

# ROAM



Bostäder/Lätt kommersiell  
Fjärrkontrollsystem

**Ägarmanual och installationsanvisningar**

För användning med Hunter-kontroller med SmartPort®-anslutning

**Hunter®**

# INNEHÅLLSFÖRTECKNING

---

INTRODUKTION.....	1
ROAM-KOMPONENTER.....	2
KABELSLAG/SMARTPORT® ANSLUTNINGSSATS.....	5
INSTALLATION AV ROAM-FJÄRRKABEL .....	6
KOPPLA SMARTPORT® TILL HUNTERSTYRNINGAR.....	7
TYPISK INSTALLATION .....	8
MAXIMERA DRIFTSOMRÅDE .....	9
FÖRLÄNGNING AV KABELLEDNINGAR PÅ SMARTPORT®-SELA .....	10
FÖRBEREDA SÄNDAREN FÖR ANVÄNDNING .....	11
INSTALLERA SÄNDARBATTERIET.....	12
ÄNDRA DEN FJÄRRAKTIVERADE STATIONENS KÖRTID .....	13
ÄNDRING AV SÄNDARADRESSEN .....	14
ÄNDRA MAXIMALT STATIONSNUMMER .....	15
FÖRBEREDA MOTTAGAREN FÖR ANVÄNDNING .....	16
ÄNDRA MOTTAGARADRESSEN .....	17
AKTIVERA EN STATION MED ROAM-FJÄRRKONTROLLSYSTEMET .....	18
ETT ORD OM RÄCKVIDD .....	19
FELSÖKNINGSGUIDE .....	20
SPECIFIKATIONER .....	21
FCC MEDDELANDE .....	22
ANMÄRKNINGAR .....	26





# INTRODUKTION

---

Äntligen finns det ingen anledning att gå tillbaka till styrenheten för att starta och stoppa et manuellt bevattningsschema när du utför underhålls- eller reparationsarbeten på ditt bevattningssystem. Slutligen kan vinterläggning göras snabbt och enkelt med en enhet istället för två. Äntligen behöver man inte längre gå tillbaka till garaget för att starta eller stoppa ett manuellt bevattningsschema.

Hunter är glada över att introducera ROAM-fjärrkontrollsystemet för användning med Hunterkontroller med SmartPort®förbindelse. ROAM kan erbjuda dig funktioner som andra fjärrkontroller inte kan, till ett pris du har råd med.

ROAM-sändaren är gjord av robust ABS. Den har en stor LCD-skärm och enkel tryckknappsmanövrering. Låt inte storleken lura dig – även om den är liten nog att få plats i din skjortficka, har den en räckvidd på upp till 305 m.

Den stora LCD-skärmen och den enkla fyrknappskontrollen gör ROAM enkelt att använda. Tryck bara på knapparna  eller  för att visa stationen eller programmet du vill slå på eller av, tryck sedan på knappen  eller  – vad kan vara enklare? Oroa dig inte för att glömma att stänga av ROAM.

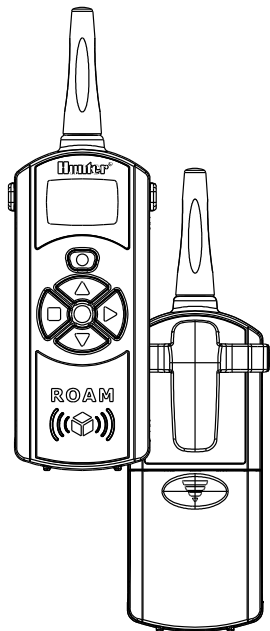
Efter flera minuters inaktivitet stängs enheten av för att förlänga batteritiden. Sedan kan enheten slås på igen genom att trycka på valfri knapp. Fyra alkaliska AAA-batterier räcker en hel säsong för en entreprenör och flera år för en husägare.

Vi tror att ROAM är den enklaste fjärrkontrollen som finns. Den är så lätt att använda att du behöver det här häftet väldigt lite efter installationen. Om du har en fråga, förvara den på ett säkert ställe för enkel referens.

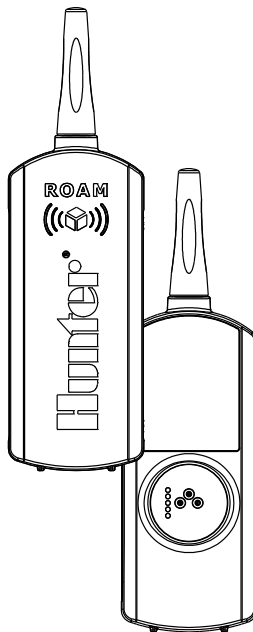
Grattis – ditt liv har precis blivit lite lättare!

