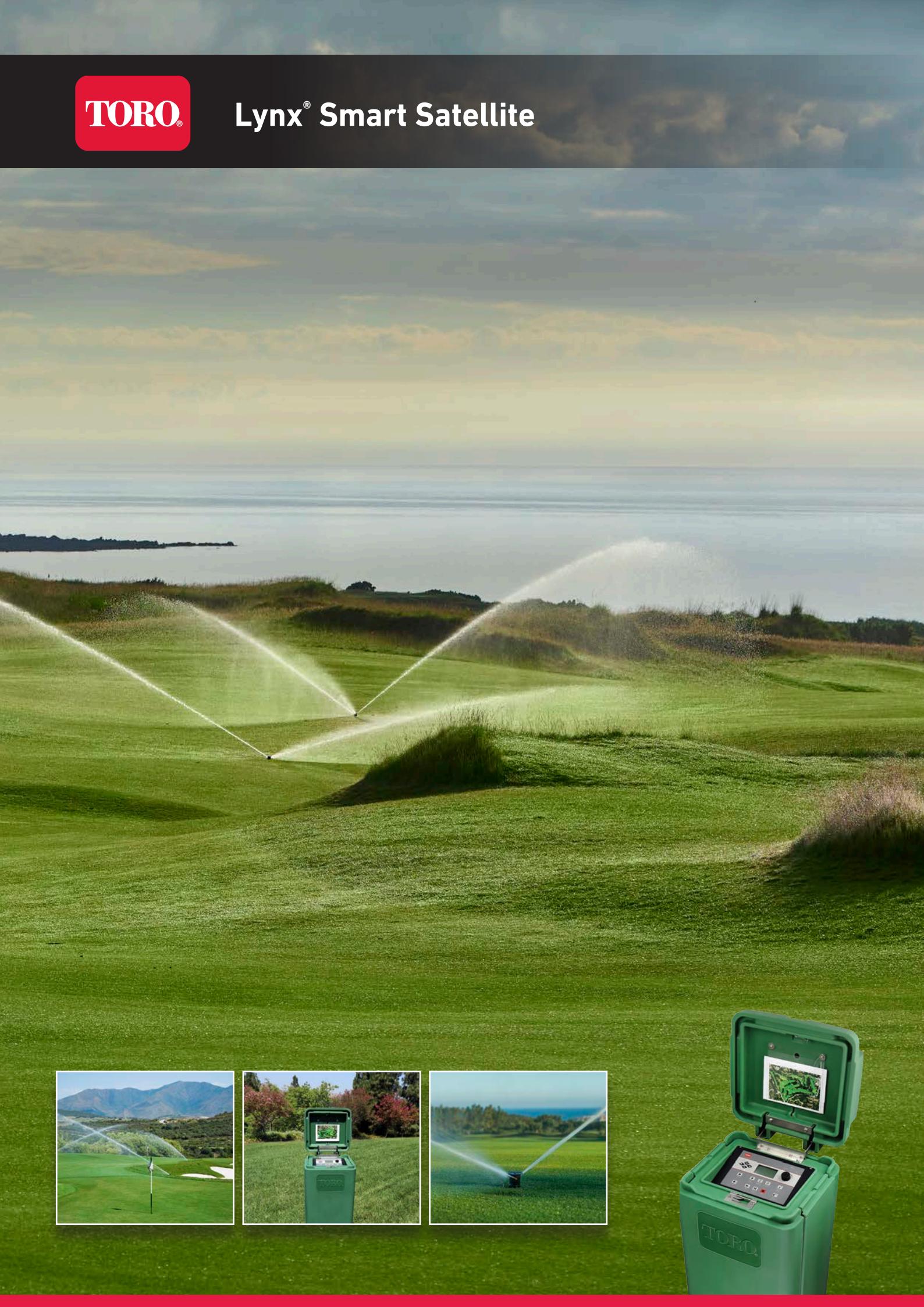
[facebook.com](https://facebook.com/TheToroCompany)  
[twitter.com/TheToroCompany](https://twitter.com/TheToroCompany)  
[youtube.com/ToroCompanyEurope](https://youtube.com/ToroCompanyEurope)

Únase a la conversación  
 **@ToroGolf**

Los productos mostrados en este folleto son para fines de demostración solamente. Los productos ofrecidos para la venta pueden variar en cuanto a su uso, diseño, accesorios necesarios y características de seguridad. Nos reservamos el derecho a mejorar nuestros productos y modificar las especificaciones, los diseños y los equipos suministrados de serie sin previo aviso y sin que suponga obligación alguna. Consulte con su concesionario los detalles de todas nuestras garantías.

**TORO**

## Lynx® Smart Satellite



# LYNX® SMART SATELLITE DISEÑO INTELIGENTE DESDE DENTRO HACIA FUERA



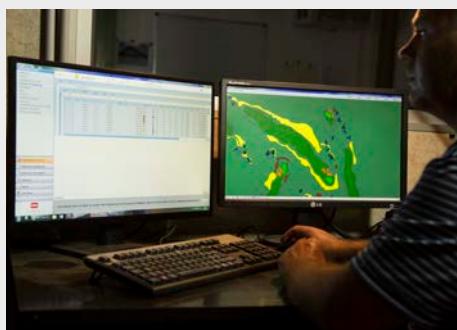
Lea más en  
[www.toro.com](http://www.toro.com)



# CARACTERÍSTICAS INTELIGENTES:

Este nuevo programador de campo funciona bajo la gestión de un ordenador central con el sistema de control central Lynx o SitePro, o bien como un programador autónomo.

Lynx Smart Satellite admite comunicaciones por radio o cable, así como comunicación híbrida (cable y radio).



## CONTROL CENTRAL LYNX®

Con el sistema de control central Toro Lynx dispondrá de toda la información esencial sobre el riego en una sola interfaz intuitiva para ayudarle a ahorrar tiempo, agua y dinero. Los potentes diagnósticos le informan automáticamente de cualquier problema. Entre las ventajas clave se incluyen las siguientes:

**Configuración sencilla** – Lynx le ofrece un modo rápido y preciso de programar y controlar las actividades de riego desde el mapa del campo.

**Control sencillo** – La función Informes de campo es muy completa y complementa el riego programado con información sobre el estado del sistema, incluidas las actividades de riego manual.

**Ahorro de agua** – Riegue exactamente donde quiera y realice modificaciones fácilmente a medida que cambien las condiciones del campo.

**Compatible con versiones anteriores** – Para aquellos que no se hayan actualizado a Lynx, Lynx Smart Satellite también es compatible con el sistema de control SitePro Central.



