

HC-SA164DBT

- Möglichkeit der Steuerung über WEB/Internet mittels optionalem WI-Fi-Modul HI-WA164DBI
 - Intelligentes System für Anlagen bis 64 Inneneinheiten
 - 5" LCD-TFT-Vollbild-Touchscreen-Display Schwarzlicht
 - Eingebauter Wochentimer
 - Möglichkeit der Benennung von Einheiten und Gruppen
 - Anzeigen von Alarmen
 - HA-MA164AD-Konverter erforderlich (siehe Diagramme auf Seite 129)
 - 32 unabhängige Kühlkreise, jeweils mit eigenem HA-MA164AD-Wandler
- Möglichkeit, MRV-Einheiten und Einheiten aus der Supermatch/ Wohnen Serie gleichzeitig zu steuern.
 - MOD-BUS-Ausgang serienmäßig



YCZ-A004

- Intelligentes System für mittelgroße Anlagen bis zu 256 Inneneinheiten
 - Großer 7" LCD-TFT-Voll-Touchscreen-Bildschirm
 - Eingebauter Wochentimer
 - Möglichkeit der Benennung von Einheiten und Gruppen
 - Anzeigen von Alarmen
 - HA-MA164AD-Konverter erforderlich (siehe Diagramme auf Seite 129)
 - 32 unabhängige Kühlkreise, jeweils mit eigenem HA-MA164AD-Wandler
- **Sie können MRV-Einheiten und Supermatch/Wohnen Serie nicht gleichzeitig steuern.**
 - MOD-BUS-Ausgang serienmäßig



HA-MA164AD

- Haier-Protokollkonverter zu RS-485
 - Zum Anschluss an zentrale Systeme (nicht erforderlich für Outdoor-Einheiten der Serie 5)
 - Jeder Kühlkreislauf benötigt 1 Konverter (siehe Diagramme ab Seite 129)
 - 1 Konverter kann max 64 interne Einheiten in einem einzigen Kühlkreislauf verarbeiten
- Dieses Zubehör, wenn NICHT als dedizierter Konverter an einen zentralen Controller angeschlossen, kann einzeln verwendet werden, um das Kommunikationsprotokoll "Homebus Haier" in "MOD-BUS" umzuwandeln.
(Für diese Funktion konfigurieren Sie die Selektoren im gewünschten Modus))



HI-WA164DBI WI-FI-MODUL

Funktionen:

Dieses Modul, verbunden mit einem Internetzugang mit Wi-Fi, ermöglicht die Fernsteuerung über dedizierte APP auf Tablets und Smartphones (kein PC).
Jedes Wi-Fi-Modul kann bis zu 64 Innengeräte steuern.
Über die APP wird die gleiche Funktionalität wie der mit dem MRV-System verbundener Zentralsteuerung repliziert und verwaltet.

Spezifikationen:

- Kompakt 86x86x10 mm
- Steuerungsfunktionen, Ein/Aus, Temperatureinstellung, Timer-Einstellungen, wöchentlich, Lüftergeschwindigkeit.
- Alarmüberwachungsfunktion, Fehler, Fehlerverlauf.
- Benutzerkontenverwaltung, einschließlich Kontoregistrierung, Passwortänderung und Änderung der Kontoinformationen über APP.
- Bequeme Aufteilung der Verwaltungsbefugnisse. Das primäre Konto kann die Verwaltung des primären Kontos für die sekundären Konten freigeben, ohne die Einheiten erneut zu registrieren.
- Jede einzelne APP kann bis zu 256 Inneneinheiten verarbeiten.
Beispiel: 4 Wi-Fi-Module mit je 64 Innenmodulen oder 7 Wi-Fi-Module mit je 36 Interieurs... Etc.
- Wenn ein HC-SA164DBT-Zentralregler direkt verwendet wird, kann das Wi-Fi-Modul direkt an die Zentralsteuerung an den zugewiesenen Klemmen angeschlossen werden.
- Das Wi-Fi-Modul kann direkt an die Außengeräte der MRV-Serie 5 oder an den HA-MA164AD-Wandler angeschlossen werden, wenn die Außengeräte NICHT Serie 5 sind.

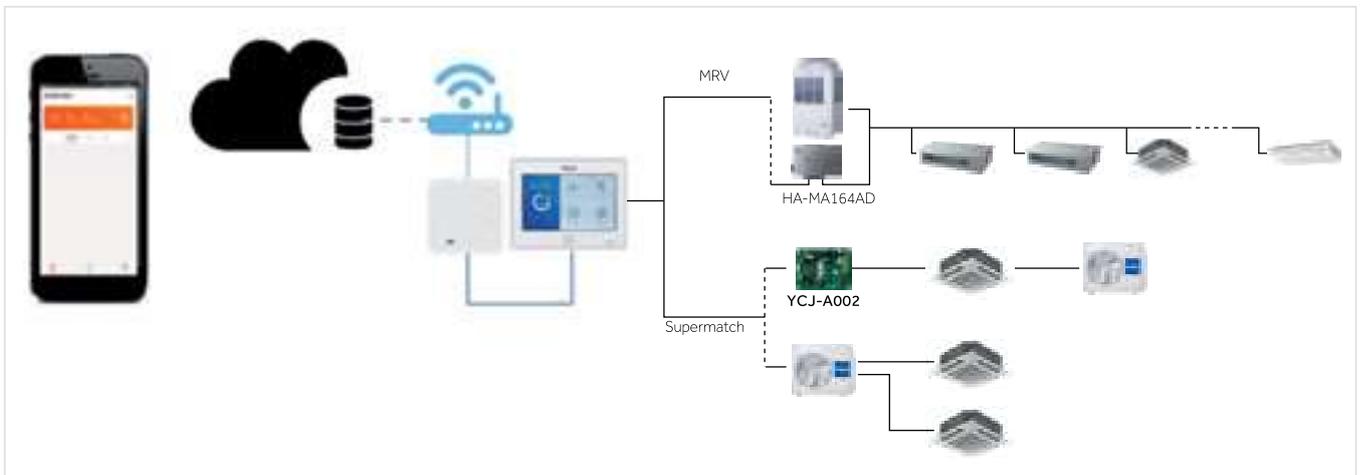
Mit dieser Konfiguration ist es möglich, das MRV-System auch ohne lokale zentrale Steuerungen zu steuern, indem nur die auf Tablet oder Smartphone installierte APP verwendet wird, indem eine stabile und schnelle WLAN-Abdeckung des Moduls gewährleistet wird.



