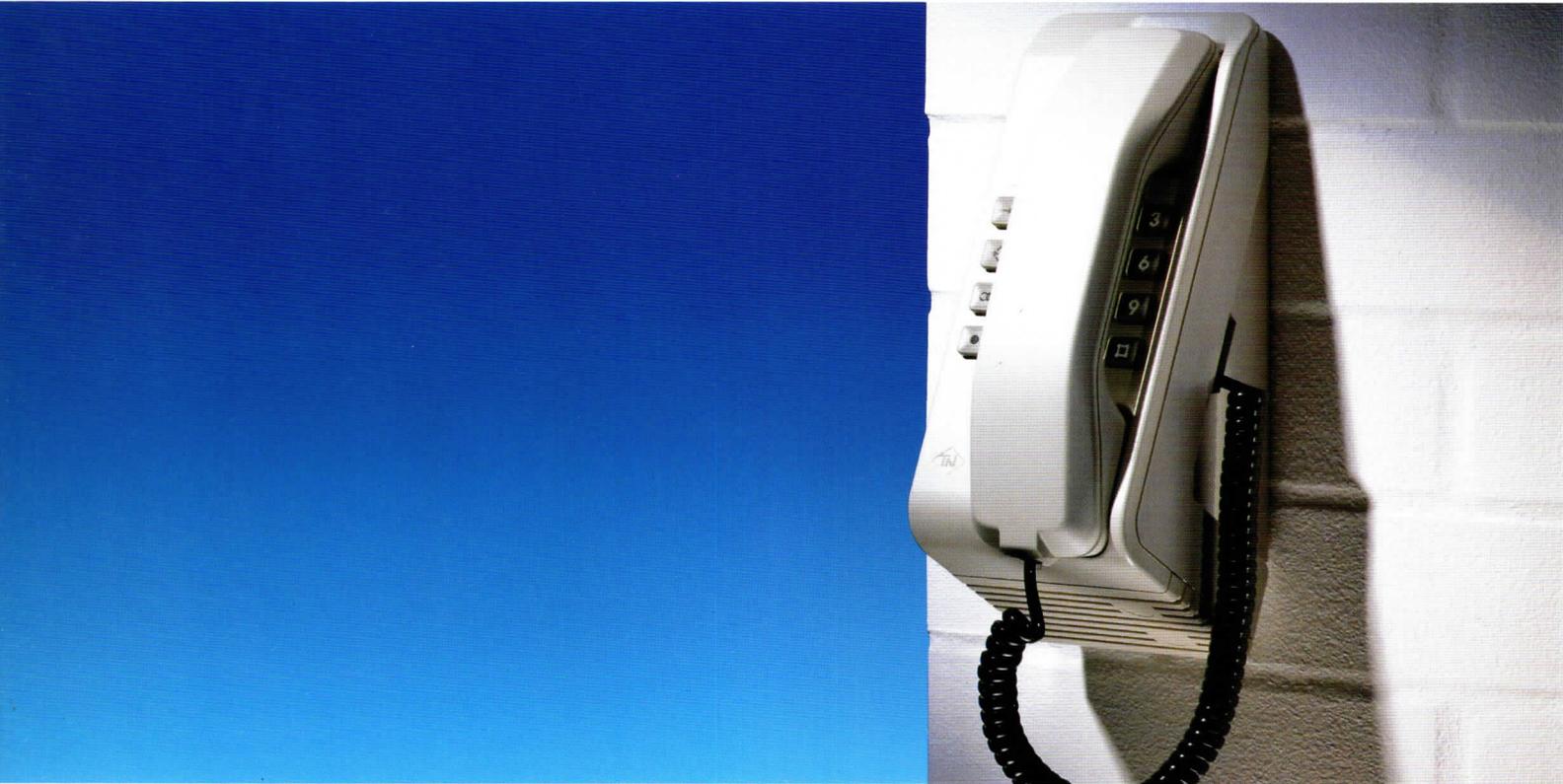


# Wandapparat TC 91

*Datenblatt*



# Leistungsmerkmale



Zukunftsweisende Bürokommunikations-Systeme zeichnen sich durch ihre Leistungsvielfalt aus und vor allem auch durch ihr äußeres Erscheinungsbild.

Die Terminals von Telenorma mit ihrem unverwechselbaren Design und der neutralen Farbgestaltung passen hervorragend in jede Bürolandschaft. Eine Produktlinie, die nach umfassenden ergonomischen Studien von internationalen Designern auf Funktionalität und Bedienkomfort ausgerichtet wurde und dafür einen Design-Preis erhielt.

Eines dieser Terminals ist der Wandapparat TC 91, der an alle Telekommunikationssysteme angeschlossen werden kann.

## Elektronischer Sprechkreis

Der elektronische Sprechkreis besteht aus einem hochintegrierten IC. So wird eine Optimierung der Übertragungstechnischen

Toleranzen erzielt. Die Steuerung wird von einem „Ein-Chip-Mikroprozessor“ vorgenommen.

## Bilinguales Wählverfahren

Der TC 91 ist ein bilinguales Telefon. Damit ist das IWV- als auch das MFV-Wählverfahren mit Umschaltmöglichkeit während einer Verbindung möglich, z. B. um bei Sprachspeichern oder GEDAN Steuerfunktionen zu schalten oder einen kleinen Datenverkehr durchzuführen.

## Wahlwiederholung

Wenn eine manuell gewählte Rufnummer besetzt ist, kann sie nach Drücken der Wahlwiederholungstaste erneut gewählt werden. Die Nummer bleibt bis zum nächsten manuellen Wählvorgang gespeichert.

## Zusatzeinrichtungen

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

## Dreiklang-Tonruf

Der Dreiklang-Tonruf wird über den eingebauten Lautsprecher wiedergegeben.

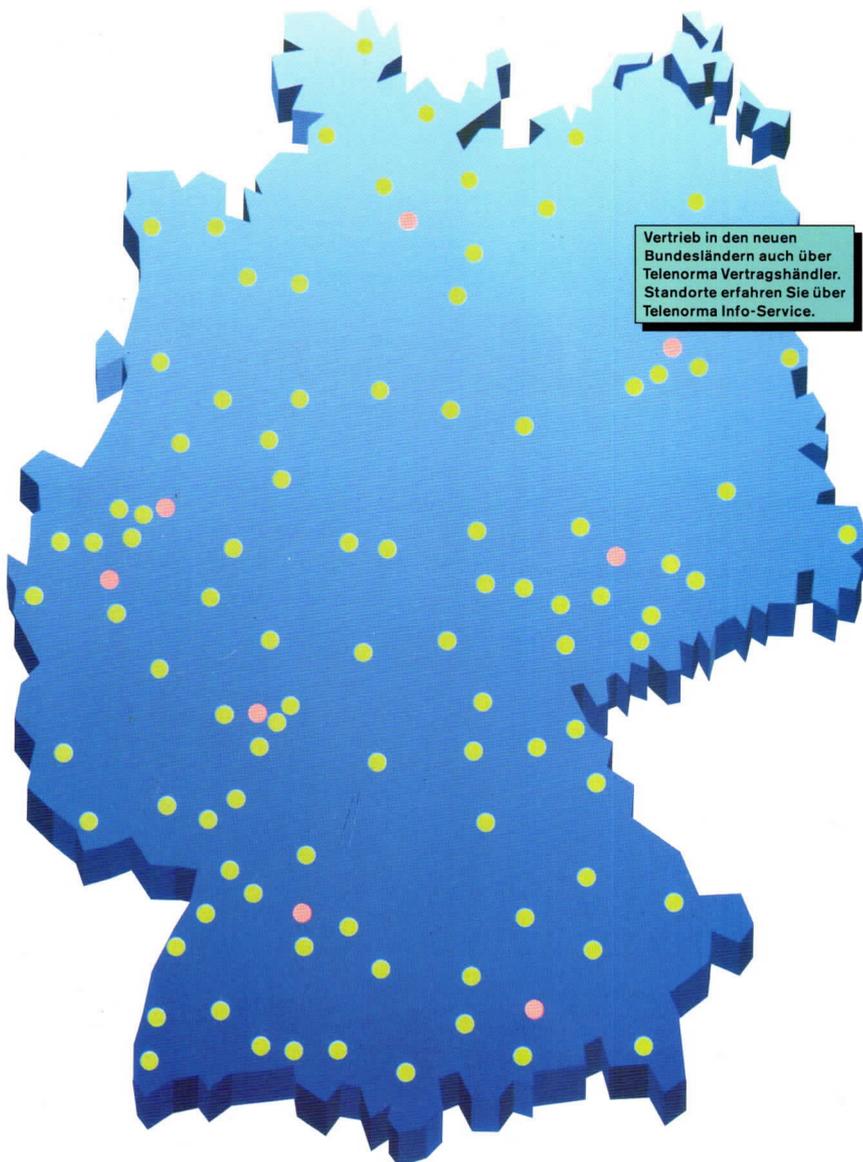
Er kann in der Lautstärke und im Klangbild verändert werden. So ist das eigene Telefon von den anderen im Anruftönen zu unterscheiden.

## Kurzwahl

Der TC 91 verfügt über 10 individuelle Kurzwahlziele, die über die Zieltaste und die jeweilige Zielnummer gewählt werden können.

# Technische Daten

<b>Gehäuse</b>	Material ABS-Terluran, schlagfest
<b>Farben</b>	
Gehäuse	Grauweiß RAL 9002
Sondertasten	Steingrau RAL 7030
Wähltastatur	Umbragrau RAL 7022
<b>Maße</b>	B x H x T 96, 123, 253 mm
<b>Gewicht</b>	ca. 0,8 kg
<b>Anschlußschnüre</b>	Anschlußschnur 0,2 m Handapparateschnur von 0,3 m auf 1,5 m dehnbar. Alle Schnüre sind von außen steckbar in Westerntechnik ausgeführt.
<b>Umgebungsbedingungen</b>	Umgebungstemperatur -10°C bis +60°C Relative Luftfeuchte 90% bis 20°C
<b>Wahlverfahren</b>	MFV-Tastenwahl nach CCITT Q 23 IWV-Tastenwahl mit 2:3 Impuls/Pausenverhältnis. Bei Grundeinstellung IWV ist eine temporäre Umschaltung nach MFV möglich.
<b>Wahlwiederholung</b>	Bis zu 20 Zeichen (Ziffern, *, #, Wahlpause, Signaltaste) werden gespeichert. Eine Nachwahl ohne Übernahme dieser Zeichen in die Wahlwiederholung ist möglich. Eine automatische Erzeugung von Wahlpausen mittels Wahlunterbrechung ist einstellbar.
<b>Kurzwahl</b>	10 Ziele mit bis zu 20 Zeichen pro Ziel (Ziffern, Wahlpause 3 s, Signaltaste) werden gespeichert.
<b>Signaltaste/ Rückfragetaste (●)</b>	Flash-Funktion mit 100 ms Flash-Zeit. Erd-Funktion (a und b) mit 480 ms oder 1200 ms Erdungszeit; gesteuert über die Dauer der Betätigung.
<b>Übertragungstechnische Merkmale</b>	Gemäß FTZ 1 TR 2 Schleifenstrom 19 ... 60 mA Schleifenspannung 24 ... 60 V (Schleife offen) Isolationswiderstand $\geq 6$ M Ohm
<b>Rufsignalisierung</b>	Dreiklang-Tonruf, Tonfolge 800/1067/1333 Hz. Lautstärke und Zyklus (2,5 ... 25 Hz) über Tastatur in 4 Stufen programmierbar



**Telenorma Info-Service zum Nulltarif**

**Telefon 0130-26 61**

Mainzer Landstraße 128-146, Postfach 102160

D-6000 Frankfurt am Main 1

Telefax a (069) 266-2323

**Niederlassungen**

**D-1000 Berlin 61**

Anhalter Straße 1, Postfach 610390

Telefon (030) 26001-0, Telefax a (030) 26001-115

Teletex 308114 = TNNB, Telex 184888

**D-2000 Hamburg 1**

Holzdammer Straße 28-34, Postfach 106103

Telefon (040) 2882-0, Telefax a (040) 2882-416

Teletex 402044 = TNNH

**D-4600 Dortmund 1**

Deggingstraße 93, Postfach 105058

Telefon (0231) 5414-0, Telefax a (0231) 5414-255

Teletex 231331 = TNND

**D-5000 Köln 41**

Max-Wallraf-Straße 13, Postfach 451220

Telefon (0221) 4900-1, Telefax a (0221) 4900-560

Teletex 22159 = TNNK

**D-6000 Frankfurt 1**

Mainzer Landstraße 222-230, Postfach 190420

Telefon (069) 7596-0, Telefax a (069) 7596-608

Teletex 699775 = TNNF

**D-7000 Stuttgart 1**

Räpplensstraße 17-19

Telefon (0711) 2085-1, Telefax a (0711) 2085-218

Teletex 711622 = TNNB

**D/O-7010 Leipzig**

Gellertstraße 7-9

Telefon 7977-0, Telefax 294818

**D-8000 München 45**

Lützelsteiner Straße 1b, Postfach 450631

Telefon (089) 32396-1, Telefax a (089) 32396-419

**Produktbereich  
Private Netze**