Lynx Map

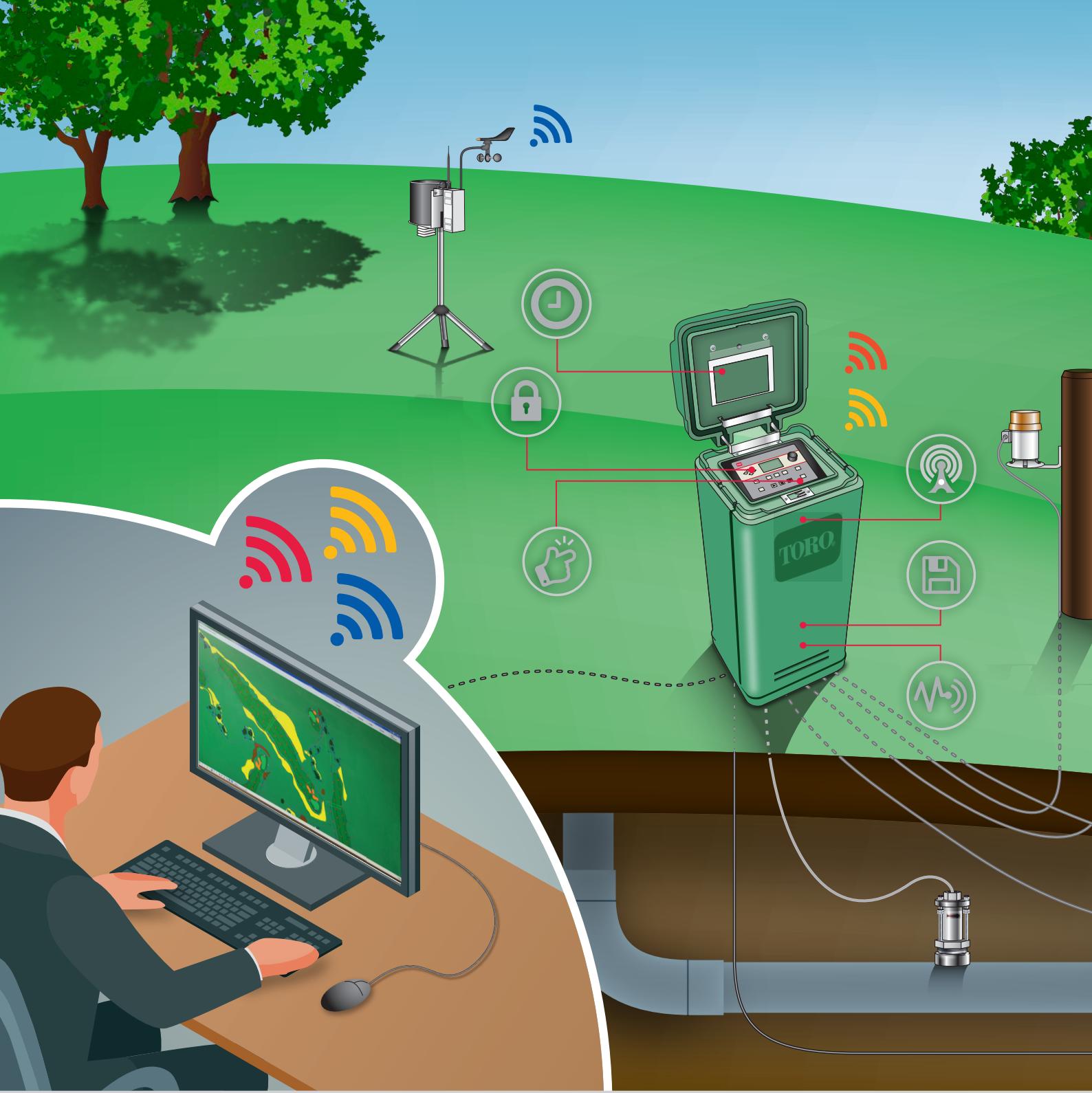


Lynx Handheld



Lynx Barcode

DISPONIBLE EN BREVE – LYNX DASH



#### MÁS RESISTENTE QUE NUNCA\*

- Cubiertas transparentes con ventilación en las placas de circuitos – protección frente a plagas y corrosión
- Piezas de acero inoxidable y de metal chapado – resistencia extra frente a la corrosión
- Distribución de agua simplificada
- Menos cables y menos accesorios

