Octopus F X Octophon F660/680 TDM key module für Octophon F660/680

# Bedienungsanleitung



Ŧ..

## Wichtige Hinweise



Aus Sicherheitsgründen darf das Telefon nur wie folgt mit Strom versorgt werden:

Mit dem zugehörigen Original-Netzgerät.
 Sachnummer: L30250-F600-C14x (x: 1=EU, 2=UK, 3=US).



Öffnen Sie niemals das Telefon oder ein Beistellgerät! Bei Problemen wenden Sie sich an die Systembetreuung.

Benutzen Sie nur Original-Zubehör! Das Benutzen von anderem Zubehör ist gefährlich und führt zum Erlöschen der Garantie, Produzentenhaftung und der CE-Kennzeichnung.

### Kennzeichen



Die Konformität des Gerätes zu der EU-Richtlinie 1999/5/EG wird durch das CE-Kennzeichen bestätigt.



Alle Elektro- und Elektronikgeräte sind getrennt vom allgemeinen Hausmüll über dafür staatlich vorgesehene Stellen zu entsorgen.

Die sachgemäße Entsorgung und die getrennte Sammlung von Altgeräten dient der Vorbeugung von potentiellen Umwelt- und Gesundheitsschäden. Sie sind eine Voraussetzung für die Wiederverwendung und das Recycling gebrauchter Elektro- und Elektronikgeräte.

Ausführliche Informationen zur Entsorgung Ihrer Altgeräte erhalten Sie bei Ihrer Kommune, Ihrem Müllentsorgungsdienst, dem Fachhändler bei dem Sie das Produkt erworben haben oder Ihrem Vertriebsansprechpartner.

Diese Aussagen sind nur gültig für Geräte, die in den Ländern der Europäischen Union installiert und verkauft werden und die der Europäischen Richtlinie 2002/96/EC unterliegen. In Ländern außerhalb der Europäischen Union können davon abweichende Bestimmungen für die Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten gelten.

### Aufstellort des Telefons

- Das Telefon sollte in einer kontrollierten Umgebung mit einem Temperaturbereich zwischen 5°C und 40°C betrieben werden.
- Für eine gute Freisprech-Qualität sollte der Bereich vor dem Mikrofon (vorne rechts) frei bleiben. Der optimale Abstand für das Freisprechen beträgt 50 cm.
- Stellen Sie das Telefon nicht in einen Raum mit hoher Staubentwicklung; dies kann die Lebensdauer des Telefons erheblich mindern.
- Setzen Sie das Telefon nicht direkter Sonneneinstrahlung oder anderer Wärmestrahlung aus, denn dies kann die elektronischen Komponenten und das Plastikgehäuse beschädigen.
- Betreiben Sie das Telefon nicht in Umgebungen mit Dampfbildung (z. B. Badezimmer).

## Softwareupdate



Während eines Software-Updates darf das Telefon nicht vom Netzgerät oder der Telefonleitung getrennt werden.

Der Update-Vorgang ist erkennbar durch entsprechende Displayanzeigen und/oder durch blinkende Leuchtdioden.

## **Produktsupport im Internet**

Dieses Dokument und weitere Informationen erhalten Sie im Internet: <a href="http://hilfe.telekom.de">http://hilfe.telekom.de</a>

Wichtige Hinweise	2
Kennzeichen	
Aufstellort des Telefons	
Softwareupdate	
Produktsupport im Internet	
Troduktoupport in internet	
Allgemeine Informationen	12
Über diese Bedienungsanleitung	
Service	
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	
Informationen zum Telefontyp	
Freisprechqualität und Display-Lesbarkeit	
MultiLine-Telefon, Chef/Sekretariat-Funktionen	
Teamfunktionen	
Dec October E660/600 konnenlernen	15
Das Octophon F660/680 kennenlernen	
Die Bedienoberfläche Ihres Octophon F660/680 TDM	
Anschlüsse auf der Unterseite des Telefons	
OpenStage Manager	
Leistungsmerkmale	
key module für Octophon F660/680	
Tasten und Regler	
Funktionstasten	
Audio-Bedienelemente	
Mode-Tasten	
TouchGuide	
Freiprogrammierbare Sensortasten	
Wähltastatur	
Grafik-Display	
Erscheinungsbild	
Display-Tastatur	
Kontextabhängige Anzeigen	
Ruhemodus	
Telefonie-Dialoge	
Meldungen	
Kontext-Menüs	
Pop-Up-Fenster	
Anwendungsregister	32

Die Anwendungen Ihres Octophon F660/680 3	33
Navigation in den Anwendungen	33
Telefonie-Oberfläche	
Telefonbücher	
Persönliches Telefonbuch	36
LDAP-Verzeichnis	
Systemtelefonbuch	
Ruflisten	
Verwaltung der Ruflisten	
Details eines Eintrags	39
Briefkasten	
Infos	40
Sprachnachrichten	40
Menü	41
Einstellungen – Service-Menü	
Einstellungen – Benutzermenü des Telefons	41
Einstellungen – Administration	42
Hilfe-Funktion	43
Grundfunktionen	14
Anruf annehmen	
Anruf über Hörer annehmen	
Anruf über Lautsprecher annehmen (Freisprechen)	
Auf Freisprechen umschalten	
Auf Hörer umschalten	
Lauthören	
Wählen/Anrufen	
Mit abgehobenem Hörer wählen	
Mit aufliegendem Hörer wählen	
Mit angeschlossenem Headset wählen.	
Mit Zielwahltasten wählen	
Gespräch beenden	
Anruf abweisen.	49
Mikrofon aus-/einschalten	
Zweiten Teilnehmer anrufen (Rückfrage)	
Zum jeweils wartenden Teilnehmer wechseln (Makeln)	
Gespräch weitergeben	
Rückruf nutzen	52
Rückruf speichern	52
Rückruf annehmen	52
Gespeicherten Rückruf kontrollieren/löschen	53
Komfortfunktionen 5	54

Anrufe annehmen	. 54
Anruf über Headset annehmen	. 54
Anruf für anderes Telefon übernehmen	. 54
Über Lautsprecher angesprochen werden	. 55
Anrufe von der Türsprechstelle annehmen/Türöffner betätigen	
Gespräch vom Anrufbeantworter übernehmen	
Wählen/Anrufen	. 58
Wahlwiederholung aus einer Rufliste	. 58
Persönliches Telefonbuch verwenden	. 58
Systemtelefonbuch verwenden	. 60
LDAP-Verzeichnis verwenden	. 60
Mit zentralen Kurzrufnummern wählen	. 61
Mit Kurzwahltasten wählen	. 62
Kollegin/Kollegen über Lautsprecher direkt ansprechen	. 63
Kollegin/Kollegen diskret ansprechen	. 63
Selbsttätiger Verbindungsaufbau/Hotline	
Leitung vormerken/reservieren	. 64
Rufnummer zuweisen	. 65
Assozierte Wahl/Wahlhilfe durchführen	. 65
Während des Gesprächs	. 66
Zweitanruf (Anklopfen) nutzen	. 66
Zweitanruf (Anklopfen) verhindern/erlauben	. 67
Anklopfton ein-/ausschalten	. 67
Gespräch parken	. 68
Externes Gespräch halten	. 69
Konferenz führen	. 70
MFV-Nachwahl/Tonwahl durchführen	
Gespräch aufnehmen	
Gespräch nach Durchsage weitergeben	
Signal zum Netz senden	
Bei nicht erreichten Zielen	
Anklopfen – sich bemerkbar machen	. 76
Aufschalten – in ein Gespräch eintreten	
Nachtschaltung nutzen	. 77
Anrufumleitung	78
Annulum enturing	, 0

Hinweise auf eine aktive Anrufumleitung	/8
Übersicht der Anrufumleitungstypen	79
Anrufumleitungstaste	79
Anrufumleitungen editieren	79
Umleitungsziele editieren	80
Schnellaktivierung für "Alle Anrufe" umleiten	82
Anrufumleitung über Servicemenü aktivieren	83
Einrichten über das Service Menü	83
Anrufumleitung ausschalten	83
Systemumleitungen nutzen	
Umleitung nach Zeit (CFNR)	
Anrufumleitung im Betreibernetz/Mehrfachrufnummer MSN umleiten	85
Composito atom muo muo muoni autom	0.6
Sensortasten programmieren	
Funktionstasten einrichten	86
Übersicht der Funktionen	87
Prozedurtaste einrichten	
Zielwahltasten einrichten	
Beschriftung nachträglich ändern	
Sensortastenprogrammierung löschen	93
- 1 4 1 m 1 m 1 m 2 m 2 m 2 m 2 m 2 m 2 m 2 m	
Teletonhücher und Rutlisten	94
Telefonbücher und Ruflisten	
Persönliches Telefonbuch	94
Persönliches Telefonbuch	94 94
Persönliches Telefonbuch	
Persönliches Telefonbuch Neuen Kontakt anlegen Kontaktdaten ändern Telefonbuch verwalten	
Persönliches Telefonbuch Neuen Kontakt anlegen Kontaktdaten ändern Telefonbuch verwalten Gruppen verwalten	
Persönliches Telefonbuch Neuen Kontakt anlegen Kontaktdaten ändern Telefonbuch verwalten Gruppen verwalten LDAP-Datenbank	94 96 97 98
Persönliches Telefonbuch Neuen Kontakt anlegen Kontaktdaten ändern Telefonbuch verwalten Gruppen verwalten LDAP-Datenbank LDAP-Eintrag suchen	
Persönliches Telefonbuch Neuen Kontakt anlegen Kontaktdaten ändern Telefonbuch verwalten Gruppen verwalten LDAP-Datenbank LDAP-Eintrag suchen Ruflisten	94 94 96 97 98 100 100
Persönliches Telefonbuch Neuen Kontakt anlegen Kontaktdaten ändern Telefonbuch verwalten Gruppen verwalten LDAP-Datenbank LDAP-Eintrag suchen Ruflisten Details ansehen	94 94 96 97 98 100 100
Persönliches Telefonbuch Neuen Kontakt anlegen Kontaktdaten ändern Telefonbuch verwalten Gruppen verwalten LDAP-Datenbank LDAP-Eintrag suchen Ruflisten Details ansehen Einträge löschen	94 94 96 97 98 100 100 102
Persönliches Telefonbuch Neuen Kontakt anlegen Kontaktdaten ändern Telefonbuch verwalten Gruppen verwalten LDAP-Datenbank LDAP-Eintrag suchen Ruflisten Details ansehen	94 94 96 97 98 100 100 102
Persönliches Telefonbuch Neuen Kontakt anlegen Kontaktdaten ändern Telefonbuch verwalten Gruppen verwalten LDAP-Datenbank LDAP-Eintrag suchen Ruflisten Details ansehen Einträge löschen	94 94 96 97 98 100 100 102
Persönliches Telefonbuch Neuen Kontakt anlegen Kontaktdaten ändern Telefonbuch verwalten Gruppen verwalten LDAP-Datenbank LDAP-Eintrag suchen Ruflisten Details ansehen Einträge löschen Einträge aus den Ruflisten ins persönliche Telefonbuch übernehmen	94 96 97 98 100 100 102 102 103
Persönliches Telefonbuch Neuen Kontakt anlegen Kontaktdaten ändern Telefonbuch verwalten Gruppen verwalten LDAP-Datenbank LDAP-Eintrag suchen Ruflisten Details ansehen Einträge löschen Einträge aus den Ruflisten ins persönliche Telefonbuch übernehmen  Verbindungskosten überprüfen/zuordnen.	94 94 96 97 98 100 102 102 103
Persönliches Telefonbuch Neuen Kontakt anlegen Kontaktdaten ändern Telefonbuch verwalten Gruppen verwalten LDAP-Datenbank LDAP-Eintrag suchen Ruflisten Details ansehen Einträge löschen Einträge aus den Ruflisten ins persönliche Telefonbuch übernehmen  Verbindungskosten überprüfen/zuordnen. Verbindungskosten für Ihr Telefon abfragen	94 94 96 97 98 100 102 102 103 103
Persönliches Telefonbuch Neuen Kontakt anlegen Kontaktdaten ändern Telefonbuch verwalten Gruppen verwalten LDAP-Datenbank LDAP-Eintrag suchen Ruflisten Details ansehen Einträge löschen Einträge aus den Ruflisten ins persönliche Telefonbuch übernehmen  Verbindungskosten überprüfen/zuordnen. Verbindungskosten für Ihr Telefon abfragen Verbindungskosten für anderes Telefon abfragen	94 94 96 97 98 100 102 102 103 103
Persönliches Telefonbuch Neuen Kontakt anlegen Kontaktdaten ändern Telefonbuch verwalten Gruppen verwalten LDAP-Datenbank LDAP-Eintrag suchen Ruflisten Details ansehen Einträge löschen Einträge aus den Ruflisten ins persönliche Telefonbuch übernehmen  Verbindungskosten überprüfen/zuordnen. Verbindungskosten für Ihr Telefon abfragen	94 94 96 97 98 100 102 102 103 103
Persönliches Telefonbuch Neuen Kontakt anlegen Kontaktdaten ändern Telefonbuch verwalten Gruppen verwalten LDAP-Datenbank LDAP-Eintrag suchen Ruflisten Details ansehen Einträge löschen Einträge aus den Ruflisten ins persönliche Telefonbuch übernehmen  Verbindungskosten überprüfen/zuordnen. Verbindungskosten für Ihr Telefon abfragen Verbindungskosten für anderes Telefon abfragen Mit Kostenverrechnung anrufen	94 96 97 98 100 102 103 103 104 105 106
Persönliches Telefonbuch Neuen Kontakt anlegen Kontaktdaten ändern Telefonbuch verwalten Gruppen verwalten LDAP-Datenbank LDAP-Eintrag suchen Ruflisten Details ansehen Einträge löschen Einträge aus den Ruflisten ins persönliche Telefonbuch übernehmen  Verbindungskosten überprüfen/zuordnen. Verbindungskosten für Ihr Telefon abfragen Verbindungskosten für anderes Telefon abfragen	94 96 97 98 100 102 103 103 104 105 106

Benutzerpasswort	107
Ruhefunktion ein-/ausschalten	108
Rufton ausschalten	108
Anrufschutz	109
Rufnummernanzeige beim Angerufen unterdrücken	109
Mithören/Geheimes Aufschalten	110
Raum überwachen (Babyphone)	110
Anonymen Anrufer identifizieren – "Fangen"	111
Telefon gegen Missbrauch sperren	112
	113
Anderes Telefon gegen Missbrauch sperren	113
Persönlichen Schlosscode speichern	114
Weitere Funktionen/Dienste	115
Terminfunktion	
Termine speichern	
An einen Termin erinnert werden	
Info (Nachricht) senden	
Info erstellen und senden	
Erhaltene Info ansehen und bearbeiten	
Nachricht-/Antwort-Text hinterlassen	
Antwort-Text löschen	
Anzahl der wartenden Anrufe abfragen/Überlastanzeige	
Anderes Telefon für ein Gespräch wie das eigene benutzen	
Rufnummer tauschen (Endgerätetausch/Umziehen/Relocate)	
Info bei Faxempfang/Nachricht am Anrufbeantworter	
Dienste/Funktionen zurücksetzen (übergreifendes Löschen für ein Telefon)	
Funktionen für ein anderes Telefon aktivieren	
Systemfunktionen von extern nutzen DISA (Direct Inward System Access)	
Funktionen im ISDN per Kennzahlwahl nutzen (Keypad-Wahl)	
Angeschlossene Computer oder deren Programme steuern/Telefondatendienst	
Mit PC-Applikationen über CSTA-Schnittstelle kommunizieren	
Schalter betätigen	
Sensoren.	
D	

Telefonieren im Team/Chef/Sekretariat	130
Leitungen	130
Leitungsnutzung	130
Leitungsbelegung	
Leitungstasten	
Anrufe auf Leitungstasten annehmen	
Mit Leitungstasten wählen	
Gespräch auf einer Leitungstaste halten und wieder annehmen	
Abwechselnd auf mehreren Leitungen telefonieren	
MULAP Konferenzfreigabe	
Anruf auf Direktruftasten annehmen	
Team-Teilnehmer direkt rufen	
Bestehendes Gespräch weitergeben	
Anruf für anderes Mitglied übernehmen	
Anrufe für Leitungen umleiten	
Anrufe direkt zum Chef umschalten	138
Teamfunktionen nutzen	139
Gruppenruf ein-/ausschalten	139
Anruf für Kollegin/Kollegen im Team übernehmen	
Ruf zuschalten	
Anrufe bei Anrufverteilung (UCD)	142
Individuelle Einstellung des Telefons	143
Display-Eigenschaften anpassen	143
Displayneigung an Sitzposition anpassen	143
Bildschirmschoner	
Farbdesign	
Beleuchtungsstärke für TouchSlider	
Empfindlichkeit des TouchGuide einstellen	
Kontrast für key module für Octophon F660/680	149

Audio-Eigenschaften einstellen
Lautstärken150
Raumakustik
Verwendung des Headset-Anschlusses einstellen
Rufton
Rufton aus/einschalten
Lautstärke während eines Gesprächs ändern
Blockwahl
Sprache für Anlagenfunktionen
Bluetooth konfigurieren
Bluetooth-Einstellungen
Bluetooth-Geräte verbinden/trennen
Bluetooth-Geräte verwalten
Kontextmenü
Automatisches Schließen
Automatische Anzeigedauer einstellen
Benutzerdaten zurücksetzen
Endgerätetest
Bluetooth
Erkennbarkeit
Erkennbarkeit
Erkennbarkeit165Kopplung165Übertragen von Kontakten166
Erkennbarkeit       163         Kopplung       163         Übertragen von Kontakten       166         vCARD empfangen       166
Erkennbarkeit       165         Kopplung       165         Übertragen von Kontakten       166         vCARD empfangen       166         vCARD senden       167
Erkennbarkeit.       165         Kopplung       165         Übertragen von Kontakten       166         vCARD empfangen       166         vCARD senden       165         Bluetooth Headset nutzen       166
Erkennbarkeit       165         Kopplung       165         Übertragen von Kontakten       166         vCARD empfangen       166         vCARD senden       167
Erkennbarkeit       163         Kopplung       163         Übertragen von Kontakten       166         vCARD empfangen       166         vCARD senden       165         Bluetooth Headset nutzen       168         Bluetooth Headset testen       168
Erkennbarkeit       163         Kopplung       163         Übertragen von Kontakten       166         vCARD empfangen       166         vCARD senden       165         Bluetooth Headset nutzen       168         Bluetooth Headset testen       168
Erkennbarkeit.       166         Kopplung       166         Übertragen von Kontakten       166         vCARD empfangen       166         vCARD senden       16         Bluetooth Headset nutzen       166         Bluetooth Headset testen       166         Datensicherung auf USB memory stick       169
Erkennbarkeit.       166         Kopplung       166         Übertragen von Kontakten       166         vCARD empfangen       166         vCARD senden       16         Bluetooth Headset nutzen       166         Bluetooth Headset testen       166         Datensicherung auf USB memory stick       169         Benutzerdaten sichern       170
Erkennbarkeit       163         Kopplung       163         Übertragen von Kontakten       166         vCARD empfangen       166         vCARD senden       166         Bluetooth Headset nutzen       168         Bluetooth Headset testen       168         Datensicherung auf USB memory stick       169         Benutzerdaten sichern       170         Benutzerdaten wiederherstellen       171
Erkennbarkeit       163         Kopplung       163         Übertragen von Kontakten       166         vCARD empfangen       166         vCARD senden       166         Bluetooth Headset nutzen       168         Bluetooth Headset testen       168         Datensicherung auf USB memory stick       169         Benutzerdaten sichern       170         Benutzerdaten wiederherstellen       170         Alle Benutzerdaten wiederherstellen       170
Erkennbarkeit       163         Kopplung       163         Übertragen von Kontakten       166         vCARD empfangen       166         vCARD senden       166         Bluetooth Headset nutzen       166         Bluetooth Headset testen       166         Datensicherung auf USB memory stick       166         Benutzerdaten sichern       170         Benutzerdaten wiederherstellen       171         Alle Benutzerdaten wiederherstellen       172         Ausgewählte Benutzerdaten wiederherstellen       173
Erkennbarkeit       163         Kopplung       163         Übertragen von Kontakten       166         vCARD empfangen       166         vCARD senden       166         Bluetooth Headset nutzen       168         Bluetooth Headset testen       168         Datensicherung auf USB memory stick       169         Benutzerdaten sichern       170         Benutzerdaten wiederherstellen       170         Alle Benutzerdaten wiederherstellen       170

Abweichende Display-Anzeigen in einer	
Octopus F900-Umgebung	174
Ratgeber	175
Auf Fehlermeldungen am Display reagieren	176
Pflege- und Reinigungshinweise	
Stichwortverzeichnis	178
Funktionen und Kennzahlen im Überblick	
(alphabetisch)	182
Display-Symbole	187
Service-Menü Octopus F X	188

## Allgemeine Informationen

## Über diese Bedienungsanleitung

Die Informationen in diesem Dokument enthalten allgemeine Beschreibungen der technischen Möglichkeiten, welche im Einzelfall nicht immer vorliegen müssen. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind im Einzelfall bei Vertragsabschluss festzulegen.

Wenn an Ihrem Telefon eine Funktion nicht wie beschrieben verfügbar ist, dann kann dies folgende Ursachen haben:

- Die Funktion ist für Sie und Ihr Telefon nicht eingerichtet bitte wenden Sie sich an Ihre Systembetreuung.
- Ihre Kommunikationsplattform verfügt nicht über diese Funktion bitte wenden Sie sich an Ihren Telekom-Vertriebspartner zur Hochrüstung.

Diese Bedienungsanleitung wird Ihnen helfen, das Octophon F660/680 und dessen Funktionen kennen zu Iernen. Sie enthält wichtige Informationen für den sicheren und ordnungsgemäßen Betrieb des Octophon F660/680. Befolgen Sie bitte diese Anleitungen genau, damit Bedienungsfehler vermieden werden und Sie Ihr multifunktionales Telefon optimal nutzen können.

Diese Bedienungsanleitung sollte von jeder Person gelesen und befolgt werden, die das Octophon F660/680 installiert, bedient oder programmiert.



Zu Ihrer eigenen Sicherheit lesen Sie bitte sorgfältig den Abschnitt mit den Sicherheitshinweisen. Befolgen Sie diese Anweisungen genau, damit Sie weder sich selbst noch andere gefährden und auch das Gerät nicht beschädigt wird.

Dieses Bedienungsanleitung ist benutzerfreundlich aufgebaut. Das heißt, Sie werden Schritt für Schritt durch die Bedienung des Octophon F660/680 geführt.

Administrative Aufgaben sind in einem separaten Handbuch beschrieben. Die Kurzbedienungsanleitung enthält eine schnelle und zuverlässige Erläuterung oft genutzter Funktionen

## Service



Der Servicetechniker kann nur bei Problemen oder Defekten am Gerät selbst Hilfestellung leisten.

Sollten Sie Fragen zum Betrieb haben, wird Ihnen der Fachhändler oder ein Netzwerkadministrator gerne weiterhelfen.

Sollten Sie Fragen zum Telefonanschluss haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Netzanbieter.

Wählen Sie bei Problemen oder Defekten am Gerät bitte die Service-Rufnummer Ihres Landes.

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Octophon F660/680 Telefon wurde als Gerät für die Sprachübertragung entwickelt und soll auf einem Schreibtisch Platz finden. Jegliche sonstige Nutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß.

## Informationen zum Telefontyp

Die Bezeichnungsdaten des Telefons finden Sie auf dem Typenschild an der Unterseite des Geräts; darauf ist die genaue Produktbezeichnung und die Seriennummer angegeben. Eventuell erforderliche Angaben zur Kommunikationsplattform erhalten Sie von Ihrem zuständigen Fachpersonal.

Diese Daten müssen Sie bei Kontakt mit unserer Service-Abteilung stets angeben, wenn Probleme oder Störungen auftreten.

## Freisprechqualität und Display-Lesbarkeit

- Um eine gute Freisprechqualität zu gewährleisten, achten Sie darauf, den Bereich vor dem Mikrofon frei zu halten (vorne rechts).
   Die optimale Distanz beträgt ca. 50 cm.
- Um die bestmögliche Lesbarkeit am Display zu erreichen, gehen Sie wie folgt vor:
- Richten Sie das Display durch Drehen des Telefons und Kippen so aus, dass Sie möglichst frontal auf das Display blicken und dabei Lichtreflexe im Display vermeiden.

## MultiLine-Telefon, Chef/Sekretariat-Funktionen

Ihr Octophon F660/680 TDM ist "multilinefähig". Dies bedeutet, dass an Ihrem Telefon, im Gegensatz zu SingleLine-Telefonen, von Ihrem zuständigen Fachpersonal mehrere Leitungen eingerichtet werden können. Jede dieser Leitungen verfügt über eine eigene Rufnummer, über die Sie Anrufe tätigen, bzw. annehmen können.

Die frei programmierbaren Sensortasten fungieren an einem MultiLine-Telefon als Leitungstasten → Seite 131.

Beim Telefonieren mit einem MultiLine-Telefon müssen Sie einige Besonderheiten beachten → Seite 132 ff.

Eine Besonderheit bildet die CHESE-Konfiguration. Dabei handelt es sich um ein speziell auf eine Chef/Sekretariat - Situation abgestimmtes, MultiLine-Telefon mit besonderen Funktionen (z. B. "Rufumschaltung", und "Übernehmen") → Seite 130 ff.

### **Teamfunktionen**

Um das Telefonieren noch effizienter zu gestalten, kann Ihr zuständiges Fachpersonal verschiedene Teamfunktionen wie z. B. Anrufübernahme-, Sammelanschlussgruppen und Gruppen zur Anrufverteilung, einrichten.

## Das Octophon F660/680 kennenlernen

Die nachfolgenden Informationen dienen zum Kennenlernen häufig genutzter Bedienelemente und Anzeigen im Display.



10

→ Seite 25.

Das Octophon 680 TDM und Octophon F660 TDM unterscheiden sich nur in der Ausführung des Gehäuses.

## Die Bedienoberfläche Ihres Octophon F660/680 TDM

Die Abbildung zeigt ein Octophon F660 TDM, die Beschreibung gilt für beide Produktvarianten.

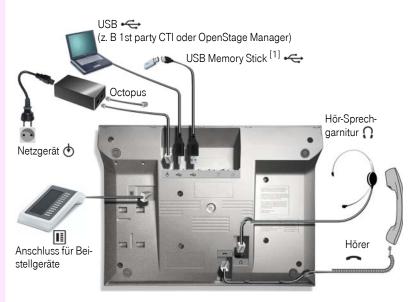


Mit dem Hörer können Sie wie gewohnt telefonieren. Das große Grafik-Display unterstützt Sie intuitiv bei der Bedienung des Telefons → Seite 26. Mithilfe der Mode-Tasten bedienen Sie komfortabel die Anwendungen Ihres Telefons. Wiederholtes Betätigen selektiert nacheinander die Register innerhalb einer Funktion → Seite 20. Mit dem **TouchGuide** navigieren Sie komfortabel in den Anwendungen Ihres Telefons → Seite 21. Durch Belegen der freiprogrammierbaren Sensortasten mit eigenen Rufnummern und Funktionen passen Sie Ihr Telefon Ihren persönlichen Bedürfnissen an → Seite 23. Mit den Funktionstasten rufen Sie beim Telefonieren häufig genutzte Funktionen auf (z. B Trennen) → Seite 19. Um die Audio-Eigenschaften Ihres Telefons optimal einzurichten, stehen Ihnen die Audiotasten zu Verfügung → Seite 19. Mit dem TouchSlider stellen Sie die jeweils aktuelle Lautstärke ein (z. B. Telefon läutet Ruflautstärke) → Seite 19.

