

TE KA DE
Autotelefon B92
transistorisiert



neu

klein – handlich – fortschrittlich



Flachbediengerät mit Hörerauflage



Hauptgerät, eingebaut im Kofferraum



Hauptgerät

Abmessungen:
365 mm lang
270 mm breit
120 mm hoch



Klein

oder Mini das ist das Schlagwort der heutigen Zeit — bei der Mode eine charmante Variation — in der Technik ist die Miniaturisierung eine unbedingte Notwendigkeit. Raum- und gewichtsparend müssen die Geräte sein.

Das TEKA DE Autotelefon B 92 ist so klein, daß z. B. das Bediengerät, auch wenn ein Autoradio und ein Tonbandgerät schon vorhanden sind, ohne Schwierigkeit gut zugänglich untergebracht werden kann. Spezielle Aufnahmevorrichtungen ermöglichen universellen Einbau. Es paßt in die Aschenbecheröffnungen der neuen Mercedes-Typen und fügt sich dort genauso harmonisch ein wie unter dem Armaturenbrett. Ganz gleich was für Wagen Sie fahren, das TEKA DE Autotelefon B 92 findet seinen vorteilhaften Platz — ohne zu stören. Das Bediengerät, also der Teil der im Fond des Wagens untergebracht ist, liefern wir in zwei Ausführungen. Einmal als Trommelbediengerät wobei die

15 Kanalquarze auf einem Trommelschalter angeordnet sind. Es ist der Zwerg unserer Bediengeräte. Trotzdem besitzt es eine übersichtliche deutlich lesbare Kanalanzeige, hat einen eingebauten Feldstärkemesser, Skalenbeleuchtung, die gleichzeitig der eigenen Schaltkontrolle dient, sowie eine blendfreie Nachtschaltung. Die eigene Rufnummer ist ebenfalls beleuchtet. Bei abgestelltem Fahrzeug kann die Rufnummer von außen nicht abgelesen werden.

Die andere Ausführung, das sogenannte Flachbediengerät unterscheidet sich in der Form und dem technischen Aufbau. Es ist etwas größer als das Trommelbediengerät, die Skala ist linear ausgeführt und kann mit bis zu 19 Sprechkanälen ausgerüstet werden. 19 Kanäle deshalb, weil wir nicht nur die öbL-Feststationen und Überleitgestelle, — ohne diese wäre das Telefonieren vom Auto aus nicht möglich — sondern auch

die Fahrzeuganlagen an die Deutsche Bundespost liefern. Für ihren internen Sprechverkehr benötigt die Post zusätzliche Kanäle. Der Teilbereich II des öffentlichen beweglichen Landfunkdienstes kann bis zu 19 Sprechkanälen ausgebaut werden. Für diese Eventualitäten haben wir vorgesorgt.

Es hat sich schon immer bezahlt gemacht informiert zu sein. Das TEKADE Autotelefon läßt Sie auch im Auto an den Geschehnissen der Welt teilnehmen. Ihre Entscheidungen werden in die Tat umgesetzt — sofort — wie gesagt, es macht sich bezahlt.



Trommelbediengerät, eingebaut in die Aschenbecheröffnung am Armaturenbrett



Handlich

Genauso sicher wie Ihre Hand den Schalthebel des Autos bedient greift sie auch zum Hörer Ihres TEKADE Autotelefons. Ohne beim Fahren vom Verkehrsgeschehen abgelenkt zu werden, können Sie Gespräche entgegennehmen oder führen. Sie können einen Zweithörer zum Mithören für den Beifahrer anschließen oder, wenn Sie von den Rücksitzen aus telefonieren wollen, auch eine zweite Sprechstelle einrichten lassen. Haben Sie den Wagen verlassen, so ruft Sie bei einem Anruf eine Starkstromglocke wieder zurück. Waren Sie lange Zeit nicht in Ihrem Fahrzeug, so erkennen Sie beim Einsteigen an einer speziellen Anruflhalterung, ob in der Zwischenzeit ein Anruf angekommen ist. An all diese Bequemlichkeiten haben wir gedacht und die entsprechenden Zusatzrichtungen dafür geschaffen.

Fortschrittlich

Das neue TEKADE Autotelefon B 92 ist transistorisiert, das bedeutet, daß es eine nur sehr geringe Stromaufnahme hat, ca. 0,65 A bei Empfangsbereitschaft — nicht mehr als z. B. die Parkleuchte braucht. Die Anlage ist beim Anschalten sofort betriebsbereit, keine Anheizzeit wie bei Röhrenanlagen. Das Hauptgerät ist kleiner geworden, entspricht etwa dem Format einer Aktentasche und schlupft in den „toten Winkel“ Ihres Kofferraumes ohne viel Platz wegzunehmen. Die Maße sind: 36,5 cm breit, 27 cm hoch und 12 cm tief. Leicht ist es auch, nur 11 kg. Keine zusätzlichen Geräte mehr, Selektivrufsatz, — er verhindert, daß Ihre Gespräche von anderen Teilnehmern mitgehört werden — Stromversorgung und Send- und Empfangseinrichtung sind zu einem Kompaktgerät zusammengefaßt. Ob Ihr Fahrzeug eine 6 V oder 12 V Stromversorgung hat, ist für das TEKADE Autotelefon B 92 kein Problem. Ein einfaches

Umstecken eines Steckers genügt — kein kostspieliger Umbau mehr. Sollten durch ein Versehen die Anschlüsse der Autobatterie vertauscht worden sein, also der Pluspol mit dem Minuspol verwechselt, so wehrt sich die Anlage selbst gegen Zerstörung. Sie schaltet automatisch ab. Kälte im Winter und Hitze im Sommer machen der Anlage nichts aus, sie arbeitet einwandfrei im Temperaturbereich von -20 bis $+60^{\circ}\text{C}$. Sollte es ihr doch einmal zu „heiß“ werden, so schützt sie sich durch Abschalten auch dagegen.

