

iNode Logikserver



Produktcode	ITR870-XXXX
Stromversorgung	12 V – 2 A Gleichstrom-Netzteil
CPU	ARM Cortex A7 Dual-Core 2x1,2 GHz
Erinnerung	1 GB DDR3
Lagerung	8 GB EMMC
Betriebssystem	Android
Temperaturbereich	Betrieb (-20°C...70°C) Lagerung (-35°C...100°C)
Netzwerk	100 Mbit/s Ethernet und USB-WLAN
RTC	Das System umfasst RTC mit CR1220-Batterie
Maße	170 x 65 x 90 mm (B x H x T)

BESCHREIBUNG

Interra iNode Logic Server erstellt flexible und komplexe Logikkonfigurationen. Der iNode Logic Server ist für die Kommunikation mit dem Node-basierten Programmier-/Drag-and-Drop-Editor konzipiert und sendet Daten an BMS zwischen Geräten über unterschiedliche Protokolle. Der knotenbasierte Programmier-/Drag-and-Drop-Editor ermöglicht die Konfiguration von Abläufen, Knoten und Dashboards zur Steuerung des Automatisierungssystems.

Code	Beschreibung
ITR870-0001	iNode Logic Server
ITR870-0010	iNode Logic Server w/ 8 Input, 8 Output
ITR870-0020	iNode Mini Logic Server
ITR870-1001	iNode Logic Server w/ KNX
ITR870-1010	iNode Logic Server w/ KNX, 8 Input, 8 Output
ITR870-1020	iNode Mini Logic Server w/ KNX

HAUPTFUNKTIONELLE EIGENSCHAFTEN

- Es unterstützt bis zu 10.000 verschiedene Datenpunkte.
- Über die Weboberfläche lässt sich iNode Logic Server einfach konfigurieren.
- Das Dashboard kann zur Visualisierung erstellt werden.
- iNode Logic Server verfügt über eine Standard Weboberfläche, auf die auf zwei Arten zugegriffen werden kann:

- a) Die IP-Adresse 8080 ermöglicht den Zugriff auf die Node-Base-Programmier-/Drag-and-Drop-Editor-Webschnittstelle
- b) Die IP-Adresse 9090 ermöglicht den Zugriff auf das Admin-Panel des iNode Logic Servers

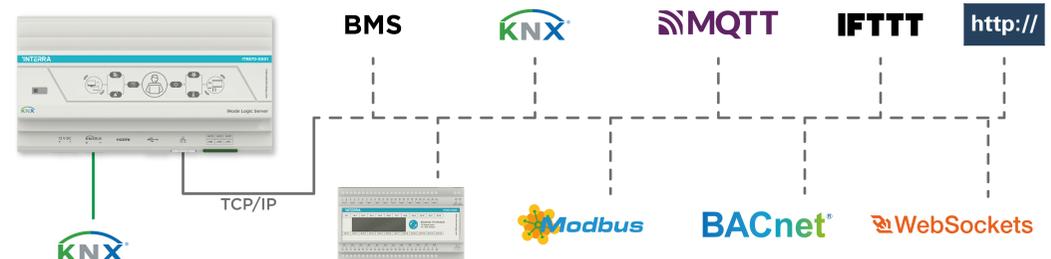
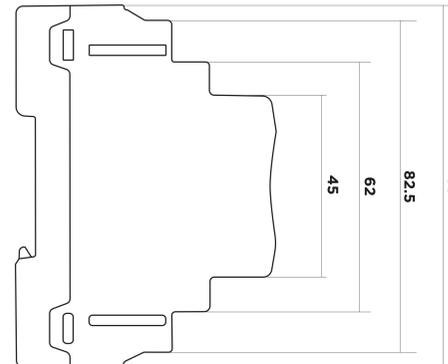
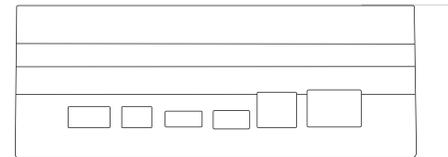
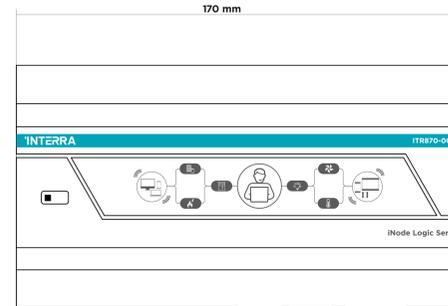
- iNode Logic Server wird zusammen mit den Standardknoten mit INTERRA Technologieknoten geliefert.
- Der iNode Logic Server verfügt über 3 Eingabe und 3 Ausgabeanschlüsse.

Standard-IP-Konfiguration

Login-Name	admin
Passwort	Admin_123
Standard-IP-Adresse	192.168.1.250

MASSE

- Alle in den Geräteabmessungen angegebenen Werte sind Millimeter.



MONTAGE- UND SICHERHEITSHINWEISE

- Das Gerät darf nur von einer Elektrofachkraft oder autorisiertem Personal installiert und in Betrieb genommen werden.
- Bei der Planung und Errichtung elektrischer Anlagen sind die jeweils gültigen Vorgaben, Richtlinien und Vorschriften des jeweiligen Landes zu beachten.
- Schließen Sie nicht die Hauptspannung (230 V AC) an.
- Setzen Sie dieses Gerät keiner direkten Sonneneinstrahlung, Regen oder hoher Luftfeuchtigkeit aus.
- Reinigen Sie das Produkt mit einem sauberen, weichen, feuchten Tuch.
- Verwenden Sie keine Aerosolsprays, Lösungsmittel oder Scheuermittel, die das Gerät beschädigen könnten.
- Montage nur an trockenen Orten und auf einer 35 mm DIN-Schiene (TH 35).
- Die Zugänglichkeit des Gerätes zur Bedienung und Sichtprüfung muss gewährleistet sein.

MARKIERUNGEN

CE: Das Gerät entspricht der Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit (2014/30/EU) und der Niederspannungsrichtlinie (2014/35/EG).

Die Tests werden gemäß den Normen EN IEC 62368-1:2020 und EN 50561-1:2013 durchgeführt.