

public

die Gegensprechanlage
für Kundenschalter



VANDALENSICHERE, UNAUFFÄLLIGE MONTAGE
BEDIENUNGSFREIES, OFFENES GEGENSPRECHEN
INDUKTIVE ÜBERTRAGUNG FÜR HÖRBEHINDERTE
AUTOMATISCHE ABSCHALTUNG IN BEIDE RICHTUNGEN



Service-Seite

Wo wird public eingesetzt?

An Kundenschaltern aller Art, wo aus Sicherheitsgründen trennende Scheiben die Kommunikation behindern.

Warum public von Clarson?

- Offenes Gegengsprechen – bedienungsfreies, natürliches Hören und Sprechen in beide Richtungen
- Temporäre Anhebung der Lautstärke (Verdoppelung)
- Automatische Abschaltung von Publikums- sowie Service-Mikrofon, wenn nicht gesprochen wird.
- Separat einstellbare Ansprechempfindlichkeit des Service- und Publikums-Mikrofons.
- Erhöhte Störsicherheit durch symmetrische Audio-Ein- und Ausgänge.

Mögliche Betriebsarten:

Standard

Offenes Gegengprechen nach Betätigung der ①-Taste

Push-to-talk

Zum Sprechen ①-Taste gedrückt halten

Boost

Doppelte Lautstärke auf der Service-Seite – halbe Lautstärke auf der Publikumsseite

Bei gedrückter ①+ -Taste: doppelte Lautstärke auf der Publikumsseite, halbe Lautstärke auf der Serviceseite

Headset/Handset

auf der Service- oder Publikumsseite, abhängig von der Ausbaustufe (siehe Optionen)

Komponenten – Service-Seite:

- Zentraleinheit
- Mikrofon, Lautsprecher, Tasten und LED's (siehe Versionen rechts)
- Netzgerät 15V/1A DC
- Westerndose AP, UAE 8/8 (8)
- Induktionsstab (Option)

Komponenten – Publikums-Seite:

- Mikrofon und Lautsprecher
- Meldetaste (Option)
- Induktionsstab (Option)
- Relais (Option, z. B. Türöffnung)

Zentraleinheit

Die Grundlage jeder Anlage bildet die Zentraleinheit.

Am Gehäuse befinden sich Anschlussbuchsen für:

- Netzgerät (RJ12)
- Peripherie/Service-Seite (RJ45)
- Headset/Handset (Option) auf der Service-Seite (RJ45)
- Peripherie/Publikums-Seite (RJ45)
- Headset/Handset (Option) auf der Publikums-Seite (RJ10)

Lautstärke individuell einstellbar für:

- Service-Seite
- Publikums-Seite
- Publikums-Mikrofon (Sensibilität)

Mikrofon-Lautsprecher-Einheit

bestehend aus:

- Schwanenhals-Mikrofon, vollflexibel, 36 cm
- Lautsprecher, eingebaut
- Taste ① (Ein/Aus)
- Taste ①+(Lautstärkeanhebung)
- LED's zur Anzeige des Betriebszustandes
- Taste 2/3/4 (weitere Publikums-Positionen)
- Taste ② (Türöffnung)

Tischversion

ABS-Gehäuse, RAL 260 40 10

Art.-Nr. 40.054.301

Einbauversion

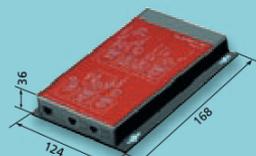
Einbaublende
Alu metallic eloxiert

Art.-Nr. 40.054.302

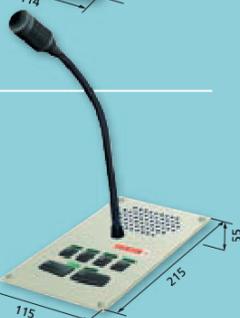
- Service-Mikrofon (Sensibilität)
- Headset/Handset Service-Seite
- Headset/Handset Publikums-Seite
- Meldesignal (Gong)

Das Gehäuse wird vorzugsweise unter dem Tisch oder an der Wand montiert

Art.-Nr. 40.054.311



Tastenfunktion abhängig von Ausbaustufe (siehe Optionen)