Über die **Rufanzeige** werden eingehende Anrufe optisch signalisiert.

Die Wähltastatur dient zum Eingeben der Rufnummer und Schreiben von Text

## Anschlüsse auf der Unterseite des Telefons



### Eigenschaften Ihres Octophon F660/680-Telefons

Octophon F660/680	680 TDM	660 TDM
Displaybauart	Farb-TFT	Farb-TFT
	320x240	320x240
Displaybeleuchtung	✓	✓
Freiprogrammierbare Sensortasten	8	8
Vollduplex Freisprechfunktion	✓	✓
Headset	✓	✓
Bluetooth	✓	✓
USB-Master/Slave <sup>[1]</sup>	✓	✓
Schnittstelle für Beistellgeräte	<b>√</b>	<b>√</b>
phone adapter für Octophon F660 und F680	✓	✓

Verwenden Sie für den Anschluss des USB Memory stick ein Verlängerunskabel (z. B.: C39195-Z7704-A5).
 Der Anschluss ist nicht für USB-Hubs geeignet.

## **OpenStage Manager**

Das Programm bietet Ihnen eine zusätzliche Möglichkeit Ihr Telefon Ihren persönlichen Bedürfnissen anzupassen.

Der OpenStage Manager ist für folgende Modelle geeignet:

- Octophon F660 HFA
- Octophon F680 HFA

## Leistungsmerkmale

- Telefonbuchverwaltung
- Zuordnung von Bildern zu Kontakten
- Synchronisation von Kontakten
- Sichern und Wiederherstellen
- Tastenprogrammierung
- Bildschirmschoner
- Klingeltöne



Fragen Sie Ihr zuständiges Fachpersonal nach der aktuellsten Version des OpenStage Manager.

## key module für Octophon F660/680

Das key module für Octophon F660/680 ist ein seitlich am Telefon zu montierendes Beistellgerät, das Ihnen zusätzliche 12 beleuchtete, freiprogrammierbare Tasten bietet.

Diese Tasten können Sie, wie am Telefon, nach Ihren Wünschen belegen und nutzen

→ Seite 23.



Die Abbildung zeigt ein key module für Octophon 680 TDM.

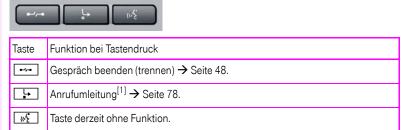
Sie können bis zu 2 key modules für Octophon F660/680 an Ihr Octophon F660/680 TDM anschließen.



Zum Betrieb eines oder mehrerer Beistellgeräte benötigen Sie immer ein Netzgerät.

## **Tasten und Regler**

### **Funktionstasten**



[1] Blinkt die Tasten-LED an Ihrem Telefon, wurde Ihr Anschluss als Umleitungsziel eingerichtet

### **Audio-Bedienelemente**

#### **Audiotasten**



Taste	Funktion bei Tastendruck	
□())	Lautsprecher ein-/ausschalten → Seite 45.	
0	Headset ein-/ausschalten → Seite 54.	
[X	Mikrofon aus-/einschalten (auch bei Freisprechen) → Seite 49.	

#### **TouchSlider**

Ähnlich wie beim TouchGuide → Seite 21 stellen Sie durch Streichen über den Regler mit der Fingerspitze die Eigenschaften, z. B. die Lautstärke Ihres Telefons, ein.



Der blaue Leuchtbalken zeigt die Lautstärke des momentanen Tons (Klingel-, Hörer- und Lautsprecherton). Diese Lautstärke können Sie durch Berührung des Reglers ändern.

Beleuchtungsstärke des TouchSlider einstellen → Seite 147.

## **Mode-Tasten**

Mit diesen Sensortasten wechseln Sie durch eine Berührung in die gewünschte Anwendung. Wiederholtes Betätigen selektiert nacheinander die Register innerhalb einer Anwendung.



Taste	Funktion bei Tastendruck	LED-Anzeigen
▣	Telefonie-Oberfläche anzeigen → Seite 34.	Blau: Anwendung ist aktiv.
<u></u>	Telefonbücher anzeigen → Seite 35.	Blau: Anwendung ist aktiv.
<b>(</b> =)	Ruflisten anzeigen → Seite 38.	Blau: Anwendung ist aktiv. Weiß: Neuer Eintrag in Rufliste.
	Nachrichten anzeigen → Seite 40.	Blau: Anwendung ist aktiv. Weiß: Neue Sprachnachricht.
<b>(</b>	Benutzer-/Anwendungsmenü anzeigen → Seite 41.	Blau: Anwendung ist aktiv.
?	Hilfe-Funktion anzeigen → Seite 43.	Blau: Anwendung ist aktiv.

Die Symbole der Mode-Tasten finden Sie auch im Display wieder → Seite 32.

## **TouchGuide**



Entfernen Sie vor Gebrauch des Telefons die Schutzfolie von der Ringfläche, die den TouchGuide umgibt!

Mit diesem Bedienelement steuern Sie die meisten Funktionen des Telefons und Anzeigen im Display:

Bedienung	Funktionen bei Tastendruck
Taste of drücken.	Im Ruhemodus: • Ruhemenü öffnen → Seite 29
S OK →	In Listen und Menüs:  nächste Ebene öffnen
	Ein Eintrag ist ausgewählt:  Aktion ausführen
	Ein Kontextmenü ist vorhanden:  • Kontextmenü öffnen
Taste O drücken.	In Listen und Menüs: • eine Ebene zurück
(5) (0K) →	Ein Eintrag ist ausgewählt:  Aktion abbrechen
	In Eingabefeldern:  Teichen links vom Cursor löschen
Taste Q drücken.	In Listen und Menüs:
Taste (8) drücken.	In Listen und Menüs:  nach oben blättern  Lang drücken: zum Listen-/Menüanfang springen
Mit der Fingerspitze über die innere Ringfläche  Streichen.	In Listen und Menüs:  • nach oben bzw. unten blättern In Eingabefeldern:  • Zeichen in der Displaytastatur  → Seite 27 auswählen  • Empfindlichkeit einstellen → Seite 148.
Taste	Ein Eintrag ist ausgewählt:  Aktion ausführen  Anruf einleiten
	lm Ruhemodus: • Ruhemenü öffnen → Seite 29

### Navigieren in den Registern der Ruflisten und der Telefonbücher

Befinden Sie sich im Telefonbuch, so bewegen Sie sich normalerweise mit der Taste @ zwischen den Registern "Persönlich" und "Unternehmen" oder befinden Sie sich in den Ruflisten, so bewegen Sie sich zwischen den Registern "Entgangen", "Angenommen", "Gewählt" und "Weitergeleitet" mit der Taste (=), '

Alternativ können Sie sich auch mit dem TouchGuide zwischen den Registern bewegen.

Gehen Sie zuerst mit der Taste ( in die Register-Zeile und bewegen Sie sich dann mit den Tasten ( und ( in ach links oder rechts. Haben Sie das gewünschte Register erreicht, dann drücken Sie die Taste ( in der ( in der

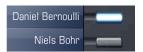
Befinden Sie sich in einer der Telefonbuch- oder Anruferlisten oder in einem der Einstellungsmenüs, so gelangen Sie mit mehrmaligem Drücken der Taste wieder zur Telefonie-Oberfläche.

## Freiprogrammierbare Sensortasten

Ihr Octophon F660/680 TDM verfügt über 8 beleuchtete Sensortasten, die Sie mit Funktionen oder Rufnummern belegen können.



Erhöhen Sie die Anzahl der freiprogrammierbaren Sensortasten durch den Anschluss eines Beistellgerätes → Seite 18.



Je nach Programmierung nutzen Sie die Sensortasten als:

- Funktionstaste → Seite 86
- Zielwahltaste → Seite 91
- Prozedurtaste → Seite 89



Bei allen freiprogrammierbaren Sensortasten (ausser der Ebenenumschalt-Taste) können Sie die 2. Ebene mit internen und externen Rufnummern belegen. Auf der 2. Ebene steht für interne Rufnummern die LED-Funktion nicht zur Verfügung.

Eine kurze Berührung löst die programmierte Funktion aus, bzw. leitet den Verbindungsaufbau der gespeicherten Rufnummer ein.

Eine lange Berührung öffnet das Menü zum Programmieren einer Funktions- oder Zielwahltaste. Direktruftasten können Sie nur über das Servicemenü programmieren.

Die Bezeichnung der Funktion wird im Display links der Taste angezeigt und ist unveränderbar, die Beschriftung der Zielwahltasten können Sie nach Ihren Wünschen definieren

→ Seite 92.

Den Status einer Funktion erkennen Sie an der LED-Anzeige der entsprechenden Sensortaste.

#### Bedeutung der LED-Anzeigen bei Funktionstasten

LED	Bedeutung Funktionstaste
dunkel	Die Funktion ist ausgeschaltet.
blinkt <sup>[1]</sup>	Weist auf den Zustand der Funktion hin.
leuchtet	Die Funktion ist eingeschaltet.

[1] Blinkende Sensortasten werden in diesem Handbuch, ohne Rücksicht auf das Blinkintervall, durch dieses Symbol dargestellt. Das Blinkintervall steht für unterschiedliche Zustände, die an den entsprechenden Stellen im Handbuch genau beschrieben sind.



An einem MultiLine Telefon fungieren die freiprogrammierbaren Sensortasten als Leitungstasten → Seite 131.

## **Texteingabe**

Beispiel: Tastenbeschriftung ändern → Seite 92.

Geben Sie die erforderlichen Zeichen über die Wähltastatur ein.

Wählen Sie die Funktionen mit den Tasten Q und O aus.

Bestätigen Sie mit .



[1] Drücken Sie alternativ die Taste #=

## Zeichenübersicht (abhängig von der aktuellen Spracheneinstellung)

Taste	1x	2x	3x	4x	5x
اتا	[1]	1			
<b>2</b> abc	а	b	С	2	
<b>3</b> def	d	е	f	3	
<b>⊣</b> ghi	g	h	i	4	
<b>S</b> jkl	j	k	I	5	
<b>6</b> mno	m	n	0	6	
<b>n</b> pqrs	р	q	r	s	7
<b>8</b> tuv	t	u	٧	8	
<b>S</b> wxyz	w	х	у	z	9
<b>-</b> +	+		-	0	
₩ ₽	[2]				
#=	[3]				

- [1] Leerzeichen
- [2] nächster Buchstabe als Großbuchstabe
- [3] Zeichen löschen

#### Wähltastatur

### **Texteingabe**

In Situationen, in denen eine Texteingabe möglich ist, können Sie neben den Ziffern 0 bis 9, dem Raute- und dem Asterisk-Zeichen mit den Wähltasten auch Text, Interpunktions- und Sonderzeichen eingeben. Drücken Sie dazu die Zifferntasten mehrfach.

Beispiel: Um ein "h" zu schreiben, drücken Sie 2x die Taste [ Hghi] auf der Wähltastatur. Während der Eingabe werden alle möglichen Zeichen dieser Taste angezeigt. Das fokussierte Zeichen wird nach kurzer Zeit in das Eingabefeld übernommen.



Um die Eingabe zu beschleunigen, können Sie, nachdem das gewünschte Zeichen ausgewählt ist, mit der Taste (35) am TouchGuide die Eingabe bestätigen. Möchten Sie in einem alphanumerischen Eingabefeld eine Ziffer eingeben, drücken Sie, um die Zeichenauswahl zu umgehen, die entsprechende Taste lang.

Die alphabetische Beschriftung der Wähltasten hilft Ihnen auch bei der Eingabe von Vanity-Nummern (Rufnummer in Form eines Namens; z. B. 0700 - MUSTER = 0700 - 687837).

#### **Tasten mit Mehrfachfunktion**

Funktion	₩ Φ	#==
Langdruck	Rufton aus/einschalten → Seite 108.	Telefonsperre ein/ausschalten → Seite 112.
Tastenbeschriftung → Seite 24.	Nächster Buchstabe als Groß- buchstabe.	Zeichen löschen.
Displaytastatur → Seite 27	Sonderzeichen schreiben.	Zwischen Groß-/Kleinschreibung und Zifferneingabe umschalten.

## **Grafik-Display**

Ihr Octophon F660/680 TDM ist mit einem schwenkbaren Farb-Grafik-Display ausgestattet → Seite 16.

## Erscheinungsbild

Sie können das Erscheinungsbild Ihres Displays nach Ihren persönlichen Wünschen konfigurieren:

Richten Sie das Display optimal aus → Seite 13.Wählen Sie Ihr bevorzugtes Displaydesign → Seite 146.



#### Statuszeile

In der Statuszeile werden die Uhrzeit, Wochentag und Datum und die Rufnummer Ihres Telefons angezeigt.

Zusätzlich zeigen Symbole unterschiedliche Situationen und Schalter an:

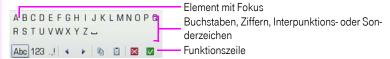
Symbol	Symbol Bedeutung			
×	Ø Der Rufton ist ausgeschaltet → Seite 108			
-	Der Anrufschutz ist eingeschaltet → Seite 109			
Die Telefonsperre ist eingeschaltet → Seite 112				
Die Bluetooth-Funktion ist aktiviert → Seite 155				

## **Display-Tastatur**

E -

Einfache Texte und Ziffern können Sie auch jederzeit mit der Wähltastatur eingeben → Seite 25.

Die Display-Tastatur wird kontextabhängig mit unterschiedlichen Elementen eingeblendet.



Sie bedienen die Display-Tastatur mithilfe des TouchGuide → Seite 21.

Bedienung	Funktion			
Mit der Fingerspitze über die Ringfläche streichen.	Fokus auf nächstes/vorheriges Element setzen.			
<b>⑥</b> drücken	Fokussiertes Element übernehmen (schreibt Zeichen oder führt Funktion aus).			
<b>੯</b> drücken	Zeichen nach links löschen.			
→ drücken	Fokus auf 🗸 setzen.			

In der Funktionszeile können Sie folgende Funktionen auswählen:

Element	Bedeutung
Abc	Auf Groß-/Kleinschreibung für Wortanfänge umschalten (nächster Buchstabe groß, weitere klein).
abc	Auf Kleinschreibung umschalten.
123	Auf Ziffern umschalten.
.,!	Auf Interpunktions- und Sonderzeichen umschalten.
<b>▲</b>	Cursor jeweils ein Zeichen nach links/rechts versetzen.
	Gesamten Inhalt des aktiven Feldes in die Zwischenablage kopieren.
	Inhalt der Zwischenablage an der Position des Cursors einsetzen. Der vorhandene Inhalt wird nicht ersetzt.
×	Aktion ohne Änderung abbrechen.
<b>√</b>	Gemachte Änderungen übernehmen.

## Zeichenübersicht (abhängig von der aktuellen Spracheneinstellung)

Taste	1x	2x	Зх	4x	5x	6x	7x	8x	9x	10x	11x	12x	13x	14x
اتا	1	[1]												
2 <sub>abc</sub>	а	b	С	2	ä									
<b>3</b> def	d	е	f	3										
<b>H</b> ghi	g	h	i	4										
<b>5</b> jkl	j	k	I	5										
6 <sub>mno</sub>	m	n	0	6	ö									
pqrs	р	q	r	s	7	ß								
<b>8</b> tuv	t	u	٧	8	ü									
<b>9</b> wxyz	W	Χ	у	Z	9									
<b>O</b> +	0	+												
<b>★</b> ♠ [2]		*	#	,	?	!	,	-	(	)	@	/		_
#=	[3]													

<sup>[1]</sup> Leerzeichen

<sup>[2]</sup> weitere Sonderzeichen stehen auf der Display-Tastatur zur Verfügung [3] umschalten zwischen Groß-/Kleinschreibung und Zifferneingabe

## Kontextabhängige Anzeigen

Im Grafik-Display Ihres Octophon F660/680 werden abhängig von der Situation verschiedene Inhalte angezeigt, auf die Sie intuitiv reagieren können.

### Ruhemodus

Werden keine Gespräche geführt bzw. Einstellungen vorgenommen, befindet sich Ihr Octophon F660/680 im Ruhemodus.

Neben der Statuszeile und der Freiprogrammierbare Sensortasten-Liste bietet Ihnen das Grafik-Display umfangreiche kontextabhängige Anzeigen.



#### Ruhemenü

Drücken Sie im Ruhemodus die Taste → am TouchGuide → Seite 21, dann erscheint das Ruhemenü. Hier können Sie verschiedene Funktionen aufrufen. Die Reihenfolge und Status der Einträge entsprechen dem Status der Funktion.

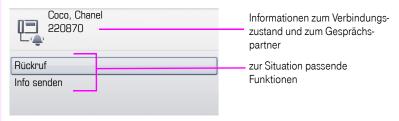
Das Ruhemenü kann folgende Einträge enthalten:

- Anruferliste
- Umleitung ein
- Tel. abschließen
- Anrufschutz ein
- Antwort-Text ein
- Ruhe ein
- Info senden
- Rückruf-Aufträge<sup>[1]</sup>
- Telefonbuch
- Direktantwort ein
- Gruppenruf ein
- Rufnr. unterdrücken
- Anklopfen ohne Ton
- DISA intern

## Telefonie-Dialoge

Die Dialoge im unteren Display-Bereich fordern zu Eingaben auf oder informieren Sie über Verbindungszustände.

Beispiel: Sie haben die Rufnummer eines im Telefonbuch gespeicherten Kontaktes gewählt.



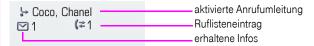
Das Pop-Up-Menü → Seite 31 bietet immer zur jeweiligen Situation passende Funktionen, die Sie mithilfe des TouchGuide auswählen und bestätigen können → Seite 21.

## Meldungen

Die Meldungen im oberen linken Display-Bereich machen Sie auf aktuelle Eigenschaften oder Ereignisse aufmerksam.

#### Beispiel:

- Die Anrufumleitung für alle Anrufe ist eingeschaltet. Alle Anrufe werden an den Teilnehmer "Coco Chanel"<sup>[1]</sup> weitergeleitet.
- Sie haben in Ihrer Abwesenheit eine Info erhalten.
- Eine Rufliste enthält einen neuen Eintrag



Die Bedeutung aller Meldungs-Symbole:

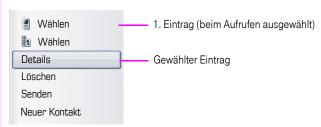
	Symbol Bedeutung				
Sie haben eine oder mehrere neue Nachrichten erhalten.					
Γ	<b>}</b> →	Eine Anrufumleitung ist aktiv.			

Die Anzeige ist abhängig davon, ob Sie einen Teilnehmer aus dem Persönlichen Telefonbuch oder dem Systemtelefonbuch als Umleitungsziel definiert haben.

### Kontext-Menüs

Das Pfeilsymbol → neben einem ausgewählten Eintrag bedeutet, dass noch weitere Menüebenen oder Auswahlmöglichkeiten in Form eines Kontext-Menüs vorhanden sind. Navigieren Sie darin mit dem TouchGuide → Seite 21.

Sie können festlegen, ob sich Kontextmenüs in bestimmten Situationen, z. B. im Verbindungszustand, automatisch schließen dürfen → Seite 161. Auch die Anzeigedauer können Sie selber wählen → Seite 161.



## Pop-Up-Fenster

In bestimmten Situationen öffnet sich automatisch ein Pop-up-Fenster im unteren Drittel des Displays.

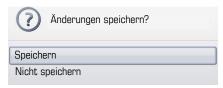
### Pop-Up-Menü

Durch ein Pop-Up-Menü werden Sie aufgefordert, situationsabhängige Funktionen auszuwählen und zu bestätigen, bzw. Eingaben zu machen.

Navigieren Sie darin mit dem TouchGuide → Seite 21.

#### Beispiel:

Folgendes Pop-Up-Menü öffnet sich, nach dem Sie eine Änderung in einer Einstellung gemacht haben, und die Taste  $\triangle$  am TouchGuide gedrückt haben.

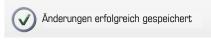


#### **Pop-Up-Hinweis**

Ein Pop-Up-Hinweis weist Sie lediglich auf Aktionen oder Zustände hin auf die Sie nicht weiter reagieren müssen.

#### Beispiel:

Folgender Hinweis erscheint kurz als Pop-Up-Fenster, nach dem Sie eine Änderung in einer Einstellung gemacht haben.



## Anwendungsregister

In vielen Fällen können Sie innerhalb einer Anwendung weitere Inhalte über Register auswählen.



Beispiel: Öffnen Sie die Ruflisten durch Drücken der Mode-Taste (€) → Seite 20. Durch wiederholtes Drücken der selben Taste können Sie nun zwischen den Registern wechseln.

Am Symbol links neben den Registern erkennen Sie jederzeit, in welcher Anwendung Sie sich befinden:

Symbol	Bedeutung	
	Telefonie-Oberfläche → Seite 34	
Ш	Telefonbücher → Seite 35	
(≈	Ruflisten → Seite 38	
	Nachrichten → Seite 40	
`≡	>	
3	Hilfe-Funktion → Seite 43	

## Die Anwendungen Ihres Octophon F660/680

Durch die nachfolgenden Beschreibungen erhalten Sie einen Überblick über die verschiedenen Anwendungen Ihres Telefons.

## Navigation in den Anwendungen

#### **Anwendung aufrufen**

Mithilfe der Mode-Tasten → Seite 20 wechseln Sie in die entsprechende Anwendung.

### Blättern durch Anwendungsregister

Enthält eine Anwendung mehrere Register, wählen Sie durch wiederholtes Betätigen einer Mode-Taste jeweils ein Register aus → Seite 32.

#### Blättern durch Listen

Mit dem TouchGuide blättern Sie durch Einträge und bestätigen gewünschte Funktionen → Seite 21.

#### Kontextmenüs öffnen

Erscheint der Pfeil → bei einem ausgewählten Eintrag, ist zu diesem Eintrag ein Kontextmenü → Seite 31 verfügbar.

## Telefonie-Oberfläche

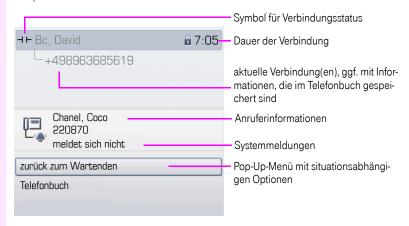
In der Telefonie-Oberfläche werden Ihnen, z. B. wenn Ihr Telefon läutet, beim Wählen einer Rufnummer oder während des Gespräches, zusätzliche Informationen angeboten.



Dieselben Informationen erhalten Sie an einem MultiLine-Telefon für die ausgewählte Leitung in der Leitungsansicht.

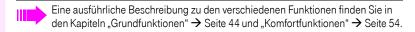
Aufruf: Taste 🗐 drücken.

#### Beispiel:



### Symbole häufiger Verbindungsstatus

Symbol	Bedeutung
	Die Verbindung ist aktiv.
~	Die Verbindung wurde beendet.
→ Die Verbindung wird von Ihnen gehalten (z. B. bei Rückfrage).	
-	Die Verbindung wird von Ihrem Gesprächspartner gehalten.

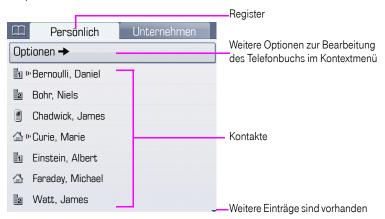


## Telefonbücher

Diese Anwendung enthält neben dem persönlichem Telefonbuch auch Einträge weiterer Verzeichnisdienste, wie z. B. ein LDAP-Firmentelefonbuch und das firmeninterne Telefonbuch.

Aufruf: Taste (m) so oft drücken, bis das gewünschte Register aktiv ist.

#### Beispiel:



#### Symbole der Telefonbucheinträge

Symbol	Bedeutung			
1	Primäre geschäftliche Rufnummer.			
2	Sekundäre geschäftliche Rufnummer.			
	Rufnummer des Mobiltelefons.			
	Private Rufnummer.			
Rufnummer ist nicht im persönlichen Telefonbuch gespeichert.				

#### Kontakte suchen

Sie befinden sich der Listenansicht des persönlichen Telefonbuches und drücken auf der Wähltastatur den ersten Buchstaben des Suchbegriffs. Ein Feld zur Eingabe des Suchbegriffs öffnet sich:



Geben Sie den Suchbegriff über die Wähltastatur → Seite 25 ein.

Der Cursor springt zum jeweils ersten Eintrag in der Liste, der mit den eingegebenen Zeichen im Suchfeld übereinstimmt.

### Persönliches Telefonbuch

Das Register "Persönlich" enthält Ihr persönliches Telefonbuch. Hier können Sie bis zu 1000 Kontakte anlegen. Diese werden in der Telefonbuchliste alphabetisch sortiert und mit dem Symbol für die festgelegte Standardrufnummer dargestellt.

Es gibt verschiedene Möglichkeiten neue Kontakte anzulegen:

• Über das Kontextmenü der Telefonbuchliste → Seite 94

#### Informationen zu den Kontakten

Die Darstellung einer Verbindung in der Telefonie-Oberfläche → Seite 34 ist abhängig von den Informationen, die Sie im persönlichen Telefonbuch für diesen Kontakt speichern.

Ein Kontakt besteht aus einem Eintrag bei "Vorname" oder "Nachname" und mindestens einer Rufnummer → Seite 94.

Zusätzlich können Sie zu jedem Eintrag telefonieunabhängige Informationen wie z. B. Adressen, Funktion usw., speichern.

Sie können zu einem Kontakt mehrere Telefonnummern eintragen, wobei Sie festlegen, welche davon bevorzugt gewählt wird → Seite 94.

Teilen Sie Ihre Kontakte in Gruppen ein → Seite 98.

Speichern Sie ein Bild zu ihrem Kontakt → Seite 95.

### Verwaltung der Kontakte

Alle gespeicherten Kontakte finden Sie im Register "Persönlich" als Liste in alphabetischer Reihenfolge.

Über das Kontextmenü "Optionen" können Sie

- neue Kontakte anlegen → Seite 94,
- das Anzeigeformat der Kontakte festlegen → Seite 97.
- Kontakte in Gruppen einteilen → Seite 98,
- die gesamte Telefonbuchliste löschen → Seite 97.



Zur professionellen Verwaltung Ihrer Kontaktdaten, sowie zur Abstimmung Ihrer Daten mit dem Email-Programm Outlook empfehlen wir den OpenStage Manager → Seite 17.

