



TD 8804VdS

BEDIENUNGSANLEITUNG

VdS Anerkennung
G 100801

Inhalt

BETRIEB	4
Sprache/Klartextmeldungen.....	5
Empfang einer Textmeldung bestätigen.....	5
AUDIO LISTEN-IN (Mithören).....	5
Pre und Postrecording Nachrichten (Abhören).....	6
Fernschalten der beiden Ausgänge	6
Folge Nummern (Follow me).....	7
Löschen einer Folge Rufnummer.	8
Eingabe der Service Rufnummer für die Fernprogrammierung.....	8
Start der Fernprogrammierung.....	9
Zeichenerklärung für die Eingabe	12
Übersicht der wichtigsten Einstellungen durch die Errichterfirma	12

EINFÜHRUNG

Das TD 8804VdS Wählgerät ist ein UNIVERSELL einsetzbares, einfach zu programmierendes Telefonwählgerät. Das Gerät ist für die digitale Übertragung von Meldungen an professionelle Notrufzentralen vorgesehen, kann jedoch auch bei Verwendung des Sprachmoduls RD 5045N zur Übertragung von aufgezeichneten Klartextmeldungen an einen analogen Telefonanschluß verwendet werden. Vier unterschiedliche Meldungen können für die Klartextübertragung programmiert werden. Das TD 8804VdS bietet in Kombination mit der Sprachübertragung auch die Möglichkeit aus der Ferne mittels einem an dem Wählgerät angeschlossenen RD 3000 AGC Mikrofonmodul eine Mithörfunktion (akustische Raumüberwachung). Über diesen Weg können Sie aus der Ferne über die Telefonleitung für 40 Sekunden in den Sicherungsbereich hineinhören. Das TD 8804VdS überwacht ständig das Vorhandensein der Telefonleitung. Bei Ausfall der Telefonleitung kann ein Ausgang für örtliche Signalisierungszwecke genutzt werden. In dem Gerät können maximal 6 verschiedene Rufnummern programmiert werden. Werden Sprachtexte den ersten 4 Rufnummern zugeordnet, können diese 4 Rufnummern als Folgerufnummer (follow-me) geändert werden, sofern ein Bedienteil ständig an dem TD 8804VdS angeschlossen ist.

Falls eine Alarmzentrale ständig mit dem Wählgerät verbunden ist, kann die Errichterfirma aus der Ferne bestimmte Programmierfunktionen ändern. Diese Funktion wird als Fernprogrammierung bezeichnet.

Hinweis: Die Änderung der Rufnummern bei Sprachtext Übertragung ist nicht verfügbar wenn das TD 8804 VdS im VdS-Modus betrieben wird.

BETRIEB

Das Wählgerät kann in Kombination mit den ADVISOR® CD-Zentralen oder der Zentrale CS 352 verwendet werden. In diesem Fall kann mittels dem ständig vorhandenen Bedienteil Nr. 1 das Wählgerät programmiert werden.

Wird das Wählgerät ohne eine CD-Zentrale oder einer CS 352 Zentrale genutzt, muß ein Bedienteil der CD-Zentralenbaureihe zur Programmierung des Wählgeräts verwendet werden. Nach der Programmierung kann das Bedienteil mit dem Wählgerät verbunden bleiben oder entfernt werden. Das Wählgerät überträgt die programmierten Meldungen, sobald ein Eingang des Wählgeräts durch eine Alarmsituation angesteuert wird. Einer oder mehrere der Wählgeräteingänge können durch eine Einbruchmeldezentrale wie der Aritech CD 3404 oder CS 352 angesteuert werden (bzw. auch durch technische Störungen von der Heizungs-oder Klimaanlage). Bei Rückstellung des Wählgeräteingangs nach einer Auslösung (Alarm, Störung der Heizung etc.) kann das Wählgerät diesen Zustand falls programmiert an eine Notrufstation/Wachdienst übertragen (Alarm beendet, Heizung OK etc.).

Nur bei der Übertragung von Textmeldungen kann keine Rückstellung übertragen werden.

