

Ladenbeschallung für kleine Geschäfte

WLAN-Deckenlautsprecher-Set mit vier DAN-WiFi-370



Konzeptvisualisierung: beispielhafte Ladenumgebung mit vier eingebauten Lautsprechern. Keine verbindliche Installationsplanung.

Angenehme Hintergrundmusik, dezent in der Decke

Zwei DAN-WiFi-370 Sets ergeben vier bündig eingebaute Lautsprecher: zwei aktive Streaming-/Verstärkereinheiten und zwei zugehörige passive Lautsprecher. Beide aktiven Einheiten lassen sich über die iAudioCloud App gemeinsam gruppieren oder separat ansprechen.

Anwendungsbeispiel und Positionierung

Beispielhafte Positionierung im kleinen Shop



Symbolische Projektion der Deckenpositionen · Raumakustik und Leitungswege vor Ort prüfen · keine Reichweitenzusage

A1/P1 und A2/P2 bilden die zwei enthaltenen DAN-WiFi-370 Aktiv-/Passiv-Paare. Die Positionen sind beispielhaft und ersetzen keine Objektplanung.

Lieferumfang des Basis-Sets

- 2 × DAN-WiFi-370 Lautsprecher-Set
- insgesamt 2 aktive und 2 passive Deckenlautsprecher
- 2 × Netzteil 24 V / 4 A
- 2 × Fernbedienung

Nicht enthalten

Montage, Inbetriebnahme, Lautsprecherkabel, objektabhängige Befestigungen und sonstiges Installationsmaterial. Der DAN-WiFi-SUB gehört nicht zur Basisausführung und kann bei der Bestellung als Option ausgewählt werden.

Optionale Tieftonergänzung

Beispielhafte Positionierung im kleinen Shop



Symbolische Projektion der Deckenpositionen · Raumakustik und Leitungswege vor Ort prüfen · keine Reichweitenzusage

Beispielhafte Bodenposition des optional wählbaren DAN-WiFi-SUB. Die konkrete Position wird an Raumakustik, Möblierung, Stromversorgung und WLAN-Empfang angepasst.

DAN-WiFi-SUB als Bestelloption

Die Basisausführung enthält die vier Deckenlautsprecher ohne Subwoofer. Für mehr Tiefton kann bei der Bestellung zusätzlich 1 × DAN-WiFi-SUB ausgewählt werden. Der aktive Subwoofer steht auf dem Boden, benötigt einen Netzanschluss und wird über iAudioCloud in das kompatible System eingebunden.

Technische Daten und Planungshinweise

Set-Aufbau	2 × DAN-WiFi-370; insgesamt 4 Lautsprecher
Aktiv-/Passiv-Konzept	2 aktive und 2 passive Einheiten
Leistung je DAN-WiFi-370 Set	2 × 60 W an 4 Ohm laut Produktunterlagen
Frequenzbereich	60 Hz–20 kHz
Netzwerk	WLAN 2,4/5 GHz; LAN 10/100 Mbit/s
Weitere Quellen	Bluetooth 5.4, AUX, USB
Außendurchmesser / Einbautiefe	je Lautsprecher Ø 235 mm / 97 mm
Einbauausschnitt	je Lautsprecher Ø 203 mm
Einsatzbereich	trockene Innenräume, 0–40 °C

Vor dem Einbau beachten

Die konkrete Lautsprecherposition hängt von Raumform, Deckenhöhe, Möblierung und gewünschtem Pegel ab. Die historische Szenenangabe 90–150 m² ist keine zugesicherte Flächenabdeckung. Ausreichende Deckentragfähigkeit, trockener Einbauort, Netzversorgung, Netzwerkeingang und Zugang zu Netzteilen und Anschlüssen sind einzuplanen.

Für jeden DAN-WiFi-370 Lautsprecher ist ein Einbauausschnitt von Ø 203 mm vorgesehen. Zusätzlich Platz für Netzteile, Anschlüsse und Kabel einplanen.

Optionen und kompatible Erweiterungen

DAN-WiFi-SUB als wählbare Tieftonerweiterung. DAN-WiFi-stream und DAN-WiFi-320 sind kompatible Ergänzungen der iAudioCloud Produktfamilie. Als Zubehör wird das Lautsprecherkabel 2 × 1,5 mm² OFC-Vollkupfer nach benötigter Länge meterweise ausgewählt.