#### Verwendung der Kontakte

Folgende Funktionen stehen Ihnen über das Kontextmenü eines ausgewählten Kontaktes zur Verfügung:

- Kontakt anrufen → Seite 58.
- Kontakt bearbeiten → Seite 96
- Kontakt löschen → Seite 97

#### **LDAP-Verzeichnis**

Wenn Sie Zugriff auf ein LDAP-Verzeichnis haben (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie aus einem firmenweiten Verzeichnis Kontakte finden.

#### Kontakt suchen

• Eintrag suchen → Seite 100

#### Kontakt verwenden

• Eintrag anrufen → Seite 60

### Systemtelefonbuch

Das Register "System" enthält das zentrale Kurzwahlverzeichnis. Dieses wird von Ihrem zuständigen Fachpersonal eingerichtet und gepflegt. Hier finden Sie alle internen Rufnummern und Kurzrufnummern, für die ein Name vergeben wurde.

- Aus Systemtelefonbuch wählen → Seite 60
- Mit zentralen Kurwahlnummern wählen → Seite 61

### Ruflisten

In den Ruflisten werden alle Anrufe und gewählte Rufnummern Ihres Telefons, zeitlich sortiert, protokolliert.



Anrufer, die keine ID übermitteln, können in den Ruflisten nicht erfasst werden.

Folgende Ruflisten werden jeweils in einem eigenen Register dargestellt:

- Register "Entgangen": entgangene Anrufe
- Register "Angenommen": angenommene Anrufe
- Register "Gewählt": gewählte Rufnummern



Anrufer, die keine ID übermitteln, können in den Ruflisten nicht erfasst werden.

Sind neue Einträge in den Ruflisten vorhanden, erhalten Sie eine Meldung → Seite 30 im Ruhedisplay und die LED der Mode-Taste ( → → Seite 20 leuchtet weiß.

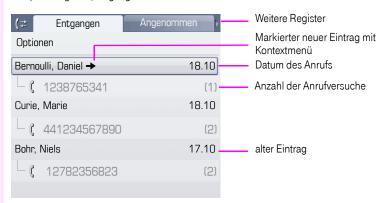
Aufruf: Taste (+) so oft drücken, bis das gewünschte Register aktiv ist.

### Verwaltung der Ruflisten

Jede Rufliste kann bis zu 30 Einträge enthalten. Ist dieses Maximum erreicht, wird der jeweils älteste Eintrag überschrieben.

Mehrfachanrufe einer Rufnummer werden nur einmal gelistet. Die Anzahl der Anrufversuche wird im Kontextmenü "Details" protokolliert.

Beispiel - Register "Entgangen":



Folgende Funktion steht über das Kontextmenü "Optionen" zur Verfügung:

• Alles löschen → Seite 102

Beispiel - Register "Gewählt":



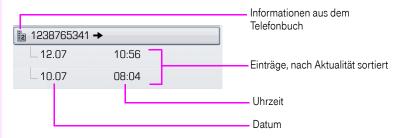
Folgende Funktionen stehen Ihnen über das Kontextmenü eines markierten Eintrages zur Verfügung:

- Wählen → Seite 58
- Details → Seite 102
- Löschen → Seite 102
- Eintrag ins persönliche Telefonbuch übernehmen → Seite 103

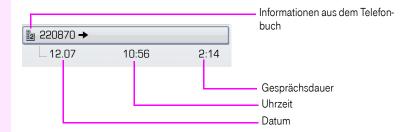
### **Details eines Eintrags**

Bis zu 10 Anrufversuche/Gespräche können unter "Details" pro Eintrag gespeichert werden.

Beispiel - Eintrag im Register "Entgangen":



Beispiel - Eintrag im Register "Gewählt":



Das Kontextmenü enthält in dieser Ansicht folgenden Eintrag:

Wählen → Seite 58

Ist ein Anrufer bereits als Kontakt im lokalen Telefonbuch vorhanden, werden die dort gespeicherten Daten angezeigt.

### **Briefkasten**

Abhängig von Ihrer Kommunikationsplattform und deren Konfiguration (zuständiges Fachpersonal fragen) werden in dieser Anwendung neben den erhaltenen Infos, weitere Nachrichten von Diensten, wie z. B. ComCenter Office Messaging System (UMS), angezeigt.

Folgende Nachrichten werden jeweils in einem eigenen Register dargestellt:

- Register "Nachrichten": Infos
- Register "Voice Mail": Sprachnachrichten

#### Infos

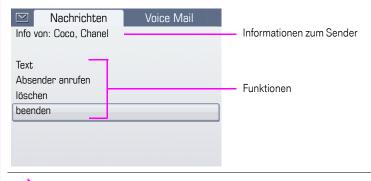
Sie können einzelnen internen Teilnehmen oder Gruppen kurze Textnachrichten (Infotexte) senden.

Im Ruhemodus → Seite 29 werden Sie durch folgende Hinweise auf neue Infos aufmerksam gemacht:

- 🖾 Tasten-LED leuchtet
- Displayanzeige → Seite 30.

Aufruf: Taste So oft drücken, bis das Register "Nachrichten"aktiv ist.

#### Beispiel:





Beschreibung zum Bearbeiten der Einträge → Seite 116.

### **Sprachnachrichten**

Bei angeschlossenem Sprach-Speichersystem (z. B. Entry Voice Mail) werden eingetroffene Nachrichten ebenfalls über die leuchtende Taste "Briefkasten" signalisiert.

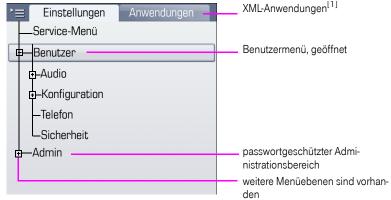
Zusätzlich erscheint im Display eine entsprechende Anzeige (z. B. bei Entry Voice Mail: "X neue Nachrichten").

Zum Abhören der Sprachnachrichten folgen Sie bitte den Aufforderungen am Display.

#### Menü

Das Menü besteht sowohl aus einem Konfigurationsbereich für Benutzer und Administratoren als auch aus einem Bereich für ggf. vorhandene Anwendungen (Fachpersonal fragen).

Aufruf: Taste 🚖 drücken.



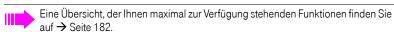
[1] Diese Funktion ist noch nicht verfügbar.

### Einstellungen - Service-Menü

Öffnen Sie das Servicemenü Ihrer Kommunikationsanlage und nutzen Sie die umfangreichen Funktionen.

Aufruf: Taste (=) so oft drücken, bis das Register "Einstellungen" aktiv ist.

Bestätigen Sie den Eintrag "Service-Menü" mit der Taste 🚳.



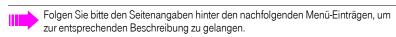
### Einstellungen - Benutzermenü des Telefons

Hier haben Sie die Möglichkeit lokale Einstellungen für Ihr Octophon F660/680 vorzunehmen.

Aufruf: Taste 😑 so oft drücken, bis das Register "Einstellungen"aktiv ist.

Den Eintrag "Benutzer" mit dem TouchGuide → Seite 21 auswählen und bestätigen. Evtl. müssen Sie das Benutzerpasswort eingeben → Seite 107.

Die Menüstruktur umfasst mehrere Ebenen.



#### Audio

Optimieren Sie die Lautstärken, Akustik und Klingeltöne Ihres Octophon F660/680 für Ihre Umgebung und entsprechend Ihren persönlichen Wünschen.

Lautstärken → Seite 150

Einstellungen → Seite 151, → Seite 153

#### **Konfiguration**

#### Anrufumleitung → Seite 78

Richten Sie eine Anrufumleitung für Ihr Telefon ein.

#### Kontextmenü → Seite 161

Legen Sie das automatische Schließen der Kontextmenüs sowie die Anzeigedauer fest.

Bluetooth → Seite 155

Bereiten Sie Ihr Telefon für den Bluetooth-Betrieb vor.

#### Telefon

Machen Sie hier Einstellungen für Ihr Displaydesign und programmieren Sie die Sensortasten Ihres Octophon F660/680.

Bildschirmschoner → Seite 143

**Display** → Seite 143

Tastenprogrammierung → Seite 86

#### **Sicherheit**

Schützen Sie Einstellungen und Daten durch die Vergabe eines Passwortes → Seite 107.

#### Zurücksetzen

Löschen Sie hier alle persönlichen Einstellungen → Seite 163.

### Einstellungen – Administration

Über das Menü "Admin" und die Eingabe des Admin-Passwortes erhalten Sie Zugang zum Administrationsbereich.

Eine detaillierte Beschreibung dazu finden Sie in der Administrationsanleitung zu Ihrem Telefon.

### Hilfe-Funktion

In jeder Situation, auch während eines Telefonats, können Sie die Hilfe-Funktion aufrufen.

#### Hilfe aufrufen

Taste ? drücken. Die Hilfe wird gestartet.

Hat das Fachpersonal an Ihrem Telefon eine Funktion aktiviert, die laufend Betriebsdaten an einen Server überträgt, erhalten Sie das blinkende Symbol 🛣 in der oberen Displayzeile.

### Grundfunktionen



Um die hier beschriebenen Schritte am Gerät umsetzen zu können, wird dringend empfohlen, die Einführungskapitel "Das Octophon F660/680 kennenlernen" → Seite 15 und "Die Anwendungen Ihres Octophon F660/680" → Seite 33 aufmerksam durchzulesen.

### Anruf annehmen

Das Octophon F660/680 läutet mit dem eingestellten Tonsignal. Zusätzlich wird ein Anruf über die Rufanzeige optisch signalisiert:

- Bei einem internen Anruf läutet Ihr Telefon einmal alle vier Sekunden (Eintonfolge).
- Bei einem externen Anruf läutet es alle vier Sekunden zweimal kurz hintereinander (Doppeltonfolge).
- Bei einem Anruf von der Türsprechstelle läutet Ihr Telefon alle vier Sekunden dreimal kurz hintereinander (Dreifachtonfolge).
- Bei einem Zweitanruf hören Sie ca. alle 6 Sekunden einen kurzen Signalton (Piepton).



Ihr Fachpersonal kann für Sie die Rufrhythmen der externen und internen Anrufe ändern. D. h. für bestimmte interne Anrufer lassen sich bestimmte Rufrythmen festlegen.

Wenn Informationen über den Gesprächspartner (Name, Rufnummer) übertragen werden, erscheinen diese im Grafik-Display.



Wenn Sie während eines eingehenden Anrufs gerade Einstellungen am Telefon vornehmen, wird dieser Vorgang unterbrochen.

#### Anruf über Hörer annehmen



Das Telefon läutet. Der Anrufer wird angezeigt. Hörer abheben.



Gesprächslautstärke einstellen.

# Anruf über Lautsprecher annehmen (Freisprechen)

#### **Hinweise zum Freisprechen**

- Sagen Sie Ihrem Gesprächpartner, dass Sie frei-sprechen.
- Regulieren Sie während des Freisprechens die Gesprächslautstärke.
- Der optimale Gesprächsabstand zum Telefon beträgt beim Freisprechen 50 cm.

Das Telefon läutet. Der Anrufer wird angezeigt.

□())

Taste drücken. LED leuchtet.

oder

#### entgegennehmen

Bestätigen.

evtl. 💳

Die Freisprechfunktion ist aktiviert. Gesprächslautstärke einstellen.

#### Gespräch beenden

□())

Taste drücken. LED erlischt.

oder

Taste drücken.

### Anruf über Headset annehmen

Voraussetzung: Sie haben ein Headset angeschlossen.



Achten Sie bitte darauf, dass Ihr Headset-Anschluss richtig eingestellt ist → Seite 152.

Das Telefon läutet. Die Taste Oblinkt.

 $\overline{0}$ 

Taste drücken.

evtl. 💳

Gesprächslautstärke einstellen.

### Auf Freisprechen umschalten

Im Raum anwesende Personen können an Ihrem Gespräch teilnehmen.

Voraussetzung: Sie führen ein Gespräch über Hörer.



Taste gedrückt halten und dabei Hörer auflegen. Anschließend die Taste loslassen und das Gespräch fortsetzen.



Gesprächslautstärke einstellen.

#### **US-Modus**

Ist Ihre Kommunikationsanlage auf US-Modus eingestellt (fragen Sie Ihr zuständiges Fachpersonal), brauchen Sie beim Umschalten auf Freisprechen die Lautsprecher-Taste nicht gedrückt halten, während Sie den Hörer auflegen.



Taste drücken.



Hörer auflegen. Gespräch fortsetzen.



Gesprächslautstärke einstellen.

### Auf Hörer umschalten

Voraussetzung: Sie führen ein Gespräch im Freisprechmodus.



Hörer abheben.



Tasten LED erlischt.

### Lauthören

Im Raum anwesende Personen können Ihr Gespräch mithören.



Die Aktivierung des Leistungsmerkmals Lauthörern in Verbindung mit einem Bluetooth Headset → Seite 168 wird nicht empfohlen, da es je nach Headset und Umgebung zu Qualitätseinbußen kommen kann.

Voraussetzung: Sie führen ein Gespräch über Hörer.

#### Einschalten

□())

Taste drücken. LED leuchtet.

#### **Ausschalten**

□())

Leuchtende Taste drücken. LED erlischt.

### Wählen/Anrufen

### Mit abgehobenem Hörer wählen



Hörer abheben.



Intern: Rufnummer eingeben. Extern: Extern-Kennzahl und Rufnummer eingeben.

#### Teilnehmer antwortet nicht oder ist besetzt



Hörer auflegen.

### Mit aufliegendem Hörer wählen



Intern: Rufnummer eingeben. Extern: Extern-Kennzahl und Rufnummer eingeben.



Ihr System kann auch so programmiert sein, dass Sie vor der Wahl der internen Rufnummer die Taste "intern" drücken müssen.

Vor Wahl der externen Rufnummer müssen Sie dann keine Extern-Kennzahl wählen (die automatische Leitungsbelegung ist eingeschaltet; zuständiges Fachpersonal fragen).

#### Teilnehmer meldet sich über Lautsprecher:



Hörer abheben.



oder Bei aufliegendem Hörer: Freisprechen.

#### Teilnehmer antwortet nicht oder ist besetzt:



Taste drücken. LED erlischt.

### Mit angeschlossenem Headset wählen



Voraussetzung: Das Headset ist angeschlossen.

Intern: Rufnummer eingeben.

Extern: Extern-Kennzahl und Rufnummer eingeben.



Die Headset-Taste leuchtet.

Die Verbindung wird aufgebaut, sobald Sie Ihre Eingabe beendet haben.



Achten Sie bitte darauf, dass für Ihr Headset-Anschluss richtig eingestellt ist → Seite 152.

#### Mit Zielwahltasten wählen

**Voraussetzung:** Sie haben auf einer Sensortaste eine Rufnummer gespeichert → Seite 91.



Programmierte Zielwahltaste drücken.

Wenn die gewünschte Rufnummer auf der anderen Ebene liegt, vorher die programmierte Sensortaste für die Ebenenumschaltung "Ebene X" drücken.



Sie können auch während eines Gesprächs die Zielwahltaste betätigen, es wird automatisch Rückfrage → Seite 50 eingeleitet.

### Gespräch beenden



Hörer auflegen.



Taste drücken.



(a)

Taste drücken.

### Anruf abweisen

Ruf abweisen Auswählen und

Das Telefon läutet. Der Anrufer wird angezeigt.

Auswählen und bestätigen.

Die Verbindung wird abgebrochen. Der Anrufer erhält die Meldung "zur Zeit nicht möglich".

### Mikrofon aus-/einschalten

Um das Mithören des Gesprächspartners, z. B. bei einer Rückfrage im Raum, zu verhindern, können Sie das Mikrofon des Hörers oder das Freisprechmikrofon zeitweise ausschalten. Ebenso können Sie das Freisprechmikrofon einschalten, um eine Durchsage über den Lautsprecher des Telefons → Seite 55 zu beantworten.

Voraussetzung: Eine Verbindung besteht, das Mikrofon ist eingeschaltet.

oder

Taste drücken, LED leuchtet.

**X** 

Leuchtende Taste drücken. LED erlischt.

### Schritt für Schritt Zweiten Teilnehmer anrufen (Rückfrage) Während eines Gesprächs können Sie einen zweiten Teilnehmer anrufen. Der erste Teilnehmer wartet. evtl. Kontextmenü → Seite 31 öffnen. Rückfrage Bestätigen. Zweiten Teilnehmer anrufen. Zurück zum ersten Teilnehmer, zweiter Teilnehmer antwortet nicht: zurück zum Wartenden Bestätigen. oder Rückfrage beenden: beenden und zurück Auswählen und bestätigen. Zum jeweils wartenden Teilnehmer wechseln (Makeln) Makeln Auswählen und bestätigen. **Dreierkonferenz einleiten** Konferenz Auswählen und bestätigen. Gesprächspartner aus der Konferenz verbinden Partner verbinden Auswählen und bestätigen. Weitere Informationen zur Konferenz → Seite 70.

## Grundfunktionen Schritt für Schritt Gespräch weitergeben Möchte Ihr Gesprächspartner noch mit einem anderen Ihrer Kollegen sprechen, übergeben Sie die Verbindung. evtl. Kontextmenü → Seite 31 öffnen. Rückfrage Bestätigen. Rufnummer des gewünschten Teilnehmers eingeben. Gespräch evtl. ankündigen. Hörer auflegen. oder Auswählen und bestätigen<sup>[1]</sup>. Übergeben

<sup>[1] &</sup>quot;Abweichende Display-Anzeigen in einer Octopus F900-Umgebung" → Seite 174

### Rückruf nutzen

Wenn ein angerufener Anschluss besetzt ist oder sich niemand meldet, können Sie einen Rückruf veranlassen. Damit können Sie sich wiederholte Anrufversuche sparen.

Sie erhalten den Rückruf,

- sobald der Teilnehmer nicht mehr besetzt ist,
- sobald der Teilnehmer, der sich nicht gemeldet hat, wieder ein Gespräch geführt hat.



Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), werden alle Rückrufaufträge automatisch über Nacht gelöscht.

### Rückruf speichern

**Voraussetzung:** Ein angerufener Anschluss ist besetzt oder niemand meldet sich.

Rückruf

Bestätigen.

#### Rückruf annehmen

**Voraussetzung:** Ein Rückruf wurde gespeichert. Ihr Telefon läutet und im Display erscheint "Rückruf: ...".



Hörer abheben.

Taste drücken. LED leuchtet.

oder

entgegennehmen

Bestätigen.

Rufton hörbar.

## Schritt für Schritt Gespeicherten Rückruf kontrollieren/löschen Ruhemenü öffnen → Seite 29. Auswählen und bestätigen<sup>[1]</sup>. Rückruf-Aufträge nächsten anzeigen Auswählen und bestätigen, um weitere Einträge anzuzeigen. Angezeigten Eintrag löschen löschen Bestätigen. Abfrage beenden beenden Auswählen und bestätigen. oder (() Taste drücken. LED erlischt.

<sup>&</sup>quot;Abweichende Display-Anzeigen in einer Octopus F900-Umgebung" → Seite 174

### Schritt für Schritt Komfortfunktionen Anrufe annehmen Anruf über Headset annehmen Voraussetzung: Sie haben ein Headset angeschlossen oder benutzen ein Bluetooth Headset → Seite 168. Achten Sie bitte darauf, dass für Ihr Headset-Anschluss richtig eingestellt ist → Seite 152. () Die LED blinkt, wenn ein Anruf eintrifft. Taste drücken. oder entgegenehmen Bestätigen. evtl. ← Gesprächslautstärke einstellen. Gespräch beenden $\begin{bmatrix} 0 \end{bmatrix}$ Taste drücken. Die LED erlischt. oder e-/--e Taste drücken. Die LFD erlischt. Anruf für anderes Telefon übernehmen Sie hören ein anderes Telefon klingeln. BlinkendeTaste drücken. oder (<del>=</del>) Service Menü öffnen → Seite 41. Gespräche → Auswählen und bestätigen<sup>[1]</sup>. Übernahme, gezielt Auswählen und bestätigen. entgegennehmen Bestätigen. oder Wenn bekannt, Rufnummer des läutenden Telefons eingeben. Anruf im Team übernehmen → Seite 139.

"Abweichende Display-Anzeigen in einer Octopus F900-Umgebung" → Seite 174

## Schritt für Schritt Über Lautsprecher angesprochen werden Sie werden von einer Kollegin oder einem Kollegen über Lautsprecher direkt angesprochen. Vor der Durchsage hören Sie einen Signalton. Im Display erscheint der Name oder die Rufnummer des Part-Sie können über den Hörer oder über Freisprechen direkt antworten. Hörer abheben und antworten. oder Mikrofon ein Bestätigen und antworten. oder □()) Taste drücken und antworten. Ist "Direktantwort" freigegeben (siehe unten), müssen Sie beim Antworten auf eine Durchsage das Mikrofon nicht einschalten. Sie können sofort durch Freisprechen antworten. Ist Direktantworten gesperrt (Standard), verfahren Sie wie oben beschrieben. Selbst Kollegin/Kollegen direkt ansprechen → Seite 63. Direktantworten freigeben/sperren Ruhemenü öffnen → Seite 29. Direktantwort ein Auswählen und bestätigen, oder Direktantwort aus auswählen und bestätigen.

### Anrufe von der Türsprechstelle annehmen/ Türöffner betätigen

Ist eine Türsprechstelle eingerichtet, können Sie vom Telefon aus mit der Türsprechstelle sprechen und den Türöffner betätigen.

Wenn berechtigt (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie die Türfreigabe einschalten, damit ein Besucher die Tür durch Eingabe eines 5-stelligen Code (z. B. über MFV-Sender oder installierten Tastwahlblock) selbst öffnen kann.

#### Mit Besucher über die Türsprechstelle sprechen

Voraussetzung: Ihr Telefon läutet.

Hörer innerhalb von 30 Sekunden abheben. Sie sind sofort mit der Türsprechstelle verbunden.

oder

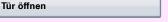
Hörer abheben und antworten.



Rufnummer der Türsprechstelle eingeben.

#### Tür öffnen vom Telefon während dem Gespräch mit der Türsprechstelle

Bestätigen.

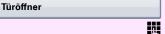




Tür öffnen vom Telefon ohne Gespräch mit der Türsprechstelle Service Menü öffnen → Seite 41.



Auswählen und bestätigen.



Rufnummer der Türsprechstelle eingeben.

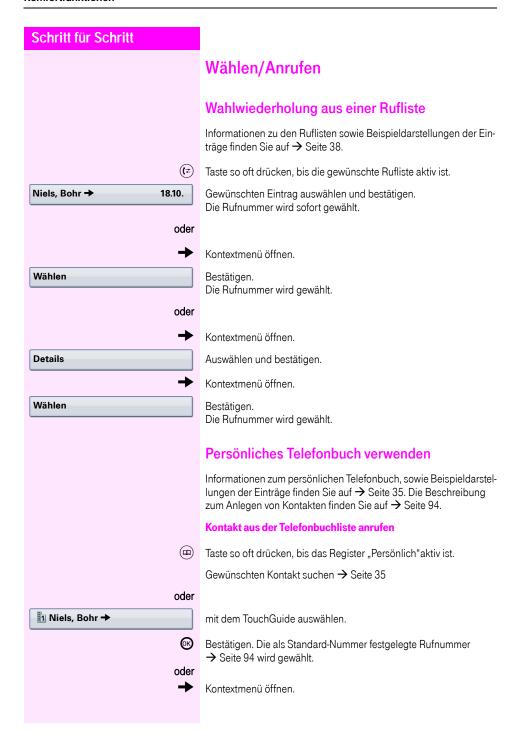
#### Tür öffnen mit Code (an der Tür)

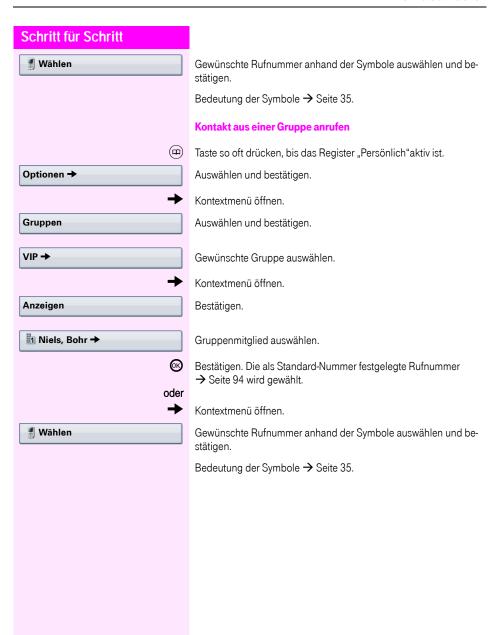


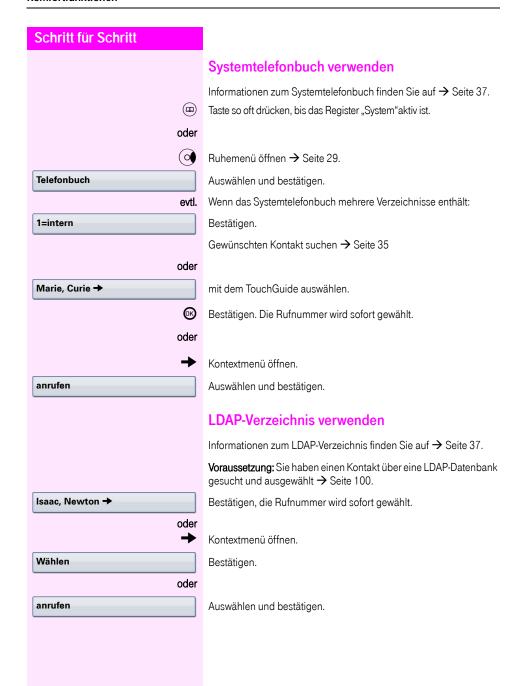
Nach Betätigen der Türklingel den 5-stelligen Code eingeben (über vorhandenen Tastwahlblock oder mittels MFV-Sender). Je nach Art der Türfreigabe wird der Türruf signalisiert oder nicht.

### Schritt für Schritt Türfreigabe einschalten Service Menü öffnen → Seite 41. weitere Funktionen -Auswählen und bestätigen. Türfreigabe ein Auswählen und bestätigen. W Rufnummer der Türsprechstelle eingeben. 5-stelligen Code bestätigen zum Ändern des Codes. oder 3=Passwort ändern Auswählen und bestätigen zum Ändern des Codes. 1=freigeben mit Ruf Auswählen und bestätigen. oder 2=freigeben ohne Ruf Auswählen und bestätigen. Die Tür kann ohne Klingelruf geöffnet werden. Türfreigabe ausschalten Service Menü öffnen → Seite 41. weitere Funktionen -Auswählen und bestätigen. Türfreigabe aus Auswählen und bestätigen. Gespräch vom Anrufbeantworter übernehmen Voraussetzung: Ein Anrufbeantworter ist eingerichtet (fragen Sie Ihr zuständiges Fachpersonal). LED leuchtet. Taste drücken. Ausführliche Beschreibung zur Bedienung dieser Funktion

→ Seite 40.







Kurzrufnr, wählen

### Mit zentralen Kurzrufnummern wählen

Voraussetzung: Sie kennen die zentralen Kurzrufnummern (fragen Sie Ihr zuständiges Fachpersonal).

Service Menü öffnen → Seite 41.

Auswählen und bestätigen<sup>[1]</sup>.

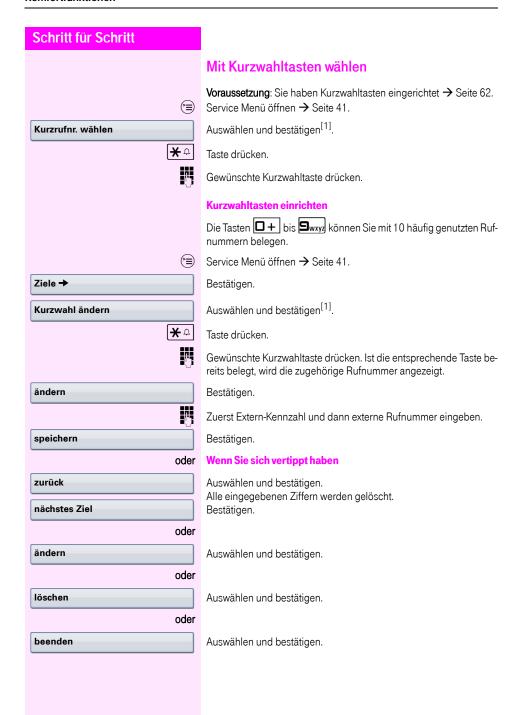
3-stellige Kurzrufnummer eingeben.

#### **Nachwahl**

Je nach Bedarf können Sie zur gespeicherten Rufnummer weitere Ziffern nachwählen (z. B. Durchwahl zum Teilnehmer). Wenn eingerichtet, wird, wenn Sie innerhalb von 4 bis 5 Sekunden keine weiteren Ziffern wählen, automatisch eine Nachwahl (z. B. "0" für die Zentrale) gewählt...

evtl.





# Kollegin/Kollegen über Lautsprecher direkt ansprechen

Sie können über angeschlossene Lautsprecher (zuständiges Fachpersonal fragen) oder bei einem internen Teilnehmer, der über ein Systemtelefon verfügt, ohne dessen Zutun eine Lautsprecherdurchsage machen.



Service Menü öffnen → Seite 41.



Auswählen und bestätigen.

#### Direktansprechen

Auswählen und bestätigen<sup>[1]</sup>.

Rufnummer eingeben.



Auf Direktansprechen reagieren → Seite 55.

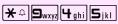
### Kollegin/Kollegen diskret ansprechen

Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie sich in ein laufendes Gespräch eines internen Teilnehmers, der über ein Systemtelefon mit Display verfügt, einschalten.

Sie hören unbemerkt mit und können mit dem internen Teilnehmer sprechen, ohne, dass der andere Teilnehmer Sie hört (diskret ansprechen).



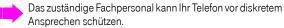
Hörer abheben.



Kennzahl eingeben.



Interne Rufnummer eingeben.





### Selbsttätiger Verbindungsaufbau/Hotline

Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), wird nach Abheben des Hörers automatisch eine Verbindung zu einem festgelegten internen oder externen Ziel aufgebaut.



Hörer abheben.

Je nach Einstellung wird die Verbindung **sofort** oder erst **nach** einer festgelegten **Zeit** (= Röchelschaltung) aufgebaut.

### Leitung vormerken/reservieren

Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie eine belegte Leitung für sich vormerken/reservieren. Wenn die Leitung frei wird, erhalten Sie einen Anruf und im Display einen Hinweis.

Voraussetzung: Im Display erscheint "zur Zeit belegt".

Bestätigen.

#### Leitung vormerken

#### Vorgemerkte Leitung wird frei



Ihr Telefon läutet. Im Display erscheint "Leitung ist frei".



Hörer abheben.



Sie hören den Amtswählton.

Externe Rufnummer eingeben.

### Schritt für Schritt Rufnummer zuweisen Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie vor Wahl einer externen Rufnummer Ihrem Telefonanschluss gezielt eine bestimmte Rufnummer (Durchwahlnummer) zuweisen. Diese erscheint dann im Display des Angerufenen. Service Menü öffnen → Seite 41. Gespräche → Auswählen und bestätigen. Rufnr, zuweisen Auswählen und bestätigen. Gewünschte Durchwahlnummer eingeben. Externe Rufnummer eingeben. Assozierte Wahl/Wahlhilfe durchführen Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie für Ihr Telefon zur Wahlunterstützung (Verbindungsaufbau) eine Wahlhilfe verwenden. Die Bedienprozedur richtet sich je nach Anschluss der Wahlhilfe am S<sub>0</sub>-Bus oder am a/b-Anschluss. Sie können aber auch Ihr Systemtelefon als Wahlhilfe für andere Telefone verwenden. Wahlhilfe am S0-Bus: Ziel am PC auswählen und Wahl starten. Der Lautsprecher Ihres Telefons wird eingeschaltet. Bei Melden des Gesprächspartners den Hörer abheben. Wahlhilfe am a/b-Anschluss: Ziel am PC auswählen und Wahl starten. Am Bildschirm des PC erscheint "Hörer abheben". Hörer abheben. Wahlhilfe von Ihrem Telefon aus für ein anderes Telefon Service Menü öffnen → Seite 41. assoziierte Wahl Auswählen und bestätigen. Interne Rufnummer eingeben ("Wahl für:"). Gewünschte Rufnummer eingeben.

### Während des Gesprächs

### Zweitanruf (Anklopfen) nutzen

Wenn Sie ein Telefongespräch führen, bleiben Sie für einen Anrufer weiter erreichbar. Ein Signalton meldet Ihnen den zweiten Anruf. Sie können den Zweitanruf ignorieren oder annehmen.

Nehmen Sie den Zweitanruf entgegen, können Sie das erste Gespräch zuvor beenden, aber auch auf Warten legen und später weiterführen.

Den Zweitanruf oder den Signalton können Sie auch verhindern → Seite 67.

**Voraussetzung:** Sie telefonieren und hörenden Anklopfton (ca. alle sechs Sekunden).

#### Erstes Gespräch beenden, Zweitanruf annehmen



Hörer auflegen. Ihr Telefon läutet.



Zweitanruf entgegennehmen. Hörer abheben.

#### Erstes Gespräch auf "Warten" legen, Zweitanruf annehmen

#### Anklopfen annehmen

Auswählen und bestätigen.

Sie sind mit dem Zweitanrufer verbunden. Der erste Gesprächsteilnehmer wartet.

#### Zweitanruf beenden, erstes Gespräch fortsetzen

#### beenden und zurück

Bestätigen.





Hörer auflegen. Im Display erscheint "Wiederanruf: ...".



Hörer abheben.

Sie sind wieder mit dem ersten Teilnehmer verbunden.

## Schritt für Schritt Zweitanruf (Anklopfen) verhindern/erlauben Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie verhindern/erlauben, dass während eines Gesprächs ein Zweitanruf → Seite 66 durch automatisches Anklopfen signalisiert wird. Service Menü öffnen → Seite 41. Auswählen und bestätigen<sup>[1]</sup>, aut.Anklopfen aus oder aut.Anklopfen ein auswählen und bestätigen. Anklopfton ein-/ausschalten Sie können den Anklopfton (ca. alle sechs Sekunden) bei Zweitanrufen unterdrücken. Ein einmaliger Sonderwählton signalisiert Ihnen dann akustisch den Zweitanruf. Signalton einschalten Ruhemenü öffnen → Seite 29. Anklopfen mit Ton Auswählen und bestätigen. Signalton ausschalten Ruhemenü öffnen → Seite 29. Anklopfen ohne Ton Auswählen und bestätigen.

<sup>[1] &</sup>quot;Abweichende Display-Anzeigen in einer Octopus F900-Umgebung" → Seite 174

### Schritt für Schritt Gespräch parken Sie können bis zu 10 interne und/oder externe Gespräche parken. An einem anderen Telefon können geparkte Verbindungen angezeigt und übernommen werden. Auf diese Weise können Sie z. B. ein Gespräch an einem anderen Telefon fortsetzen. Voraussetzung: Sie führen ein Gespräch. Service Menü öffnen → Seite 41. Gespräche → Auswählen und bestätigen. Parken Auswählen und bestätigen. 0 + ... 9wxyz Eine Parkpositionsnummer 0 - 9 eingeben und merken. Wird die eingegebene Parkpositionsnummer nicht angezeigt, ist diese bereits besetzt; bitte eine andere Nummer eingeben. Geparktes Gespräch übernehmen: Voraussetzung: Ein oder mehrere Gespräche wurden geparkt. Das Telefon befindet sich im Ruhezustand. Service Menü öffnen → Seite 41. Gespräche → Auswählen und bestätigen. Auswählen und bestätigen<sup>[1]</sup>. zurück aus Parken 0 + ... 9wxyz

Gewünschte (gemerkte) Parkpositionsnummer eingeben. Ist die eingegebene Parkpositionsnummer nicht belegt, können Sie das Gespräch nicht entgegennehmen.

Wird ein geparktes Gespräch nicht übernommen, landet der Anruf nach einer gewissen Zeit wieder dort, wo er geparkt wurde (= Wiederanruf).

#### Externes Gespräch halten

Haben Sie an Ihrem Telefon eine Halten-Taste programmiert → Seite 86, können Sie externe Gespräche auf Halten legen. Somit kann jeder andere Teilnehmer das Gespräch auf der zugeordneten Leitung übernehmen.

Taste "Halten" drücken.

gehalten auf Ltg: 801

Meldung der betroffenen Leitung erscheint (z. B. 801), Leitungsnummer merken

Wenn vorhanden, die LED der zugeordneten Leitungstaste blinkt langsam.

evtl.

oder 🗝

Hörer auflegen oder Taste drücken.

Je nach Konfiguration notwendig, damit auch andere Teilnehmer das gehaltene Gespräch annehmen können.

#### Gehaltenes Gespräch übernehmen:

**Voraussetzung:** Ein oder mehrere Gespräche liegen auf Halten. Das Telefon befindet sich im Ruhezustand.



Service Menü öffnen → Seite 41.

Wiederaufnahme,Ltg

Auswählen und bestätigen.



Wenn Taste "Wiederaufn." → Seite 86 vorhanden, Taste drücken.



Gemerkte Leitungsnummer eingeben.

oder



Ist für die betroffene Leitung eine Taste "Ltg:" vorhanden dann blinkt die LED langsam. Taste drücken.

### Schritt für Schritt Konferenz führen Bei einer Konferenzschaltung sprechen Sie mit bis zu vier anderen Gesprächspartnern gleichzeitig. Es kann sich um externe und interne Teilnehmer handeln. Nur als Initiator der Konferenz können Sie Teilnehmer zuschalten und trennen. Sie führen ein Gespräch. evtl. Kontextmenü → Seite 31 öffnen. Konferenz einleiten Auswählen und bestätigen. į, Dritten Teilnehmer anrufen. falls sich der dritte Teilnehmer nicht meldet: evtl. zurück zum Wartenden Bestätigen. Weisen Sie den Teilnehmer darauf hin, dass eine Konferenz eingeleitet wird. Konferenz Auswählen und bestätigen. Ein Ton signalisiert alle 30 Sekunden (abschaltbar, zuständiges Fachpersonal fragen), dass eine Konferenz besteht. Konferenz auf bis zu fünf Teilnehmer erweitern evtl. Kontextmenü → Seite 31 öffnen. Konferenz erweitern Bestätigen. ij Neuen Teilnehmer anrufen. Konferenz Auswählen und bestätigen. Teilnehmer aus der Konferenz trennen Einen Teilnehmer auswählen. Kontextmenü → Seite 31 öffnen. Teilnehmer auslösen Auswählen und bestätigen. Fällt ein Teilnehmer, der über eine unverschlüsselte Verbindung an der Konferenz beteiligt war, weg, bleibt die Konferenz unsicher.

# Schritt für Schritt Konferenz auflösen Kontextmenü → Seite 31 öffnen. Konferenz beenden Auswählen und bestätigen. oder Hörer auflegen, wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fra-Teilnehmer aus Konferenz schalten Einen Teilnehmer auswählen. Kontextmenü → Seite 31 öffnen. Konferenz-Tln trennen Auswählen und bestätigen. Konferenz verlassen Kontextmenü → Seite 31 öffnen. Partner verbinden Auswählen und bestätigen. oder Hörer auflegen, wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen).

# Komfortfunktionen Schritt für Schritt MFV-Nachwahl/Tonwahl durchführen Zum Steuern von Geräten, wie z. B. Anrufbeantworter oder automatischen Auskunftsystemen, können Sie während einer Verbindung MFV-Signale (Mehr-Frequenzwahl-Verfahren) aussenden. Service Menü öffnen → Seite 41. Gespräche → Auswählen und bestätigen. MFV-Wahl Auswählen und bestätigen. Mit den Tasten + bis wxyz, wund können Sie jetzt MFV-Signale aussenden. Beim Beenden der Verbindung wird auch die MFV-Nachwahl beendet. Ihr System kann auch so konfiguriert sein, dass Sie nach dem Verbindungsaufbau sofort mit der MFV-Nachwahl beginnen können.

#### Gespräch aufnehmen

Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie ein aktuelles Gespräch aufnehmen.

**Voraussetzung:** Sie führen ein Gespräch, die Taste "Aufnahme" ist eingerichtet → Seite 86.

Taste "Aufnahme" drücken. LED leuchtet.

Sie und Ihr Gesprächspartner erhalten einen akustischen Hinweis über den Beginn der Aufnahme und während der Aufnahme ca. alle 15 Sekunden einen Signalton.



Während der Aufnahme ist das Hinzunehmen weiterer Gesprächspartner nicht möglich.

#### Aufnahme beenden

LeuchtendeTaste "Aufnahme" drücken. LED erlischt.

#### Aufnahme anhören

Die Wiedergabe einer Aufnahme hängt vom verwendeten Sprachspeicher-System ab (siehe zugehörige Bedienungsanleitung).

# Schritt für Schritt Gespräch nach Durchsage weitergeben Falls eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie ein bestehendes Gespräch einer Gruppe von Teilnehmern → Seite 139 per Direktansprechen (Durchsage → Seite 63) ankündigen. Nimmt ein Teilnehmer der Gruppe den Gesprächswunsch entgegen. können Sie das wartende Gespräch übergeben. Voraussetzung: Sie führen ein Gespräch. Rückfrage Bestätigen. Der Gesprächspartner wartet. (<del>=</del>) Service Menü öffnen → Seite 41. Gespräche → Auswählen und bestätigen. Direktanprechen Auswählen und bestätigen. Rufnummer der Gruppe eingeben. Gespräch per Durchsage ankündigen. Nimmt ein Teilnehmer der Gruppe das Gespräch entgegen → Seite 55. sind Sie mit diesem verbunden. Hörer auflegen. oder Auswählen und bestätigen[1]. Übergeben Kommt innerhalb von 45 Sekunden keine Verbindung zwischen den beiden anderen Teilnehmern zustande, kommt der Anruf des ehemaligen Gesprächspartners wieder zu Ihnen (=Wiederanruf).

#### Signal zum Netz senden

Um ISDN-ähnliche Dienste/Leistungsmerkmale über analoge Leitungen des Netzanbieters oder anderer Kommunikationsplattformen einleiten zu können (wie z. B. "Rückfrage"), müssen Sie vor Wahl der Dienstekennzahl oder Teilnehmernummer ein Signal auf die Leitungen geben.

Voraussetzung: Sie haben eine externe Verbindung hergestellt.

(<del>-</del>

Service Menü öffnen → Seite 41.

Gespräche →

Auswählen und bestätigen.

Signal zum Netz

Auswählen und bestätigen<sup>[1]</sup>.



Dienstkennzahl und/oder Rufnummer eingeben.

#### Bei nicht erreichten Zielen

## Anklopfen - sich bemerkbar machen

Voraussetzung: Sie haben eine interne Rufnummer gewählt und hören den Besetzton. Sie wollen den Angerufenen dringend erreichen.

Warten (ca. 5 Sekunden), bis im Display "Sie klopfen an!" erscheint und der Besetzton zum Freiton wechselt.

Der Angerufene kann nun darauf reagieren → Seite 66.



Der Angerufene kann dieses automatische Anklopfen verhindern → Seite 67.

Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), hören Sie sofort den Freiton und im Display erscheint sofort "Sie klopfen an!"

## Aufschalten - in ein Gespräch eintreten

Diese Funktion ist nur möglich, wenn sie vom zuständigen Fachpersonal eingerichtet wurde.

Voraussetzung: Sie haben eine interne Rufnummer gewählt und hören den Besetzton. Sie wollen den Angerufenen dringend erreichen.

Auswählen und bestätigen.

Der Angerufene und seine Gesprächspartner hören alle zwei Sekunden einen Warnton.

Hat der Angerufene ein Systemtelefon mit Display, erscheint: "Aufschalten: (Ruf-Nr. oder Name)".

Sie können sofort sprechen.

# Sie klopfen an!

#### Aufschalten

# Nachtschaltung nutzen

Wenn berechtigt, können Sie alle externen Anrufe bei Nachtschaltungsbetrieb, z. B. in der Mittagspause oder nach Feierabend, sofort zu einem bestimmten internen Telefon (Nachtziel) umleiten. Die Nachtstation kann über das zuständige Fachpersonal (= Nachtschaltung standard) oder von Ihnen selbst (= Nachtschaltung temporär) festgelegt werden.

#### Einschalten

#### Nachtschaltung ein

Auswählen und bestätigen.

\*=standard

Bestätigen (= Nachtschaltung standard).

oder

7

Rufnummer des Ziels eingeben (= Nachtschaltung temporär).

Bestätigen.

#### speichern

#### **Ausschalten**

#### Nachtschaltung aus

Auswählen und bestätigen.

Außerdem kann das Fachpersonal eine "Automatische Nachtschaltung" einrichten. Je nach Programmierung wird für Ihr Telefon die automatische Nachtschaltung zu bestimmten Zeiten aktiviert. Sie haben die Möglichkeit, die automatische Nachtschaltung durch Ausschalten oder durch eine von Ihnen eingerichtete Nachtschaltung außer Kraft zu setzen.

# **Anrufumleitung**

Sie können interne und/oder externe Anrufe sofort an unterschiedliche interne oder externe Telefone (Ziele) umleiten (auch ein externes Ziel ist bei entsprechender Systemkonfiguration möglich).

Wählen Sie die, für Sie komfortablere Methode:

- "Anrufumleitungstaste" → Seite 79
- "Anrufumleitung über Servicemenü aktivieren" → Seite 83

Weitere Anrufumleitungen können Sie über das Servicemenü einrichten, "Systemumleitungen nutzen" → Seite 84.



Ist eine Anrufumleitung eingeschaltet, ertönt beim Abheben des Hörers ein Sonderwählton.

Bei aktiver MFV-Durchwahl (zuständiges Fachpersonal fragen) können Sie Anrufe auch dorthin umleiten.

Sind Sie Ziel einer Anrufumleitung, blinkt die Anrufumleitungstaste → Seite 19.

# Hinweise auf eine aktive Anrufumleitung

Haben Sie eine Anrufumleitung aktiviert, werden Sie Im Ruhemodus → Seite 29 durch folgende Hinweise darauf aufmerksam gemacht:



Tasten-LED leuchtet.

Das Anrufumleitungssymbol, die Rufnummer und evtl. der Name des Umleitungszieles werden in der ersten Zeile unterhalb der Statuszeile angezeigt.

Ist der Name des Teilnehmers im Telefonbuch gespeichert, wird dieser verwendet.



#### 220870 Dalai Lama

Ist die Anrufumleitung für interne, bzw. externe Anrufe aktiviert, steht vor der Nummer das Kürzel "INT", bzw. "EXT".



INT Dalai, Lama

# Übersicht der Anrufumleitungstypen

Abhängig davon wie Sie die Anrufumleitung einrichten, (Anrufumleitungstaste → Seite 79, oder Servicemenü → Seite 83) werden Ihnen unterschiedliche Eingabemasken angeboten. Die Bezeichnungen in den jeweiligen Menüs entsprechen einander laut folgender Tabelle:

Anrufumleitungstaste	Servicemenü	
Variabel: Alle Anrufe	1=alle Anrufe	
Alle Anrufe werden umgeleitet, die gespeicherte Rufnummer wird		
nach dem Ausschalten gelöscht.		
Variabel: Externe Anrufe	2=nur externe Anrufe	
Nur externe Anrufe werden umgeleitet.		
Variabel: Interne Anrufe	3=nur interne Anrufe	
Nur interne Anrufe werden umgeleitet.		

# **Anrufumleitungstaste**

**↓** 

Mit der Anrufumleitungstaste können Sie Anrufumleitungen schnell aktivieren/deaktivieren → Seite 82 sowie die Seite "Umleiten" zum Bearbeiten der Anrufumleitungen → Seite 79 öffnen.

#### Anrufumleitungen editieren

Durch Drücken der Anrufumleitungstaste öffnen Sie die Seite "Umleiten". Sie zeigt in einer Übersicht alle Anrufumleitungstypen → Seite 79.

Hier können Sie eine Anrufumleitung auswählen und Rufnummern als Umleitungsziele definieren.



Taste kurz drücken LED leuchtet

#### Anrufumleitung bearbeiten

Auswählen und bestätigen.

Variabel: Alle Anrufe →

Die Seite "Umleiten" öffnet sich. Einen Anrufumleitungstyp auswählen → Seite 79



(OK)

Bestätigen, um ein Umleitungsziel direkt einzugeben → Seite 80.



Rufnummer über Kontextmenü einfügen → Seite 80.

Das Umleitungsziel wird mit dem Ausschalten der Anrufumleitung → Seite 83 automatisch gelöscht.



Alle Änderungen, die Sie hier tätigen, werden nach einem kurzen TimeOut sofort wirksam.

# Anrufumleitung Schritt für Schritt Umleitungsziele editieren Rufnummer direkt eingeben Voraussetzung: Der Cursor befindet sich in einem Rufnummern-Eingabefeld. [2208] 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 \* # 74 Rufnummer eingeben. oder Auswählen und bestätigen, um eine vorher kopierte Rufnummer → Seite 80 einzufügen. Auswählen und Bestätigen. Rufnummer über Kontextmenü eingeben Voraussetzung: Sie haben einen Anrufumleitungstyp ausgewählt → Seite 79. Kontextmenü öffnen. Ziel eingeben Auswählen und bestätigen. Rufnummer eingeben. Auswählen und Bestätigen. oder

Auswählen und bestätigen, um eine vorher kopierte Rufnummer

→ Seite 80 einzufügen.

Ein Umleitungsziel aus der Favoritenliste → Seite 81 auswählen und bestätigen.

#### Rufnummer kopieren

**Voraussetzung**: Der Cursor befindet sich in einem Eingabefeld, das eine Rufnummer enthält:

Auswählen und bestätigen, um die Rufnummer zu kopieren.



oder

Die kopierte Rufnummer bleibt solange in der Zwischenablage, bis Sie eine andere Rufnummer kopieren, bzw. die Bearbeitung der Anrufumleitung beenden.

Einfügen

220870

# Schritt für Schritt Rufnummer als Favorit für Anrufumleitung festlegen Bis zu 5 Rufnummern können Sie als Favoriten festlegen. Beim Einrichten einer Anrufumleitung werden Ihnen diese Rufnummern im Kontextmenü angeboten. Wenn Sie eine Rufnummer verwenden, die bereits zu einem Kontakt im persönlichen Telefonbuch gespeichert ist, wird im Untermenü eines ausgewählten Anrufumleitungstyp, nicht die Rufnummer, sondern der entsprechende Name mit dem dazugehörigen Symbol angezeigt. Beispiel: Variabel: Alle Anrufe → 虛 Dalai, Lama <u>\_</u> Taste drücken. Anrufumleitung bearbeiten Auswählen und bestätigen. Die Seite "Umleiten" öffnet sich. Variabel: Alle Anrufe → Eine beliebige Anrufumleitung auswählen. Kontextmenü öffnen. Favoriten bearbeiten Auswählen und bestätigen. Die Seite "Favoritenrufnummern bearbeiten" öffnet sich. Bereits vorhandene Rufnummern werden angezeigt. Rufnummern-Eingabefeld, z. B. "1" auswählen und bestätigen. Rufnummer eingeben → Seite 80. Eintrag "Optionen" auswählen. Speichern & beenden → Auswählen und bestätigen. Speichern & beenden Im Kontextmenü bestätigen.

# **Anrufumleitung** Schritt für Schritt Schnellaktivierung für "Alle Anrufe" umleiten L. Taste kurz drücken. LED leuchtet. 7 Umleitungsziel eingeben → Seite 80. Umleitung festlegen Bestätigen. oder Das zuletzt für "Alle Anrufe" gespeicherte Umleitungsziel wird Ihnen als erster Eintrag im Pop-Up-Menü angeboten: n Dalai, Lama Auswählen und Bestätigen. Damit ist die Anrufumleitung für alle Anrufe aktiviert. Das Umleitungsziel wird mit dem Ausschalten der Anrufumleitung → Seite 83 automatisch gelöscht.

# Schritt für Schritt Anrufumleitung über Servicemenü aktivieren Einrichten über das Service Menü Ruhemenü öffnen → Seite 29. Umleitung ein Auswählen und bestätigen. 1=alle Anrufe Bestätigen. oder 2=nur externe Anrufe Auswählen und bestätigen. oder 3=nur interne Anrufe Auswählen und bestätigen. 4 Rufnummer des Ziels eingeben. speichern Bestätigen. Anrufumleitung ausschalten L. Leuchtende Taste drücken, Tasten-LED erlischt. oder Ruhemenü öffnen → Seite 29. **Umleitung aus** Auswählen und bestätigen.

# Schritt für Schritt Systemumleitungen nutzen Umleitung nach Zeit (CFNR) Anrufe, die Sie nach dreimaligem Läuten (=Standard, durch Fachpersonal einstellbar) nicht beantworten oder Anrufe, während Sie telefonieren, können Sie automatisch zu einem von Ihnen festgelegten Telefon weiterleiten lassen. Service Menü öffnen → Seite 41. Ziele → Bestätigen. Uml nach Zeit ein Auswählen und bestätigen. evtl. wenn schon eine Rufnummer eingetragen ist: ändern Bestätigen. 74 Zielrufnummer eingeben. Für interne Ziele die interne Rufnummer eingeben. Für externe Ziele die Extern-Kennzahl und die externe Rufnummer eingeben. speichern Bestätigen. Umleitung ausschalten/Ziel löschen: Service Menü öffnen → Seite 41. Ziele → Bestätigen. Uml.nach Zeit aus Auswählen und bestätigen. löschen Bestätigen, um auszuschalten und das Umleitungsziel zu löschen. oder beenden Auswählen und bestätigen, um auszuschalten und das Umleitungsziel nicht zu löschen. Ist eine Umleitung nach Zeit eingeschaltet, erscheint nach auflegen des Hörers im Display für kurze Zeit "Umleitung nach Zeit ein"

# Schritt für Schritt Anrufumleitung im Betreibernetz/Mehrfachrufnummer MSN umleiten Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie Anrufe auf der Ihnen zugeordneten Mehrfachrufnummer MSN (=Durchwahlrufnummer) direkt im Betreibernetz umleiten. So können Sie z. B. Ihren Telefonanschluss abends zu Ihrer Privatwohnung umschalten. **Umleitung Amt ein** Auswählen und bestätigen 1=sofort Gewünschte Umleitungsartauswählen und bestätigen. oder 2=unbeantwortete Rufe oder 3= im Besetztfall Eigene Durchwahlrufnummer eingeben. Rufnummer des Ziels eingeben (ohne Extern-Kennzahl). speichern Bestätigen. **Umleitung ausschalten Umleitung Amt aus** Auswählen und bestätigen. Angezeigte Umleitungsart bestätigen. oder lu oder Zabc oder 3def Eingeschaltete Umleitungsart eingeben. Eigene Durchwahlrufnummer eingeben.

# Schritt für Schritt Sensortasten programmieren Sie können die Sensortasten Ihres Octophon F660/680 TDM mit häufig genutzten Funktionen, Rufnummern oder Prozeduren belegen. Funktionstasten einrichten Beachten Sie auch die Hinweise → Seite 23. Beispiel: "Ebenenumschalt-Taste" einrichten Gewünschte Sensortaste lang drücken. Funktionalität zuordnen Bestätigen. oder Servicemenii öffnen → Seite 41. Tastenbelegung Auswählen und bestätigen. Gewünschte Sensortaste drücken. Ist die entsprechende Taste bereits belegt, wird die Belegung im Display angezeigt. Taste ändern Bestätigen. Alle verfügbaren Funktionen werden angeboten, siehe Übersicht → Seite 87. weitere Funktionen -Auswählen und bestätigen. Ebenenumschaltung Bestätigen. evtl. unvollständ, speichern Auswählen und bestätigen. Einige Funktionen (z. B. bei "Umleitung") lassen sich unvollständig abspeichern. D. h. später beim Einleiten der Funktion durch Tastendruck sind noch weitere Eingaben erforderlich. speichern Bestätigen. Eine kurze Berührung löst die programmierte Funktion aus. Bei ein-/ausschaltbaren Funktionen, z. B. "Anrufschutz", schalten Sie die Funktion mit einem Tastendruck ein und mit dem nächsten wieder aus. Bei eingeschalteter Funktion leuchtet die LED.

→ Seite 92.

Die Beschriftung erscheint automatisch und kann geändert werden

Den Status der Funktion erkennen Sie an der LED-Anzeige → Seite 23 und → Seite 87.

#### Übersicht der Funktionen

Die Funktionen sind in folgende Menüs unterteilt:

- Ziele
- Schalter
- PIN und Berechtigung
- Gespräche
- weitere Funktionen



Die Auswahl der zur Verfügung stehenden Funktionen ist konfigurationsabänging. Fragen Sie Ihr zuständiges Fachpersonal wenn Sie eine Funktion vermissen.

#### LED-Anzeigen von gespeicherten Funktionen

Umleitung, Umleitung im Amt, Umleitung MULAP, Nachtschaltung, Anrufschutz, Telefonschloss, Antwort-Text, Ruhe, Direktantwort ein/aus, Gruppenruf ein/aus, Rufnr.-Unterdrückung, Anklopfen Freigabe, Anklopfen ohne Ton, Rufumschaltung, Aufnahme, Türfreigabe ein/aus, Schalter (nur bei Octopus F100/200/400/650), Rufzuschaltung, Ebenenumschaltung, Anrufverteilung (verfügbar ein/aus, nachbearbeiten ein/aus), Nacht-Ziel ein/aus, MULAP Konf. Freigabe:



Gespeicherte Funktion ist nicht eingeschaltet.

Gespeicherte Funktion ist eingeschaltet.





Sie haben keinen Rückruf eingetragen.

Sie haben einen Rückruf eingetragen.





Teilnehmer telefoniert nicht.



Teilnehmer telefoniert oder hat Anrufschutz eingeschaltet.

Blinkt schnell - Ich werde gerufen, bitte annehmen.

Blinkt langsam - Anderer Teilnehmer wird gerufen und hat diesen noch nicht angenommen.

Gesprächstaste, allg. Gesprächstaste, Leitungstaste, MULAP Taste, Rufnr. zuweisen:



Kein Gespräch über die entsprechende Leitung.



Aktives Gespräch über die entsprechende Leitung.



Blinkt schnell - Anruf über die entsprechende Leitung, Anrufübernahme ist durch Sensortastendruck möglich.

Blinkt langsam - Ein Gespräch wird auf der entsprechenden Leitung gehalten.

# Richtungstaste: Mindestens eine Leitung ist frei. Alle Leitungen in dieser Richtung belegt. Kosten abfragen: Es wurden keine kostenpflichtigen Verbindungen seit der letzten Abfrage hergestellt. Seit der letzten Abfrage wurden kostenplfichtige Verbindungen hergestellt. Umleitung, Umleitung MULAP: Blinkt langsam - Ihre Leitung ist Ziel einer Anrufumleitung. Info bei Fax/Anrufbe.: Kein Fax empfangen oder keine Nachricht im Anrufbeantworter. Fax empfangen oder Nachricht im Anrufbeantworter. Zahl der Anrufe zeigen: Keine wartenden Anrufer. Blinkt schnell - Anrufer warten (bestimmte Anzahl ist überschritten). Blinkt langsam - Anrufer warten (bestimmte Anzahl ist erreicht). Data I/O Service: Keine Verbindung zu einer Applikation. Aktive Verbindung mit einer Applikation. Blinkt langsam - Verbindung mit Applikation vorübergehend unterbrochen.

# Folgende auf Tasten gespeicherte Funktionen sind ohne LED-Funktion:

Rufnummer (extern), Prozedurtaste, Fangen, Kurzwahl, Irrungsfunktion, zentr. Codeschloss, Info senden, Telefonbuch (1=intern, 2=LDAP), Anklopfen annehmen, Makeln, Konferenz, Direktansprechen, Wiederaufnahme, Ltg, Leitung vormerken, Ltg freischalten, Flex Call, Aufschalten, Parken, Übernahme, gezielt, Übernahme, Gruppe, Projektkennzahl, Kostenanzeige, Personensuche, Melden, Termin, Türöffner, MFV-Wahl, Signaltaste, Babyphone, Haltentaste, interne Rückfrage, Rückfrage, assoziierte Wahl, assoz. Dienste, Telefondatendienst, Rufnr. tauschen, Mobiles Login, Diskret Ansprechen.

# Schritt für Schritt Prozedurtaste einrichten Rufnummern und Funktionen, die zusätzliche Eingaben erfordern, also mehrere Bedienschritte beinhalten, können Sie auf einer Taste Ihres Telefons speichern. Gewünschte Sensortaste lang drücken. Funktionalität zuordnen Auswählen und bestätigen. oder Servicemenii öffnen → Seite 41. Tastenbelegung Auswählen und bestätigen. Gewünschte Sensortaste drücken. Ist die entsprechende Taste bereits beleat, wird die Beleaung im Display angezeigt. Taste ändern Bestätigen. weitere Funktionen -Auswählen und bestätigen. Prozedurtaste Bestätigen. Prozedur eingeben. Beispiel: ★ △ 6mno 7pgrs Kennzahl für assozierte Wahl. 2abc 3def 1 山 Rufnummer des Telefons, für das gewählt werden soll. 0+11山 2abc 3def 4ghi zu wählende Rufnummer. evtl. Taste "Pause" drücken, um Pausen einzugeben (im Display erscheint ein "P"). speichern Bestätigen. wenn Sie sich vertippt haben: oder zurück Auswählen und bestätigen. Alle eingegebenen Ziffern werden gelöscht. evtl. Tastenbeschriftung Auswählen und bestätigen → Seite 92. beenden Bestätigen. oder andere Taste Auswählen und bestätigen.

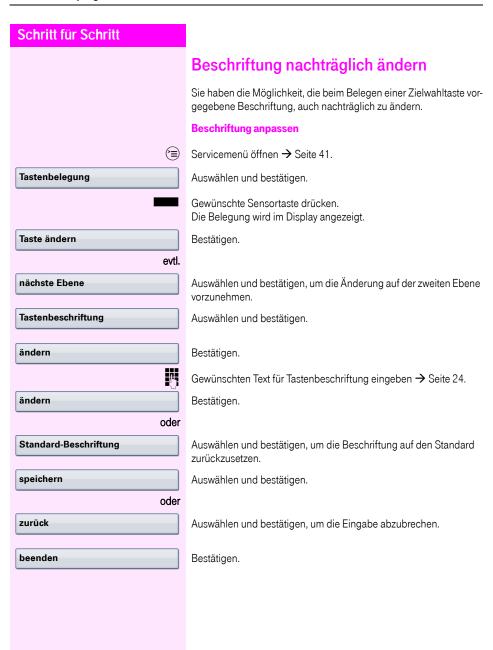


Die gespeicherte Prozedur wählen Sie mit einem Druck auf die Sensortaste.

Bei Prozeduren, mit ein-/ausschaltbaren Funktionen, schalten Sie die Funktion mit einem Druck auf die Sensortaste ein und mit dem nächsten wieder aus.

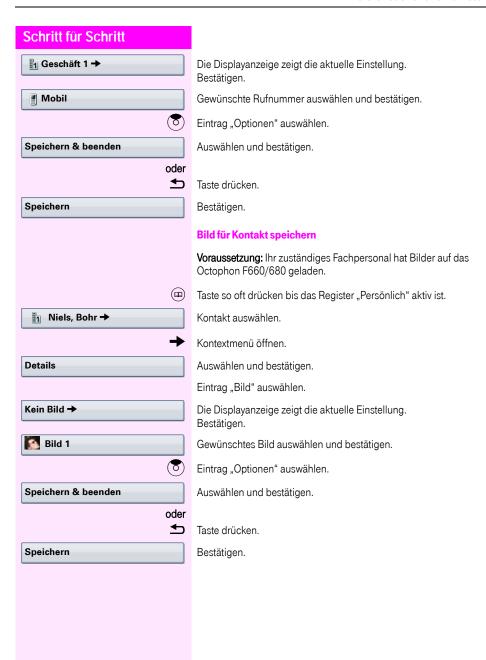
Sie können auch während eines Gespräches die Prozedurtaste betätigen, die gespeicherten Ziffern werden automatisch als MFV-Signale → Seite 72 gesendet.

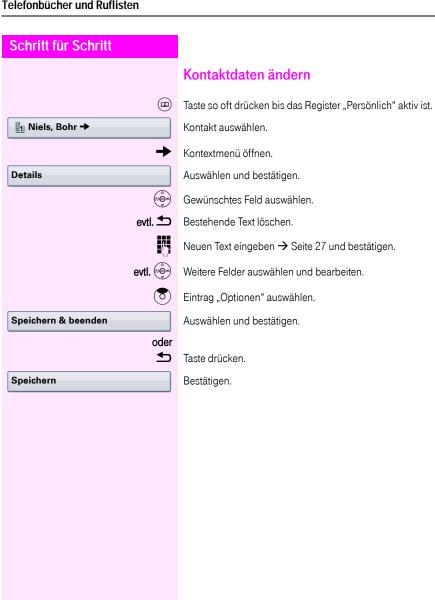
# Schritt für Schritt Zielwahltasten einrichten Sie können auch die 2. Ebene mit internen und externen Rufnummern belegen. Auf der 2. Ebene steht für interne Rufnummern die LED-Funktion nicht zur Verfügung. Für das Belegen der 2. Ebene muss eine eine "Ebenenumschalt-Taste" → Seite 86 eingerichtet sein. Beachten Sie auch die Hinweise → Seite 23. Gewünschte Sensortaste lang drücken. Funktionalität zuordnen Auswählen und bestätigen. oder Servicemenü öffnen → Seite 41. Tastenbelegung Auswählen und bestätigen. Gewünschte Sensortaste drücken. Ist die entsprechende Taste bereits belegt, wird die Belegung im Display angezeigt. evtl. nächste Ebene Auswählen und bestätigen, um die Rufnummer auf der zweiten Ebene zu speichern. Taste ändern Bestätigen. Ziele → Bestätigen. Rufnummer Bestätigen. 74 Rufnummer eingeben. oder Kurzwahl Auswählen und bestätigen. 74 Kurzwahlnummer eingeben (die Kurzwahlnummern entsprechen dem Systemtelefonbuch → Seite 37). evtl. Tastenbeschriftung Auswählen und bestätigen → Seite 92. beenden Bestätigen. oder andere Taste Auswählen und bestätigen.



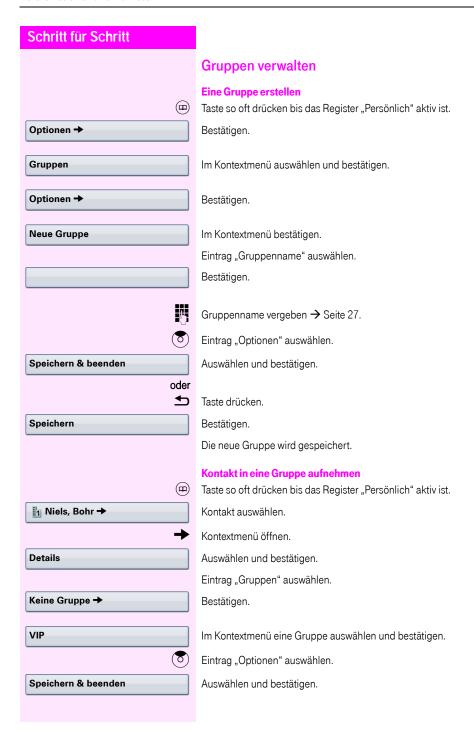
# Schritt für Schritt Sensortastenprogrammierung löschen Gewünschte Taste lang drücken. Funktionalität zuordnen Auswählen und bestätigen. evtl. Auswählen und bestätigen, um die Einträge auf der zweiten Ebene nächste Ebene zu löschen. Taste löschen Auswählen und bestätigen. Auswählen und bestätigen. beenden

# Schritt für Schritt Telefonbücher und Ruflisten Persönliches Telefonbuch Ausführliche Beschreibung dieser Funktion → Seite 35. Neuen Kontakt anlegen Taste so oft drücken bis das Register "Persönlich" aktiv ist. Optionen → Bestätigen. Neuer Kontakt Bestätigen. Das Eingabeformular für die Kontaktdaten öffnet sich. Nachname Bestätigen. ij Text eingeben → Seite 27 und bestätigen. Geschäft 1 Auswählen und bestätigen. į, Rufnummer eingeben → Seite 25 und bestätigen. evtl. weitere Felder auswählen und ausfüllen. (o) Eintrag "Optionen" auswählen. Speichern & beenden Auswählen und bestätigen. oder ◆ Taste drücken. Speichern Bestätigen. Standard-Nummer festlegen Haben Sie für einen Kontakt mehrere Rufnummern gespeichert, können Sie hier die Rufnummer festlegen, die beim Wählen über das Telefonbuch → Seite 58 automatisch verwendet werden soll. (m) Taste so oft drücken bis das Register "Persönlich" aktiv ist. Niels, Bohr → Kontakt auswählen. Kontextmenii öffnen Details Auswählen und bestätigen. Eintrag "Standard-Nr." auswählen.





# Schritt für Schritt Telefonbuch verwalten Anzeigeformat der Kontakte festlegen (m) Taste so oft drücken bis das Register "Persönlich" aktiv ist. Optionen → Bestätigen. Display Im Kontextmenü auswählen und bestätigen. Darstellungsformat auswählen und bestätigen. Beispiel Option Muster. Peter Nachname. Vorname Peter Muster Vorname Nachname Muster, P Nachname, V P Muster V Nachname Taste drücken. Das Anzeigeformat wird sofort umgestellt. Kontakt aus dem Telefonbuch löschen Taste so oft drücken bis das Register "Persönlich" aktiv ist. Niels, Bohr → Kontakt auswählen. Kontextmenü öffnen. Löschen Auswählen und bestätigen. Löschen Im Pop-Up-Menü bestätigen. Der ausgewählte Eintrag wird gelöscht. Alle Einträge des Telefonbuchs löschen (m) Taste so oft drücken bis das Register "Persönlich" aktiv ist. Optionen → Bestätigen. Alles löschen Im Kontextmenü auswählen und bestätigen. Alle Einträge löschen Im Pop-Up-Menü bestätigen. Alle Einträge werden gelöscht.



Schritt für Schritt	
oder	
<u></u>	Taste drücken.
Speichern	Bestätigen.
(E)	Kontakt aus einer Gruppe löschen Taste so oft drücken bis das Register "Persönlich" aktiv ist.
Niels, Bohr →	Kontakt auswählen.
<b>→</b>	Kontextmenü öffnen.
Details	Auswählen und bestätigen.
	Eintrag "Gruppen" auswählen.
VIP →	Bestätigen.
Keine Gruppe	Im Kontextmenü auswählen und bestätigen.
•	Eintrag "Optionen" auswählen.
Speichern & beenden	Auswählen und bestätigen.
oder	T
<u></u>	Taste drücken.
Speichern	Bestätigen.
	Gruppe löschen
<u> </u>	Taste so oft drücken bis das Register "Persönlich" aktiv ist.
Optionen →	Bestätigen.
Gruppen →	Im Kontextmenü auswählen und bestätigen.
VIP →	Gruppe auswählen und bestätigen.
Löschen	Auswählen und bestätigen.
Löschen	Im Pop-Up-Menü bestätigen.
	Die Gruppe wird gelöscht, evtl. zugeteilte Kontakte bleiben im Telefonbuch gespeichert.

## LDAP-Datenbank

Informationen zum LDAP-Verzeichnis finden Sie auch auf → Seite 37.

# LDAP-Eintrag suchen

Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie Telefonbuchdaten in der LDAP-Datenbank suchen und mit der Telefonnummer eines gefundenen Teilnehmers wählen.

Voraussetzung: Die LDAP-Suche ist im System eingerichtet.



Hörer abheben.

oder

Taste drücken. LED leuchtet.



Ruhemenü öffnen → Seite 29.

Auswählen und bestätigen.

Telefonbuch

Bestätigen.

evtl.

Wenn mehrere Telefonbücher eingerichtet sind:

2=LDAP



Gewünschten Namen über Wähltastatur → Seite 25 eingeben (max. 16 Zeichen).

Teileingaben sind möglich, z. B. "mei" für "Meier".

evtl.

Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie auch nach Nachname und Vorname suchen. Zum Trennen von Nachund Vorname durch ein Leerzeichen geben Sie die "0" ein. Teileingaben sind möglich, z. B. "mei p" für "Meier Peter".

evtl.

Buchstabe löschen

Auswählen und jeweils bestätigen. Der zuletzt eingegebene Buchstabe wird gelöscht.



Bei umfangreichen Datenbanken kann es bei der Eingabe von sehr wenigen Zeichen bei der Suche zu einer unvollständigen Ergebnisanzeige kommen → Seite 101.

suchen

Bestätigen.

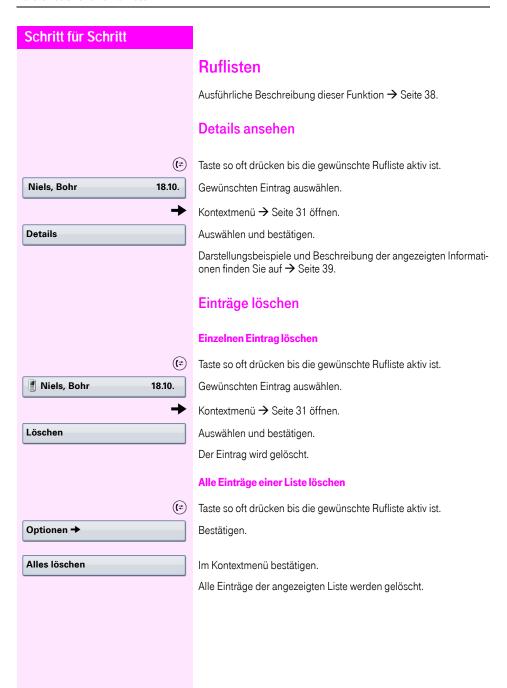
Der Name wird gesucht. Dies kann einige Sekunden dauern.

anrufen	Wurde genau ein Teilnehmer gefunden, wird dieser angezeigt. Bestätigen.
	Wurden mehrere Teilnehmer gefunden (max. 50), wird der Name des ersten Teilnehmers angezeigt.
② oder 💿	Drücken,
oder	
vorwärts blättern	auswählen und bestätigen,
oder	
rückwärts blättern	auswählen und bestätigen.
anrufen	Auswählen und bestätigen.
	Es wurde kein Teilnehmer gefunden
	Wurde kein Teilnehmer mit den Merkmalen Ihrer Suchanfrage gefunden, erweitern Sie den Bereich der Suche z. B durch Löschen von Zeichen.
Suche ändern	Auswählen und bestätigen. Folgen Sie dem weiteren Ablauf, siehe oben.
	Es wurden zu viele Teilnehmer gefunden
	Wurden mehr als max. 50 Teilnehmer mit den Merkmalen Ihrer Suchanfrage gefunden, so kann nur eine unvollständige Ergebnisliste angezeigt werden.
	Diese Ergebnisse können Sie ansehen, daraus wählen oder die Suche ändern (z. B. durch Eingabe weiterer Zeichen die Suche eingrenzen).
	Es empfiehlt sich in diesem Fall, die Suche weiter einzugrenzen, damit alle passenden Teilnehmer angezeigt werden.
Ergebnisse anzeigen	Bestätigen, um die unvollständige Liste anzuzeigen. Folgen Sie dem weiteren Ablauf, siehe oben.
oder	Grenzen Sie die Suche weiter ein.
Suche ändern	Auswählen und bestätigen, um die Suche zu ändern.

Folgen Sie dem weiteren Ablauf, siehe oben.

Ergebnisse werden angezeigt

Schritt für Schritt



# Einträge aus den Ruflisten ins persönliche Telefonbuch übernehmen

(1=)

Taste so oft drücken bis die gewünschte Rufliste aktiv ist.

Miels, Bohr 18.10. 07:06am

Gewünschten Eintrag auswählen.

#### Als Kontakt kopieren

Im Kontextmenü auswählen und bestätigen.

Sie erhalten folgende Auswahl für "Kontakt erstellen":

- Speichern und Ändern
- Speichern ohne Ändern
- Beenden (ohne Speichern)

#### Speichern und Ändern

#### Speichern und Ändern

Auswählen und bestätigen.

Die Maske für "Kontakt bearbeiten" des persönlichen Telefonbuchs wird geöffnet  $\rightarrow$  Seite 96. Füllen Sie die relevanten Felder entsprechend aus und speichern Sie den neuen Kontakt.

#### Speichern ohne Ändern

#### Speichern ohne Ändern

Auswählen und bestätigen.

Es wird ein Eintrag mit der Meldung "Kontakt erstellt" angelegt. Öffnen Sie das Telefonbuch, so werden Sie aufgefordert, das Verzeichnis zu aktualisieren. Für diese Art Einträge ist eine Gruppe "Kopierte Kontakte" angelegt worden, in der Sie den neuen Kontakt leichter finden.

# Verbindungskosten überprüfen/ zuordnen

# Verbindungskosten für Ihr Telefon abfragen

#### Für das aktuelle Gespräch

Im Display werden standardmäßig nach Gesprächsende die Kosten angezeigt.

Sollen die Kosten während eines kostenpflichtigen Gesprächs laufend angezeigt werden, muss dies Ihr zuständiges Fachpersonal beim Netzbetreiber beantragen.

Die Anzeige der Gesprächskosten muss beim Netzbetreiber beantragt und vom zuständigen Fachpersonal eingerichtet sein.

Je nach Einstellung werden die Gesprächskosten während oder nach Gesprächsende im Display angezeigt.

Je nach Netzbetreiber werden auch kostenfreie externe Gespräche anzeigt. Im Display erscheint vor oder während des Gespräches "gebührenfrei".

Ist keine Kostenanzeige eingerichtet, erscheint im Display die gewählte Rufnummer und/oder die Gesprächsdauer.



Wird ein Gespräch weitergegeben, werden die Kosten dem Telefon zugeordnet, auf das übergeben wurde.

#### Für alle und für das zuletzt geführte Gespräch:

Zuerst werden die Verbindungskosten für das zuletzt geführte kostenpflichtige Gespräch angezeigt. Nach fünf Sekunden werden die aufgelaufenen Verbindungskosten (Summe) angezeigt.



Service Menü öffnen → Seite 41.

weitere Funktionen →

Auswählen und bestätigen.

Kostenanzeige

Auswählen und bestätigen<sup>[1]</sup>.

# Schritt für Schritt Verbindungskosten für anderes Telefon abfragen Falls eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie sich die kostenpflichtigen Verbindungen von anderen Telefonen (z. B. von einer Telefonzelle) anzeigen und auch ausdrucken lassen. Voraussetzung: Sie haben eine Taste mit der Funktion "Kostenanzeige" belegt → Seite 86. Leuchtet die LED, wurde seit der letzten Abfrage ein kostenpflichtiges Gespräch geführt. Taste "Gesp. Kosten" drücken. Die kostenpflichtigen Verbindungen werden angezeigt. Eine Verbindung auswählen. ausdrucken Auswählen und bestätigen, oder löschen auswählen und bestätigen, oder Zusatzinformation auswählen und bestätigen, oder beenden auswählen und bestätigen.

# Schritt für Schritt Mit Kostenverrechnung anrufen Gespräche nach extern können Sie bestimmten Projekten zuordnen. Voraussetzung: Das zuständige Fachpersonal hat für Sie Projektkennziffern festgelegt. Service Menü öffnen → Seite 41. Gespräche → Auswählen und bestätigen. Projektkennzahl Auswählen und bestätigen. Projektkennzahl eingeben. evtl. #-Taste drücken, oder #=speichern Bestätigen. Konfigurationsabhängig (bitte fragen Sie Ihr zuständiges Fachperso-Externe Rufnummer eingeben. Sie können auch während eines externen Gesprächs die Projektkennzahl eingeben.

# Schritt für Schritt Privatsphäre/Sicherheit Benutzerpasswort Mit dem Benutzerpasswort schützen Sie den Zugang zum Benutzermenü → Seite 41. Das voreingestellte Passwort "000000" entspricht einem leeren Passwort, d. h. das Menü "Benutzer" ist frei zugängig. Taste so oft drücken, bis das Register "Einstellungen" aktiv ist. Benutzer Bestätigen. 7 Benutzerpasswort eingeben und bestätigen → Seite 25. Sicherheit Auswählen und bestätigen. Eintrag "Passwort festlegen" auswählen. \*\*\*\*\* Bestätigen. ᢐ Evtl. altes Passwort löschen. 7--Neues Passwort eingeben (mindestens 6 Ziffern) und bestätigen. Eintrag "Passwort bestätigen" auswählen. \*\*\*\*\* Bestätigen. 74 Passwort erneut eingeben und bestätigen. Eintrag "Telefon sperren" auswählen. Deaktiviert → Die Displayanzeige zeigt die aktuelle Einstellung. Bestätigen. Aktiviert Im Kontextmenü auswählen und bestätigen. (T) Eintrag "Optionen" auswählen. Speichern & beenden Auswählen und bestätigen. oder **◆** Taste drücken. Speichern Bestätigen.

