



Lynx® centraal besturingsysteem



Alle beregeningsdata
binnen handbereik.
Altijd. Overal.



Lynx® centraal besturingssysteem
OVERZICHT

Meer informatie op
www.torolynx.com



BETER GEÏNFORMEERD, BETERE BESLISSINGEN

Het Toro® Lynx® centrale besturingssysteem werd specifiek ontworpen met het oog op de unieke uitdagingen en veranderende prioriteiten waarmee u dagelijks wordt geconfronteerd. Dankzij Lynx hebt u vanaf nu eenvoudig toegang tot alle belangrijke beregeningsinformatie op één plaats en handig samengebracht in een enkele, intuïtieve interface.



Gemakkelijk te installeren

Lynx® werd ontwikkeld voor een snelle installatie: stel uw systeem vlug en nauwkeurig in, beregen precies daar waar u het wilt en maak aanpassingen naargelang de toestand van uw baan.



Gemakkelijk te gebruiken

Lynx® heeft een bijzondere gebruikersinterface die alle essentiële gegevens verzamelt en de informatie die u nodig hebt intuïtief en in een oogopslag aanbiedt (meldingen, geplande beregening en nog veel meer). In het menu favorieten hebt u met één klik eenvoudig toegang tot alle informatie die u nodig hebt.



Gemakkelijk te bedienen

Lynx® stelt u in staat om snel en precies te handelen: beheer en controleer uw golfterrein door terreininformatie uit het verleden, het heden en de toekomst uit diverse bronnen te verzamelen in één intuïtieve interface.




Ondersteuning 24/7 beschikbaar met NSN®

Met het exclusieve National Support Network van Toro biedt u software- en netwerkondersteuning van ervaren supportmedewerkers die weten wat u nodig hebt. U kunt NSN Connect direct aan het systeem koppelen voor onmiddellijke ondersteuning of geplande back-ups in het kader van databeveiliging.




Altijd en overal toegankelijk

Met LYNX kunt u uw beregeningssysteem overal bedienen – eenvoudig en betrouwbaar! Thuis, onderweg of op het terrein: u hebt overal toegang tot uw LYNX-bedieningssysteem (en al uw programma's, bestanden en e-mails).



“Vergeleken met de 12 maanden voor de installatie, hebben we in de 12 maanden na de installatie 35% minder water verbruikt. Dat komt overeen met 702.937 kubieke meter, en daar heeft Lynx een belangrijk aandeel in gehad. We doen dagelijks nauwkeurige evapotranspiratiemetingen en kunnen het water precies sturen naar waar het nodig is. Het terrein heeft er waarschijnlijk nog nooit zo goed bij gelegen.”

Craig Haldane
Hoofd golfterreinonderhoud, Emirates Golf Club
DUBAI (VAE)



“Dankzij Lynx hoeven we ons niet druk te maken over berekening; het systeem beheert de waterbehoefte gewoon zo goed.”

Isaac Kasper
Assistent-supervisor
Minikahda Club
VS

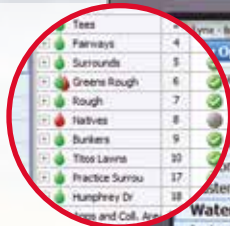
Het Lynx-systeem helpt u om:

- Uw water en terrein optimaal te **beheren**
- Dagelijks meer **tijd** vrij te maken voor andere taken
- De **speelbaarheid en het aanzien** van uw baan te optimaliseren
- Uw **uitgaven** voor water, voorzieningen en werkuren te beheersen



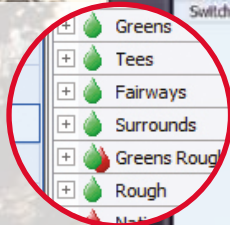
Lynx® centraal besturingssysteem
GEBRUIKSVRIENDELIJK

Dynamisch inzoomen op een gebied voor een snel overzicht per gebied en per hole.



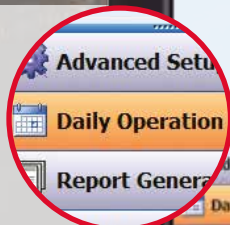
Berekening in een oogopslag

De kleur van de waterdruppel geeft aan of het programma wel of niet gaat beregenen.



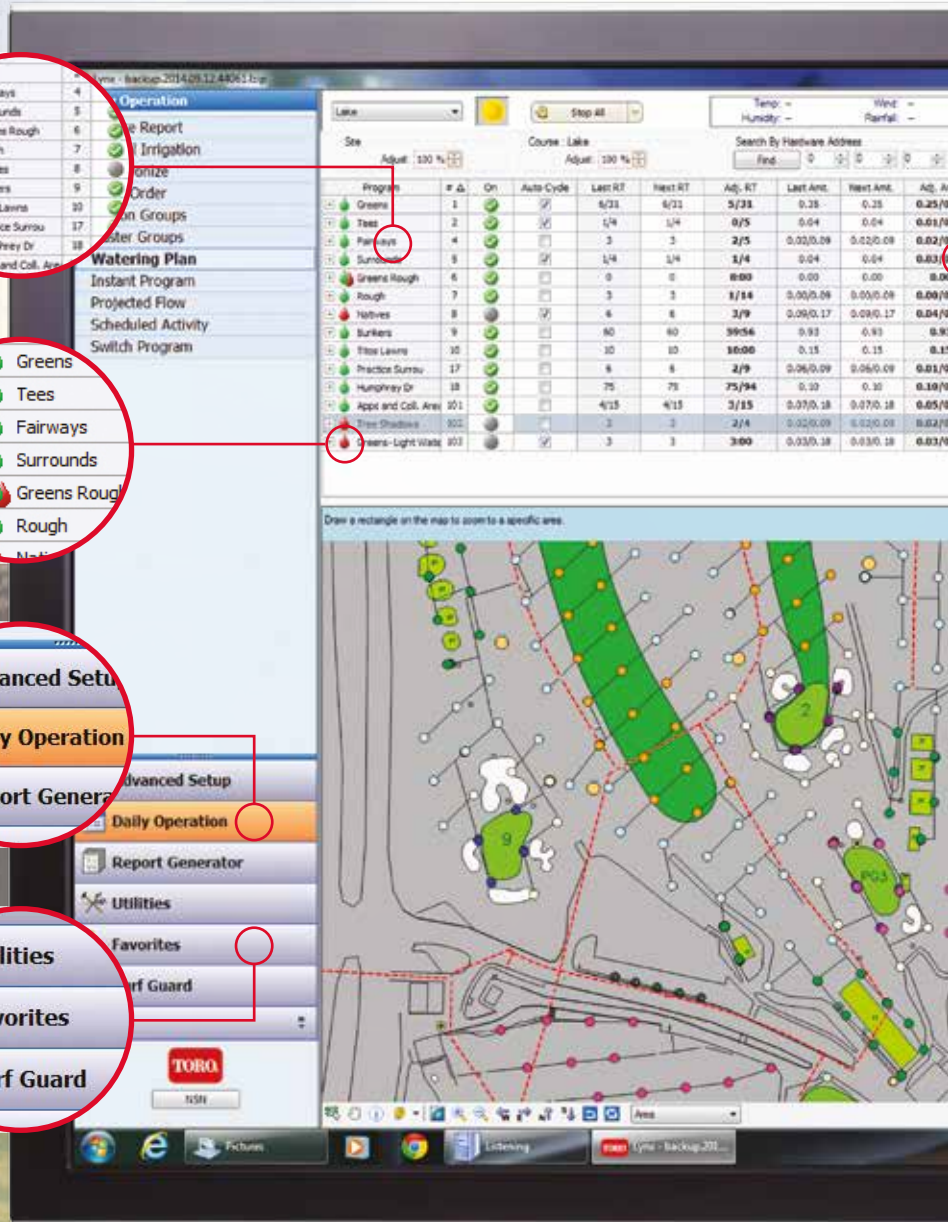
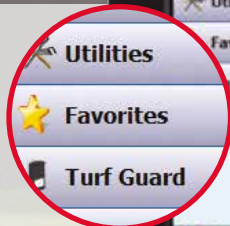
Eenvoudig menu

Alle gelijkwaardige functies zijn ondergebracht in mappen.



Bewaar de belangrijkste pagina's

Met één klik toegang tot alle functies die u dagelijks nodig hebt.



"Ik bespaar vooral veel tijd doordat ik Lynx vanuit huis kan besturen."

Brandon Schindele
Golfterreinsupervisor, Edina Country Club
VS

"Het systeem is gemakkelijk aanpasbaar en het is eenvoudig om medewerkers te trainen in het gebruik van het programma."

Jeff Johnson
Golfterreinsupervisor, Minikahda Country Club, VS



	Adj. Amt.
05	0.25/0.49
04	0.01/0.08
2/0.09	0.02/0.09
04	0.03/0.06
00	0.00
09	0.00/0.25
	0.04/0.17

Bepaal hoeveel inches/mm/minuten u wilt beregenen.

	Turf Guard
ne	41:38.8
ne	41:38.8
ne	36:42.3
ne	41:38.8
ne	36:42.3
ne	36:42.3
ne	36:42.3

Intelligent beregenen met Turf Guard
Uw Turf Guard-sensoren helpen u om te bepalen wanneer en hoeveel u moet beregenen.

Active Days						
26	27	28	29	30	1	2
26	27	28	29	30	1	2
26	27	28	29	30	1	2
26	27	28	29	30	1	2
26	27	28	29	30	1	2
28	29	30				

Bepaal welke **dagen van de week** u sproeiers gaat inschakelen.



Bewerk eenvoudig de kaart van uw terrein of creëer **uw eigen interactieve kaart**.

Stelt u zich voor dat u **ALLE** beregeningsdata binnen handbereik hebt. Lynx: een nieuwe standaard in comfort en efficiëntie.



Geavanceerde lay-outbewerking en -creatie

De geavanceerde functies van het Lynx® centrale besturingssysteem stellen u in staat om **de lay-out van uw golfbaan eenvoudig te bewerken, of uw eigen volledig interactieve lay-out te creëren** met een digitale afbeelding van uw golfbaan. Uw lay-out tekenen is eenvoudig, en Lynx® laat u **uw beregeningsactiviteiten direct via de lay-out programmeren en beheren**, met onmiddellijke feedback over de werking van de rest van uw beregeningssysteem.

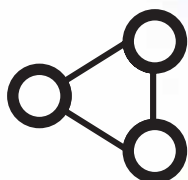


Eenvoudig instellen en aanpassen van uw beregeningssysteem

Omdat golfbaanbeheerders gebruiksvriendelijke software willen, werd het Lynx® centrale besturingssysteem ontwikkeld met **snelle installatie en ingebruikname**. Lynx® werd door Toro ontwikkeld met aandacht voor de feedback en voorkeuren van de personen die het systeem zullen installeren en gebruiken.



- ✓ De interactieve lay-out kan snel worden gecreëerd met een digitale afbeelding naar keuze als achtergrond.
- ✓ Sproeiers, satellieten, Turf Guard® draadloze bodemsensoren en schakelaars eenvoudig toevoegen, slepen, plaatsen en toewijzen op hun precieze locatie op de beregeningslay-out.
- ✓ Pas eenvoudig vooraf ingestelde of aangepaste beregeningsprogramma's toe op complete golfbaangebieden, specifieke holes of afzonderlijke sproeikoppen.



Ongeëvenaarde integratie in andere systeemonderdelen

Lynx® kan als geen ander samenwerken met andere beheerprogramma's voor grasterreinen, waardoor u toegang hebt tot alle informatie die u nodig hebt ter ondersteuning van uw beregeningsprogramma's. Lynx werkt naadloos samen met terreininstallaties, pompstations, weerstations, elektrische systemen, smartphones en nog veel meer, zoals het Toro® Turf Guard® draadloze bodemonitoringsysteem.



Uitgebreide rapportage verhoogt uw productiviteit

Gewapend met de gedetailleerde rapportage van Lynx bent u in staat om **beregeningsproblemen onmiddellijk aan te pakken en mogelijke beschadigingen aan uw golfterrein te voorkomen** . . . of besteed uw tijd aan andere taken als Lynx aangeeft dat alles volgens planning verloopt.

- ✓ De uitgebreide rapporteringsfunctie voor golfbanen ondersteunt uw geplande berekening door middel van systeemstatusinformatie, zelfs over manuele beregeningswerkzaamheden.
- ✓ Lynx® genereert automatisch rapporten na een nacht van berekening zodat u in één oogopslag ziet of alle sprinklers hebben gewerkt.





Terreinbeheersystemen die naadloos werken met Lynx

Meer informatie op
www.toro.com



TORO TERREINBEHEER-SYSTEMEN

Toro is wereldleider inzake de beregening van golfbanen en biedt een keur aan terreinbeheermogelijkheden



Satellietbediening

Satellietsystemen maken gebruik van bedieningseenheden verdeeld over het terrein om een bepaald aantal stations te besturen. Deze bedieningseenheden worden gelinkt zodat ze met een centrale computer werken, maar kunnen ook afzonderlijk geprogrammeerd worden voor ingroeiprogramma's en onafhankelijke werking.


- ✓ Stationgebaseerd waterbeheer: verkleint het nachtberegeningsvenster en optimaliseert de capaciteit van de pomp.
- ✓ Upgradesets voor satellietbediening zijn een veel voordeligere manier om een satellieteenheid te moderniseren dan een volledige systeemaanpassing.
- ✓ Satellietsystemen bieden een hoogwaardige back-up en kunnen ook worden bediend via het bedieningspaneel op het terrein. Ze werken onafhankelijk van het computersysteem.
- ✓ Keuze uit communicatie via kabel, telefoon of radio (tweerichtingscommunicatie) maken installatie en onderhoud eenvoudig.

Geavanceerde tweedraadsbediening

Tweedraadssystemen vervangen satellietkasten met intelligente modules bij of op de sprinklers. Deze modules zijn allemaal verbonden met de centrale computer via een eenvoudige tweegeleiderkabel. Satellietkasten en kilometers draad zijn niet meer nodig, wat de installatie vergemakkelijkt, het aanzien verbetert en de kosten drukt.

- ✓ Ononderbroken tweerichtingscommunicatie
- ✓ Directe diagnostiek en voltagetesten
- ✓ De beste breedband bliksembeveiliging in zijn klasse
- ✓ Bestand tegen vandalisme en overstrooming
- ✓ Maakt systeemuitbreiding mogelijk door een aansluiting op de kabel.






“Met Lynx heb je meer controle, je ziet alles in één oogopslag op één scherm, en het is gemakkelijk in gebruik.”

Rudi Hermans
Golfterreinsupervisor, Millennium golfclub BELGIË

“Erg gebruiksvriendelijk. Met Lynx kun je een nieuw programma creëren in slechts enkele minuten.”

Brandon Schindele
Golfterreinsupervisor, Edina Country Club
VS



Het Lynx[®] centrale bedieningssysteem biedt ongeëvenaarde integratie met de terreinbeheersystemen van Toro, wat u alle informatie geeft die nodig is om beslissingen m.b.t. beregening te maken.



Toro® terreinbeheersysteem

Meer informatie op
www.toroinfinity.com



INFINITY™ -SERIE GOLFSPROEIERS

Gebouwd voor de uitdagingen van vandaag.
Ontworpen voor de technologie van morgen.

De nieuwe INFINITY™-serie verbetert de kwaliteit van uw golfbaan met minder werk, en vooral: het terrein blijft op elk moment bespeelbaar. Beeld u zich eens in hoeveel geld u kunt besparen door geen uren, maar slechts minuten te besteden aan het onderhoud van uw sproeiers.



Smart Access®

Alle belangrijke onderdelen zijn prima toegankelijk.

- ✓ Geen graafwerkzaamheden of lelijke plekken waar het gras hersteld is
- ✓ Aanpasbare afstandmarkers
- ✓ Geen ondergrondse draadlassen of kabellassen
- ✓ Eenvoudige vervanging beschadigde bovenkappen
- ✓ Regelklep (pilot valve) uitneembaar met water 'AAN'
- ✓ Betere werkefficiëntie
- ✓ Lagere 'cost of ownership' op lange termijn



Gereed voor de toekomst

SMART ACCESS biedt uitbreidingsmogelijkheden. Wat de toekomst ook brengt, deze sproeier is er klaar voor.



Behuizing

De behuizing voorkomt dat kabellassen de aarde raken en kortsluiting maken. Los problemen met het systeem op en voer reparaties uit zonder graafwerkzaamheden!

SMART ACCESS
biedt ruimte voor
een decodermodule,
draadlassen
en toekomstige
uitbreidingsplannen.



FLEX 800™ -SERIE GOLFSPROEIERS

Golfsproeiers met al de efficiëntie, bewezen functies en voordelen van de 800S- en DT-serie



HOEKAANPASSING

De Tru-Jectory of Dual trajectory (instelbaar in 24 posities) helpt bij sterke wind, om obstakels te vermijden of om de straal te verkleinen.



HOEKVERSTELLING ZONDER GEREEDSCHAP

Stel de sproeihoek snel en gemakkelijk in of pas de beregeningsgebieden aan de seizoenen aan.



GROTE KEUZE AAN SPROEIMONDEN

Van 6,0 tot 30,5 m: wij hebben het in huis! Alleen Toro biedt de flexibiliteit om uw systeem en uniformiteit te optimaliseren.



MODELLEN MET SPROEIHOEK OF VOLLEDIGE CIRKEL

Stel de sproeihoek snel en gemakkelijk in of pas de beregeningsgebieden aan de seizoenen aan.





Toro staat altijd klaar u te helpen bij het onderhoud van uw groenvoorzieningen wanneer en hoe u dit wenst, beter dan wie dan ook.



Count on it.

toro.com

Internationaal hoofdkantoor
The Toro Company
8111 Lyndale Ave. So.
Bloomington, MN 55420 VS
Tel.: (1) 952 888 8801
Fax: (1) 952 887 8258

Gedrukt in de VS.
©2014 The Toro Company.
Alle rechten voorbehouden.

NL 200-6056

De producten die zijn afgebeeld in dit document, zijn uitsluitend bestemd voor demonstratiedoeleinden. De producten kunnen afwijken qua gebruik, ontwerp, uitrusting en veiligheidskenmerken. Toro behoudt zich het recht voor zijn producten te verbeteren en wijzigingen aan te brengen in specificaties, ontwerp en standaardapparatuur zonder voorafgaande kennisgeving en zonder dat hieruit enige aanspraak voortvloeit. Neem contact op met uw dealer voor nadere informatie over al onze garanties.



facebook.com/toro.yard
twitter.com/TheToroCompany
youtube.com/ToroCompanyEurope