© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle rechten voorbehouden

www.gira.com

eNet server



Specificatie	Art. nr.	VE	EUR/stuk excl. BTW	PS	EAN
 DIN-rail	5301 00	1	616,06	25	4010337591306

Kenmerken

- Visualisatieserver eNet SMART HOME.
- Visualisatie voor iOS en Android smartphones.
- Visualisatie voor iOS en Android tablets.
- Visualisatie voor Gira G1 met deurcommunicatie en weerservice.
- Visualisatiefuncties (schakelen, dimmen, DALI, toetsen, jaloezie-, rolluik-, markiezenbesturing, tado° verwarmingsregeling, scènes, statusweergave, favorieten, meldingen).
- Geschikt voor het Gira One systeem.
- Compatibel met de slimme verwarmingsregeling van tado°.
- Spraakbesturing via Amazon Alexa en Google Assistant.
- Eenvoudig aanmaken en configuratie van maximaal 34 scènes met maximaal 100 acties via de visualisatie.
- Eenvoudig aanmaken en configuratie van maximaal 100 tijdschakelklokken met maximaal 100 acties via de visualisatie.
- Eenvoudig aanmaken en configuratie van maximaal 32 als-dan-regels met maximaal 32 voorwaarden, acties, later-acties via de visualisatie.
- Gelijktijdige toegang van maximaal 8 visualisatieapparaten (smartphone, tablet, Gira G1 of Windows® pc).
- Tot 10 verschillende gebruikersaccounts aanmaken.
- Eenvoudig gebruikersbeheer via eNet SMART HOME visualisatie.
- Visualisatie van energiesensoren.
- Import/export van projectbestanden.
- Eenvoudige projectafstelling via eNet SMART HOME connect.
- Update en configuratie van eNet SMART HOME apparaten.
- Geïntegreerde telegramregistratie voor diagnose.
- Automatisch gegenereerde projectdocumentatie.
- Draadloze zender en draadloze ontvanger voor max. 32 eNet draadloze serie-inbouwapparaten (geen eNet draadloze ontvangstmodule DIN-rail vereist).
- Interne eNet draadloze antenne en WLAN-antenne.
- Externe eNet draadloze en WLAN-antennes aansluitbaar.

Hoge veiligheid

- Volledig versleutelde draadloze overdracht (AES-CCM 128 bit) verhindert het meelezen door derden.
- Volledig versleutelde toegang op afstand via My-eNet-portaal (my.enet-smarthome.com) voor IPv4 en IPv6 verhindert het meelezen door derden.
- Volledig versleuteld onderhoud op afstand via My-eNet-portaal (my.enet-smarthome.com) verhindert het meelezen door derden

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle rechten voorbehouden

Technische gegevens

Nominale spanning:	DC 12 V SELV
Stroomverbruik:	400 mA
Opgenomen vermogen	
- Bedrijf:	max. 6 W
- Stand-by:	max. 2 W
Omgevingstemperatuur:	-5 °C tot +45 °C
IP-communicatie	
- LAN:	Ethernet 10/100 Mbit
- WLAN:	2,4 GHz, IEEE 802.11g
IP-verbindingen:	Max. 8
Radiofrequentie:	868,0 tot 868,6 MHz
Bereik (vrije veld):	ca. 100 m
Dataleiding:	J-Y(St)Y 2x2x0,8
Lengte van de dataleiding:	max. 3 m
Aantal eNet DIN-railmodules:	Max. 32

Aanwijzingen

- Voor een goede ontvangstkwaliteit moet de installatie van de eNet-server op een zo centraal mogelijke plek (bijvoorbeeld begane grond) plaatsvinden.
- Bij de inbouw in de verdelerkast resp. onderverdeelkast met metalen behuizing is een losse antenne vereist. De losse antenne moet buiten de metalen behuizing worden geplaatst.
- De inbedrijfstelling van de server gebeurt met de webinterface eNet SMART HOME connect. Voor de inbedrijfstelling via de webinterface moet de computer beschikken over een actuele browser (bijvoorbeeld Mozilla Firefox, Microsoft Internet Explorer, Safari, Chrome).
- Voor de voeding in de verdeelkast is de voeding vereist.
- Niet compatibel met het Gira draadloze bussysteem.

Afmetingen

Modulebreedten (TE):	6
