

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elinstallations-
system
P.O. Box 1220
42461 Radevormwald
Tyskland
Tel +49 (0) 2195 / 602 - 0
Fax +49 (0) 2195 / 602 - 191
www.gira.com
info@gira.com

47/10

Säkerhetsföreskrifter

Apparaten får endast belastas upp till den angivna effektgränsen.

Apparater i kontakt-uttagshus får inte kopplas efter varandra.

Apparaten får endast användas inomhus och man måste undvika att den påverkas av fuktighet, damm sol- eller värmestrålning.

Hänvisning om uppfyllande av ErP-direktivet: Apparaten kan inte försättas i ett från- eller standby-läge eftersom detta inte är förenligt med dess avsedda användning.

Föreskriven användning

LAN-adaptern används för att överföra väderdata från Internet till Gira energi- och väderstation.

All annan användning än den som beskrivs i denna bruksanvisning anses vara icke föreskriven användning och leder till att garantin och ansvarsgarantin upphör. Detta gäller även vid ombyggnad eller förändringar av apparaten.

Funktionsbeskrivning

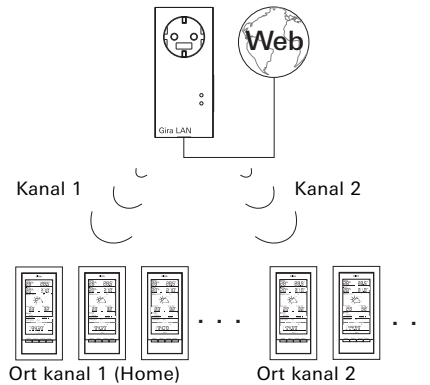
LAN-adaptern är förbindelseenheten mellan Internet och Gira energi- och väderstation.

LAN-adaptern hämtar en väderprognos från en professionell leverantörs Internetportal och skickar denna via radio till energi- och väderstationen. Dessutom överförs systemtiden. LAN-adaptern kan konfigureras med hjälp av en PC-programvara.

LAN-adaptern har två kanaler som kan tilldelas ett valfritt antal energi- och väderstationer.

Med kanalknappen 1 tilldelas kanal 1. Väderprognosen för kanal 1 markeras i energi- och väderstationen med "Home".

Med kanalknappen 2 tilldelas kanal 2.



Idrifttagning

LAN-adaptern försörjs med spänning via 230 V nätet.

1. Stick i LAN-adaptern i ett uttag.
2. Anslut LAN-adaptern till ett nätverk med den medföljande nätverkskabeln. Nätverket måste ha en förbindelse till Internet.

✓ Båda lysdioderna lyser i ca 5 sekunder.

Kontakt-uttagshuset gör det möjligt att fotsätta att använda uttaget för alla förbrukare upp till 16 A.

Tilldela LAN-adapter

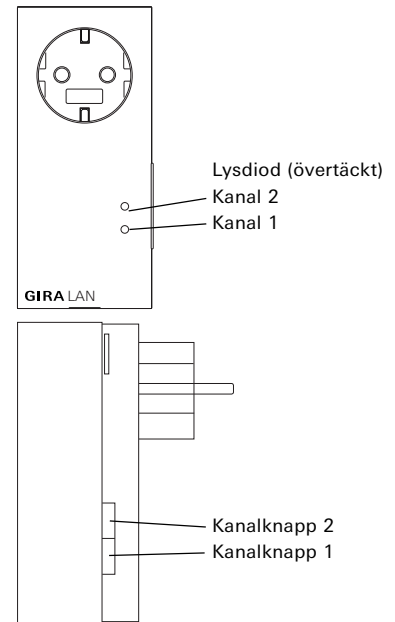


Ändra inställning vid energi- och väderstationen för kanal 2.

Om kanal 2 ska tilldelas till energi- och väderstationen måste "LAN 2" väljas ut i energi- och väderstationens konfigurationsmeny.

1. Tryck in den önskade kanalknappen på LAN-adaptern i 3 sekunder.
- ✓ LAN-adaptern sänder nu under de följande 5 minuterna ut en tilldelningssignal i avstånd om 5 sekunder. Så länge tilldelningen pågår lyser lysdioden för den aktuella kanalen.
2. Starta inom dessa fem minuter tilldelningsläget på energi- och väderstationen (se bruksanvisningen till energi- och väderstationen).
- ✓ Efter utförd tilldelning visar energi- och väderstationen motsvarande väderdata.
3. Genom att trycka ytterligare en gång på kanalknappen avslutas programmeringsläget på LAN-adaptern.

LAN-adaptern kan tilldelas ett valfritt antal energi- och väderstationer.



Radera tilldelning

En radering av tilldelningen av LAN-adaptern kan bara göras vid energi- och väderstationen.

Installation av programvara

Systemkrav:

- Operativsystem: Windows XP, Windows Vista, Windows 7
- Nätverksanslutning
- Internetanslutning

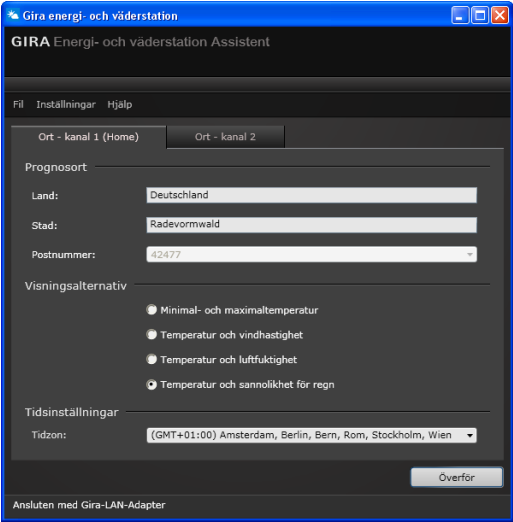
Installation:

1. Lägg i den medföljande CD:n
- ✓ CD:n startar automatiskt.
2. Följ installationsanvisningarna.

Konfiguration

1. Starta programvaran
2. Med flera LAN-adaptrar:
Välj i det första fönstret den LAN-adapter som ska konfigureras och klicka på "Välj".
Om det bara finns en LAN-adapter i nätverket hoppar programmet över urvalet och datorn hittar automatiskt den tillgängliga LAN-adaptern.

Menystruktur



- Fil
- Byta LAN-adapter: Om flera LAN-adaptrar används kan man här byta till önskad LAN-adapter.
 - Avsluta: Här avslutas programmet.

Inställningar

- Nätverksinställningar: Här konfigureras nätverket
- Språk: Språkval för programmet
- Uppdatering av inbyggd programvara: Här kan den inbyggda programvaran uppdateras
- Fabriks-reset: Här kan LAN-adaptern återställas

Hjälp

- Hjälp: Handboken visas
- Info: Visning av programinformation

Ort - kanal 1 (Home) / kanal 2

Om väderdata från två olika orter, t.ex. hemort och semesterlägenhet, ska visas på två energi- och väderstationer, bör visningen för hemorten tilldelas till kanal 1. I detta fall visas "Home" i prognosområdet på energi- och väderstationen.

**Ändra inställning vid energi- och väderstationen för kanal 2.**

Om kanal 2 ska tilldelas till energi- och väderstationen måste "LAN 2" väljas ut där i konfigurationsmeny.

1. Välj respektive flik: t.ex. Kanal 1 (Home) för hemorten eller Kanal 2 för semesterorten
2. Välj land och ort för väderprognosen genom att mata in dessa manuellt eller genom att välja i rullgardinsmenyn.
3. Välj ut den data som ska visas på energi- och väderstationen. Följande visningsmöjligheter står till förfogande:
 - Min-och max-värden för temperatur
 - Temperatur och sannolikhet för regn
 - Temperatur och vindhastighet
 - Temperatur och luftfuktighet
4. Välj den tidzon som gäller för den plast där väderstationen används.
5. Efter att inställningarna har gjorts, klicka på "Överför" för att föra över kanalinställningarna till LAN-adaptern.

Nätverksinställningar

I menyn "Nätverksinställningar" kan nätverket konfigureras. Genom att klicka i rutan "Använd DHCP" aktiveras resp. avaktiveras DHCP. "DHCP" är som standard aktiverad. Om LAN-adaptern inte tilldelas en IP-adress inom 10 sekunder, använder den följande nätverksparametrar:

IP-Adress: 192.168.1.50
Subnätmask: 255.255.255.0
Gateway: 192.168.1.1
Primär DNS-server: 192.168.1.1
Sekundär DNS-server: 192.168.1.1

Uppdatering av inbyggd programvara

I menyn "Uppdatering av inbyggd programvara" kan LAN-adapterns inbyggda programvara uppdateras.

**Ingen uppdatering via WLAN**

Uppdateringen av den inbyggda programvaran får inte utföras via en WLAN-anslutning.

- För att aktualisera den inbyggda programvaran:
1. Klicka på knappen "Uppdatering".
 - ✓ Uppdateringen installeras. En processindikator informerar om hur uppdateringen fortgår. LAN-adaptern startas om efter uppdateringen. När detta görs bryts förbindelsen mellan datorn och LAN-adaptern. När omstarten har utförts och uppdateringen har installerats visas ett meddelande på bildskärmen.
 - I och med omstarten av LAN-adaptern förloras synkroniseringen till de tilldelade energi- och väderstationerna. I detta fall söker energi- och väderstationen efter LAN-adaptern under de följande 15 minuterna. För att manuellt återställa synkroniseringen kan LAN-adaptern på nytt tilldelas till energi- och väderstationen på det sätt som beskrivs i kapitlet "Tilldela LAN-adapter".
 - Om uppdateringen inte har installerats ordentligt visas ett felmeddelande på bildskärmen. Kontrollera i detta fall nätverksinställningarna och upprepa uppdateringen.

Fabriks-reset

- Vid felfunktioner kan LAN-adaptern återställas till fabriksinställningarna:
1. Dra ur LAN-adaptern ur uttaget.
 2. Tryck in båda knapparna (Kanal 1 + Kanal 2) samtidigt och sätt tillbaka LAN-adaptern i uttaget. Håll samtidigt in knapparna i 3 sekunder.
 - ✓ Båda lysdioderna blinkar snabbt i 2 sekunder och lyser sedan konstant i 5 sekunder.

Sänduppträdande och radiostörningar

LAN-adaptern sänder i intervaller om 2 - 3 minuter data till energi- och väderstationen. Eftersom radioöverföringen inte utförs på en egen bandbredd kan störningar inte uteslutas. Mer information om detta finns i energi- och väderstationens bruksanvisning. För att manuellt återställa synkroniseringen kan LAN-adapterns tilldelning raderas från energi- och väderstationen och sedan tilldelas på nytt på det sätt som beskrivs i kapitlet "Tilldela LAN-adapter".

Service och rengöring

Koppla bort LAN-adaptern från elnätet innan den rengörs. Dra ur adaptern ur uttaget. Produkten är servicefri. Låt en kvalificerad fackman utföra reparationer. Rengör produkten med en mjuk, ren, torr och luddfri trasa. För att ta bort kraftigare smuts kan trasan fuktas lätt med ljummet vatten. Använd inte rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel. Plasthöljet och texten kan angripas av sådana ämnen.

Tekniska data

Spänningsförsörjning: 230 V / 50 Hz
Effektförbrukning: 1,2 W
Anslutningseffekt: max. 3860 VA
Sändintervall: 2 till 3 minuter (dynamisk)
Sändarfrekvens: 868,35 MHz
Räckvidd utan hinder: 100 m
Temperaturområde: 0 bis 50 °C
Mått (BxHxD): 57 x 127 x 40 mm

**Hänvisning**

Tillverkaren resp. återförsäljaren av denna LAN-adapter övertar inget ansvar för felaktiga värden och följder som kan uppstå på grund av dessa. Tillverkaren resp. återförsäljaren har ingen möjlighet att påverka överförd väderdata och prognoserna. Väderuppgifterna ställs till förfoganden av en extern leverantör. Tillverkaren lämnar ingen garanti för en oavbruten tillgänglighet av data eller deras korrekthet.

Försäkran om överensstämmelse

LAN-adaptern får endast användas inom EU- och Efta-stater. Försäkran om överensstämmelse kan laddas ner från www.download.gira.de.

Garanti

Garantin hanteras över fackhandeln, inom ramen för de lagstadgade bestämmelserna. Lämna eller skicka defekta apparater portofritt med en felbeskrivning till din ansvarige försäljare (fackhandel/installationsföretag/elfackhandel). Denne ser till att apparaterna skickas till Gira Service Center.