Schwanenhalsmikrofon

auf Einbaublende Alu metallic eloxiert, 2 Tasten/2 LED's



Art.-Nr. 40.054.331

Schwanenhalsmikrofon

auf runder Einbaublende Alu metallic eloxiert, 2 Tasten/2 LED's



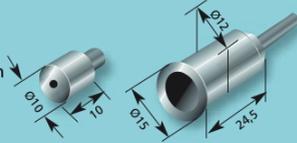
Art.-Nr. 40.054.332

(Lautsprecher separat bestellen)



Omnidirektionelles Elektret-Einbau-Mikrofon in Nirosta-Kapsel, vandalsicher, mit 3,5 m Anschlusskabel
Artikel-Nr. 40.005.017

Omnidirektionelles Elektret-Einbau-Mikrofon in Nirosta-Kapsel, mit Stecker, vandalsicher, zum Einpressen in Kapsel mit 3,5 m Anschlusskabel
Artikel-Nr. 40.005.053
Artikel-Nr. 40.005.054



Direktionelle Elektret-Mikrofone in Nirosta-Gehäuse, blank, vandalsicher, mit Stecker und Buchse 3,5 m Anschlusskabel
Artikel-Nr. 40.005.050

mit Feingewinde M10x1
Artikel-Nr. 40.005.051

mit Feingewinde M10x1
 Mikrofonhalterung aus Nirosta
Artikel-Nr. 40.005.020



Montageprofil

Wird an breiten Fenstern eingesetzt, damit der Sprechabstand von max. 50 cm zum Mikrofon eingehalten wird.

Artikel-Nr. 40.005.022

Die Mikrofon-Typen werden im Profil montiert geliefert, sind aber separat zu bestellen.



Bestellbeispiele für Basis-Varianten

Tischversion

Art.-Nr. 40.054.306
 bestehend aus:
 Zentraleinheit 40.054.311
 Mikrofon-LS-Pult 40.054.301
 Nirostakapsel-Mikrofon 40.005.017
 Netzgerät 40.054.300
 Westerdose 40.054.305

Einbauversion

Art.-Nr. 40.054.303
 Zentraleinheit 40.054.311
 Mikrofon-LS-Blende 40.054.302
 Nirostakapsel-Mikrofon 40.005.017
 Netzgerät 40.054.300
 Westerdose 40.054.305

Platzsparende Einbauversionen

Art.-Nr. 40.054.304
 Zentraleinheit 40.054.311
 Mikrofon auf Blende 40.054.331
 Nirostakapsel-Mikrofon 40.005.017
 Netzgerät 40.054.300
 Westerdose 40.054.305

Art.-Nr. 40.054.308
 Zentraleinheit 40.054.311
 Mikrofon auf Blende 40.054.332
 Nirostakapsel-Mikrofon 40.005.017
 Netzgerät 40.054.300
 Westerdose 40.054.305

Lautsprecher separat bestellen!

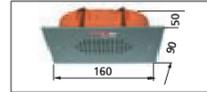
Optionen siehe Rückseite



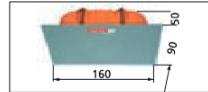
Lautsprecher für Service- und Publikumsseite

5 W / 8 Ω, Blenden Alu natur eloxiert
 Gehäuse alufarbig lackiert, RAL 9006 bzw. schwarzes Kunststoffgehäuse, 5 m Kabel

UP

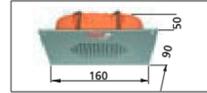


Art.-Nr. 40.006.100

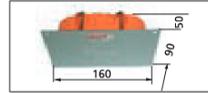


Art.-Nr. 40.006.101

Einbau



Art.-Nr. 40.006.102



Art.-Nr. 40.006.103

Aufbau



Art.-Nr. 40.006.104



Art.-Nr. 40.006.105



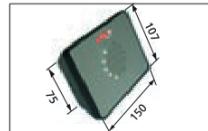
Art.-Nr. 40.006.106



Art.-Nr. 40.006.107



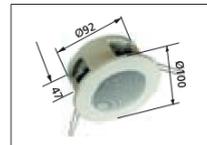
Art.-Nr. 40.006.108



Art.-Nr. 40.006.109

Deckeneinbau

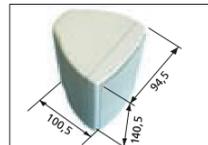
6W/20 Ω, mit Einbauung und Alulochblech, weiß RAL 9016



