

Universal IR air conditioner zu KNX Secure

Artikelnummer: INKNXUNI001I200

Das Universal-IR-Klimaanlagen-Gateway ermöglicht die vollständige Integration jedes Klimageräts mit IR-Empfänger in KNX-Datensicherungssysteme. Dank der Fähigkeit des Geräts, Infrarotsignale zu senden und zu empfangen, kann das Klimagerät gleichzeitig über KNX und die IR-Fernbedienung gesteuert werden.



*Universelles IR-Klimagerät-Gateway zu KNX Secure - 1
Innengerät*

Funktionen und Vorteile

- ✓ **KNX Data Secure zertifiziertes Gateway**
Bietet KNX-verschlüsselte Kommunikation und Konformität mit europäischen Cybersicherheitsstandards.
- ✓ **Automatische IR-Fernkonfiguration über Auto-Learn**
Vereinfacht die Inbetriebnahme durch das Erlernen von IR-Codes direkt von der Originalfernbedienung.
- ✓ **Integrierter Raumtemperaturfühler**
Ermöglicht die Umgebungssteuerung ohne externe KNX-Sensoren.
- ✓ **Maximieren Sie den Komfort mit Szenensteuerung**
Unterstützt vorkonfigurierte Komfort- oder Energiesparmodi für eine flexible Automatisierung.
- ✓ **Universelle IR-Kompatibilität und bidirektionale Kommunikation**
IR-Sender und -Empfänger ermöglichen sowohl die Steuerung als auch die Rückmeldung des Klimageräts über KNX, was die Zuverlässigkeit und den Einblick in das System verbessert.
- ✓ **ETS + DCA-Konfiguration**
Sorgt für eine schnelle, standardkonforme Einrichtung mit vertrauten Tools für KNX-Profis.
- ✓ **Zwei Binäreingänge: Mehrere Energieeffizienzfunktionen**
Erweitert die Automatisierungsfunktionen mit Unterstützung für Anwesenheitssensoren, Fensterkontakte oder andere digitale Eingänge, um die Energieverschwendung von Klimaanlagen zu reduzieren.
- ✓ **Optimiert für Projekte im Einzelhandel und Gastgewerbe**
Ermöglicht eine zuverlässige und sichere Klimagerätesteuerung in Umgebungen mit mehreren Räumen oder mehreren Zonen und unterstützt alle erforderlichen DPT-Objekte für die Kompatibilität mit jedem KNX-Thermostat auf dem Markt.



Allgemeine

Kapazität	1 indoor unit
Nettobreite (mm)	60
Nettohöhe (mm)	93
Nettotiefe (mm)	21
Nettogewicht (g)	80
Verpackungsbreite (mm)	150
Verpackungshöhe (mm)	85
Verpackungstiefe (mm)	82
Gewicht inkl. Verpackung (g)	120
Betriebstemperatur °C Min.	0°
Betriebstemperatur °C Max.	60°
Eingangsspannung (V)	29 VDC
Stromanschluss	2-polig
Konfiguration	ETS mit dedizierter Konfigurations-App (DCA), automatischem Lernen von der Originalfernbedienung oder manueller Codeauswahl.
Installation	Installieren Sie dieses Gateway in Innenräumen an einem Ort mit beschränktem Zugang und vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung, Wasser, hohe relative Luftfeuchtigkeit oder Staub.
Kompatibilität mit AC-Modellen	Compatible with any air conditioner unit equipped with an infrared port.
Inhalt der Lieferung	Intesis-Gateway und Installationshandbuch.
Nicht inbegriffen (im Lieferumfang)	USB-Typ-C-Kabel
Montage	Wall mount



Allgemeine

Gehäusematerialien	Kunststoff
Verpackungsmaterial	Karton
Garantie (Jahre)	3 years

Identifizierung und Status

Produkt-ID	INKNXUNI001I200
Herkunftsland	Spanien
HS-Code	8517620000
Doppelte Nutzung	Nein

Physikalische Merkmale

LED-Anzeigen	1 x externe LED für Geräte- und KNX-Programmierstatus
Drucktasten	1 x Druckknopf
Enthält Batterie	Nein

Zertifizierungen und Standards

Produktzertifikate	CE, CB, UKPSTI, UL, KNX
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung