

Freisprech- Einrichtung



Die TN-Freisprech-Einrichtung gestattet das Telefonieren bei aufliegendem Handapparat. Während des Gespräches bleiben beide Hände frei. Im Raum befindliche Personen können – wenn gewünscht – an dem Gespräch teilnehmen.

Die TN-Freisprech-Einrichtung ist von der Deutschen Bundespost genehmigt und kann an alle Sprechstellen – also auch an Vorzimmer-, Direktions-, Schnellruf- und Reihenapparate – angeschlossen werden.

Ein dynamisches Mikrofon nimmt die Worte auf. Die Antwort kommt verstärkt aus einem Lautsprecher, der ganz nach Wunsch auf den Tisch gestellt oder an der Wand befestigt werden kann. Lautsprecher und Mikrofon sind pastellgrün. Sie fügen sich in jede Umgebung ein.

Zwei Drucktasten für die verschiedenen Betriebsarten und ein Knopf zum stufenlosen Verstellen der Wiedergabelautstärke sind in den Mikrofonsockel eingebaut.

Mehrstufige Verstärker und elektronische Regelglieder stellen sicher, daß sich die Gesprächspartner stets gut verstehen können.

Die TN-Freisprech-Einrichtung ist ausschließlich mit Transistoren bestückt. Die Verstärker und die Einrichtung zur sprachabhängigen Steuerung der Dämpfungsglieder sind in einem flachen Wandbeikasten untergebracht.

LEISTUNGSMERKMALE

Die TN-Freisprech-Einrichtung bietet folgende Betriebsmöglichkeiten:

1. Sprechen und hören über Mikrofon und Lautsprecher – der Handapparat bleibt liegen. Das Mikrofon kann dabei zeitweilig abgeschaltet werden, so daß z. B. Rückfragen im Zimmer geheim bleiben können.
2. Sprechen und hören über den Handapparat bei zusätzlicher, verstärkter Wiedergabe des Gespräches über den Lautsprecher für einen größeren Zuhörerkreis.
3. Sprechen und hören über den Handapparat bei ausgeschaltetem Lautsprecher, aber zusätzlicher Verstärkung der ankommenden Worte.
4. Sprechen und hören nur über den Handapparat ohne Verstärkung.

Betriebsspannung 24, 48 oder 60 V

Bei Nebenstellenanschlüssen wird die Freisprech-Einrichtung von der Zentrale versorgt. Bei Hauptanschlüssen ist dagegen ein Netzspeisegerät für 0,5 A bei 24 V erforderlich.

Maße

	Breite mm	Höhe mm	Tiefe mm	Gewicht kg
Mikrofon	80	130	135	1,6
Lautsprecher	120	105	180	0,6
Wand- beikasten	235	265	55	3,2