# ROAM-KOMPONENTER

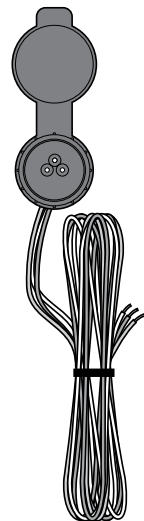
---



SÄNDARE



MOTTAGARE



SmartPort®




# ROAM-KOMPONENTER (FORTS.)

---

Det här avsnittet ger dig en kort beskrivning av komponenterna i ROAM. Varje objekt kommer att diskuteras mer i detalj senare, men det här avsnittet kan vara till hjälp för att bekanta dig med sändaren, mottagaren och SmartPort®.

## SÄNDARE


### A. LCD-skärm

1.  **Run Time**–Indikerar att stationens körtid håller på att ställas in.
2.  **Transmit**–Indikerar att sändaren sänder programmerad data till mottagaren.
3.  **Station Number**–Indikerar stationsnummer (1 till 240).

**ON**–Indikerar att sändaren slår på en viss station.






**OFF**–Indikerar att sändaren stänger av en viss station.

**PA, PB, PC**–Indikerar valt program.

4.  **Adress**–Indikerar att en ny adress för sändning mellan.

Sändare och mottagare ställs in.

### B. Kontrollknappar

5.  – Ökar de valda funktionerna.
6.  – Minskar de valda funktionerna.
7.  – Väljer de valda funktionerna.
8.  – Avbryter de valda funktionerna.
9.  – Bläddrar mellan funktionerna.

### C. Annat

10. **Batterilock**–Täcker fack för 4 st AAA alkaliska batterier.

# ROAM-KOMPONENTER (FORTS.)

---

## MOTTAGARE

11. **SmartPort®Outlet (hane)**-Uttag på baksidan av mottagaren som ansluts till SmartPort®sele.
12. **Antenn**-Tar emot signaler från sändaren från upp till 305 m.

## SmartPort®

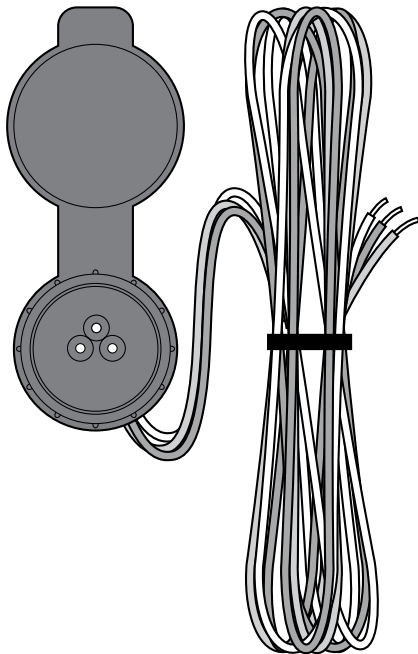
13. **SmartPort®Outlet (hona)**-Uttag på framsidan av SmartPort®som ansluts till ROAM-mottagaren eller annan Hunter-produkt.
14. **Gummiskydd**-Skyddar SmartPort® från smuts och väder.
15. **Styrkablar**-Röda, vita och blå ledningar som ansluter till kopplingsplintområdet på styrenheten.

## KABELSLAG/SMARTPORT® ANSLUTNINGSSATS

---

För att kunna använda ROAM-fjärrkontrollsystemet måste din handkontroll vara utrustad med SmartPort® anslutningssats för kablage/kabelnät. Detta ledningsnät tillhandahåller anslutningsporten där ROAM-mottagaren är ansluten.

SmartPort®ledningsnät ingår vid köp av ROAM. Ytterligare SmartPorter kan köpas separat för att du ska kunna använda sändaren och mottagaren med ytterligare Hunter-kontroller.



# INSTALLATION AV ROAM-FJÄRRKABEL



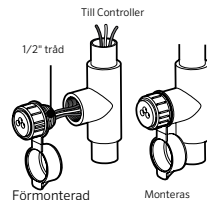
**NOTERA:** Varje förlängning av kablarna som medföljer standardkablarna kan resultera i ett felmeddelande på kontrollenhetens display och eventuellt fel på fjärrkontrollen på grund av radiostörningar. I vissa situationer kan förlängning av standardsele fungera bra, i andra kanske det inte fungerar alls (det är platsspecifikt). I båda fallen rekommenderas att installationer där SmartPort®-uttaget kommer att vara placerat mer än 1,5 m från styrenheten så att installationen görs med hjälp av den skärmade kabelstammen (ROAM-SCWH) för att minimera de möjliga effekterna av elektriskt brus.

1. Installera en 1/2" invändig gängad "Tee" i fältledningsröret cirka 30 cm från styrenheten.
2. Mata de röda, vita och blå ledningarna till SmartPort® genom basen av "Tee" och in i styrenhetens ledningsfack som visas i figur 1.



**OBSERVERA:** Även om SmartPort® har ett skyddande lock för att möjliggöra utomhusinstallation, bör ROAM-mottagaren endast användas tillfälligt, eftersom mottagaren inte är avsedd för permanent utomhusmontering.

3. Skruva fast SmartPort®-höljet i "Tee" (eller annat beslag) som visas i figur 1.
4. Dra ledningsnätet in i styrenhetens hölje. Fäst den röda tråden till den första **AC** skruvspåret. Fäst den vita tråden till den andra **AC** skruvspåret och fäst den blå tråden på **R** (eller **REM** på vissa kontroller) som visas i figur 2.



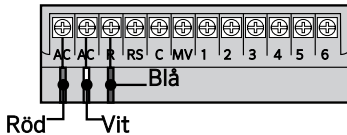
Figur 1



# KOPPLA SMARTPORT® TILL HUNTERSTYRNINGAR

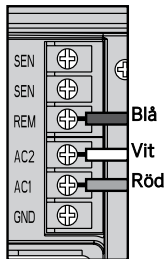
## SRC Controller SmartPort®Installation

Gå till plintområdet och fäst den röda kabeln till vänster **AC** skruv spår, fäst den vita kabeln till nästa **AC** och fäst Det blåa kabeln till skruvspåret märkt "R".



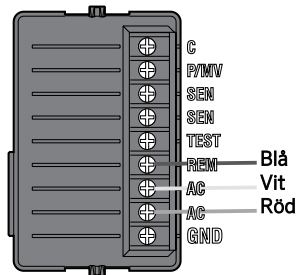
## Pro-C Controller SmartPort®Installation

Gå till plintområdet på huvudmodulen och fäst den röda kabeln längst ner på **AC1** skruvspår. Fäst den vita kabeln på den övre **AC2** skruvspår och fäst den blå kabeln i skruvspåre märkt "REM".



## ICC Controller SmartPort®Installation

Gå till plintområdet på strömmodulen och fäst den röda kabeln till det nedersta **AC** skruvspåret, fäst den vita tråden på det övre **AC** skruvspåret och fäst den blå tråden i skruvspåret märkt "REM".



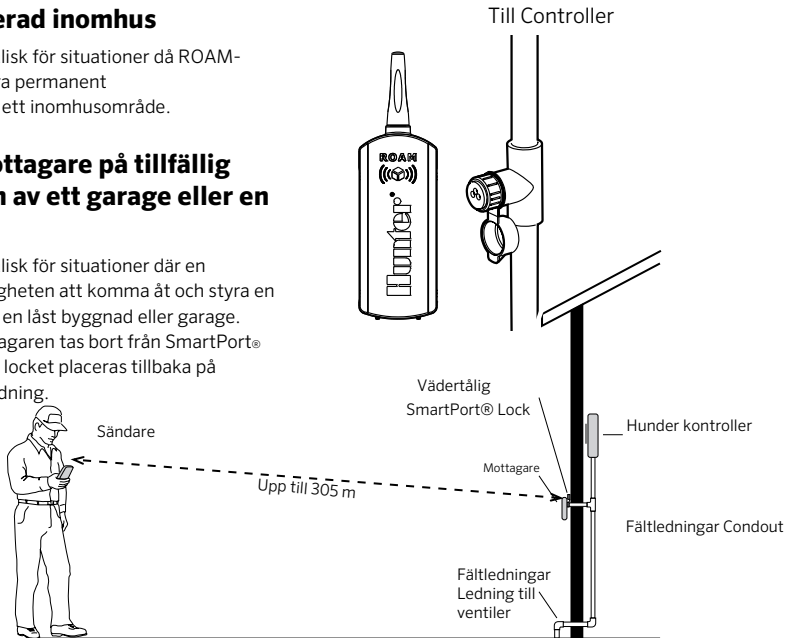
# TYPISK INSTALLATION

## Mottagare monterad inomhus

Denna installation är idealisk för situationer då ROAM-systemet kommer att vara permanent anslutet till styrenheten i ett inomhusområde.

## Anslutning av mottagare på tillfällig basis från utsidan av ett garage eller en byggnad

Denna installation är idealisk för situationer där en entreprenör önskar möjligheten att komma åt och styra en styrenhet från utsidan av en låst byggnad eller garage. Dock måste ROAM-mottagaren tas bort från SmartPort® och den väderbeständiga locket placeras tillbaka på uttaget efter varje användning.



# MAXIMERA DRIFTSOMRÅDE

---

Det finns många faktorer som påverkar räckvidden. Nedan listas några saker du kan göra för att säkerställa att du får maximal räckvidd.

1. Installera inte SmartPort® nära stora metallkällor som energimätare, vattenrör och aluminiumbeklädnad.
2. Installera inte SmartPort® i en källare eller underjordisk plats. Ju högre placering desto större chans för stark mottagning.
3. För maximal räckvidd i alla riktningar bör mottagaren riktas rakt upp (vertikalt). Om mottagaren är monterad med sin antenn orienterad horisontellt, blir mottagningen mycket bra om sändaren är på vardera sidan av antennen, men mycket dålig om den är vänd mot endera änden av mottagarantennen.
4. När du använder sändaren, håll sändaren så vertikalt som möjligt och vänd i riktning mot mottagaren, speciellt om den är flera hundra meter bort.

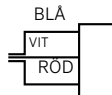
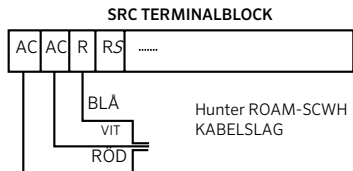


**OBS: Fjärrkontrollen är designad för bostäder och små kommersiella platser. Stora projekt som kyrkogårdar och golfbanor kommer att kräva en fjärrkontroll med lång räckvidd.**

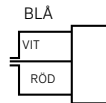
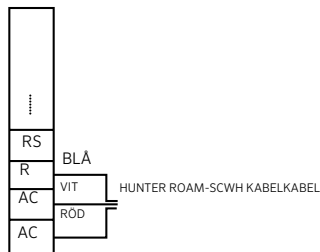
# FÖRLÄNGNING AV KABELLEDNINGAR PÅ SMARTPORT®-SELA

Använd en skärmad kabel för att ansluta SmartPort® till styrenheten om du installerar kontakten mer än 2 meter ledningslängd från styrenheten. Användning av skärmad kabel kommer att eliminera risken för radiostörningar genom att förhindra att kabeln fungerar som en antenn. Inte vid något tillfälle bör SmartPort® installeras mer än 15 meter från styrenheten.

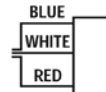
För enklaste installationen, beställ en Hunter **ROAM-SCWH** SmartPort® ledningsnät med hela 7,6 meter skärmad kabel.



**ICC TERMINALBLOCK**



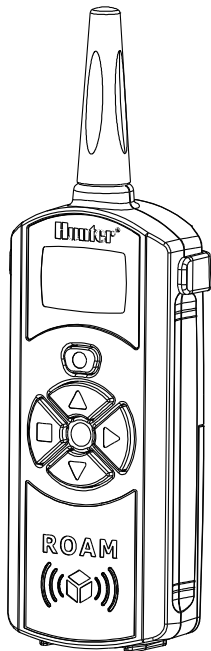
**PRO-C TERMINAL BLOCK**



# FÖRBEREDA SÄNDAREN FÖR ANVÄNDNING

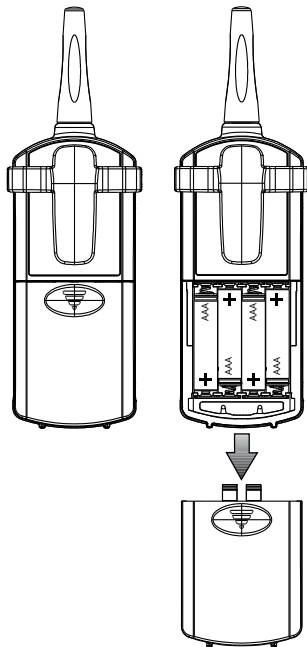
---

Ditt ROAM-system är designat för att fungera direkt ur lådan. Detta innebär att du, förutom att installera batterierna, kan välja att hoppa över hela detta avsnitt. Vi rekommenderar dock att du läser den eftersom du med några enkla steg kan anpassa din ROAM för att lägga till funktionalitet och säkerhet till ditt system.



# INSTALLERA SÄNDARBATTERIET






Din ROAM-sändare kräver 4 st AAA alkaliska batterier. För att installera batterierna, skjut upp batteriluckan på baksidan av sändaren. När du byter batterier, se till att de är rätt orienterade i batterihållaren. Sätt tillbaka batteriluckan.

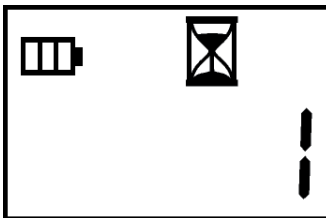


# ÄNDRA DEN FJÄRRAKTIVERADE STATIONENS KÖRTID

Du har möjlighet att justera hur lång tid en station ska köras när den har slagits på av ditt ROAM-system. Detta påverkar inte körtiden som är programmerad i din styrenhet. Det finns 10 förinställda körtider från 1 minut till 90 minuter.

## Följ stegen nedan för att ändra körtid för fjärraktiverad station:

1. Om enheten är avstängd (ingen display), slå på sändaren genom att trycka på och hålla nere lägeknappen  i 5 sekunder. Sändaren visar först den aktiva stationen.
2. Tryck på lägesknappen  en gång och Körtid-ikonen  visas (standard är 2 minuter). Om det går mer än 10 sekunder utan att någon knapp trycks in, kommer sändaren att återgå till att visa den aktiva stationen.
3. Använd  och  knappar för att ändra Körtid till någon av de 10 inställningarna från 1 till 90 minuter. Rör sedan inte vid någon av knapparna på 10 sekunder och displayen återgår till den aktiva stationen.




# ÄNDRING AV SÄNDARADRESSEN

---



Både ROAM-sändaren och mottagaren har en "adress" som de använder när de kommunicerar. Om adresserna inte stämmer överens kommer mottagaren att ignorera överföringen.

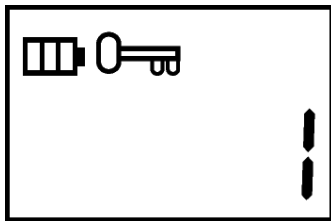
Din ROAM kommer från fabriken med både sändarens och mottagarens adress inställda på 1. Du kan ändra adressen till valfritt värde från 0 till 127 för ökad säkerhet. Observera att om du ändrar sändaradressen måste mottagaren "lära sig" den nya adressen enligt beskrivningen i avsnittet "Förbereda mottagaren för användning".

## Följ stegen nedan för att ändra sändarens adress:

1. Om enheten är avstängd (ingen display), sätt på sändaren genom att trycka och hålla nere lägesknappen  i 5 sekunder. Sändaren visar den aktiva stationen.

2. Tryck på lägesknappen tills adressnyckelikonen visas.



3. Använd  och  knapparna för att ändra adress till valfritt värde mellan 0 och 127. Rör sedan inte vid någon av knapparna på 10 sekunder och displayen återgår till den aktiva stationen.






# ÄNDRING AV MAXIMALT STATIONSNUMMER

---



Din ROAM-sändare kommer från fabriken med det maximala stationsnumret inställt på 15. Det betyder att när du använder knapparna  och  för att byta station kan du ändra det till valfritt nummer mellan 1 och 240. Men om du bara har 6-stationskontroller, behöver du aldrig komma åt stationerna 7 till 9. Å andra sidan kanske du kommer att äga en Hunter-kontroller som ICC som kan ha fler än 9 stationer. I det här fallet vill du komma åt stationerna över 9.

**Varning:** Om MAX-stationen är inställd på 240 kommer ROAM endast att fungera med ACC-styrenheten. Om du använder en SRC-, Pro-C- eller ICC-kontroller, se till att stationsantalet är inställt på 1 - 48.

## **ROAM-sändaren låter dig ställa in det maximala stationsnumret enligt följande:**

1. Om enheten är avstängd (ingen display), slå på sändaren genom att trycka och hålla nere Mode-knappen  i 5 sekunder. Sändaren visar den aktiva stationen.
2. Tryck på Mode-knappen tills stationen

Nummerikon visas 

3. Använd  och  knapparna för att ändra det maximala stationsnumret från 1 till 240. Tryck sedan inte på någon knapp under 10 sekunder och displayen återgår till det aktiva stationsnumret.
4. Du kan nu ändra den aktiva inställningen till valfri station i det nya stationsområdet.

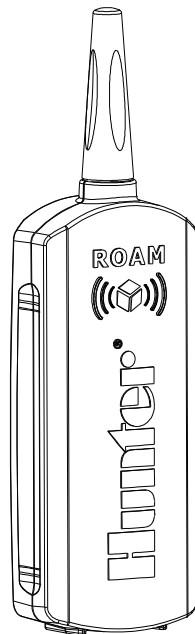
# FÖRBEREDA MOTTAGAREN FÖR ANVÄNDNING

Som nämnts tidigare är ditt ROAM-system designat för att fungera direkt ur lådan. Om du har bestämt dig för att ändra din sändaradress enligt beskrivningen i föregående avsnitt, måste du tillåta mottagaren att "lära sig" denna nya adress.

När den väl är lärd är det enda sättet att ta bort adressen från mottagarens minne att lära sig en annan adress. Detta kan göras genom att följa de enkla stegen som beskrivs nedan.





**NOTERA:** ROAM-fjärrmottagaren bör inte vara permanent installerad utomhus eller på en oskyddad plats.








# ÄNDRA MOTTAGARADRESSEN


---

1. Innan du ställer in mottagaradress, se till att sändaradressen är inställd på den adress du vill använda.
2. Anslut mottagaren till en SmartPort®, ansluten till en driven styrenhet. När detta är gjort piper mottagaren 4 gånger.
3. När mottagaren piper 4 gånger har du cirka 10 sekunder på dig att skicka den nya adressen till mottagaren. Tryck antingen på  eller  knappen på din sändare för att ansluta.
4. Mottagaren piper ytterligare fyra gånger för att indikera att den har lärt sig den nya sändaradressen och kommer att svara endast på den adressen från och med denna tidpunkt. Om det går 10 sekunder innan knappen  eller  trycks in, kommer mottagaren att pipa en gång och behålla sin ursprungliga adress.

# AKTIVERA EN STATION MED ROAM-FJÄRRKONTROLLSYSTEMET

ROAM-systemet låter dig fjärraktivera och stänga av valfri station på din Hunter-kontroller med en knapptryckning. Väl påslagen kommer stationen att köras under den körtid du har angett i fjärrkontrollen. Följ stegen nedan för att fjärraktivera en station eller ett program:

1. Anslut mottagaren till en SmartPort® som är ansluten till en driven styrenhet. Mottagaren piper 4 gånger följt av en 10-sekunders paus och ett enda pip.
2. Om din sändare inte är på (ingen display), väck den genom att trycka och hålla ner MODE-knappen i 5 sekunder. Sändaren visar den aktiva stationen.
3. Använd knapparna  och  för att visa stationen eller programmet du vill starta.
4. Tryck på knappen  för att starta stationen eller programmet. Sändaren kommer att visa sändningsikonen . Om du är nära mottagaren kommer du att höra det pipa två gånger. Detta indikerar att mottagaren har tagit emot kommandot.
5. Tryck på  knappen för att stänga av valfri station det är på.

Displayen visar sändningsikonen  och mottagaren piper två gånger igen. ROAM-systemet är utformat för att slå på en station i taget (såvida du inte aktiverar ett program). Därför kommer driftstationen att stängas av om du slår på en station medan en annan station är igång.



**NOTERA:** ROAM-fjärrkontrollen kan aktivera vilken station som helst på kontrollenheten oavsett om kontrollratten är i lägena "SYSTEM OFF", "RUN" eller "RUN/BYPASS SENSOR". Om en sensorenhet har kopplats till styrenheten, kommer ROAM-fjärrkontrollen INTE att åsidosätta sensorn för manuell drift.



# ETT ORD OM RÄCKVIDD

---

Det finns många påståenden om utbudet av olika fjärrkontrollsystem, oavsett om de är för autolarm, garageportar eller bevattningssystem för den delen. Den publicerade räckvidden för ROAM-systemet är upp till 305 m. De flesta användare kommer att uppnå detta intervall eller mer, men ett fåtal kanske inte gör det. Med detta avsnitt vill vi utbilda användaren om de faktorer som påverkar räckvidden. Vi tror att vi har uppnått den maximala prestanda som finns tillgänglig på denna frekvens. Här är varför...

Räckvidden för alla fjärrkontrollsystem beror på många faktorer. Dessa inkluderar terrängen på en viss plats, hinder som byggnader och väggar, styrkan på de olika störande signalerna, mottagarens känslighet, mottagarens förmåga att avvisa "oönskade" signaler och styrkan på sändaren. Eftersom det är omöjligt att kontrollera hindren, terrängen på en plats och styrkan på störande signaler, är det omöjligt att garantera en driftsräckvidd under alla betingelser.

Vi har dock gjort allt under vår kontroll för att maximera räckvidden för detta system.

ROAM-sändaren har designats för att överföra den maximala effekten som FCC tillåter. Dessutom har den speciella kretsar för att säkerställa att denna maximala uteffekt bibehålls tills precis innan batteriet tar slut. Andra sändare avger mindre och mindre ström när batteriet slits ut. Och vår speciella SmartPort®ledningsnätet är utformat för att hålla störande signaler på ett minimum, speciellt med tillägg av Hunter-skärmd kabel. Mottagaren använder en mottagningsmetod som är mycket överlägsen den som används i en typisk garageportöppnare eller billarm.

ROAM har designats för att ge dig enkel, pålitlig drift i många år.

# FELSÖKNINGSGUIDE

<b>PROBLEM</b>	<b>ORSAKER</b>	<b>LÖSNINGAR</b>
<b>Sändarens display är tom.</b>	Sändaren är avstängd. Batterierna är slut.	Tryck och håll ner MODE-knappen i 5 sekunder.
<b>Kan inte komma åt alla önskade stationer på sändaren.</b>	Maximalt stationsnummer är fel inställt.	Se "Ändra maximal station."
<b>Mottagaren piper inte 4 gånger efter att den anslutits.</b>	SmartPort@är inte korrekt ansluten. Styrenheten har ingen ström.	Kontrollera SmartPort igen@ledningarna. Kontrollera styrenhetens ström.
<b>Mottagaren svarar inte på sändaren.</b>	Mottagarens och sändarens adress stämmer inte överens	Starta om adress hos mottagaren/Återställ
<b>Sändarens display förblir på.</b>	Sändaren stängs av automatiskt.	Vänta cirka 5 minuter utan att trycka på några knappar. Sändaren kommer att "slockna".
<b>"ERR"-meddelande i styrenhetens display när styrenheten är i körläge.</b>	SmartPort@ledningarna har förlängts och tar emot radiostörningar.	Byt ut den förlängda ledningen mot en isolerad kabel för att förhindra radiostörningar. Använd Hunter ROAM-SCWH. Se "Förlänga ledningar på SmartPort@ Harness."
<b>Mottagaren tar inte emot signal från fjärrkontrollen som hålls på nära håll.</b>	Felmatchning av adresser i sändare och mottagare.	Återställ mottagarens adress.
<b>Fjärrkontrollen har kort räckvidd (dvs mindre än 30 m).</b>	Kontrollera om det finns störningsorsaker.	Se "Maximera räckvidd."

# SPECIFIKATIONER

---

## Driftspecifikationer

- Adressintervall: 0-127
- Maximalt antal stationer som stöds: 240
- Run Time: 10 inställningar från 1-90 minuter
- Räckvidd: upp till 305 m\*

## Elektriska specifikationer

- Sändare för strömkälla:  
(4) AAA alkaliska batterier
- Sändare för strömkälla:  
24 VAC, 0,010 ampere
- Mottagartyp: Superheterodyne
- Systemdriftsfrekvens: 433,925 MHZ

## Standardinställningar

- Adress = 1
- Antal stationer = 15  
(kan varieras från 1-240)
- Körtid: 2 minuter

## Mått

### Sändare:

- Höjd: 17,8 cm
- Bredd: 5,71 cm
- Djup: 3,17 cm

### Mottagare:

- Höjd: 17,8 cm
- Bredd: 5,71 cm
- Djup: 2,54 cm

\* Se "ETT ORD OM RÄCKVIDD" för mer information.

# FCC MEDDELANDE

---

## Sändare FCC ID:M3URMT

Denna enhet överensstämmer med FCC-reglerna del 15

Driften är föremål för följande två villkor:

1. Den här enheten får inte orsaka skadliga störningar
2. Denna enhet måste acceptera alla mottagna störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad funktion.

Denna utrustning har testats och befunnits överensstämma med gränserna för klass B digitala enheter, i enlighet med del 15 av FCC-reglerna. Dessa gränser är utformade för att ge rimligt skydd mot skadliga störningar i en bostadsinstallation. Denna utrustning genererar, använder och kan utstråla radiovågor och om den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna kan den orsaka skadliga störningar på radiokommunikation. Det finns dock ingen garanti för att störningar inte kommer att inträffa i en viss installation. Om den här utrustningen orsakar skadliga störningar på radio- eller tv-mottagning, vilket kan fastställas genom att sätta på och stänga av utrustningen, uppmanas användaren att försöka korrigera störningen med en eller flera av följande åtgärder:

- Rikta om eller flytta mottagningsantennen
- Öka avståndet mellan utrustningen och mottagaren
- Anslut utrustningen till ett uttag på en annan krets än den som mottagaren är ansluten till
- Kontakta återförsäljaren eller en erfaren radio-/TV-tekniker för hjälp

Användaren varnas för att ändringar och modifieringar som görs på utrustningen utan godkännande från tillverkaren kan ogiltigförklara användarens behörighet att använda denna utrustning.




# FCC FÖRKLARING OM KONFORMITET

HANDELSNAMN	Fjärrkontrollenhet
MODELLNUMMER	ROAM-R
NUMMER FÖR TESTRAPPORT	B80912D1
DATUM FÖR KOMPENSIONSTESTER	12 september 2008
ANSVARIG PART	Hunter Industries Incorporated
ADRESS	1940 Diamond St, San Marcos, CA 92078
TELEFON	760-744-5240

Denna utrustning har testats och befunnits överensstämma med gränserna för klass B digitala enheter, i enlighet med del 15 av FCC-reglerna. Dessa gränser är utformade för att ge rimligt skydd mot skadliga störningar i en bostadsinstallation. Denna utrustning genererar, använder och kan utstråla radiofrekvensenergi och om den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna kan den orsaka skadliga störningar på radiokommunikation. Det finns dock ingen garanti för att störningar inte kommer att inträffa i en viss installation.

Om den här utrustningen orsakar skadliga störningar på radio- eller tv-mottagning, se din användarmanual för instruktioner om hur du åtgärdar problemet.

Jag undertecknad intygar härmed att den ovan angivna utrustningen överensstämmer med ovanstående krav.

Signatur:		
Plats: San Marcos, CA	Fullständigt namn: Michael Tennyson	
Datum: 2 augusti 2016	Befattning: Senior Regulatory Compliance Engineer	

# MEDDELANDE FÖR INDUSTRI KANADA

---

Sändare - IC:2772A-RMT-  
mottagare - IC:2772A-RMR

Driften är föremål för följande två villkor:


Denna enhet får inte orsaka skadliga störningar

Denna enhet måste acceptera alla mottagna störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad funktion.

Hunter Industries intygar härmed att denna fjärrkontroll är i överensstämmelse med de väsentliga kraven och andra relevanta bestämmelser i direktiv 2014/30/EC.

Försäkran om överensstämmelse: Vi, Hunter Industries Incorporated, 1940 Diamond Street, San Marcos, CA 92078, förklarar på eget ansvar att ROAM-fjärrkontrollprodukten, modellnummer ROAM-TR och ROAM-R, som denna deklaration hänvisar till, överensstämmer med relevanta standarder:

ETSI EN 300 220-1 V2.4.1  
ETSI EN 300 220-2 V2.4.1  
ETSI EN 301 489-1 V1.9.2  
ETSI EN 301 489-3 V1.6.1  
IEC 60730-1

Signatur:	
Plats: San Marcos, CA	Fullständigt namn: Michael Tennyson
Datum: 2 augusti 2016	Befattning: Senior Regulatory Compliance Engineer

# ANMÄRKNINGAR

---

# Hunter®

---

**Hunter Industries Incorporated** | *Byggd på innovation®*  
1940 Diamond Street | San Marcos, Kalifornien 92078 USA  
Läs mer. Besök [www.hunterindustries.com](http://www.hunterindustries.com)

Hitta mer användbar information om din produkt?  
Hitta tips om installation, styrenhetsprogrammering och mer...

 1-800-733-2823

© 2016 Hunter Industries Incorporated  
INT-788-SV C 08/16