Sprache/Klartextmeldungen

Mit der Option Audiomodul RD 5045N kann das Wählgerät TD 8804VdS Klartextmeldungen an die programmierte(n) Rufnummer(n) übertragen. Die Klartextmeldung kann aus zwei zusammengesetzten Einzelmeldungen bestehen; einer Alarmmeldung und einem End-Ansagetext der die Adresse des Objekts beschreibt oder einer Meldung die auch die Objektadresse angibt. Je nach Programmierung des Wählgeräts muß nachfolgend diese Meldung „quittiert“ werden, indem die Taste 0 (bei nicht VdS-Modus) oder die Taste 01 (bei VdS-Modus) betätigt werden muß.

Beispiel:

„Einbruchalarm bei Hans Mustermann in der Südgasse 6“
„Bitte informieren Sie die Polizei und bestätigen Sie den Empfang dieser Nachricht durch Betätigen der Taste 0 bzw. 01 Ihres Telefons nach dem Signalton“

Diese Textmeldungen werden durch ihre Errichterfirma nach Absprache aufgesprochen.

Empfang einer Textmeldung bestätigen

Je nach Programmierung muß eine Textnachricht durch Betätigen mit der Taste 0 bzw. 01 des Telefons nach dem Signalton quittiert werden. Hierzu benötigen Sie ein mehrfrequenzfähiges Telefon oder einen Fernabfragesender. Ihre Errichterfirma informiert Sie hierüber.

Hinweis: Das Wählgerät kann auch ohne Quittierung programmiert werden, hierbei erfolgt aus Sicherheitsgründen immer eine zweimalige Übertragung der Meldung, welche nicht quittiert werden müssen.

AUDIO LISTEN-IN (Mithören)

Das TD 8804VdS Wählgerät ist mit einem Audio-Eingang ausgerüstet, an dem ein RD 3000 AGC Mikrofonmodul angeschaltet werden kann. Im Alarmfall oder bei einer Übertragung einer Sprachmeldung können Sie nach Übermittlung der Nachricht für 30 Sekunden über das Mikrofon in den Überwachungsbereich hineinhören. Hierbei muß anstelle der Taste 0 bzw. 01 (bei VdS-Modus) die Taste 1 bzw. 02 (bei VdS-Modus) Ihres mehrfrequenzfähigen Telefons (oder Fernabfragesenders) nach dem Signalton betätigt werden. Das Wählgerät schaltet nun auf das Mikrofon um und überträgt nachfolgend für 40 Sekunden die aktuellen Audiosignale über die Telefonleitung. Nach Ablauf der 40 Sekunden wird die Verbindung durch das Wählgerät unterbrochen. Falls Sie nicht in den Überwachungsbereich hineinhören möchten, betätigen Sie einfach die Taste 0 bzw. 01.

Pre und Postrecording Nachrichten (Abhören)

Je nach Ausstattung und Programmierung kann das TD 8804VdS auch über das RD 3000 AGC Mikrofonmodul eine „Pre-Recording“ Nachricht (vor Alarmauslösung) und Post-Recording Nachricht (nach Alarmauslösung) aufzeichnen. Das Gerät kann somit aktuelle Audiosignale einige Sekunden vor und nach Alarmauslösung speichern und nach Übertragung der „normalen“ Klartextmeldung übermitteln.

Funktionsablauf:

- 1) Nach Anruf des Wählgeräts wird die zugehörige Textmeldung übertragen (z.B. Einbruchalarm bei Firma xyz.) und nachfolgend die Aufzeichnung der Pre-und Postrecording Aufzeichnung.
- 2) Je nach Programmierung muß diese Meldung quittiert werden (Taste 0 des Telefons mit MFV-Wahl betätigen).
- 3) Alternativ kann durch betätigen der Taste 1 diese Meldung ebenfalls quittiert werden, wobei jedoch das TD 8804VdS noch für 40 Sekunden das Mikrofon „life“ einschaltet um ein hineinhören in das Objekt zu ermöglichen.

Fernschalten der beiden Ausgänge

Je nach Ausstattung und Programmierung können im **nicht VdS-Modus** einer oder beide Ausgänge des Wählgeräts ferngeschaltet (an/aus) werden.

Voraussetzung hierfür ist der Betrieb des Wählgeräts an einem separaten Anschluß (kein nachgeschaltetes weiteres Gerät wie z.B. Telefon, Anrufbeantworter, Fax) und die Installation der Relaisoption RC 815.

Somit kann das Wählgerät angerufen werden und nach Codeeingabe ein oder beide Ausgänge innerhalb einer festgelegten Zeit ein bzw. ausgeschaltet werden.

Diese Funktion kann zum einschalten von Beleuchtung, Heizung etc. verwendet werden

Funktionsablauf:

1. Wählen Sie die Rufnummer des TD 8804VdS an
2. Nachdem das Wählgerät den Anruf entgegengenommen hat ertönt ein 1600 Hz Signalton
3. Geben Sie innerhalb von 10 Sekunden den Benutzercode des TD8804VdS ein (Werkseinstellung 4321)
4. Das TD 8804VdS bestätigt den gültigen Benutzercode mit einem erneuten 1600 Hz Ton
5. Geben Sie innerhalb von 10 Sekunden den gewünschten Ausgang an
Taste 1 für Ausgang 1, Taste 2 für Ausgang 2
6. Je nach aktuellem Zustand kann mit der Taste 0 der Ausgang eingeschaltet werden (Ausgang führt Minus = LOW)) geschaltet werden, mit der Taste 1 der Ausgang ausgeschaltet werden (Ausgang führt kein Minus = High).
7. Jede Zustandsänderung eines Ausgang wird mit einem weiteren Signalton rückgemeldet.

Hinweis: Die maximale Zeitdauer für das Ein-oder Ausschalten der Ausgänge ist begrenzt auf insgesamt 25 Sekunden.

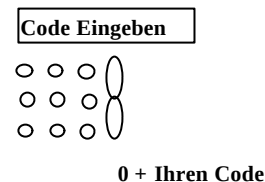
Folge Nummern (Follow me)

Eine *Folge Nummer* ist eine der programmierbaren Rufnummern. Sobald diese Rufnummer eingegeben wurde, ersetzt diese automatisch die zuvor festgelegte Rufnummer (1-4) für die Alarmübertragung. Die Rufnummern 5 und 6 können nicht verändert werden. Die *Folge Nummern* können durch Sie programmiert werden, Ihre Errichterfirma kann Ihnen für diese Option einen extra Benutzercode einrichten.

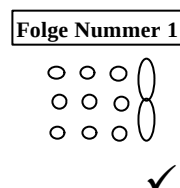
HINWEIS: Diese Funktion ist nicht verfügbar wenn das TD 8804VdS im VdS-Modus betrieben wird.

Eingabe der Folge Nummer(n) (nur wenn ein Bedienteil an dem Wählgerät angeschlossen ist)

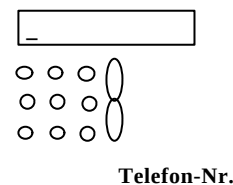
1. Betätigen Sie an Ihrem Bedienteil zunächst einmal die Taste 0 und geben Sie nachfolgend Ihren Benutzercode ein.



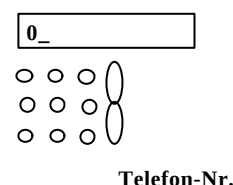
2. „Folge Nummer 1“ erscheint in der Anzeige. Betätigen Sie die Annahmetaste (✓)



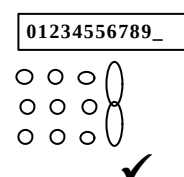
3. Sie können nun die neue Rufnummer eingeben.



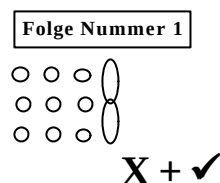
4. Bei jeder Eingabe rückt der Cursor nach rechts. Geben Sie die vollständige Rufnummer ein.



5. In der Anzeige erscheint die vollständige Rufnummer. Betätigen Sie die Annahme Taste (✓) zur Bestätigung.



6. In der Anzeige erscheint wieder „Folge Nummer 1“.
Betätigen Sie nun nachfolgend die Abbruch (X) und Annahme Taste (✓).

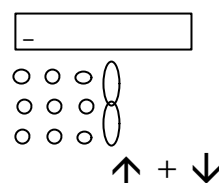


Löschen einer Folge Rufnummer.

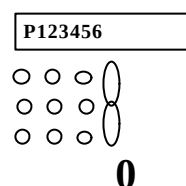
Die Folge Nummer sollte sobald sie nicht mehr benötigt wird gelöscht werden. Folgen Sie hierzu zunächst den oben beschriebenen Schritten 1 und 2 und nachfolgend Schritt 7.

HINWEIS: Diese Funktion ist nicht verfügbar wenn das TD 8804VdS im VdS-Modus betrieben wird.

7. Sie können nun die Folge Nummern 1-4 löschen.
Betätigen Sie die Tasten ↑ und ↓ zugleich.



8. In der Anzeige erscheint ein „P“.
Betätigen Sie nun die Taste 0 zum löschen.



Fahren Sie fort mit Schritt 5 und 6.

Fernprogrammierung

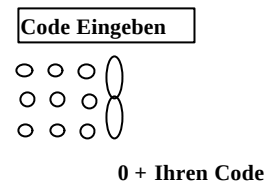
(nur wenn ein Bedienteil an dem Wählgerät angeschlossen ist)

Ihre Errichterfirma ist für die Programmierung der Zentrale und des Wählgeräts verantwortlich. Sie ist somit auch die korrekte Ansprechperson um erforderliche Änderungen vorzunehmen. Mit einem weiteren TD 8804VdS Wählgerät (bei der Errichterfirma) kann die bestehende Programmierung geändert werden, jedoch nur wenn Ihr Wählgerät zuvor dafür vorbereitet wurde. Nur unter dieser Bedingung kann ein Verbindungsaufbau zustande kommen. Der Verbindungsaufbau wird durch Sie - falls erforderlich vorgenommen.

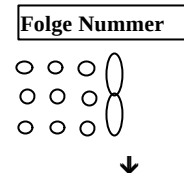
HINWEIS: Diese Funktion ist nicht verfügbar wenn das TD 8804VdS im VdS-Modus betrieben wird.

Eingabe der Service Rufnummer für die Fernprogrammierung

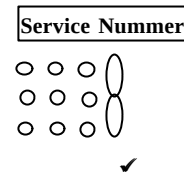
1. Betätigen Sie an Ihrem Bedienteil zunächst einmal die Taste 0 und geben Sie nachfolgend Ihren Benutzercode ein.



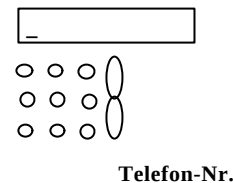
2. „Folge Nummer“ erscheint in der Anzeige. Betätigen Sie die ↓ Taste.



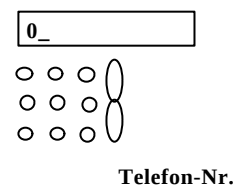
3. in der Anzeige erscheint „Service Nummer“.



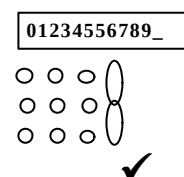
4. Sie können nun die Service Nummer eingeben. Die Servicenummer erhalten Sie von Ihrer Errichterfirma oder wurde bereits durch diese programmiert. Geben Sie nun die Service Rufnummer ein.



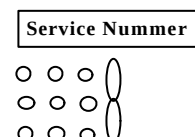
5. Bei jeder Eingabe rückt der Cursor nach rechts. Geben Sie die vollständige Rufnummer ein.



6. In der Anzeige erscheint die vollständige Rufnummer. Betätigen Sie die Annahme Taste (✓) zur Bestätigung.

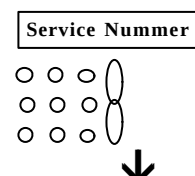


7. In der Anzeige erscheint „Service Nummer“.



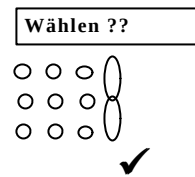
Start der Fernprogrammierung

Ausgehend von Schritt 7



7. In der Anzeige erscheint „Service Nummer“. betätigen Sie die ↓ Taste.

8. „Wählen“ erscheint in der Anzeige.
Betätigen Sie die ✓ Taste um die Fernprogrammierung zu starten.



9. In der Anzeige erscheinen nun die nachfolgenden Meldungen. Falls der Verbindungsaufbau nicht zustande kommt, wird die Ursache hierfür angezeigt.
Das Wählgerät beginnt zu wählen..
Der Wählton wurde detektiert..
Das Handshake Signal wurde empfangen..
Die Verbindung wurde hergestellt..



Ihre Errichterfirma beendet die Verbindung nachdem alle Änderungen vorgenommen wurden.

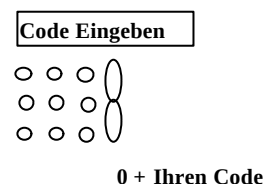
Ändern Ihres Benutzercodes

(nur wenn ein Bedienteil an dem Wählgerät angeschlossen ist)

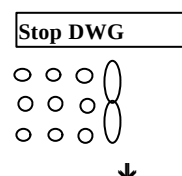
Sie können Ihren Benutzercode wie folgt ändern.

Hinweis: Diese Funktion ist nicht verfügbar wenn das TD 8804VdS im VdS-Modus betrieben wird.

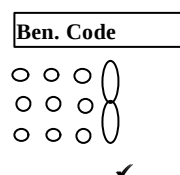
1. Betätigen Sie an Ihrem Bedienteil zunächst einmal die Taste 0 und geben Sie nachfolgend Ihren Benutzercode ein.



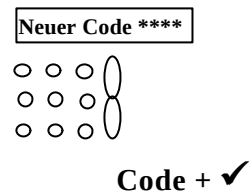
2. „Stop DWG“ erscheint in der Anzeige.
Betätigen Sie neunmal die ↓ Taste.



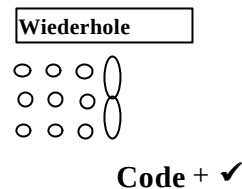
3. „Ben. Code“ (Benutzer Code) erscheint in der Anzeige. Betätigen Sie die Annahme Taste (✓) um einen neuen Code eingeben zu können.



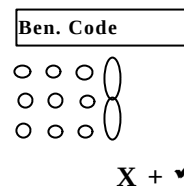
4. Sie können nun Ihren neuen Benutzer Code eingeben. Ein Code muß aus mindestens 4 - 6 Ziffern bestehen und darf nicht die Ziffer „0“ enthalten. Benutzen Sie keine Codes, die bereits in der Alarmzentrale verwendet werden. Geben Sie nun Ihren neuen Code ein.



5. Zur Bestätigung muß der Code erneut eingegeben werden. Wiederholen Sie die Eingabe und Betätigen Sie die Annahme Taste (✓).



6. In der Anzeige erscheint erneut „Ben. Code“. Betätigen Sie die Abbruch Taste (X) und nachfolgend die Annahme Taste (✓) um die Programmierung zu beenden.



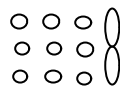
Ihr Benutzer Code ist nun geändert.

Zeichenerklärung für die Eingabe

Annahme	✓
Vor	↓
Zurück	↑
Abbruch	X

Dieser Text ist identisch mit dem Anzeigentext

Dieses Symbol



stellt dar welche Tasten zur Bedienung benutzt werden sollten

Übersicht der wichtigsten Einstellungen durch die Errichterfirma

1. Rufnummer	
2. Rufnummer	
3. Rufnummer	
4. Rufnummer	
5. Rufnummer	
6. Rufnummer	

Benutzer Code	
Quittierung bei Sprachtext erforderlich	

Rufnummer der Errichterfirma	
Ansprechpartner	
Datum der Inbetriebnahme	

Aritech ist ein ISO 9001 zertifizierter Hersteller.

Aritech behält sich das Recht, Spezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern.