

## Midea Commercial & VRF Systeme zu KNX- Schnittstelle

Artikelnummer: INKNXMID001I000

Die Midea-KNX-Schnittstelle ermöglicht eine vollständige bidirektionale Kommunikation zwischen Midea Commercial- und VRF-Systemen sowie KNX-Installationen. Sie wird direkt an die Inneneinheit angeschlossen und bietet vollständige Interoperabilität mit KNX.



*Midea zu KNX*

### Funktionen und Vorteile

- ✓ **ETS-Konfiguration**  
Die Konfiguration der Schnittstelle erfolgt über die Standard-Konfigurationssoftware ETS.
- ✓ **Reibungslose Integration von KNX-Thermostaten**  
KNX-Thermostate können das Klimagerät über den Temperatursensor des Thermostats steuern.
- ✓ **Steuerung des Klimageräts sowohl über Fernbedienung als auch über KNX**  
Das Klimagerät kann gleichzeitig über die Fernbedienung des Herstellers und KNX gesteuert werden.
- ✓ **Kompatibel mit allen KNX-Thermostaten auf dem Markt**  
Alle erforderlichen DPT-Objekte für die Kompatibilität mit allen KNX-Thermostaten auf dem Markt sind verfügbar.
- ✓ **Steuerung und Überwachung der Gesamteinheit über KNX**  
Durch interne Variablen, laufenden Betriebsstundenzähler (für Wartungszwecke) und Fehleranzeige.
- ✓ **Kompakte Abmessungen, die eine Innenmontage ermöglichen**  
Die Schnittstelle lässt sich dank ihrer kompakten Abmessungen schnell im Inneren des Klimageräts installieren.

# Midea Commercial & VRF Systeme zu KNX-Schnittstelle



| Allgemeine                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kapazität                      | 1 indoor unit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Nettobreite (mm)               | 71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nettohöhe (mm)                 | 71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nettotiefe (mm)                | 27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nettogewicht (g)               | 80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Verpackungsbreite (mm)         | 110                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Verpackungshöhe (mm)           | 65                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Verpackungstiefe (mm)          | 90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Gewicht inkl. Verpackung (g)   | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Betriebstemperatur °C Min.     | 0°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Betriebstemperatur °C Max.     | 60°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Lagertemperatur °C Min.        | -40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Lagertemperatur °C Max.        | 85                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Leistungsaufnahme (W)          | 5.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Konfiguration                  | ETS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Installation                   | Dieses Gateway ist für die Montage innerhalb eines Gehäuses ausgelegt. Wenn das Gerät außerhalb eines Gehäuses montiert wird, sollten immer Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden, um elektrostatische Entladungen zu verhindern. Bei Arbeiten innerhalb eines Gehäuses (z. B. bei Anpassungen, Schalterstellungen, etc.) sollten stets typische antistatische Vorsichtsmaßnahmen beachtet werden, bevor das Gerät berührt wird. |
| Kompatibilität mit AC-Modellen | Midea Commercial & VRF systems                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Gehäusematerialien             | Kunststoff                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Garantie (Jahre)               | 3 years                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

# Midea Commercial & VRF Systeme zu KNX-Schnittstelle



## Allgemeine

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Verpackungsmaterial | Karton |
|---------------------|--------|

## Identifizierung und Status

|            |                 |
|------------|-----------------|
| Produkt-ID | INKNXMID001I000 |
|------------|-----------------|

|               |         |
|---------------|---------|
| Herkunftsland | Spanien |
|---------------|---------|

|         |            |
|---------|------------|
| HS-Code | 8517620000 |
|---------|------------|

|                  |      |
|------------------|------|
| Doppelte Nutzung | Nein |
|------------------|------|

## Physikalische Merkmale

|              |     |
|--------------|-----|
| LED-Anzeigen | KNX |
|--------------|-----|

|                  |      |
|------------------|------|
| Enthält Batterie | Nein |
|------------------|------|

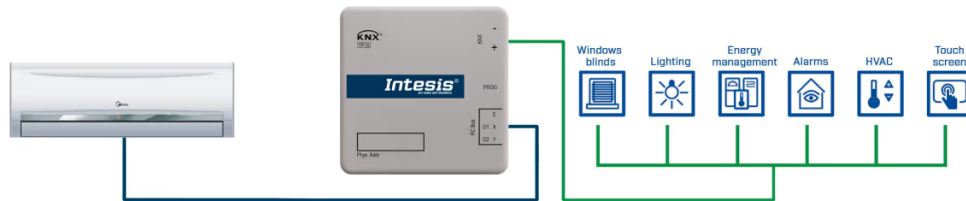
## Zertifizierungen und Standards

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Produktzertifikate | CE, UKPSTI, KNX |
|--------------------|-----------------|

|                |                                      |
|----------------|--------------------------------------|
| WEEE-Kategorie | IT- und Telekommunikationsausrüstung |
|----------------|--------------------------------------|



## Anwendungsfall



Beispiel für eine Integration.