Durch weitgehende Verwendung von kontaktlosen Elementen konnte die Lebensdauer weiter gesteigert werden. Das TEKADE Autotelefon B 92 ist eine fortschrittliche und problemlose Anlage, die genau wie seine seit Jahren bewährten Vorgängertypen einen festen Platz im modernen Wirtschaftsleben einnimmt.

Die wichtigsten elektrischen Daten

Sender	Antennenleistung	10 W
Empfänger	Empfindlichkeit	besser als 1 μ V bei 20 dB Signalgeräuschabstand
Betriebsspannung		6 V, 12 V Gleichstrom (Fahrzeuginstallationen)
Stromverbrauch bei 6/12-V-Speisung:		Empfangsbereitschaft ca. 3,5 Watt / 7 Watt Gesprächszustand ca. 80 Watt / 80 Watt

Mechanische Daten

Gerätebezeichnung	Maße in Millimeter			Gewicht in Kilogramm
	Länge	Breite	Höhe	
Hauptgerät einschl. Sende/Empfangsgerät mit Stromversorgungsteil und Selektivrufsatz	365	270	120	11,0
Flachbediengerät	206	95	83	1,2
Trommelbediengerät	110	125	48	0,5

Einbau der Anlage im Fahrzeug

Antenne:	für Kraftfahrzeuge	als Dachantenne Lambda-Viertel-Stabantenne als Heckantenne Lambda-5/8-Spezialantenne besondere Ausführungen
	für andere Fahrzeuge	
Hauptgerät:	raumsparend im Kofferraum	
Flachbediengerät:	unterhalb des Armaturenbrettes im Fahrzeug fest oder mit einer Brechkupplung, um den Schutz gegen Verletzungen bei Unfällen zu erhöhen.	
Trommelbediengerät:	Einbau im Armaturenbrett (z. B. statt Aschenbecher)	
Handapparat mit Hörerauflage:	universeller Einbau, je nach Wahl und Situation im Fahrzeug	

**TEKADE
FELTEN & GUILLEAUME
FERNMELDEANLAGEN
GMBH**

8500 Nürnberg 2
Bierweg 170
Postfach 780
Telefon (09 11) 5 17 01
Fernschreiber 06 - 22 255

Technische Büros:

Techn. Büro Essen
43 Essen
Holsterhauser Str. 187
Ruf (0 21 41) 77 82 00
FS 08 - 57 480

Techn. Büro Hamburg
2 Hamburg 19
Lutterothstraße 28 e
Ruf (04 11) 4 91 20 21 / 22
FS 02 - 15 524

Techn. Büro Nürnberg
85 Nürnberg 2
Allersberger Str. 185
Ruf (09 11) 43 33 22
FS 06 - 22 721

Vertriebsbüro München
8 München 15
Paul-Heyse-Straße 6
Ruf (08 11) 5 38 03 88
FS 05 - 23 355

Techn. Büro Stuttgart
7 Stuttgart
Eugenstr. 9
Ruf (07 11) 23 32 87
FS 07 - 23 634

Ihr guter Ruf fährt mit



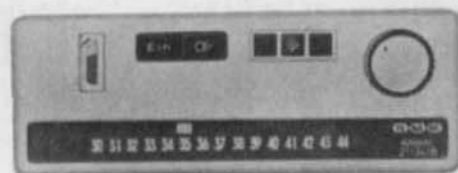
Autotelefon B82

Zeit sparen Geld gewinnen

Zeit ist Geld. Verlorene Zeit ist verlorenes Geld — am Schreibtisch und im Auto. Es gibt ein Mittel, das Auto zum Schreibtisch zu machen: das Autotelefon. Es ermöglicht zu jeder Zeit und an jedem Ort Gespräch und Gegengespräch mit dem In- und Ausland. Die Bundespost hat dafür spezielle Einrichtungen geschaffen. Das Autotelefon ist ebenso leicht einzubauen wie zu bedienen. Es spart Zeit und Wege. Und es hilft, zusätzlich Geld zu verdienen — unterwegs, im Auto! Wenn Sie Näheres wissen wollen, wenden Sie sich bitte an TEKADE Felten & Guillaume Fernmeldeanlagen GmbH, 85 Nürnberg 2, Allersberger Straße 185, Postf. 2527, Telefon (0911) 4331, FS 06-22721, Abteilung VH/AC



Ihr guter Ruf fährt mit



Verbindungen sind alles auch im Auto!

Zeit ist Geld. Verlorene Zeit ist verlorenes Geld — am Schreibtisch und im Auto. Es gibt ein Mittel, das Auto zum Schreibtisch zu machen: das Autotelefon. Es ermöglicht zu jeder Zeit und an jedem Ort Gespräch und Gegengespräch mit dem In- und Ausland. Die Bundespost hat dafür spezielle Einrichtungen geschaffen. Das Autotelefon ist ebenso leicht einzubauen wie zu bedienen. Es spart Zeit und Wege. Und es hilft, zusätzlich Geld zu verdienen — unterwegs, im Auto! Wenn Sie näheres wissen wollen — gerne. Wenden Sie sich bitte an TEKADE-FERNMELDEAPPARATE GMBH 85 Nürnberg 2, Allersberger Str. 185, Ruf (0911) 4331, Abt. VH/AC





Autotelefon

**Geräte und
Anlagen
im
öffentlichen
beweglichen
Landfunk**

