

Fernsprech-Tischapparat TE 91 MFV

Datenblatt



Leistungsmerkmale



Zukunftsweisende Bürokommunikations-Systeme zeichnen sich nicht nur durch ihre Leistungsvielfalt aus, sondern vor allem auch durch ihr äußeres Erscheinungsbild. Die Telefon-Terminals von Telenorma mit ihrem unverwechselbaren Design und der neutralen Farbgestaltung passen hervorragend in die moderne Bürolandschaft. Eine Produktlinie, die nach umfassenden ergonomischen Studien von internationalen Designern auf Funktionalität und Bedienkomfort ausgerichtet wurde und dafür einen Design-Preis erhielt.

Ein Mitglied dieser Terminalfamilie T 90 ist der TE 91 MFV, der an alle Telekommunikationssysteme angeschlossen werden kann.

Elektronischer Sprechkreis

Der elektronische Sprechkreis besteht aus einem hochintegrierten IC, wodurch eine Optimierung der Übertragungstechnischen Toleranzen erzielt wird. Die Steuerung wird von einem „Ein-Chip-Mikroprozessor“ vorgenommen.

4 Funktionstasten, beschriftbar

In MFV-Nebenstellenanlagen kann die Bedienung von Leistungsmerkmalen, die über mehrere Tasten aktiviert bzw. reaktiviert werden, durch einen Tastendruck vereinfacht werden. Aus einer Reihe von Leistungsmerkmalen (s. Abb. links), können häufig benutzte den Tasten entsprechend zugeordnet werden.

Weitere Leistungsmerkmale sind durch die Ziffern- und Sonder-tasten * und # zu nutzen.

Zusatzeinrichtungen

Rufnummerngeber, Anrufbeantworter, Zweithörer oder Zweitwecker u. a. lassen sich als Zusatzeinrichtungen anschließen. Über den automatischen Wechselschalter AWADo kann der TE 91 MFV auch als „Zweiter Sprechapparat“ betrieben werden.

Sperrschloß (Ergänzung)

Es ist möglich, den Apparat mit einem Sperrschloß auszustatten, um somit unberechtigte Benutzung auszuschließen.

Technische Daten

Gehäuse	Material ABS-Terluran, schlagfest
Farben	
Gehäuse	Grauweiß RAL 9002
Sondertasten	Steingrau RAL 7030
Wähltastatur	Umbragrau RAL 7022
Maße	B x H x T 169, 123,5, 253,5 mm
Gewicht	ca. 1 kg ohne Ergänzungen
Anschlußschnur	Anschluß über eine steckbare 4adrige Anschlußschnur (3 m sichtbare Länge) an eine 4polige Verbindungsdose
alternativ	Anschlußschnur 6 m Länge, steckbar Handapparateschnur gewendelt 0,3 m dehnbar bis ca. 1,5 m, am Apparat steckbar
Umgebungsbedingungen	Umgebungstemperatur -10°C bis +60°C Relative Luftfeuchte 90% bei 20°C
Wahlverfahren	MFV-Tastenwahl nach CCITT Empfehlung Q 23
Rufsignalisierung	Lautsprecher, Dreiklang-Tonruf Tonfolge 800, 1067, 1333 Hz Im Zyklus von 2,5 ... 25 Hz Lautstärke und Zyklus einstellbar
Übertragungstechnische Merkmale	Dynamische Hör- und Sprechkapsel (steckbar)
Empfangsbezugsdämpfung (EBD)	6,5 dB ± 2 dB nach DIN 44013
Sendebezugsdämpfung (SBD)	0,5 dB ± 2 dB nach DIN 44013
Rückhörbezugsdämpfung (RBD)	> 15 dB gegen Leitungsnachbild (ZR) gemessen
Rückflußdämpfung	> 6 dB gegen 6000 Ohm > 14 dB gegen ZR
Isolationswiderstand zwischen La/Lb bei aufgelegtem Handapparat	≥ 6 M Ohm
Schleifenstrom	17 - 60 mA bei MFV-Wahl
Schleifenspannung	24 ... 60 V (Schleife offen)
Rückfragetaste (R)	Die Rückfragetaste ist als Erdtaste aktiviert.



Produktbereich Private Kommunikations-
systeme, Mainzer Landstraße 128-146
Postfach 10 21 60, D-6000 Frankfurt am Main 1
Besucher: Theodor-Heuss-Allee 80
6000 Frankfurt am Main 90
Telefon (069) 7 94 03-0, Telefax (069) 7 94 03-295
Teletex 699 799 = TNLK, Telex 4 14 850 tnex d
Telegramm TELENORMA Frankfurtmain
VISITEL 6980005

Niederlassungen

D-1000 Berlin 61
Anhalter Straße 1, Postfach 61 03 90
Telefon (0 30) 2 60 01-0, Telefax a (0 30) 2 60 01-115
Teletex 308 114 = TNNB, Telex 184 888

D-2000 Hamburg 1
Holzdamm 28-34, Postfach 10 61 03
Telefon (0 40) 28 82-0, Telefax a (0 40) 28 82-4 16
Teletex 402 044 = TNNH

D-4600 Dortmund 1
Deggingstraße 93, Postfach 10 50 58
Telefon (02 31) 54 14-0, Telefax a (02 31) 54 14-2 55
Teletex ²231 331 = TNND

D-5000 Köln 41
Max-Wallraf-Straße 13, Postfach 45 12 20
Telefon (02 21) 49 00-1, Telefax a (02 21) 49 00-5 60
Teletex 22 159 = TNNK

D-6000 Frankfurt 1
Mainzer Landstraße 222-230, Postfach 19 04 20
Telefon (0 69) 75 96-0, Telefax a (0 69) 75 96-6 08
Teletex ²699 775 = TNNF

D-7000 Stuttgart 1
Räppelstraße 17-19
Telefon (07 11) 20 85-1, Telefax a (07 11) 20 85-2 18
Teletex ²711 622 = TNNS

D-8000 München 45
Lützelsteiner Straße 1b, Postfach 45 06 31
Telefon (0 89) 3 23 96-1, Telefax a (0 89) 3 23 96-4 19
Teletex 898 195 = TNNM