Art.-Nr. 40.006.110

Box zur Wand-/Deckenmontage

mit Halterung 10 W/8 Ω Kunststoff mit Lochblech RAL 9003



Art.-Nr. 40.006.111

Aufbau

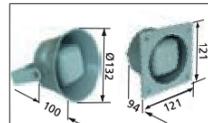
6W/20 Ω



Art.-Nr. 40.006.112

Druckkammer

6W/20 Ω, IP 55, RAL 7037



AP Art.-Nr. 40.006.113

Einbau Art.-Nr. 40.006.114

Optionen

Induktionsverstärker für Publikums- und Service-Seite

Der Hörbehinderte hört den Kundenberater ohne Nebengeräusche über die Telefonspule seines Hörgerätes.

Publikums-Seite

Art.-Nr. 40.054.309

Service-Seite

Art.-Nr. 40.054.310

Der Service-Induktionsverstärker kann bei Bedarf zusätzlich für die Publikumsseite genutzt werden

Induktionsstab mit Piktogramm

Art.-Nr. 40.054.312

Headset/Handset Schnittstelle – Service

Art.-Nr. 40.054.313

Headset/Handset Schnittstelle – Publikum

Art.-Nr. 40.054.314

Headset-Modelle siehe separate Liste

Handset mit Auflage

Art.-Nr. 40.054.315

Zusätzliche Publikums-Positionen

nur möglich bei Mikrofon-Lautsprecher-Einheit
Art.-Nr. 40.054.301
Art.-Nr. 40.054.302

Position 2

Art.-Nr. 40.054.316

Position 2 + 3

Art.-Nr. 40.054.317

Position 2 + 3 + 4

Art.-Nr. 40.054.318

Meldesignal (Gong)

Art.-Nr. 40.054.319

Meldetaste

vandalensicher
Art.-Nr. 40.054.320

Zusätzliche 2. Service-Position

nur möglich bei Mikrofon-Lautsprecher-Einheit
Art.-Nr. 40.054.301
Art.-Nr. 40.054.302
Art.-Nr. 40.054.322

Türöffner-Funktion

NPN Output
Art.-Nr. 40.054.323
 nur möglich bei Mikrofon-Lautsprecher-Einheit
Art.-Nr. 40.054.301
 und Einbauversion
Art.-Nr. 40.054.302

Relais

z. B. zur Türöffnung
Art.-Nr. 40.054.324

Außenstation, IP65

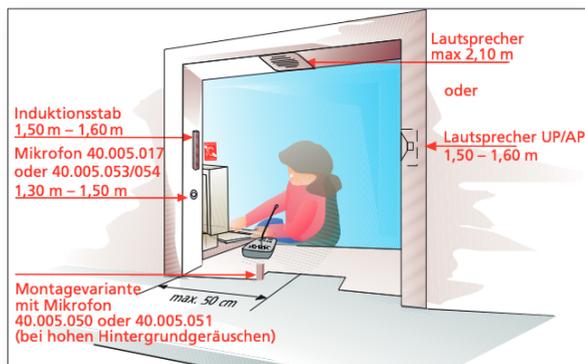
Nirostablende (260x130x1,5) mit Mikrofon, Lautsprecher Taste und LED
Art.-Nr. 40.054.329

Wichtiger Hinweis:

Bei Bestellung müssen sämtliche gewünschten Optionen angegeben werden, da eine nachträgliche Ergänzung nicht mehr möglich ist.

Hinweise für die Planung

- Lautsprecher so nahe wie möglich am Ohr des Hörenden, Mikrofon so nahe wie möglich am Mund des Sprechenden und soweit wie möglich vom Lautsprecher platzieren.
- Lautsprecher/Publikumsseite:**
 - Seitliche Montage 1,50 – 1,60 m Höhe ab Boden (bevorzugte Positionierung)
 - Oben max. 2,10 m Höhe ab Boden montieren
- Besprechungsabstand zum Mikrofon:
 10 – 30 cm auf der Service-Seite,
 50 cm auf der Publikums-Seite



Clarson Apparatebau GmbH

Zeppelinstraße 4
 D-78083 Dauchingen
 Postfach 1163
 D-78080 Dauchingen
 Telefon +49 (0)7720/9956-0
 Fax +49 (0)7720/9956-22
 e-Mail clarson@clarson.de
 Homepage www.clarson.de

Ihr Partner für Vertrieb und Service: