

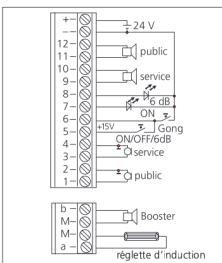
1. Montage de l'unité centrale

- 1.1 Ouvrir l'unité centrale
- 1.2 Vérifier la position de la tension
- 1.3 Visser la partie connexion sous la table ou contre le mur

F

2. Branchement des composants

- 2.1 Brancher les composants (micros, haut-parleurs etc.) à l'unité centrale selon schéma de connexion.
- 2.2 Brancher le câble plat.
- 2.3 Fermer le boîtier.

**3. Réglage**

Le volume sonore a été réglé à l'usine.
Pour le corriger:

- 3.1. Enlever le couvercle de l'unité centrale.
- 3.2. Brancher l'unité centrale, la LED verte s'allume.
- Remarque:**
Le volume maximum possible (100%) est atteint avant l'apparition de l'effet Larsen. Ce volume peut être réparti entre les côtés agent et client (par ex. 40% côté agent, 60% côté public).
- 3.3. **Réglage du potentiomètre/côté service:**
Régler le potentiomètre „volume service“ pendant que l'on parle du côté public.
- 3.4. **Réglage du potentiomètre/côté public:**
Régler le potentiomètre „volume public“ pendant que l'on parle du côté service.
- 3.5. Pour vérifier le réglage, mettre la main à environ 4 cm au dessus du microphone du côté service. L'installation ne doit pas siffler!
- 3.6. La sensibilité est réglée à l'usine et ne doit être corrigée qu'en cas de circonstances acoustiques extrêmes, p. ex. bruit de fond élevé du côté public.
- 3.7. En cas de branchement de haut-parleurs supplémentaires (booster, carillon, annonce), régler les potentiomètres correspondants.

F

public

Montageanleitung
Instructions for Installation
Notice de montage

clarson
Montage-Hinweise:

1. L'microphone devrait être placé aussi près que possible de la bouche du client qui écoute, le micro aussi près que possible de la bague de celui qui parle et aussi éloigné que possible du haut-parleur.

2. Lautsprecher/Publicumseite:

- 2.1 Seilich 1,50-1,60 m ab Boden montieren
- 2.2 Ober max. 2,10 m ab Boden montieren

Planning Advice

- The microphone should be placed as near to the listener's ear as possible. The microphone should be as near to the speaker's mouth as possible but as far from the loudspeaker as circumstances allow.
- Loudspeaker/Public Side:
At the side: 1,50 - 1,60 m from the floor
Overhead: 2,10 m max. from the floor

Indications pour l'intégration

Placez le microphone aussi près que possible de la bouche du client qui écoute, le micro aussi près que possible de la bague de celui qui parle et aussi éloigné que possible du haut-parleur.

Intégration du haut-parleur/côté public:

Sur côté du guichet à un hauteur de 1,50 - 1,60 m du sol
Au-dessus de la tête du client à une hauteur max. de 2,10 m du sol

Distance de parole au micro:

- Côté service: 20 - 30 cm
- Côté public:
 - micro omnidirectionnel: max. 50 cm (réf. 40.005.17)
 - micro directionnel: max. 30 cm (réf. 40.005.25)

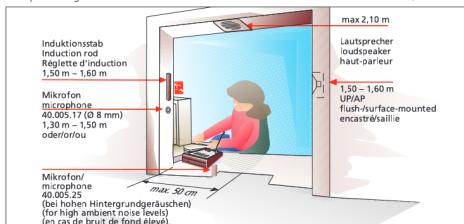
Speaking distance to the microphone:

- Auf der Serviceseite:
20 - 30cm
Auf der Publicumseite:
 - omnidirectional microphone (no. 40.005.17): max. 50 cm (max. 50 cm (ref. N. 40.005.17))
 - max. 30 cm
 - direct, Mikro (Art.Nr. 40.005.25)

Jede Öffnung im Schalter zwischen Publicum- und Service-Seite beeinflusst den Wirkungsgrad der Sprechanlage.
Je geschlossener der Schalter, um so höher der Wirkungsgrad der Sprechanlage.

Any aperture in the window between public and service side will affect the performance of the system.
The more enclosed the counter the better the system will perform.

Chaque ouverture du guichet entre le côté service et le côté public peut influencer l'efficacité acoustique.
Plus la séparation physique est complète, meilleure sera la performance de l'interphone.



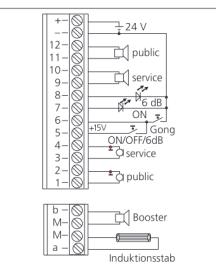
1. Montage der Zentraleinheit

- 1.1 Zentraleinheit öffnen
- 1.2 Einstellung der Netzzspannung überprüfen
- 1.3 Anschlußteil unter dem Tisch oder an der Wand anschrauben

D

2. Anschluß der Komponenten

- 2.1 Komponenten (Mikrofone, Lautsprecher, usw.) montieren und gemäß Anschlußbild an Zentraleinheit anschließen.
- 2.2 Flachdrahtleitung im Steuerteil einstecken.
- 2.3 Gehäuse zuschrauben.

**3. Einstellung**

Die Lautstärke wurde im Werk eingestellt.
Zum Nachregulieren wie folgt verfahren:

- 3.1 Schutzklappe von Zentraleinheit entfernen.
- 3.2 Zentraleinheit einschalten. Die grüne Anzeigediode leuchtet.
- Hinweis:**
Die maximal verteilbare Lautstärke (100%) ist auf die akustische Rückkopplung begrenzt. Diese kann jedoch innen und außen ungleichmäßig verteilt werden (z. B. Service-Seite 40%, Kunden-Seite 60%).
- 3.3 **Einstellung Service-Seite:**
Potentiometer „volume service“ drehen, während auf der Publikum-Seite gesprochen wird.
- 3.4 **Einstellung Publikum-Seite:**
Potentiometer „volume public“ drehen, während auf der Service-Seite gesprochen wird.
- 3.5 Zur Prüfung der Einstellung halten Sie die Hand ca 4 cm vor dem Mikrofon auf der Service-Seite. Es darf keine Rückkopplung entstehen!
- 3.6 Die Sensitivität wurde im Werk eingestellt. Sie sollte nur bei extremen akustischen Verhältnissen, z. B. bei hohem Lärmpegel auf der Publikumsseite, nachreguliert werden.
- 3.7 Falls zusätzliche Komponenten anzuschließen sind (Booster, Gong/Ansage), sind die hierfür vorgesehene Potentiometer einzustellen.

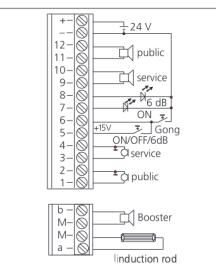
1. Installation of the central unit

- 1.1 Open the central unit
- 1.2 Check the mains voltage
- 1.3 Screw the connection unit under the desk or on the wall.

GB

2. Installation of components

- 2.1 Install the components (microphones, loudspeakers etc.) and connect to the central unit following the connection scheme
- 2.2 Plug the flat cable into the control unit
- 2.3 Screw the case

**3. Adjustment**

The volume is adjusted in our factory. In case of readjustment:

- 3.1 Open the security cover.
- 3.2 Switch the installation on. The green LED lights.
- Important Note:** max. volume (100 %) is reached slightly before feedback. This volume can be distributed between service and public side (e. g. 40 % service side, 60 % public side).
- 3.3 **Volume/Service Side:**
Tune the potentiometer „volume service“ whilst somebody is speaking on the public side.
- 3.4 **Volume/Public Side:**
Tune the potentiometer „volume public“ whilst somebody is speaking on the service side.
- 3.5 Place your hand about 4 cm over the center hole of the microphone on the service side. Feedback must be avoided!
- 3.6 The sensitivity is adjusted in our factory. It should only be changed in case of extreme acoustical conditions, e. g. in case of high ambient noise levels.
- 3.7 In case of additional components (booster, digital chime/announcements), the respective additional volume potentiometers should also be adjusted.