

# Ladenbeschallung für mittlere Geschäfte

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



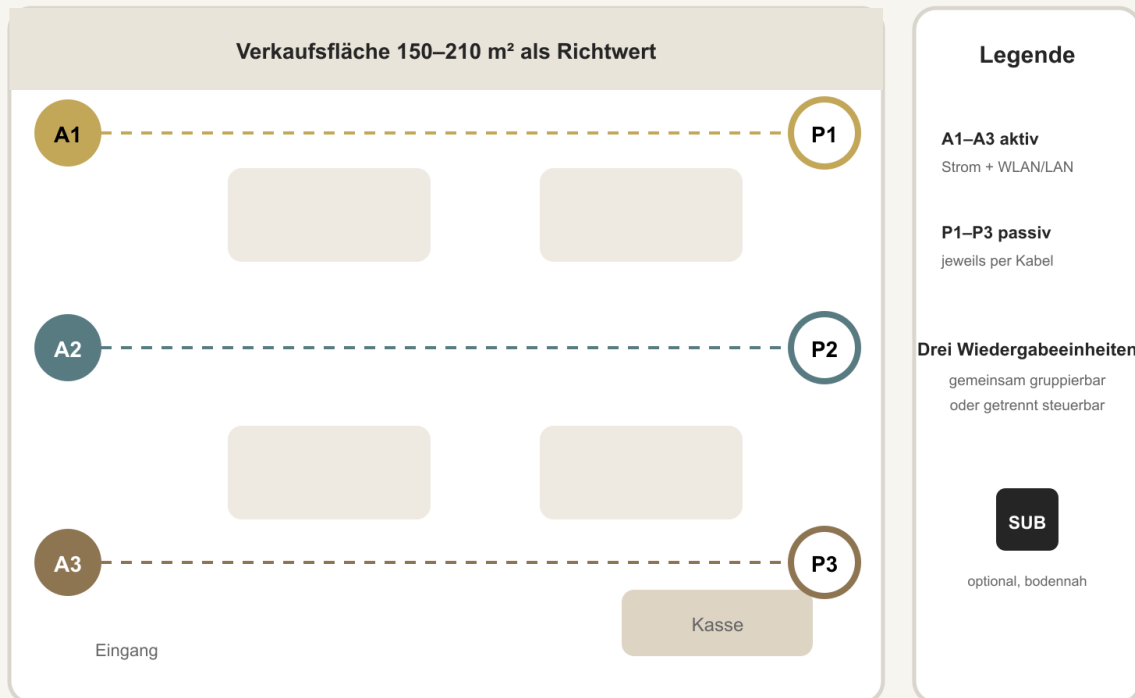
Konzeptvisualisierung: beispielhafte mittlere Ladenumgebung. Die exakte Lautsprecherposition wird objektspezifisch geplant.

## Breiter verteilen, flexibel gruppieren

Drei DAN-WiFi-370 Sets ergeben sechs bündig eingebaute Lautsprecher: drei aktive Streaming-/Verstärkereinheiten und drei zugehörige passive Lautsprecher. Die aktiven Einheiten lassen sich über die iAudioCloud App gemeinsam gruppieren oder separat ansprechen.

# Anwendungsbeispiel und Positionierung

## Beispielhafte Positionierung im mittleren Shop



Beispiel, keine Reichweitenzusage · Positionen an Raumform, Einrichtung und Akustik anpassen

A1/P1, A2/P2 und A3/P3 bilden die drei enthaltenen DAN-WiFi-370 Aktiv-/Passiv-Paare. Die Positionen sind beispielhaft und ersetzen keine Objektplanung.

## Lieferumfang des Basis-Sets

- 3 × DAN-WiFi-370 Lautsprecher-Set
- insgesamt 3 aktive und 3 passive Deckenlautsprecher
- 3 × Netzteil 24 V / 4 A
- 3 × 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

## Optionaler DAN-WiFi-SUB für mehr Tiefton



### SUB bodennah aufstellen

Netzanschluss erforderlich



### Mit dem iAudioCloud System koppeln

Position an Raumakustik und Möblierung anpassen

Positionierungsbeispiel: vorne oder seitlich beginnen, nicht direkt in einer Ecke einengen.

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 sechs 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 compatible System eingebunden.

# Technische Daten und Planungshinweise

|                                |                                            |
|--------------------------------|--------------------------------------------|
| Set-Aufbau                     | 3 × DAN-WiFi-370; insgesamt 6 Lautsprecher |
| Aktiv-/Passiv-Konzept          | 3 aktive und 3 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 Szenenangabe 150–210 m² ist ein Richtwert und 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.