HI-WA164DBI WI-FI MODUL FÜR ZENTRALGESTEUERTE STEUERUNG HC-SA164DBT

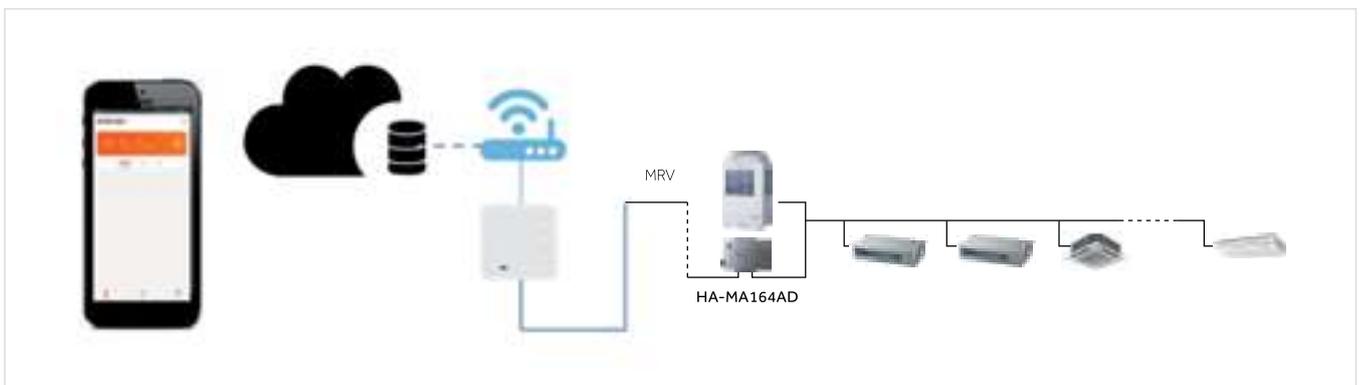


Konfiguration mit Zentralisator



Konfiguration ohne Zentralisator

Das W-Fi-Modul kann direkt an die Außengeräte der MRV-Serie 5 oder an den HA-MA164AD-Wandler, der an andere nicht seriell e.V. MRV-Außengeräte angeschlossen ist. Mit diesem System können Sie das MRV-System auch ohne installierte Zentralsteuerung steuern, nur allein über die APP, indem Sie eine ausreichende Wi-Fi-Abdeckung des Moduls sicherstellen.



WI-FI-FUNKTIONEN

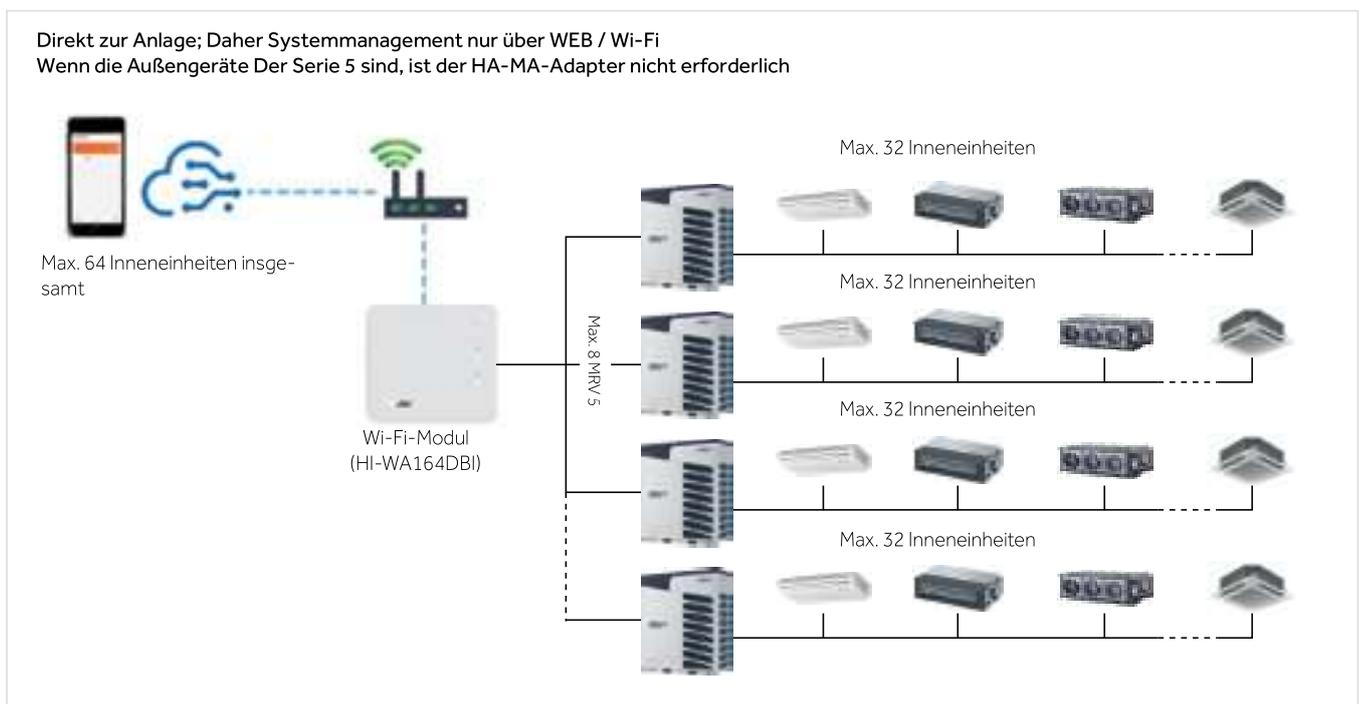
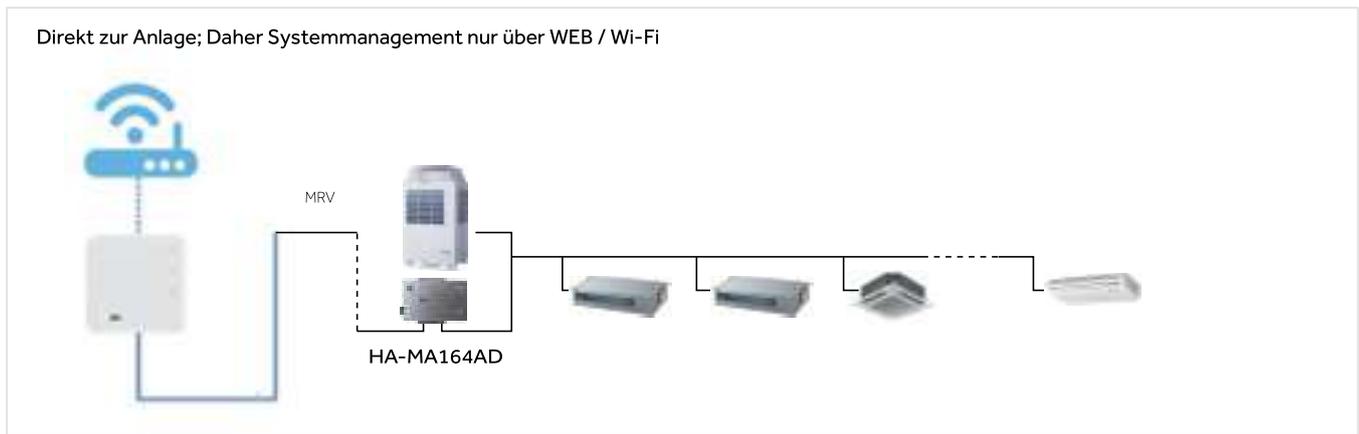
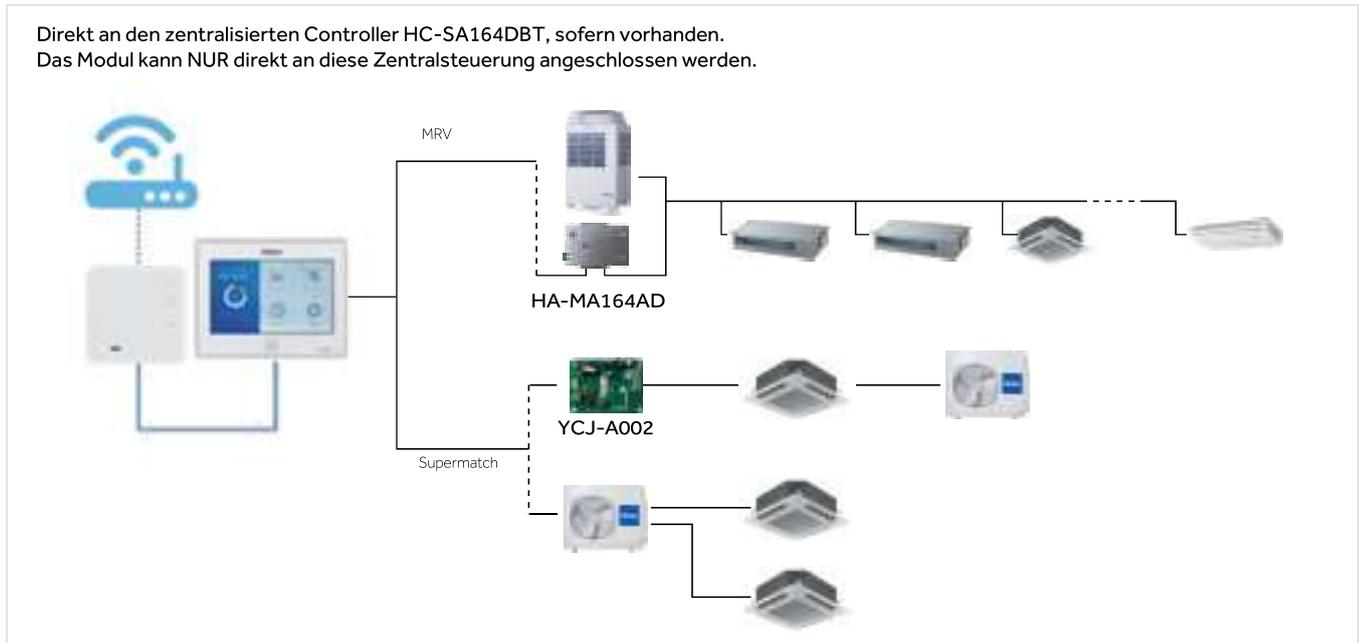
Dieses Modul, verbunden mit einem Internetzugang mit Wi-Fi, ermöglicht die Fernsteuerung über dedizierte APP auf Tablets und Smartphones (kein PC). Jedes Wi-Fi-Modul kann bis zu 64 Inneneinheiten steuern, was die Grenze des Zentralisators ist. Über die APP wird die gleiche Funktionalität wie der mit dem MRV-System verbundene Zentralisator repliziert und verwaltet.

SPEZIFIKATIONEN:

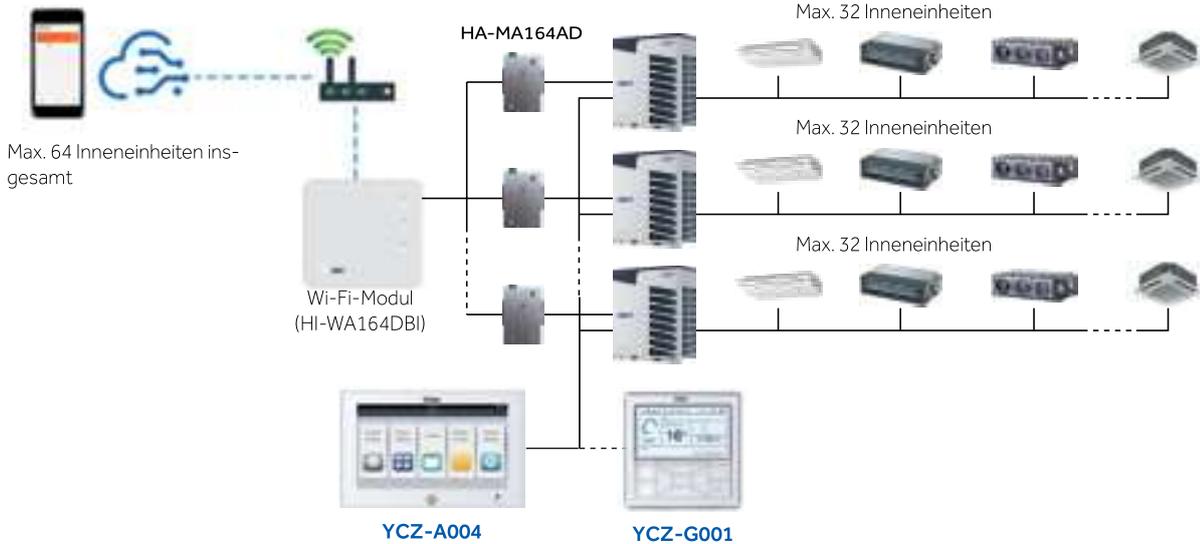
- Kompakt 86x86x10 mm
- Es wird über das mitgelieferte Kabel, von dem aus er mit Strom versorgt wird, mit dem Zentralisator verbunden.
- Es kann bis zu 100 Meter vom Zentralisator entfernt angeschlossen werden, um einen Bereich zu erreichen, der mit Wi-Fi abgedeckt ist.
- Steuerungsfunktionen, Ein/Aus, Temperatureinstellung, Timer-Einstellungen, wöchentlich, Lüftergeschwindigkeit.
- Alarmüberwachungsfunktion, Fehler, Fehlerverlauf.
- Benutzerkontenverwaltung, einschließlich Kontoregistrierung, Passwortänderung und Änderung der Kontoinformationen über APP.
- Bequeme Aufteilung der Verwaltungsbefugnisse. Das primäre Konto kann die Verwaltung des primären Kontos für die sekundären Konten freigeben, ohne die Einheiten erneut zu registrieren.
- Jede einzelne APP kann bis zu 256 Inneneinheiten verarbeiten.
Beispiel: 4 Wi-Fi-Module mit je 64 Innenmodulen oder 7 Wi-Fi-Module mit je 36 Interieurs... Etc.
- Das Wi-Fi-Modul kann direkt an die Außengeräte der MRV-Serie 5 oder an den HA-MA164AD-Wandler angeschlossen werden, wenn die Außengeräte NICHT Serie 5 sind.
Mit diesem System können Sie das MRV-System auch ohne installierte Zentralsteuerung steuern, nur allein über die APP, indem Sie eine ausreichende WI-FI-Abdeckung des Moduls sicherstellen.
- Die APP ist für Android und iOS verfügbar.



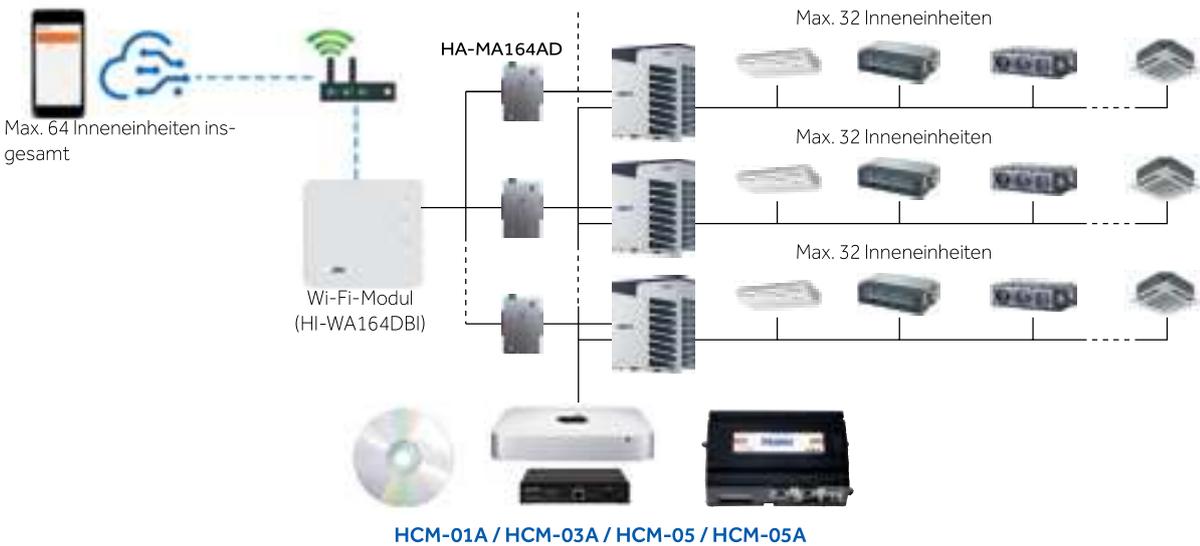
VERBINDUNGSBEISPIELE FÜR DAS WI-FI-MODUL "HI-WA164DBI" JE NACH SYSTEMTYP UND ERWARTETEN PRODUKTEN



Wenn lokal ein zentralisierter Controller ANDERS ALS das HC-SA164DBT-Modell benötigt wird, ist es notwendig, für jede externe Einheit 1 HA-MA-Schnittstelle hinzuzufügen.



Gekoppelt an ein BMS-Netz oder ein lokales System, immer mit dem Zusatz von HA-MA-Adaptern



Wenn eine Zentralsteuerung lokal erforderlich ist und die externen Einheiten NICHT aus der Serie 5, sondern aus der Serie 3Cplus oder -Serie (Frontausblas) bestehen, ist es erforderlich, 2 HA-MA-Schnittstellen für jede Außeneinheit hinzuzufügen, 1 für WLAN und 1 für den Zentralisator