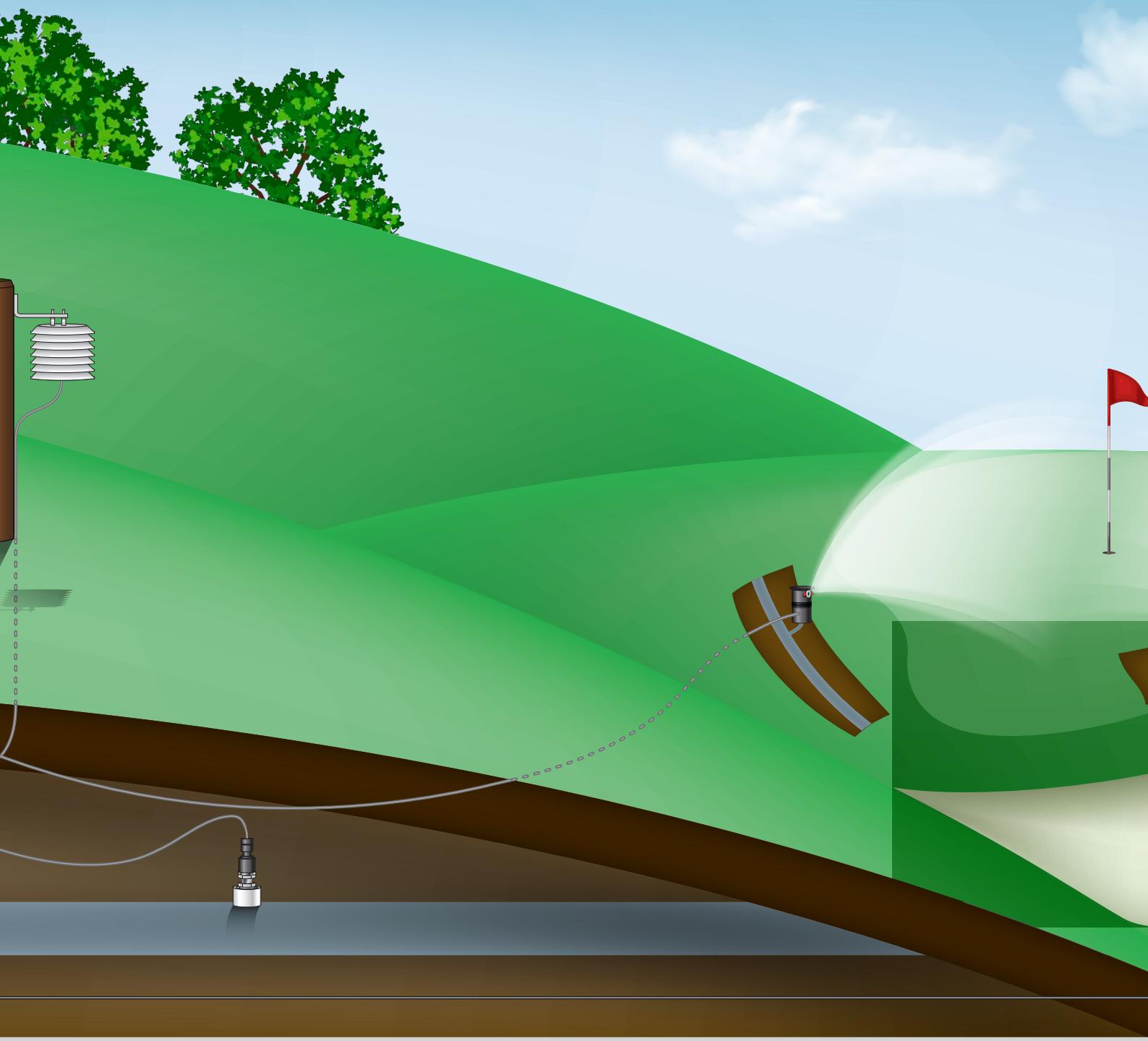
#### RIEGO AL SEGUNDO

Ahorre agua y optimice el campo – aplique la cantidad de agua adecuada con precisión, calculada al segundo.

#### NIVEL DE PROTECCIÓN MEJORADO\*

Cada satélite se puede proteger con contraseña, para que puedan acceder a ellos y programarlos solo las personas que usted decide.

La mayor protección frente a rayos del sector.



## NUEVO KIT DE ENTRADAS DE SENSOR



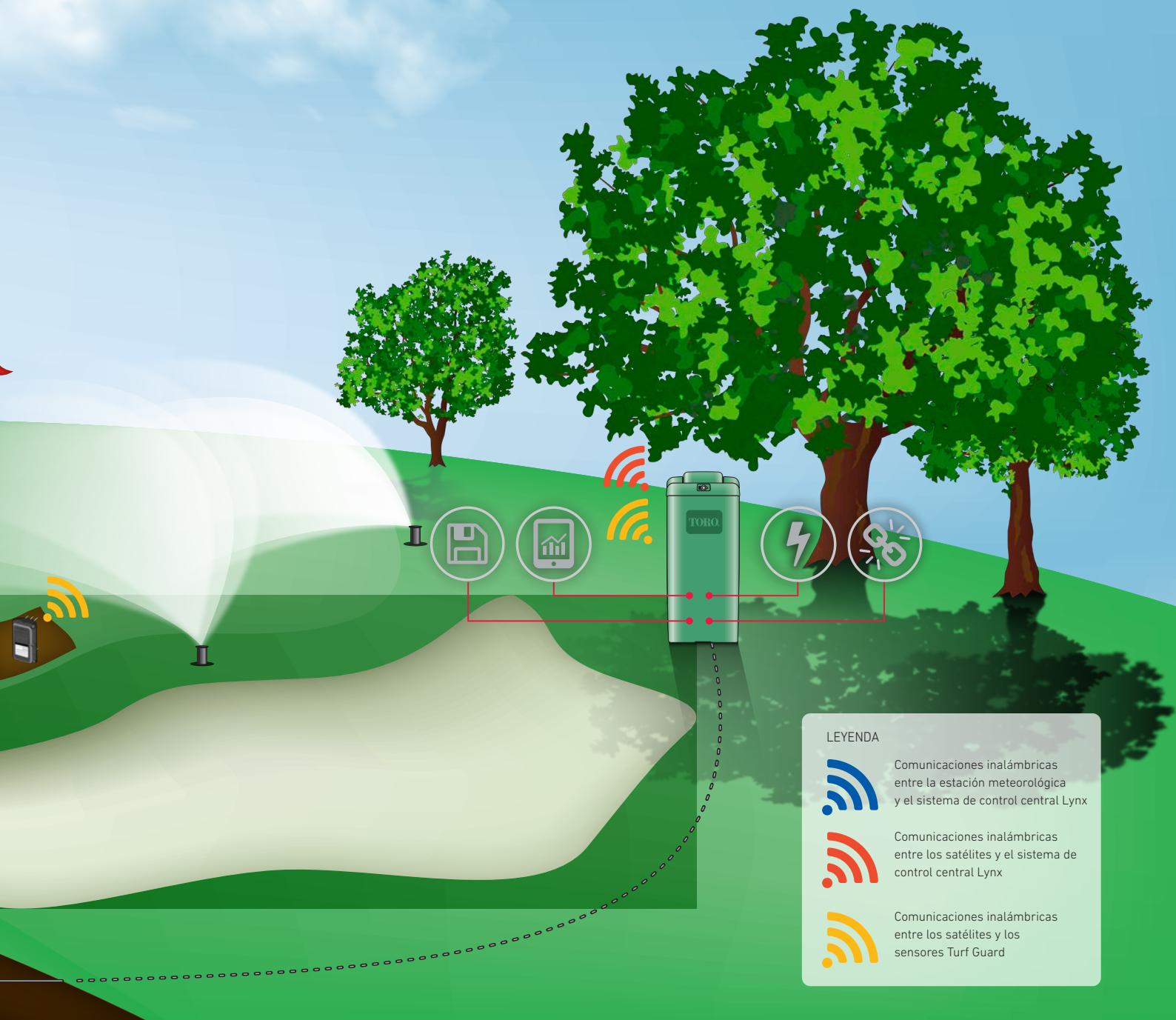
Supervise el campo desde cada satélite:

- Presión del agua, caudal del agua, temperatura y lluvia
- Ajuste alarmas y respuestas a cada variable con Lynx (opcional: configuración en Módulo de sincronización para uso de modo local)
- Indicadores LED
- Se puede acceder a los datos en el satélite y cargarlos de forma periódica a Lynx
- Los datos del sensor se pueden ver en tiempo real en la pantalla del panel de control de sensores Lynx

## COMUNICACIÓN INALÁMBRICA CON LA NUEVA RADIO DIGITAL



- Configuración digital o analógica más rápida y más sólida
- Las frecuencias y la intensidad de transmisión se ajustan en la carátula
- La indicación de intensidad de señal de radio RSSI se registra con cada mensaje
- Comprobaciones de comunicación con otros satélites equipados con una radio digital



### FACILIDAD DE USO

- Pantalla iluminada para una mayor visibilidad
- Pantalla de mayor tamaño y funciones principales disponibles en 7 idiomas (inglés, español, francés, italiano, chino, coreano y japonés)
- Interfaz de usuario actualizada para una actividad manual intuitiva y productiva
- Actualizaciones de firmware mediante USB o a través de ordenador central (disponible en breve)

### MÁS RÁPIDO Y MÁS POTENTE\*

- Microprocesador 15 veces más rápido que el modelo anterior
- 16 veces más memoria RAM
- Capacidad para funciones futuras

### DETECCIÓN DE CORRIENTE

Sepa en todo momento qué sucede en el campo: identifique y aíslle posibles problemas eléctricos para que el sistema siga funcionando.