# Midea Commercial & VRF Systeme zu Home Automation Applikation

**Artikelnummer: IN770AIR00SO000**

Die Midea-Applikation wurde speziell entwickelt, um die bidirektionale Steuerung und Überwachung von Midea Commercial- und VRF-Systemen von einem Home Automation System aus zu ermöglichen. Die Lösung ermöglicht die Integration von bis zu 64 Innengeräten über eine einzige Schnittstelle.

*Midea zu Home Automation*

## Funktionen und Vorteile

**Integration von IP Home Automation**

Dank unseres offenen ASCII-Protokolls ist die Integration jedes IP Home Automation Systems problemlos möglich.

**Direkte Ethernet-Verbindung**

Die Schnittstelle wird direkt über Ethernet mit dem lokalen IP-Netzwerk des Hauses verbunden.

**Unterstützung mehrerer TCP-Clients**

Die Schnittstelle unterstützt bis zu 6 TCP-Clients (eingehende Sockets).

**Inbetriebnahmefreundlicher Ansatz mit Intesis MAPS**

Vorlagen können beliebig oft importiert und wiederverwendet werden, wodurch die Inbetriebnahmezeit erheblich verkürzt wird.

**Direkter Zugang zur Außeneinheit**

Der Anschluss ist einfach, da die Schnittstelle direkt mit dem Kommunikationsbus der Außeneinheit verbunden wird.

**Automatische Identifizierung**

Für die automatische Identifizierung der im VRF-System vorhandenen Einheiten steht eine Scan-Funktion zur Verfügung.

**Treiber-Kompatibilität**

Eine große Auswahl an kompatiblen Treibern ist auf der Intesis-Webseite verfügbar.

**Automatische Updates des Konfigurationstools und der Benutzeroberfläche**

Sowohl das Intesis MAPS-Konfigurationstool als auch die Firmware der Schnittstelle können automatisch aktualisiert werden.

# Midea Commercial & VRF Systeme zu Home Automation Applikation

## Allgemeine

| | |
|---|---|
| **Nettobreite (mm)** | 106 |
| **Nettohöhe (mm)** | 58 |
| **Nettotiefe (mm)** | 90 |
| **Nettogewicht (g)** | 240 |
| **Verpackungsbreite (mm)** | 130 |
| **Verpackungshöhe (mm)** | 85 |
| **Verpackungstiefe (mm)** | 140 |
| **Verpackungsgewicht (g)** | 550 |
| **Betriebstemperatur °C Min.** | -10 |
| **Betriebstemperatur °C Max.** | 60 |
| **Lagertemperatur °C Min.** | -30 |
| **Lagertemperatur °C Max.** | 60 |
| **Eingangsspannung (V)** | For DC: 12 .. 36 VDC ±10%, Max: 250 mA For AC: 24 VAC ±10 %, 50-60 Hz, Max: 127 mA Recommended voltage: 24 VDC, Max: 127 mA |
| **Stromanschluss** | 3-polig |
| **Kompatibilität mit AC-Modellen** | This gateway is compatible with Midea V4, V6, and V8 series. |
| **Montage** | DIN rail mount (bracket included), Wall mount |
| **Gehäusematerialien** | Kunststoff |
| **Garantie (Jahre)** | 3 years |
| **Verpackungsmaterial** | Karton |

# Midea Commercial & VRF Systeme zu Home Automation Applikation

## Identifizierung und Status

| | |
|---|---|
| **Produkt-ID** | IN770AIR00SO000_WMP_MID |
| **Herkunftsland** | Spanien |
| **HS-Code** | 8517620000 |
| **Doppelte Nutzung** | Nein |
| **Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)** | EAR99 |

## Physikalische Merkmale

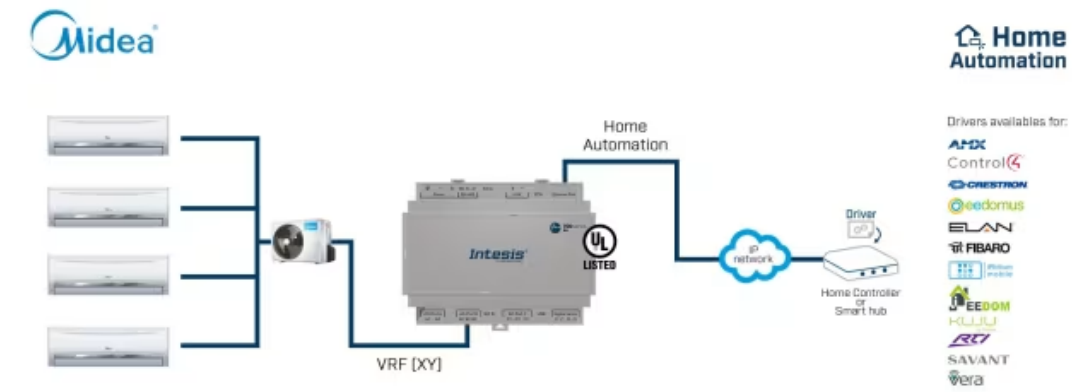
| | |
|---|---|
| **Enthält Batterie** | Nein |

## Zertifizierungen und Standards

| | |
|---|---|
| **ETIM Classification** | EC001604 |
| **CE** | Ja |
| **CB** | Ja |
| **UKCA** | Ja |
| **UKPSTI** | Ja |
| **UL** | Ja |
| **WEEE-Kategorie** | IT- und Telekommunikationsausrüstung |

# Midea Commercial & VRF Systeme zu Home Automation Applikation

## Anwendungsfall




Beispiel für eine Integration.

Verwenden Sie Intesis MAPS, um das Protokoll zu ändern: BACnet, Modbus, KNX oder Home Automation