Ruhe ein

Ruhe aus

# Ruhefunktion ein-/ausschalten

Um nicht gestört zu werden, können Sie die Ruhefunktion einschalten. Anrufe werden nur noch durch **ein** Rufzeichen, über Display und durch Blinken einer entsprechenden eingerichteten Taste (z. B. Leitungstaste) angezeigt.

#### **Einschalten**



Ruhemenü öffnen → Seite 29.

Auswählen und bestätigen<sup>[1]</sup>.

#### **Ausschalten**



Ruhemenü öffnen → Seite 29.

Bestätigen.

# Rufton ausschalten

Wenn Sie nicht durch das Läuten eines eingehenden Anrufs gestört werden wollen, können Sie den Rufton abschalten.

#### **Auschalten**



Taste drücken, bis im Display das Symbol für den ausgeschalteten Rufton erscheint → Seite 26.

#### **Einschalten**



Taste drücken bis im Display das Symbol für den ausgeschalteten Rufton erlischt.

<sup>[1] &</sup>quot;Abweichende Display-Anzeigen in einer Octopus F900-Umgebung" → Seite 174

### **Anrufschutz**

Um nicht gestört zu werden, können Sie den Anrufschutz einschalten. Interne Anrufer hören den Besetzton, externe Anrufer erreichen ein anderes festlegbares Telefon (zuständiges Fachpersonal fragen).

Auswählen und bestätigen. Das Anrufschutzsymbl erscheint in der



Bei MultiLine-Telefonen kann "Anrufschutz" nur für die Hauptleitung → Seite 130 genutzt werden.

#### Einschalten



Ruhemenü öffnen → Seite 29.

#### Anrufschutz ein

Statuszeile → Seite 26.

Ausschalten
Ruhemenü öffnen → Seite 29.

#### Anrufschutz aus

Bestätigen.



Ein Sonderwählton (schwirrender Dauerton) erinnert Sie nach Abheben des Hörers an den eingeschalteten Anrufschutz.

Berechtigte interne Anrufer durchbrechen den Anrufschutz automatisch nach fünf Sekunden.

# Rufnummernanzeige beim Angerufen unterdrücken

Sie können verhindern, dass Ihre Rufnummer oder Ihr Name beim extern Angerufenen im Display erscheint. Diese Einstellung bleibt solange aktiv, bis Sie sie wieder zurücknehmen.

# Ruhemenü öffnen → Seite 29.

**Einschalten** 

Auswählen und bestätigen.

#### Rufnr. unterdrücken

Ausschalten



Ruhemenü öffnen → Seite 29.

### Rufnr. weitergeben

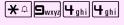
Auswählen und bestätigen.



Das zuständige Fachpersonal kann für alle Telefone die Rufnummernunterdrückung ein-/ausschalten.

## Mithören/Geheimes Aufschalten

Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie sich in ein laufendes Gespräch eines internen Teilnehmers einschalten und unbemerkt mithören



Kennzahl eingeben.



Interne Rufnummer eingeben.

# Raum überwachen (Babyphone)

Zur Überwachung eines Raums können Sie ein Telefon benutzen. Bei dem überwachenden Telefon muss diese Funktion aktiviert sein. Wenn Sie dieses Telefon anrufen, hören Sie sofort, was in dem Raum passiert.

#### Zu überwachendes Telefon aktivieren



Service Menü öffnen → Seite 41.

#### Babyphone

Auswählen und bestätigen.

Telefon im Freisprechmodus lassen oder Hörer abheben und in Richtung Geräuschquelle legen.

#### Zu überwachendes Telefon deaktivieren



Leuchtende Taste drücken. LED erlischt.





Hörer auflegen.

#### Raum überwachen



Interne Rufnummer des Telefons eingeben, das sich in dem Raum befindet, der überwacht werden soll.

# Anonymen Anrufer identifizieren – "Fangen"

Sie können böswillige externe Anrufer identifizieren lassen. Die Rufnummer des Anrufers kann während des Gesprächs oder bis zu 30 Sekunden danach festgehalten werden. Sie selbst dürfen dabei nicht auflegen.



Service Menü öffnen → Seite 41.

Auswählen und bestätigen.



Wenn die Fangschaltung Erfolg hatte, werden die ermittelten Daten beim Netzbetreiber gespeichert. Wenden Sie sich an Ihr zuständiges Fachpersonal!

#### Fangen

# Telefon gegen Missbrauch sperren

Sie können verhindern, dass Unbefugte Ihr Telefon während Ihrer Abwesenheit benutzen.

#### Telefon abschließen



Ruhemenü öffnen → Seite 29.

Tel. abschließen

Auswählen und bestätigen.



Taste drücken.



Code (Schlosscode) eingeben → Seite 114.

Das Sperrsymbol erscheint in der Statuszeile → Seite 26.



Im abgeschlossenen Zustand ertönt beim Abheben des Hörers ein Sonderwählton. Intern kann wie gewohnt gewählt werden.

Ihr Telefon kann auch von einer berechtigten Stelle → Seite 113 aus ab-/aufgeschlossen werden.

Folgende Tasten sind zusätzlich gesperrt:

<u> </u>	Telefonbücher anzeigen → Seite 36.
<b>(</b> ‡	Ruflisten anzeigen → Seite 39.
	Nachrichten anzeigen → Seite 41.
<b>(</b>	Benutzer-∕Anwendungsmenü anzeigen → Seite 42.
?	Hilfe-Funktion anzeigen → Seite 44.
<b>-</b>	Anrufumleitung → Seite 78.
	Die Programmierung der Sensortasten ist nicht möglich → Seite 86.

# Schritt für Schritt Telefon aufschließen Ruhemenü öffnen → Seite 29. Tel. aufschließen Auswählen und bestätigen. oder |#⊷| Taste drücken. Code (Schlosscode) eingeben → Seite 114. **Anderes Telefon gegen Missbrauch** sperren Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie andere Telefone gegen unberechtigte Nutzung abschließen und wieder aufschließen. Hat ein Telefonbenutzer sein Telefon abgeschlossen, und seinen persönlichen Schlosscode vergessen, können Sie durch diese Funktion sein Telefon wieder aufschließen. Service Menü öffnen → Seite 41. zentr.Codeschloss Bestätigen<sup>[1]</sup>. Interne Rufnummer des Telefons eingeben, das auf-/abgeschlossen werden soll. \*=Codeschloss ein Bestätigen. oder #=Codeschloss aus Auswählen und bestätigen.

<sup>[1] &</sup>quot;Abweichende Display-Anzeigen in einer Octopus F900-Umgebung" → Seite 174

# Persönlichen Schlosscode speichern

Um die Funktionen

- Telefon sperren → Seite 112
- Anderes Telefon wie Ihr eigenes nutzen → Seite 119
- Rufnummer tauschen → Seite 120

nutzen zu könnnen, müssen Sie den Schlosscode eingeben, den Sie selbst ändern können.



Sollten Sie Ihren Code vergessen haben, wenden Sie sich an das zuständige Fachpersonal um den Standardcode wiederherzustellen.

Der Standardcode ist "00000".



Service Menü öffnen → Seite 41.

Auswählen und bestätigen.

# PIN und Berechtigung →

Schlosscode ändern

Auswählen und bestätigen<sup>[1]</sup>.



Aktuellen 5-stelligen Code eingeben.

Haben Sie noch keinen Code vergeben, verwenden Sie bei der Ersteingabe "00000".



Neuen Code eingeben.



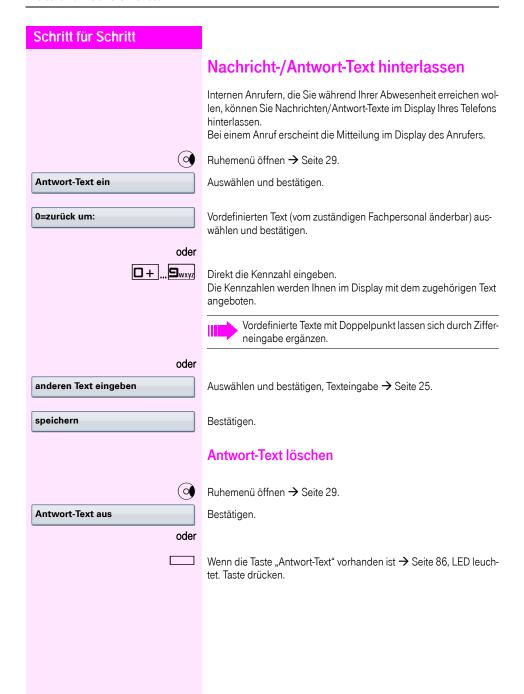
Neuen Code wiederholen.

<sup>[1] &</sup>quot;Abweichende Display-Anzeigen in einer Octopus F900-Umgebung" → Seite 174

# Schritt für Schritt Weitere Funktionen/Dienste **Terminfunktion** Sie können sich von Ihrem Telefon durch einen Anruf an einen Termin erinnern lassen. Dazu müssen Sie den gewünschten Zeitpunkt des Anrufes speichern. Möglich ist dies für die jeweils nächsten 24 Stunden oder für einen sich täglich wiederholenden Termin. Termine speichern Service Menü öffnen → Seite 41. Termin ein Auswählen und bestätigen. Uhrzeit 4-stellig eingeben, z. B. 0905 für 9.05 Uhr (= 9.05 a.m.) oder 1430 für 14.30 Uhr (= 2.30 p.m.). evtl. Pabe oder pgrs Bei Spracheinstellung "amerikanisch" → Seite 154, können Sie die Kennzahl 2 für "am" oder 7 für "pm" eingeben (Standard = "am"). einmalia Bestätigen. oder täglich Auswählen und bestätigen. speichern Bestätigen. Gespeicherten Termin löschen/abfragen Service Menü öffnen → Seite 41. Termin aus Auswählen und bestätigen. löschen Bestätigen. Der Termin wird gelöscht. oder beenden Auswählen und bestätigen. Der Termin wird nicht gelöscht

# Schritt für Schritt An einen Termin erinnert werden Voraussetzung: Sie haben einen Termin gespeichert → Seite 115. Der gespeicherte Zeitpunkt tritt ein. Termin um 1200 Das Telefon läutet. Die Terminzeit wird angezeigt. □()) Taste 2x drücken. oder Hörer abheben und wieder auflegen. Nehmen Sie den Terminruf nicht entgegen, wird dieser fünfmal wiederholt, bevor der Termin gelöscht wird. Info (Nachricht) senden Sie können einzelnen oder Gruppen von Teilnehmern mit Systemtelefonen kurze Textnachrichten (Infotexte) senden. Info erstellen und senden Ruhemenü öffnen → Seite 29. oder Während eines Gespäches im Kontextmenü Info senden auswählen und bestätigen. ij Interne Rufnummer des Empfängers oder der Gruppe eingeben. 0=Bitte um Rückruf Vordefinierten Text (vom zuständigen Fachpersonal änderbar) auswählen und bestätigen. oder Kennzahl eingeben. Die Kennzahlen werden Ihnen im Display mit dem zugehörigen Text angeboten. oder anderen Text eingeben Auswählen und bestätigen, Texteingabe → Seite 25. absenden Bestätigen. An Systemtelefonen ohne Display, an ISDN-, Impuls- oder Tonwahltelefonen werden gesendete Infotexte als Rückrufwunsch gespeichert.

# Schritt für Schritt Gesendete Info löschen/anzeigen Voraussetzung: Der Empfänger hat eine gesendete Info noch nicht angenommen. Ruhemenü öffnen → Seite 29. gesendete Infos Auswählen und bestätigen. Text Bestätigen. Der Infotext wird angezeigt. löschen Auswählen und bestätigen. Die Info wird gelöscht. Erhaltene Info ansehen und bearbeiten Beachten Sie bitte die Hinweise auf → Seite 40. LED leuchtet. Taste drücken. oder Infos anzeigen Bestätigen. Die Anrufer ID des Senders erscheint am Display. Text Bestätigen. Der Infotext erscheint am Display. Sendezeitpunkt ansehen Wann Bestätigen. Absender anrufen Absender anrufen Auswählen und bestätigen. Info löschen löschen Auswählen und bestätigen.



# Anzahl der wartenden Anrufe abfragen/ Überlastanzeige

Haben Sie eine Taste mit der Funktion "Zahl der Anrufe zeigen"
→ Seite 86, können Sie die Anzahl der wartenden externen Anrufe im Display anzeigen.



Führen Sie bereits ein Gespräch und überschreitet die Anzahl der wartenden Anrufe einen Grenzwert (Überlast; zuständiges Fachpersonal fragen), so wird Ihnen das durch die LED der Taste angezeigt. LED aus: Kein Anrufer wartet.



- LED blinkt langsam:
   Der eingestellte Grenzwert ist erreicht.
- LED blinkt schnell: Der Grenzwert ist überschritten (Überlast).

# Anderes Telefon für ein Gespräch wie das eigene benutzen

Ihr Telefon kann vorübergehend von anderen, für ein gehendes Gespräch, so benutzt werden, als wäre es deren eigenes.



Service Menü öffnen → Seite 41.

#### PIN und Berechtigung →

Auswählen und bestätigen.



Auswählen und bestätigen<sup>[1]</sup>.



Rufnummer des anderen Nutzers eingeben.



Schlosscode des anderen Nutzers eingeben. → Seite 107.

evtl.

#### Code ändern

Hat der andere Nutzer noch keinen persönlichen Code festgelegt, wird er aufgefordert, dies an seinem Telefon zu tun.



Externe Rufnummer eingeben.

<sup>[1] &</sup>quot;Abweichende Display-Anzeigen in einer Octopus F900-Umgebung" → Seite 174

# Rufnummer tauschen (Endgerätetausch/ Umziehen/Relocate)

Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie Ihre Rufnummer auf jedes andere vorhandene Telefon legen. Ihr bisheriges Telefon erhält dann die alte Rufnummer Ihres neuen Telefons; die Rufnummern samt Einstellungen (z. B. programmierte Tasten) der Telefone werden getauscht.

**Voraussetzung:** Ihr altes und neues Telefon sind jeweils das erste Telefon am Anschluss. Die Telefone sind im Ruhezustand.

Folgende Prozedur wird am neuen Telefon durchgeführt.



Service Menü öffnen → Seite 41.

#### Rufnr. tauschen



Auswählen und bestätigen.

Eigene Rufnummer eingeben.

Code (Schlosscode) eingeben → Seite 107.

#### Tauschen quittieren

Bestätigen.



Tauschen Sie Rufnummern unterschiedlicher Systemtelefone aus, werden programmierte Tasten mit der Standardbelegung ersetzt.

Sie können aber auch Ihr Telefon an einen anderen Anschluss anstecken und die Prozedur durchführen.

(Nicht notwendig, wenn Sie noch keinen Code festgelegt haben.)

# Info bei Faxempfang/Nachricht am Anrufbeantworter

Ist an Ihrem System ein Fax oder ein Anrufbeantworter angeschlossen und haben Sie eine freie Taste mit der Funktion "Info bei Fax/Anrufbe." belegt → Seite 86, leuchtet diese, nachdem ein Fax oder eine Nachricht eingetroffen ist.

#### Signalisierung ausschalten

Leuchtende Taste "Faxempfang" drücken. LED erlischt.

# Dienste/Funktionen zurücksetzen (übergreifendes Löschen für ein Telefon)

Es steht eine generelle Rücksetzprozedur für eingeleitete Funktionen zur Verfügung. Folgende Funktionen werden gelöscht, falls aktiviert:

- Umleitung ein
- Antwort-Text ein
- Rufzuschaltung
- Sammelanschluss aus
- Rufnr.unterdrücken
- Anklopfen ohne Ton
- Anrufschutz ein
- Ruhe ein
- empfangene Infos:
- Rückruf-Aufträge

Service Menü öffnen → Seite 41.

## weitere Funktionen →

Auswählen und bestätigen.

#### Dienste zurücksetzen

Auswählen und bestätigen<sup>[1]</sup>.

# Funktionen für ein anderes Telefon aktivieren

Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie folgende Funktionen für andere Telefone ein- oder ausschalten (Assoziierter Dienst):

- Anrufschutz, Kennzahl \*97/#97 → Seite 109
- Anrufumleitung, Kennzahl \*11, \*12, \*13/#1 → Seite 83
- Telefon ab-/aufschließen, Kennzahl \*66/#66 → Seite 112
- Ruf zuschalten Kennzahl \*81/#81 → Seite 139
- Nachricht/Antwort hinterlassen, Kennzahl \*69/#69 → Seite 116
- Gruppenruf, Kennzahl \*85/#85 → Seite 139
- Dienste/Funktionen zurücksetzen, Kennzahl #0 → Seite 121
- Schalter betätigen, Kennzahl ★90/#90 → Seite 128
- Nachtschaltung, Kennzahl \*44/#44 → Seite 77
- Termine, Kennzahl \*46/#46 → Seite 115



Service Menü öffnen → Seite 41.

#### assoz. Dienste



Auswählen und bestätigen.

Interne Rufnummer des Telefons eingeben, für das die Funktion aktiviert werden soll.



Kennzahl - z. B. \*97 für Anrufschutz ein - eingeben.

Für evtl. weiteren Eingaben der Benutzerführung am Display folgen.

# Systemfunktionen von extern nutzen DISA (Direct Inward System Access)

Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie von extern (außerhalb) – wie als interner Teilnehmer – über Ihr System eine gehende externe Verbindungen aufbauen. Außerdem lassen sich folgende Funktionen Ihres Systems aktivieren oder deaktivieren:

- Dienste/Funktionen zurücksetzen, Kennzahl #0 → Seite 121
- Anrufumleitung, Kennzahl \*1/#1 → Seite 83
- Telefon ab-/aufschließen, Kennzahl \*66/#66 → Seite 112
- Persönlichen Schlosscode speichern, Kennzahl \*93 → Seite 114
- Info (Nachricht senden),
   Kennzahl \*68/#68 → Seite 116
- Nachricht/Antwort hinterlassen, Kennzahl \*69/#69 → Seite 118
- Ruf zuschalten, Kennzahl ★81/#81 → Seite 139
- Gruppenruf, Kennzahl \*85/#85 → Seite 139
- Rufnummernanzeige unterdrücken, Kennzahl \*86/#86 → Seite 109
- Anklopfton, Kennzahl \*87/#87 → Seite 67
- Tür öffnen. Kennzahl ⋆61 → Seite 56
- Türöffner freigeben, Kennzahl \*89/#89 → Seite 57
- Schalter betätigen, Kennzahl \*90/#90 → Seite 128
- Anrufschutz, Kennzahl \*97/#97 → Seite 109
- Ruhefunktion, Kennzahl \*98/#98 → Seite 108
- Wählen mit Kurzwahl, Kennzahl \*7 → Seite 61
- Assoziierter Dienst, Kennzahl \*83 → Seite 122

**Voraussetzung:** Sie haben ein Telefon mit Tonwahl (MFV-Wahl) oder Sie können Ihr Telefon auf Tonwahl umschalten. Das Telefon ist nicht am System angeschlossen.



Verbindung zum System herstellen. Rufnummer eingeben (zuständiges Fachpersonal fragen).



Dauerton abwarten (Telefon evtl. auf Tonwahl umschalten), dann die Ihnen zugeteilte interne Rufnummer und den zugehörigen persönlichen Schlosscode eingeben.



Kennzahl eingeben (nur notwendig, wenn im System programmiert).



Wählton abwarten und Kennzahl – z. B. \*97 für Anrufschutz ein – eingeben. Evtl. weitere Eingaben durchführen, siehe auch Bedienungsanleitung für IWV/MFV-Telefone).

#### oder



Externe Rufnummer wählen.



Es lässt sich jeweils immer nur eine Funktion oder eine gehende Verbindung durchführen.

Nach erfolgreicher Aktivierung einer Funktion wird die Verbindung sofort getrennt.

Bei einem Extern-Gespräch wird die Verbindung getrennt, sobald einer der Gesprächspartner beendet.

# Funktionen im ISDN per Kennzahlwahl nutzen (Keypad-Wahl)

In einigen Ländern können Sie, sofern berechtigt (zuständiges Fachpersonal fragen), ISDN-Funktionen über Kennzahlwahl aufrufen.



Service Menü öffnen → Seite 41.

## Keypad-Wahl



Service Merid Officer > Serie =

Auswählen und bestätigen.

Gewünschte Leitungsnummer eingeben (zuständiges Fachpersonal fragen).



Kennzahl für gewünschte ISDN-Funktion eingeben (zuständiges Fachpersonal fragen).



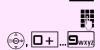
Welche ISDN-Funktionen in Ihrem Land per Kennzahl gesteuert werden können, erfahren Sie von Ihrem Netzbetreiber (zuständiges Fachpersonal fragen).

Die Deutsche Telekom AG übernimmt keinerlei Haftung für Schäden/Kosten, die durch missbräuchliche Nutzung oder durch Fehlbedienung entstehen können (z. B. Gesprächskostenmissbrauch).

# Weitere Funktionen/Dienste Schritt für Schritt Angeschlossene Computer oder deren Programme steuern/Telefondatendienst Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie mit Ihrem Telefon angeschlossene Computer oder deren Programme steuern, z. B. Hotelservices oder Auskunftsysteme. Voraussetzung: Sie haben eine Verbindung hergestellt. Service Menü öffnen → Seite 41. Telefondatendienst Bestätigen. Für die Eingabe der Daten werden Sie nun vom angeschlossenen Computer geführt, müssen aber, je nach Konfiguration (zuständiges Fachpersonal fragen), Ihre Eingaben auf eine von 2 Arten durchfüh-**Eingaben im Blockmodus** Daten eingeben. |#⊷ Eingabe abschließen. oder Eingabe vollständig Auswählen und bestätigen. **Eingaben im Online-Modus** Der angeschlossene Computer verarbeitet Ihr Eingaben direkt. Eingabe abschließen. **0**+ Daten eingeben.

# Mit PC-Applikationen über CSTA-Schnittstelle kommunizieren

Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie über Ihr Telefon mit PC-Applikationen kommunizieren (CSTA = Computer Supported Telecommunications Applications). Sie senden Informationen an die Applikation und erhalten Informationen von der Applikation, z. B. über das Display Ihres Telefons.



Taste "Data I/O" drücken, Taste programmieren → Seite 86.

3-stellige Kennung für die zu steuernde Applikation eingeben.

Zur Kommunikation mit der Applikation benutzen Sie den TouchGuide und die Wähltastatur.

#### Kommunikation zur Applikation vorübergehend unterbrechen



Das Telefon läutet. Sie nehmen das Gespräch an.



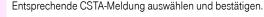
LED der Taste "Data I/O" blinkt: Die Kommunikation zur Applikation wurde automatisch unterbrochen

### Kommunikation mit Applikation weiterführen



Blinkende Taste "Data I/O" drücken. LED leuchtet.

#### Kommunikation mit Applikation beenden







Hörer abheben und wieder auflegen.

# Schalter betätigen

Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie über Schalter (Aktoren; maximal 4) verschiedene Einrichtungen (z. B. Türöffner) ein- und ausschalten.

Je nach Programmierung lassen sich die Schalter ein- und aus- oder ein- und automatisch (nach Zeit) ausschalten.



Gehört Ihr Telefon zu Octopus F IP-Netpackage (Anlagenvernetzung über PC-Netz), sind Besonderheiten zu beachten → Seite 143!

Schalter ein

Auswählen und bestätigen,

Schalter aus

auswählen und bestätigen.

1 **...** [4 ghi]

oder

Schalter eingeben.

### Sensoren

Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), erkennen Sensoren Signale und bewirken, dass Ihr Telefon gerufen wird und im Display eine entsprechende Meldung erscheint.

## Personen suchen

Ist an Ihrem System eine Personensucheinrichtung PSE angeschaltet (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie Personen über Ihre Taschenempfänger suchen.

Der Taschenempfänger signalisiert dem Gesuchten einen Gesprächswunsch. Der Gesuchte kann zum nächstgelegenen Telefongehen und sich melden.

#### Personen suchen

Damit Sie gesucht werden können, müssen Sie eine Rufzuschaltung → Seite 139, eine Anrufumleitung → Seite 78 oder eine Rufweiterleitung zur internen Teilnehmer-Rufnummer Ihrer PSE aktiviert haben

Ein Gesprächswunsch wird dann automatisch signalisiert.

#### Melden am nächstgelegenen Telefon



Hörer abheben.



Kennzahl eingeben.



Eigene Rufnummer eingeben.

# Telefonieren im Team/Chef/ Sekretariat

Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), gehören Sie zu einem Team von Teilnehmern mit mehreren Leitungen (MultiLine

- → Seite 14). An Ihrem Telefon sind Leitungstasten (MULAP-Tasten)
- → Seite 131 vorhanden.

## Leitungen

Man unterscheidet zwischen Haupt- und Nebenleitung. Jede dieser Leitungstypen kann privat oder gemeinsam genutzt werden → Seite 130.

#### **Hauptleitung**

Jedes MultiLine-Telefon besitzt eine Hauptleitung. Diese Leitung ist für gewöhnlich über Ihre öffentliche Rufnummer erreichbar. Eingehende Anrufe an Ihre Rufnummer werden auf dieser Leitung signalisiert.

#### **Nebenleitung**

Eine Nebenleitung an Ihrem Telefon wird von einem anderen Teilnehmer als Hauptleitung genutzt. Zugleich ist Ihre Hauptleitung, die an einem anderen Telefon eingerichtet ist, dort die Nebenleitung.

## Leitungsnutzung

#### **Private Leitung**

Eine Leitung, die nur von einem Telefon genutzt wird. Diese Leitung kann nicht von einem anderen Telefon als Nebenleitung eingesetzt werden.

#### Gemeinsam genutzte Leitung

Eine Leitung, die an mehreren Telefonen eingerichtet ist. Alle Telefone, die diese Leitung teilen, erhalten den Status der Leitung angezeigt (falls konfiguriert). Wenn z. B. eine gemeinsame Leitung von einem Telefon genutzt wird, erhalten alle anderen Telefone, die diese Leitung teilen, die Statusinformation, dass die Leitung besetzt ist.

#### Direktrufleitung

Eine Leitung mit der direkten Verbindung zu einem anderen Telefon.

Den Status einer Leitung erkennen Sie an der LED-Anzeige.

## Leitungsbelegung

Die Leitungsbelegung ist konfigurationsabhängig (fragen Sie Ihr zuständiges Fachpersonal). Ist die automatische Leitungsbelegung eingerichtet, wird nach Abheben des Hörers oder Drücken der Lautsprecher-Taste automatisch eine Leitung zugewiesen.

## Leitungstasten

An einem MultiLine-Telefon fungieren die freiprogrammierbaren Sensortasten als Leitungstasten. Jede als "Leitungstaste" (Tastenbeschriftung: Ltg: X) eingerichtete Sensortaste entspricht einer Leitung, somit können am Octophon F660/680 TDM bis zu 8 Leitungen eingerichtet werden.

Folgende Funktionen können Sie sich als Team-Mitglied selbst auf Sensortasten einrichten → Seite 86:

- Direktruf
- Gruppenruf ein/aus (nicht beim Cheftelefon im Team Chef/Sekretariat)
- Rufumschaltung ein/aus (nur im Team Chef/Sekretariat)

Außerdem können Sie für jede Leitung eine Sensortaste mit der Funktion "Umleitung MULAP" (Anrufumleitung) belegen.

#### LED-Anzeigen bei Leitungstasten

LED	Bedeutung
dunke	- die Leitung ist im Ruhezustand.
blinkt <sup>[</sup>	<ul> <li>ankommender Anruf auf der Leitung</li> <li>Halteerinnerung ist aktiviert</li> <li>die Leitung ist auf "Halten" gelegt.</li> </ul>
leucht	et – die Leitung ist belegt

[1] Blinkende Sensortasten werden in diesem Handbuch, ohne Rücksicht auf das Blinkintervall, durch dieses Symbol dargestellt. Das Blinkintervall steht für unterschiedliche Zustände, die an den entsprechenden Stellen im Handbuch genau beschrieben sind.

## Anrufe auf Leitungstasten annehmen

Voraussetzung: Sie erkennen einen ankommenden Anruf auf einer Leitung.

evtl.

Schnell blinkende Leitungstaste drücken.

(nur wenn die automatische Leitungsbelegung → Seite 131 nicht eingerichtet ist).



Hörer abheben.

oder

Freisprechen.

## Mit Leitungstasten wählen



Leitung auswählen (nur wenn die automatische Leitungsbelegung → Seite 131 nicht eingerichtet ist).



Rufnummer eingeben.



Hörer abheben.

oder Freisprechen.

## Gespräch auf einer Leitungstaste halten und wieder annehmen

Voraussetzung: Sie führen ein Gespräch über eine Leitung Ihrer Gruppe. An Ihrem Telefon ist die Taste "Halten" eingerichtet → Seite 86.

#### Halten



Taste "Halten" drücken.

evtl.



Hörer auflegen oder Taste drücken.

Je nach Konfiguration notwendig (zuständiges Fachpersonal fragen), damit auch andere Team-Teilnehmer das gehaltene Gespräch annehmen können.

#### Wieder annehmen



Langsam blinkende Leitungstaste drücken.

# Abwechselnd auf mehreren Leitungen telefonieren

**Voraussetzung:** Sie führen ein Gespräch über eine Leitung Ihrer Gruppe. Eine andere Leitungstaste blinkt.



Blinkende Leitungstaste drücken. Erster Gesprächspartner wartet auf der anderen Leitung.



Langsam blinkende Leitungstaste drücken. Zweiter Gesprächspartner wartet.

Sie können beliebig oft wechseln. Jeweils langsam blinkende Leitungstaste drücken.

## **MULAP** Konferenzfreigabe

Wenn freigegeben (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie die Funktion "MULAP Konf. Freigabe" auf einer Sensortaste Ihres Telefones einrichten → Seite 86. Die Standardbeschriftung ist "MULAP Frei".

Das Einrichten einer Konferenz über das Menü ist in diesem Fall nicht mehr erforderlich. Ihr Teampartner muss einfach nur die blinkende Leitungstaste Ihrer Leitung an seinem Telefon drücken und kann sofort an der Konferenz teilnehmen.



Sie führen ein Gespräch.



Taste "MULAP Frei" drücken. LED leuchtet.

Bis zu 3 Team-Teilnehmer können nun in die Konferenz eintreten.

**Voraussetzung:** Die Leitung auf der Sie sprechen, ist am anderen Telefon als Leitungstaste eingerichtet.



Blinkende Leitungstaste drücken.

## Direktruftasten

An Ihrem Telefon ist für jeden Team-Teilnehmer eine freiprogrammierbare Sensortaste als Direktruftaste eingerichtet.

#### Bedeutung der LED-Anzeigen von Direktruftasten

LED		Bedeutung Funktionstaste
	dunkel	Team-Teilnehmer telefoniert nicht.
<u>\\\\</u>	blinkt <sup>[1]</sup>	schnell: Ich werde gerufen, bitte annehmen langsam: Anderer Team-Teilnehmer wird geru- fen und hat diesen noch nicht angenommen
	leuchtet	Team-Teilnehmer telefoniert oder hat Anrufschutz eingeschaltet.

<sup>[1]</sup> Blinkende Sensortasten werden in diesem Handbuch, ohne Rücksicht auf das Blinkintervall, durch dieses Symbol dargestellt. Das Blinkintervall steht für unterschiedliche Zustände, die an den entsprechenden Stellen im Handbuch genau beschrieben sind.

#### Anruf auf Direktruftasten annehmen

Voraussetzung: Ihr Telefon läutet und/oder Direktruftaste blinkt.

evtl.

Blinkende Direktruftaste drücken.



Hörer abheben.



Taste drücken.

## Team-Teilnehmer direkt rufen

Direktruftaste drücken.

oder



Telefoniert der gewünschte Team-Teilnehmer, leuchtet die Direktruftaste auf Ihrem Telefon. Auch in diesem Fall können Sie anrufen.



Hörer abheben.

oder Freisprechen.

## Bestehendes Gespräch weitergeben

Direktruftaste drücken, evtl. Gespräch ankündigen.

oder

Hörer auflegen.

**--**-/---

Taste drücken.

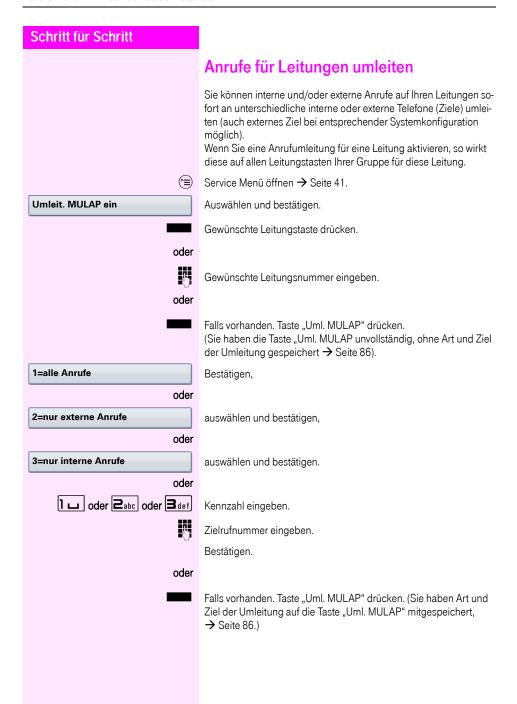
# Anruf für anderes Mitglied übernehmen

Blinkende Direktruftaste oder Leitungstaste drücken.



Hörer abheben.

oder Freisprechen.



# Schritt für Schritt **Anrufumleitung ausschalten** Service Menü öffnen → Seite 41. **Umleit. MULAP aus** Auswählen und bestätigen. Gewünschte Leitungstaste drücken. oder 74 Gewünschte Leitungsnummer eingeben. oder Falls vorhanden. Taste "Uml. MULAP" drücken. Ist eine Anrufumleitung für eine Leitung eingeschaltet, ertönt beim Belegen ein Sonderwählton. LED-Anzeigen der Sensortaste für "Uml. MULAP" verstehen LED der Taste "Uml. MULAP" ist dunkel – Für diese Leitung ist keine Anrufumleitung aktiv. LED der Taste "Uml. MULAP" leuchtet - Für diese Leitung ist eine Anrufumleitung aktiv. LED der Taste "Uml. MULAP" blinkt langsam – Leitung ist Ziel einer Anrufumleitung.

# Schritt für Schritt Anrufe direkt zum Chef umschalten Alle Anrufe für den Chef werden normalerweise nur im Sekretariat akustisch signalisiert. Sie können die akustische Signalisierung so schalten, dass die Anrufe nur am Cheftelefon bzw. am zugewiesenen Zweittelefon akustisch signalisiert werden. Voraussetzung: An Ihrem Telefon gibt es eine Sensortaste, die mit der Funktion "Rufumschaltung" belegt ist. Die Standardbeschriftung der Taste ist "RU". Diese Funktion steht Ihnen nur im bei der Konfiguration Chef/Sekretariat zur Verfügung. Einschalten Taste "RU" drücken, LED leuchtet. oder (<del>=</del>) Service Menü öffnen → Seite 41. Rufumschalt, ein Auswählen und bestätigen. Gewünschte Leitungstaste drücken. oder 74 Gewünschte Leitungsnummer eingeben. **Auschalten** Taste "RU" drücken. LED erlischt. oder Service Menü öffnen → Seite 41. Rufumschalt. aus Auswählen und bestätigen. Gewünschte Leitungstaste drücken. oder

Gewünschte Leitungsnummer eingeben.

## Teamfunktionen nutzen

Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), ist Ihr Anschluss Teil eines Teams. Das Team besteht aus internen Telefonanschlüssen, die bestimmte Funktionen nutzen können.

# Gruppenruf ein-/ausschalten

Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), gehören Sie zu einer oder mehreren Gruppen von Teilnehmern, die jeweils über Sammelanschluss- oder Gruppenruf-Rufnummern erreichbar sind. Ankommende Anrufe werden der Reihe nach (= Sammelanschluss) oder gleichzeitig (= Gruppenruf) an allen Telefonen der Gruppe signalisiert, bis ein Gruppenmitglied den Anruf entgegennimmt. Sie können auch zu einem Team (auch Chef/Sekretariat) gehören, dem Leitungstasten mit entsprechenden Rufnummern zugewiesen wurden → Seite 130.

Jeder Teilnehmer der Gruppe bleibt auch unter seiner eigenen Rufnummer erreichbar.

Den Ruf für den Sammelanschluss, Gruppenruf oder für die einzelnen Leitungen einer Gruppe (auch Chef/Sekretariat) können sie ausund einschalten.

Ist eine Taste für "Gruppenruf" vorhanden → Seite 86, erkennen Sie an der leuchtenden Taste, dass für mindestens eine Gruppe der Ruf eingeschaltet ist.



Diese Funktion steht für das Cheftelefon im Team/Chef/Sekretariat nicht zur Verfügung.



Ruhemenü öffnen → Seite 29.

Gruppenruf aus

Auswählen und bestätigen<sup>[1]</sup>.

oder

Gruppenruf ein

Auswählen und bestätigen.

oder

oder \_\_\_

Taste "Gruppenruf" drücken.

## Schritt für Schritt Sie gehören zu mehreren Gruppen oder zu einer Gruppe mit Leitungstasten (auch Chef/Sekretariat) Ruhemenü öffnen → Seite 29. Auswählen und bestätigen<sup>[1]</sup>, Gruppenruf aus oder Gruppenruf ein auswählen und bestätigen. oder [ Taste "Gruppenruf" drücken. 301 X Gruppenname Erscheint ein "X" zwischen Gruppen-/Leitungsnummer (z. B. 301) und Gruppenname, ist der Ruf für diese Gruppe/Leitung eingeschaltet. oder 301 Kein "X" bedeutet, dass der Ruf ausgeschaltet ist. Gruppenname blättern Bestätigen. Die nächste Gruppen-/Leitungsnummer mit Gruppename wird angezeigt. oder Auswählen und bestätigen<sup>[1]</sup>. Gruppenruf aus Der Ruf für die angezeigte Gruppe/Leitung wird ausgeschaltet. oder Gruppenruf ein Auswählen und bestätigen<sup>[1]</sup>. Der Ruf für die angezeigte Gruppe/Leitung wird eingeschaltet. oder #=Alle Gruppen aus Auswählen und bestätigen[1]. Der Ruf für alle Gruppen/Leitungen wird ausgeschaltet. oder Auswählen und bestätigen<sup>[1]</sup>. \*=Alle Gruppen ein Der Ruf für alle Gruppen/Leitungen wird eingeschaltet. Haben Sie für eine andere Gruppe/Leitung den Ruf eingeschaltet oder für alle Gruppen/Leitungen, denen Sie angehören, den Ruf ausgeschaltet, ertönt beim Abheben des Hörers ein Sonderwählton. "Abweichende Display-Anzeigen in einer Octopus F900-Umgebung" → Seite 174

# Anruf für Kollegin/Kollegen im Team übernehmen

Anrufe für Telefone innerhalb eines Teams (Anrufübernahmegruppe; zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie an Ihrem Telefon übernehmen; auch während eines Gesprächs.

**Voraussetzung:** Ihr Telefon läutet kurz. Im Display erscheint in der oberen Zeile "Ruf bei:" mit Rufnummer/Name des Veranlassers und in der unteren Zeile Rufnummer/Name des Anrufers.

### Übernahme, Gruppe

Auswählen und bestätigen.

## Ruf zuschalten

Sie können Anrufe für Ihr Telefon an bis zu 5 weiteren internen Telefonen akustisch signalisieren lassen. Derjenige, der zuerst den Anruf entgegennimmt, erhält das Gespräch.

#### Telefone für die Rufzuschaltung speichern/anzeigen/löschen



Service Menü öffnen → Seite 41.

Ziele →

Bestätigen.

Rufzuschaltung

Auswählen und bestätigen<sup>[1]</sup>.

Der Benutzerführung am Display folgen (interne Rufnummer eingeben).



Gehört Ihr Telefon zu einer Rufzuschaltung, sehen Sie im Display die Rufnummer oder den Namen des Veranlassers (obere Zeile) und des Anrufers (untere Zeile).

## Löschen von allen rufzugeschalteten Telefonen



Ruhemenü öffnen → Seite 29.

#### Rufzuschaltung aus

Auswählen und bestätigen.

# Schritt für Schritt Anrufe bei Anrufverteilung (UCD) Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), gehören Sie zu einer Gruppe von Teilnehmern (Agenten), auf die Anrufe verteilt werden. Ein eingehender Anruf wird immer dem Agenten zugestellt, der die längste Ruhephase hatte. Zu Dienstbeginn/-ende an-/abmelden Service Menü öffnen → Seite 41. Ziele → Bestätigen. Auswählen und bestätigen[1]. Anrufverteilung → anmelden Bestätigen, oder abmelden auswählen und bestätigen. Zum Anmelden Identifikationsnummer ("Bearbeiter:") eingeben (zuständiges Fachpersonal fragen). Während der Arbeitszeit ab-/anmelden Service Menü öffnen → Seite 41. Ziele → Bestätigen. Auswählen und bestätigen<sup>[1]</sup>. Anrufverteilung → nicht verfügbar Bestätigen, oder verfügbar auswählen und bestätigen.

# Schritt für Schritt Individuelle Einstellung des Telefons Display-Eigenschaften anpassen Displayneigung an Sitzposition anpassen Sie können die Display-Einheit schwenken. Stellen Sie die Display-Einheit so ein, dass Sie die Anzeigen des Displays von Ihrer Sitzposition aus gut lesen können. Bildschirmschoner Aktivieren Sie einen Bildschirmschoner für den Ruhezustand des Telefons. Bildschirmschoner aktivieren Voraussetzung: Ihr zuständiges Fachpersonal hat Bilder auf das Octophon F660/680 geladen. Taste so oft drücken, bis das Register "Einstellungen" aktiv ist. Benutzer Bestätigen. evtl. Benutzer-Passwort eingeben und bestätigen. Telefon Auswählen und bestätigen. Bildschirmschoner Auswählen und bestätigen. Eintrag "Aktiviert" auswählen. Nein → Die Displayanzeige zeigt die aktuelle Einstellung. Bestätigen. Ja Im Kontextmenü auswählen und bestätigen. (8) Eintrag "Optionen" auswählen. Speichern & beenden Auswählen und bestätigen. oder

**◆** 

Speichern

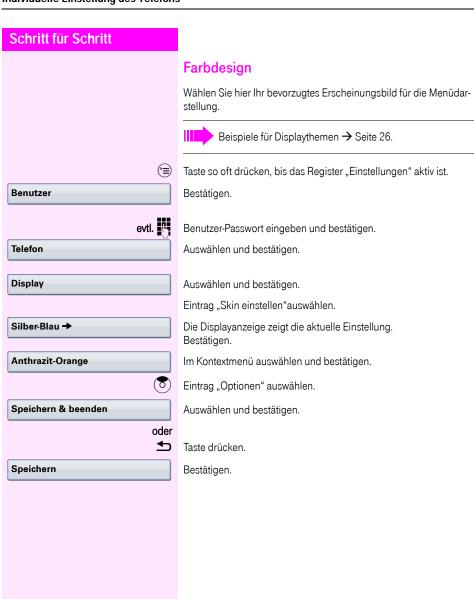
Taste drücken.

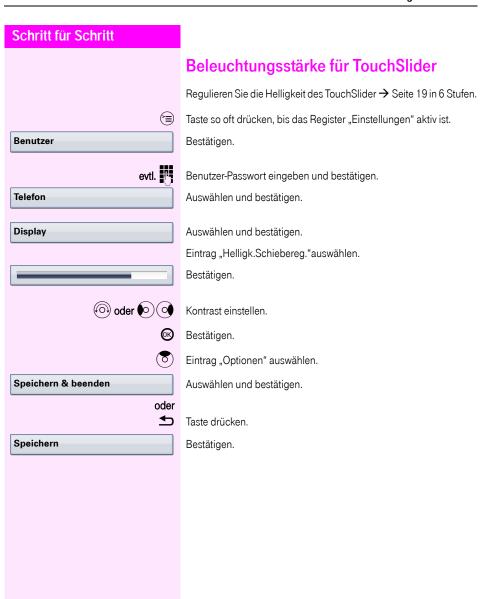
Bestätigen.

# Schritt für Schritt Automatischer Bildschirmschoner-Start Stellen Sie ein, nach welcher Zeit, ohne Aktivität, das Octophon F660/680 automatisch den Bildschirmschoner starten soll. Taste so oft drücken, bis das Register "Einstellungen" aktiv ist. Benutzer Bestätigen. evtl. Benutzer-Passwort eingeben und bestätigen. Telefon Auswählen und bestätigen. Bildschirmschoner Auswählen und bestätigen. Inakt.-Verz. (Min) Auswählen Bestätigen<sup>[[1]]</sup>. 30 oder 20 Im Kontextmenü den gewünschten Wert auswählen und bestätigen. (0) Eintrag "Optionen" auswählen. Speichern & beenden Auswählen und bestätigen. oder ᆂ Taste drücken. Speichern Bestätigen.

[1] Die Displayanzeige zeigt die aktuelle Einstellung

## Schritt für Schritt Überblendzeit für Bildschirmschoner Stellen Sie hier ein, in welchen Zeitabständen (5 - 60 Sekunden) die Bilder des Bildschirmschoners wechseln. Taste so oft drücken, bis das Register "Einstellungen" aktiv ist. Benutzer Bestätigen. evtl. Benutzer-Passwort eingeben und bestätigen. Telefon Auswählen und bestätigen. Bildschirmschoner Auswählen und bestätigen. Eintrag "Übergangsverzögerung (Sek.)" auswählen. 10 → Die Displayanzeige zeigt die aktuelle Einstellung. Bestätigen. 15 Im Kontextmenü den gewünschten Wert auswählen und bestätigen. (o) Eintrag "Optionen" auswählen. Speichern & beenden Auswählen und bestätigen. oder ᆂ Taste drücken. Speichern Bestätigen.







## Schritt für Schritt Kontrast für key module für Octophon F660/680 Wenn Sie ein key module für Octophon F660/680 angeschlossen haben, können Sie den Kontrast für die Tastenbeschriftung den Lichtverhältnissen Ihrer Umgebung anpassen. Taste so oft drücken, bis das Register "Einstellungen" aktiv ist. Benutzer Bestätigen. evtl. Benutzer-Passwort eingeben und bestätigen. Telefon Auswählen und bestätigen. Display Auswählen und bestätigen. Eintrag "Tastenmodulkontr."auswählen. Bestätigen. oder o Kontrast einstellen. Bestätigen. Eintrag "Optionen" auswählen. Speichern & beenden Auswählen und bestätigen. oder ᆂ Taste drücken. Speichern Bestätigen.

## Audio-Eigenschaften einstellen

Optimieren Sie die Akustik Ihres Octophon F660/680 für Ihre Umgebung und entsprechend Ihren persönlichen Wünschen.

#### Lautstärken



Mit dem TouchSlider können Sie momentan aktuelle Lautstärken einstellen → Seite 19.

Für folgende Mikrofone und Signalisierungen können Sie jeweils unterschiedliche Lautstärken in 8 Stufen voreinstellen:

- Lautsprecher
- Rufton
- Hörer
- Kopfhörer
- Freisprechen
- Rollover
- Warnton





Bestätigen.



Benutzerpasswort eingeben und bestätigen.

Auswählen und bestätigen.

Lautstärken

Benutzer

Audio

Auswählen und bestätigen.

Gewünschten Eintrag (z. B. "Rufton") auswählen.

Bestätigen.



Lautstärke einstellen.

Während der Einstellung hören Sie das entsprechende Audio-Feed-





Eintrag "Optionen" auswählen.

Speichern & beenden oder

Auswählen und bestätigen.

oder

Taste drücken.

Speichern

Bestätigen.

## Schritt für Schritt Raumakustik Stellen Sie die passende Umgebungsakustik ein: Normal Hallend Gedämpft Taste so oft drücken, bis das Register "Einstellungen" aktiv ist. Benutzer Bestätigen. evtl. Benutzerpasswort eingeben und bestätigen. Audio Auswählen und bestätigen. Einstellungen Auswählen und bestätigen. Eintrag "Raumakustik"auswählen. Normal → Die Displayanzeige zeigt die aktuelle Einstellung. Bestätigen. Hallend Gewünschte Einstellung (z. B. "Hallend") auswählen und bestätigen. (o) Eintrag "Optionen" auswählen. Speichern & beenden Auswählen und bestätigen. oder ₾ Taste drücken. Speichern Bestätigen.

## Schritt für Schritt Verwendung des Headset-Anschlusses einstellen Stellen Sie hier ein, ob Sie einen verkabeltes oder einen schnurloses DECT-Headset verwenden. Taste so oft drücken, bis das Register "Einstellungen" aktiv ist. Benutzer Bestätigen. evtl. Benutzerpasswort eingeben und bestätigen. Audio Auswählen und bestätigen. Einstellungen Auswählen und bestätigen. Kopfhöreranschluss Auswählen Aus folgenden Einstellung<sup>[1]</sup> im Kontextmenü auswählen und bestä-Verkabelter Kopfhörer tigen: Verkabelter Kopfhöre Schnurloser Kopfhörer Konferenzgerät Eintrag "Optionen" auswählen. Speichern & beenden Auswählen und bestätigen. oder ᆂ Taste drücken. Speichern Bestätigen.

[1] Die Displayanzeige zeigt die aktuelle Einstellung

## Schritt für Schritt Rufton Wählen Sie aus den vorhandenen Audiodateien Ihren bevorzugten Rufton. Zum Hochladen eigener Dateien in den Formaten ".mp3" oder "wav" wenden Sie sich bitte an Ihr zuständiges Fachpersonal. Taste so oft drücken, bis das Register "Einstellungen" aktiv ist. Benutzer Bestätigen. evtl. Benutzerpasswort eingeben und bestätigen. Audio Auswählen und bestätigen. Einstellungen Auswählen und bestätigen. Eintrag "Ruftondatei" auswählen. xxx.mp3 → Die Displayanzeige zeigt die aktuelle Einstellung. Bestätigen. xxx.mp3 Im Kontextmenü die gewünschte Datei auswählen und bestätigen. Sie hören sofort die dazugehörende Ruftonmelodie. Gewählte Ruftondatei bestätigen. (O) Eintrag "Optionen" auswählen. Speichern & beenden Auswählen und bestätigen. oder ◆ Taste drücken. Speichern Bestätigen. Rufton aus/einschalten Am entsprechende Symbol in der Statuszeile des Displays erkennen Sie ob die Funktion ein- oder ausgeschaltet ist → Seite 26. **★** ₽ Taste lang drücken. Lautstärke während eines Gesprächs ändern Sie führen ein Gespräch. Lautstärke mit dem TouchSlider einstellen → Seite 19.

## Schritt für Schritt **Blockwahl** Wenn die "Blockwahl" aktiviert ist, können Sie bei der Eingabe einer Rufnummer Zeichen mit der Rückwärtstaste löschen und neu eingeben. Die Verbindung wird erst aufgebaut, wenn Sie "Wahlen" bestätigen. Taste so oft drücken, bis das Register "Einstellungen" aktiv ist. Benutzer Bestätigen. evtl. Benutzerpasswort eingeben und bestätigen. Konfiguration Auswählen und bestätigen. Abgehende Anrufe Auswählen und bestätigen. Eintrag "Blockwahl" auswählen. Dektiviert -Die Displayanzeige zeigt die aktuelle Einstellung... Aktiviert → Im Kontextmenü auswählen und bestätigen. Speichern & beenden Auswählen und bestätigen. oder 五 Taste drücken. Speichern Bestätigen. Sprache für Anlagenfunktionen Service Menü öffnen → Seite 41. weitere Funktionen -> Auswählen und bestätigen. Sprachenauswahl Bestätigen. spanisch Gewünschte Sprache (z. B. "spanisch") auswählen und bestätigen.

## Bluetooth konfigurieren



Am Octophon F660/680 TDM steht Bluetooth nur dann zur Verfügung, wenn die Funktion von Ihrem Fachpersonal freigegeben wurde.

Anhand der nachfolgenden Beschreibung bereiten Sie Ihr Octophon F660/680 TDM für eine Bluetooth-Verbindung mit einem anderen Bluetooth-fähigen Gerät vor.

Eine kurze Erklärung der Funktion und der wichtigsten Begriffe finden Sie auf → Seite 165.

Beispielanwendungen finden Sie ab → Seite 166.

## Bluetooth-Einstellungen



Taste so oft drücken, bis das Register "Einstellungen" aktiv ist.

#### -----

Benutzer



Bestätigen.

Benutzerpasswort eingeben und bestätigen.

#### Konfiguration

Auswählen und bestätigen.

#### Bluetooth

Auswählen und bestätigen.

#### Konfiguration

Auswählen und bestätigen.

Die Seite "Bluetooth-Einstellungen"öffnet sich.

#### Bluetooth ein/ausschalten

**Voraussetzung**: Die Seite "Bluetooth-Einstellungen" ist geöffnet → Seite 155.

Eintrag "Aktiv"auswählen.

Nein →

Die Displayanzeige zeigt die aktuelle Einstellung. Bestätigen.

Ja

Im Kontextmenü bestätigen.

## Schritt für Schritt Erkennbarkeit Stellen Sie ein, ob Ihr Octophon F660/680 für andere Bluetooth-Geräte erkennbar sein soll. Weitere Informationen → Seite 165. Voraussetzung: Die Seite "Bluetooth-Einstellungen" ist geöffnet → Seite 155. Eintrag "Erkennbar"auswählen. Nein → Die Displayanzeige zeigt die aktuelle Einstellung. Bestätigen. Ja Im Kontextmenü bestätigen, **Bluetooth-Name** Bestimmen Sie hier, mit welchem Namen sich Ihr Octophon F660/ 680 bei anderen Geräten anmeldet. Im Lieferzustand lautet der Bluetooth-Name: OpenStage [MAC-Adresse Ihres Telefons]. Voraussetzung: Die Seite "Bluetooth-Einstellungen" ist geöffnet → Seite 155. Eintrag "Telefonname"auswählen. Octophone... Die Displayanzeige zeigt die aktuelle Einstellung. Bestätigen. evtl. 🛨 Voreinstellung löschen. Gewünschten Namen eingeben und bestätigen. Kopplung Wählen Sie hier, wie die Kopplung erfolgen soll. Weitere Informationen → Seite 165. Voraussetzung: Die Seite "Bluetooth-Einstellungen" ist geöffnet → Seite 155 Eintrag "Kopplungsmodus"auswählen. Nein → Die Displayanzeige zeigt die aktuelle Einstellung. Bestätigen. Nein Im Kontextmenü auswählen und bestätigen oder Eingabeaufforderung Auswählen und bestätigen, oder Automatisch auswählen und bestätigen.

## Schritt für Schritt PIN Die PIN besteht aus mindestens vier alphanummerischen Zeichen. Voraussetzung: Die Seite "Bluetooth-Einstellungen" ist geöffnet → Seite 155. Eintrag "Kopplungspasswort"auswählen. \*\*\*\* Die Displayanzeige zeigt die aktuelle Einstellung. Bestätigen. evtl. 🛨 Aktuellen Eintrag löschen. PIN eingeben und bestätigen. Eintrag "Optionen" auswählen. Speichern & beenden Auswählen und bestätigen. oder ᆂ Taste drücken. Speichern Bestätigen. Bluetooth-Geräte verbinden/trennen Voraussetzung: Die Kopplungsmanager-Liste enthält Einträge → Seite 158. ¶ XYZ → Gewünschtes Gerät auswählen und bestätigen. Verbinden Im Kontextmenü auswählen und bestätigen, oder Trennen auswählen und bestätigen.

#### Bluetooth-Geräte verwalten

#### Kopplungsmanager-Liste

Nach dem Scannen Ihrer Umgebung nach Bluetooth-fähigen Gerätten, können Sie Ihr Octophon F660/680 mit einem anderen Gerätkoppeln → Seite 165. Einmal gekoppelte Geräte werden in dieser Liste geführt.

#### **Schwarze Liste**

Nach dem Scannen Ihrer Umgebung nach Bluetooth-fähigen Geräten, können Sie Bluetooth-fähige Geräte, die keine Verbindung zu Ihrem Octophon F660/680 aufnehmen sollen, in diese Liste aufnehmen.

Zu Geräten, die in dieser Liste enthalten sind, können Sie keine Bluetooth-Verbindung herstellen, bis sie aus der Liste gelöscht sind.

#### Liste erstellen/Umgebung scannen

(<del>=</del>)

Taste so oft drücken, bis das Register "Einstellungen" aktiv ist.

Benutzer

Auswählen und bestätigen.

evtl.

Benutzerpasswort eingeben und bestätigen.

Auswählen und bestätigen.

Konfiguration Bluetooth

Auswählen und bestätigen.

Gekoppelte Geräte

Auswählen und bestätigen.

oder

**Schwarze Liste** 

Auswählen und bestätigen.

Optionen →

Bestätigen.

Gerät hinzufügen

Im Kontextmenü auswählen und bestätigen.

Die Suche startet automatisch.

Sie erhalten eine Liste aller Bluetooth-Geräte in der Nähe.

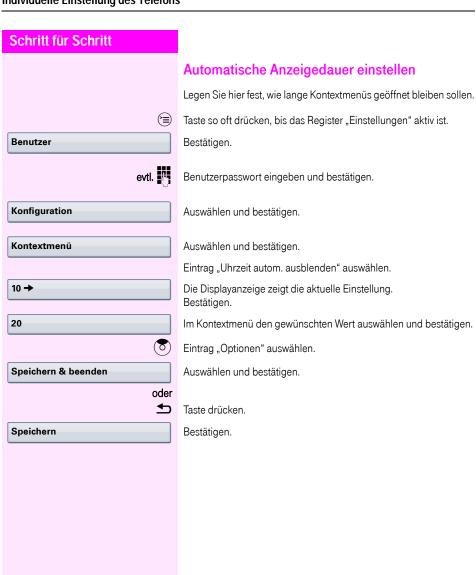
Gewünschtes Gerät auswählen und bestätigen.

■ XYZ →

## Schritt für Schritt Nur für die Kopplungsmanager-Liste Vereinbarte PIN → Seite 157 eingeben und bestätigen. Wurde am entsprechenden Bluetooth-Gerät der Kopplungswunsch bestätigt und das Passwort eingegeben, wird die Kopplung durchgeführt und das Gerät wird konstant in der Liste geführt. Liste öffnen **Voraussetzung:** Die Kopplungsmanager-Liste oder eine Schwarze Liste enthält Einträge → Seite 158. Taste so oft drücken, bis das Register "Einstellungen" aktiv ist. Benutzer Auswählen und bestätigen. evtl. Benutzerpasswort eingeben und bestätigen. Konfiguration Auswählen und bestätigen. Bluetooth Auswählen und bestätigen. Gekoppelte Geräte Auswählen und bestätigen. oder Schwarze Liste Auswählen und bestätigen. Alle Einträge aus der Liste löschen Optionen → Bestätigen. Alles löschen Im Kontextmenü auswählen und bestätigen. Löschen Bestätigen.

## Schritt für Schritt Namen eines Eintrages ändern Ein Bluetooth-Gerät wird mit dem im Gerät vorgegebenen Namen in die Liste eingetragen. Oft ist es der eines Gerätetyps. Sie können diesen Namen ändern. Gewünschte Liste öffnen → Seite 159. ¶ XYZ → Gewünschtes Gerät auswählen und bestätigen. Umbenennen Im Kontextmenü auswählen und bestätigen. evtl. 🛨 Voreinstellung löschen. Neuen Namen eingeben und bestätigen. Einen bestimmten Eintrag aus einer Liste löschen Gewünschte Liste öffnen → Seite 159. XYZ → Gewünschtes Gerät auswählen und bestätigen. Löschen Im Kontextmenü auswählen und bestätigen Löschen Bestätigen.

## Schritt für Schritt Kontextmenü Hier können Sie das automatische Schließen der Kontextmenüs → Seite 31 erlauben sowie die Anzeigedauer festlegen. Automatisches Schließen Taste so oft drücken, bis das Register "Einstellungen" aktiv ist. Benutzer Bestätigen. evtl. Benutzerpasswort eingeben und bestätigen. Konfiguration Auswählen und bestätigen. Kontextmenü Auswählen und bestätigen. Eintrag "Auto-Ausblenden zulässig" auswählen. Nein → Die Displayanzeige zeigt die aktuelle Einstellung. Bestätigen. Ja Im Kontextmenü auswählen und bestätigen. (8) Eintrag "Optionen" auswählen. Speichern & beenden Auswählen und bestätigen. oder ᆂ Taste drücken. Speichern Bestätigen.



#### Benutzerdaten zurücksetzen

Folgende benutzerbezogenen Einstellungen, die Sie über das Telefonmenü oder über die Webschnittstelle geändert haben, können Sie wieder auf die Werkseinstellung zurücksetzen.

- Display-Einstellungen
- Bildschirmschoner



Eigene Bilder für den Bildschirmschoner werden gelöscht oder gelöschte Standardbilder werden wieder hergestellt (Vewaltung z. B. über den OpenStage Manager).

- Audio-Einstellungen
  - Lautstärken
  - Einstellungen



Eigene Ruftondateien werden gelöscht oder gelöschte Standardruftondateien wieder hergestellt (Verwaltung z. B. über den OpenStage Manager).

- Konfiguration
  - Kontextmenü
- Bluetooth
  - Konfiguration und Listen
- Telefonbuch
  - Alle Einträge werden gelöscht
- Ruflisten

Bestätigen.

Alle Einträge werden gelöscht

Achtung: Es werden alle aufgeführten Daten ohne Warnhinweis zurückgesetzt. Sichern Sie ggf. vorher Ihre Daten auf einen USB Memory stick (→ Seite 169).



Taste so oft drücken, bis das Register "Einstellungen" aktiv ist.

#### Benutzer



Benutzerpasswort eingeben und bestätigen.

#### Zurücksetzen

Auswählen und bestätigen.

#### Alle Daten

Im Kontextmenü auswählen und bestätigen. Die oben aufgeführten Benutzerdaten sind auf Werkseinstellung zurückgesetzt.

## **Endgerätetest**

Um die Funktionalität Ihres Telefons zu prüfen, können Sie den Endgerätetest aufrufen. Es werden nacheinander die LEDs der Funktionstasten, das Display und der Rufton getestet.

Voraussetzung: Das Telefon ist im Ruhemodus → Seite 29.

(<del>-</del>

Servicemenü öffnen → Seite 41.

Endgerätetest

Auswählen und bestätigen.

## **Bluetooth**

Bluetooth ist ein offener Standard einer leistungsfähigen Technologie zur drahtlosen Kommunikation zwischen PCs, PDAs, Mobiltelefonen usw

Bluetooth ist im Gegensatz zu einer Infrarot-Verbindung nicht auf einen direkten visuellen Kontakt angewiesen und kann über eine Entfernung von bis zu 10 Metern eingesetzt werden.

Um Daten zwischen Bluetooth-fähigen Geräten austauschen zu können, bedarf es einer einmaligen Kennenlern-Prozedur der Geräte.



Das Octophon F660/680 zur Verbindung mit einem Bluetooth-Gerät einrichten → Seite 155.

#### Erkennbarkeit

Zum erstmaligen Einrichten einer Verbindung zu einem Bluetooth-Gerät muss diese Funktion aktiviert sein → Seite 156.

Das Octophon F660/680 ist standardmäßig für andere Bluetooth-Geräte erkennbar.

Um Missbrauch zu vermeiden wird empfohlen, die Erkennbarkeit, nach dem Einrichten einer Verbindung zu einem neuen Bluetooth-Gerät, auszuschalten.



Zu bereits gekoppelten Geräten wird auch bei ausgeschalteter Erkennbarkeit weiterhin eine Verbindung aufgebaut.

## Kopplung

Kopplung ist der Prozess, bei welchem zwei Bluetooth-fähige Geräte sich "sehen" und "feststellen", dass Sie die Möglichkeit haben, Daten auszutauschen. Es dient also zur Überprüfung der Zutrittsberechtigung eines Bluetooth-Gerätes in ein Bluetooth-Netz. Dabei wird ein Verbindungsschlüssel mit einer Länge von 128 Bit erzeugt, der zur späteren Identifizierung dient.



Das Koppeln findet nur beim ersten Kontakt eines Bluetooth-Gerätes mit Ihrem Octophon F660/680 statt. Wurden die Bluetooth-Geräte einmal erfolgreich gekoppelt, ist eine erneute Prüfung der Zutrittsberechtigung nicht mehr notwendig. Stattdessen wird bei jeder weiteren Prüfung der zuvor erzeugte Verbindungsschlüssel genutzt.

## Übertragen von Kontakten

Mit Hilfe der Bluetooth-Funktion Ihres Octophon F660/680 haben Sie die Möglichkeit, von anderen Bluetooth-fähigen Geräten, Kontakte im vCARD-Format (Dateiendung: .vcf) auf Ihr Octophon F660/680 zu übertragen und im Telefonbuch zu speichern. Sie können auch Telefonbucheinträge als vCARD zu anderen Bluetooth-fähgen Geräten senden.



Bei der derzeitigen Vielfalt am PC,- Mobiltelefon- und PDA-Markt kann in dieser Anleitung keine allgemeingültige Anleitung für das Übertragen einer vCARD-Datei bereitgestellt werden.

Befolgen Sie hierfür die Anleitungen zum Datentransfer über Bluetooth in den entsprechenden Dokumenten der jeweiligen Hersteller.

#### vCARD empfangen

Voraussetzung: Die Bluetooth-Verbindung zwischen Ihrem Octophon F660/680 und einem anderen Gerät ist konfiguriert → Seite 155. Eine vCARD-Datei ist auf dem anderen Gerät gespeichert.

Starten Sie den Datenübertragungsassistenten für Bluetooth und folgen Sie den Angaben.

Wurde die vCARD erfolgreich übertragen, erscheint auf dem Display Ihres Octophon F660/680 eine Bestätigung.

Annehmen

Bestätigen.

ОК

Bestätigen.

Die Daten werden automatisch in das Telefonbuch übernommen → Seite 94.

## Schritt für Schritt vCARD senden Voraussetzung: Die Bluetooth-Verbindung zwischen Ihrem Octophon F660/680 und einem anderen Gerät ist konfiguriert → Seite 155. Eine vCARD-Datei ist auf dem Octophon F660/680 gespeichert. Wählen Sie im Telefonbuch → Seite 94 den Eintrag, den Sie senden wollen, aus. Taste so oft drücken bis das Register "Persönlich" aktiv ist. ¶ Niels, Bohr → Telefonbucheintrag auswählen. Kontextmenii öffnen Senden Auswählen und bestätigen. Die Seite "vCard mittels Bluetooth senden" wird angezeigt. An gekoppeltes Gerät senden Gekoppelte Geräte → Auswählen und bestätigen. ¶ XYZ → Im Kontextmenü das betreffende Gerät auswählen und bestätigen. oder An ungegekoppeltes Gerät senden Optionen → Auswählen und bestätigen. Suchen Im Kontextmenü auswählen und bestätigen. Der Suchlauf wird gestartet und die gefundenen Geräte aufgelistet. ■ XYZ → Das betreffende Gerät in der Liste auswählen und bestätigen. Die vCard wird gesendet. Führen Sie am Zielgerät die erforderlichen Schritte durch, um die Daten der vCard zu speichern. Gefundene Geräte werden anschließend wieder aus dieser Liste gelöscht.

## Bluetooth Headset nutzen

An Ihr Octophon F660/680 TDM können Sie ein Bluetooth Headset anschließen, das zur Verwendung am Octophon F660/680 TDM freigegeben ist. Fragen Sie Ihr zuständiges Fachpersonal nach den freigegebenen Headset-Typen.



Die Aktivierung des Leistungsmerkmals Lauthörern

→ Seite 46 in Verbindung mit einem Bluetooth Headset wird nicht empfohlen, da es je nach Headset und Umgebung zu Qualitätseinbußen kommen kann.

Bereiten Sie Ihr Bluetooth Headset für die Verbindung zu Ihrem Octophon F660/680 anhand der entsprechenden Bedienungsanleitung vor.

Bereiten Sie Ihr Octophon F660/680 vor:

- Aktiveren Sie die Bluetooth-Funktion → Seite 155.
- Nehmen Sie das Headset in die Kopplungsliste auf<sup>[1]</sup>
   Seite 158.
- Stellen Sie die Bluetooth-Verbindung her → Seite 157.

#### Bluetooth Headset testen

Voraussetzung: Das Octophon F660/680 und das Bluetooth Headset sind über Bluetooth miteinander verbunden, siehe Ablauf oben.



Taste drücken.



Sie hören das Freizeichen.



Rufnummer eingeben.

Die Verbindung wird aufgebaut sobald Sie Ihre Eingabe beendet haben



Gesprächslautstärke einstellen.



Achten Sie bitte darauf, dass für Ihr Headset-Anschluss richtig eingestellt ist → Seite 152.

## Datensicherung auf USB memory stick

Ihre Benutzereinstellungen und Einträge im persönlichen Telefonbuch am Octophon F660/680 TDM können Sie als Dateien auf einen USB memory stick sichern, und ggf. alle, bzw. ausgewählte Daten wieder auf Ihr oder ein anderes Octophon F660/680 TDM laden (wiederherstellen).

Jede Sicherung erhält einen eigenen Namen und wird mit einem Passwort geschützt. Durch die Passworteingabe wird der Inhalt der Sicherung verschlüsselt. Die Wiederherstellung der Daten kann auch nur mit dem zuvor eingegebenen Passwort durchgeführt werden.

#### **Umfang einer Sicherung**

- Einträge und referenzierte Daten (z. B. Bild) aus dem Persönlichen Telefonbuch → Seite 36
- Ruflisten-Einträge → Seite 38
- Benutzermenü-Einstellungen → Seite 41
- Bildschirmschoner → Seite 143
- Fotos
- Klingeltöne
- Anrufumleitungen mit den voreingestellten Zielen → Seite 78



Die Einstellungen müssen für Ihr Telefon freigeschaltet sein.

#### USB memory stick anschließen

Verbinden Sie den USB memory stick mittels eines USB-Verlägerungskabels mit dem USB-Master-Anschluss auf der Unterseite des Telefons → Seite 16. Sie erhalten kurz folgende Meldung.



#### Neues USB-Gerät erkannt

Nach einigen Sekunden befindet sich das Telefon wieder im Ruhemodus und Sie können mit der Sicherung/Wiederherstellung Ihrer Daten beginnen → Seite 170, → Seite 171.

Nachfolgende Prozedur ist nur nötig, wenn Sie auf das Pop-Up-Menü vor dem automatischen TimeOut reagieren.

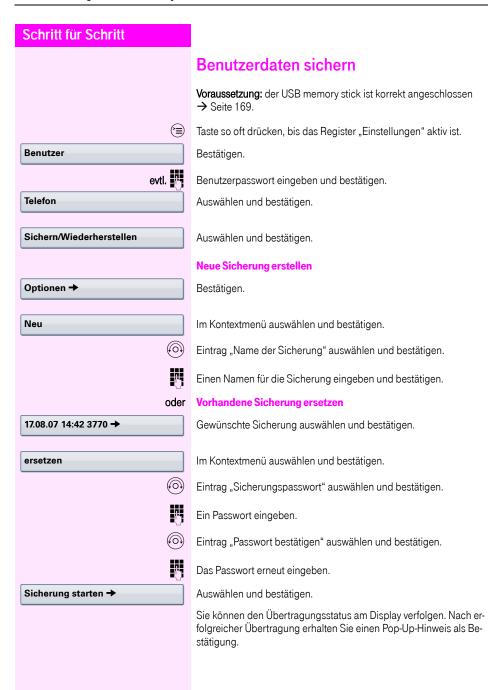
#### Sichern/Wiederherstellen

Bestätigen.



Benutzerpasswort eingeben und bestätigen.

Ziehen Sie anschließend den USB memory stick einfach ab.



#### Benutzerdaten wiederherstellen

#### Eine Sicherung auswählen

**Voraussetzung:** der USB memory stick ist korrekt angeschlossen → Seite 169, und Sie haben mindestens eine Sicherung Ihrer Daten erstellt → Seite 170.



Taste so oft drücken, bis das Register "Einstellungen" aktiv ist.

#### Benutzer



Benutzerpasswort eingeben und bestätigen.

#### Telefon

Sichern/Wiederherstellen

Auswählen und bestätigen.
Auswählen und bestätigen.

Bestätigen.

17.08.07 14:42 3770 ->

Die gewünschte Sicherung auswählen und bestätigen.

#### Alle Benutzerdaten wiederherstellen

Hierbei werden alle aktuellen Benutzereinstellungen → Seite 169, unabhängig vom eingestellten Status → Seite 172, mit der ausgewählten Sicherung überschrieben.



Evtl. neu gemachte Einstellungen können dadurch verloren gehen.

Voraussetzung: Sie haben eine Sicherung ausgewählt und das Kontextmenü geöffnet → Seite 171.

#### Wiederherstellung

Im Kontextmenü bestätigen.

Die Seite "Wiederherstellen {1}:" wird angezeigt.



Eintrag "Sicherungspasswort" auswählen und bestätigen.



Das bei der Sicherung vergebene Passwort eingeben.

Alles wiederherstellen →

Auswählen und bestätigen, um die Übertragung der Daten zu starten.

## Ausgewählte Benutzerdaten wiederherstellen

Hierbei werden nur die Daten, die den Status "Wiederherstellung"haben, mit der ausgewählten Sicherung überschrieben.

Voraussetzung: Sie haben eine Sicherung ausgewählt und das Kontextmenü geöffnet → Seite 171.

#### Wiederherstellung Im Kontextmenü bestätigen.

Die Seite "Wiederherstellen {1}:" wird angezeigt.

Eintrag, z. B. "Telefonbuch"auswählen:

Die Displayanzeige zeigt die aktuelle Einstellung. Bestätigen.

Im Kontextmenü auswählen und bestätigen, um die Telefonbuchdaten durch die gesicherten Daten zu ersetzen.

Setzen, bzw. überprüfen Sie den Status für alle weiteren Optionen:

- -"Anrufe" (für Ruflisten)
- -"Menüdaten" (für das Benutzermenü, inkl. Anrufumleitung)
- -"Bilder für Bildschirmschoner"
- -"Alle Clip-Bilder"
- -"Alle Klingeltöne"
- -"Alle Midlet-Daten"[1]

Eintrag "Sicherungspasswort" auswählen und bestätigen.

Das bei der Sicherung vergebene Passwort eingeben.

Auswählen und bestätigen, um die Übertragung der Daten zu starten.

Sie können den Übertragungsstatus am Display verfolgen. Nach erfolgreicher Übertragung erhalten Sie einen Pop-Up-Hinweis als Bestätigung.

Ignorieren ->

Wiederherstellung →



Auswahl wiederherstellen

[1] Midlets sind noch nicht verfügbar.

## Sicherungen prüfen

Prüfen Sie, welche Sicherungen auf dem USB memory stick gespeichert sind.

Voraussetzung: Sie haben eine Sicherung ausgewählt und das Kontextmenü geöffnet → Seite 171.

Im Kontextmenü auswählen und bestätigen.

Ein Pop-Up-Hinweis zeigt die zur Verfügung stehenden Informationen.

## Sicherungen löschen

Ungültige oder ältere Sicherungen können Sie von Ihrem USB memory stick löschen.

Voraussetzung: Sie haben eine Sicherung ausgewählt und das Kontextmenü geöffnet → Seite 171.

Im Kontextmenü auswählen und bestätigen.

Sie werden zur Sicherheit nochmals gefragt.

Bestätigen.

Das Löschen einer Sicherung liegt in der Verantwortung des Benutzers und ist deshalb nicht passwortgeschützt.

#### Vollständige ID

## Löschen

#### Löschen

# Abweichende Display-Anzeigen in einer Octopus F900-Umgebung

Je nach Anlagenkonfiguration werden Funktionen nicht immer, wie in diesem Dokument beschrieben, im Display angeboten.

Außerdem weichen je nach Anlagenkonfiguration einige Displaytexte von den in diesem Dokument beschriebenen Displaytexten ab. Nachfolgende Tabelle gibt einen Überblick:

Octopus F X-Anzeige	Octopus F900-Anzeige	Beschreibung
Alle Gruppen ein/aus	Jeder Sammelanschl. ein/aus	→ Seite 139
Anklopfen Freigabe	Zweitanruf Freigabe?	→ Seite 67
aut. Anklopfen ein/aus	Zweitanruf ein/aus?	→ Seite 67
Gruppenruf ein/aus	Sammelanschluss ein/aus?	→ Seite 139
Kurzrufnr. wählen	Kurzwahl anwenden?	→ Seite 61
Kurzwahl ändern	Kurzwahl?	→ Seite 62
Leitung übergeben	Übergabe Leitung?	
Rückruf-Aufträge	Rückrufziele zeigen?	→ Seite 53
Ruhe ein/aus	Rufabschaltung ein/aus?	→ Seite 108
Übergeben	Übergabe?	→ Seite 51
		→ Seite 74

## Ratgeber

# Auf Fehlermeldungen am Display reagieren

#### falsche Eingabe

#### Mögliche Ursache:

Rufnummer ist nicht korrekt.

#### Mögliche Reaktion:

Korrekte Rufnummer eingeben.

#### keine Berechtigung

#### Mögliche Ursache:

Gesperrte Funktion aufgerufen.

#### Mögliche Reaktion:

Berechtigung für Funktion beim zuständigen Fachpersonal beantragen.

#### zur Zeit nicht möglich

#### Mögliche Ursache:

Wahl einer nicht vorhandenen Rufnummer. Gerufenes Telefon ist abgesteckt.

#### Mögliche Reaktion:

Korrekte Rufnummer eingeben. Später noch einmal Telefon anrufen.

#### Rufnr. unzulässig

#### Mögliche Ursache:

Wahl der eigenen Rufnummer.

#### Mögliche Reaktion:

Korrekte Rufnummer eingeben.

#### Tastenspeicher ist voll

#### Mögliche Ursache:

Im System sind z. Zt. alle Speicherplätze für externe Rufnummern belegt.

#### Mögliche Reaktion:

Später noch einmal versuchen.

#### Konflikt andere Ebene

#### Mögliche 1. Ursache:

Wenn "andere Ebene löschen" im Menü erscheint: Sie haben versucht, bei einer Taste mit bereits belegter zweiter Ebene (z. B. externe Rufnummer) eine Funktion oder interne Rufnummer mit LED-Anzeige zu speichern.

#### Mögliche Reaktion:

Bestätigen Sie "andere Ebene löschen", um die Rufnummer/Funktion zu speichern.

#### Mögliche 2. Ursache:

Wenn "LED Unterst. löschen" im Menü erscheint: Sie haben versucht, bei einer Taste mit bereits gespeicherter interner Rufnummer mit LED-Anzeige eine Rufnummer ohne LED-Anzeige oder eine externe Rufnummer zu speichern.

#### Mögliche Reaktion:

Bestätigen Sie "LED Unterst. löschen", um die Rufnummer zu speichern. Die bereits vorhandene interne Rufnummer verbleibt auf der anderen Ebene ohne LED-Anzeige.

## Ansprechpartner bei Problemen

Bei Störungen, die länger als beispielsweise 5 Minuten dauern, wenden Sie sich bitte an Ihr zuständiges Fachpersonal.

## Funktionsstörungen beheben

#### Gedrückte Taste reagiert nicht:

Überprüfen Sie, ob sich die Taste verklemmt hat.

#### Telefon klingelt nicht bei Anruf:

Überprüfen Sie, ob für Ihr Telefon der Anrufschutz eingeschaltet ist (Anrufschutzsymbol in der Statuszeile des Displays → Seite 26). Wenn ja, Anrufschutz ausschalten.

#### Externe Rufnummer lässt sich nicht wählen:

Überprüfen Sie ob Ihr Telefon gesperrt ist (Displayanzeige: "keine Berechtigung"). Wenn ja, entsperren Sie das Telefon → Seite 112.

#### Bei allen übrigen Störungen:

Wenden Sie sich zuerst an Ihr zuständiges Fachpersonal. Bei nicht behebbaren Störungen muss dieses den Kundendienst verständigen.

## Pflege- und Reinigungshinweise

- Sprühen Sie das Telefon niemals mit Flüssigkeiten ein, da die eindringenden Flüssigkeiten zu Funktionsstörungen oder zur Zerstörung des Gerätes führen können.
- Reinigen Sie das Telefon mit einem weichen und nur leicht mit Wasser angefeuchteten Tuch.
- Verwenden Sie dabei keine Substanzen wie Alkohol, Chemikalien, Haushaltsreiniger oder Lösungsmittel, da derartige Substanzen eine Beschädigung der Oberfläche oder ein Abblättern der Lackierung verursachen.

## Stichwortverzeichnis

A	
Abstand für Freisprechen	3
Agenten	142
Aktoren	128
Alle Anrufe umleiten	79
Allgemeine Informationen	12
Anklopfen	
annehmen	66
ohne Ton	67
verhindern/erlauben	67
Anklopfton ein-/aus	67
Anruf	
ankommend	44
im Team mit Leitungstasten	132
übernehmen, gezielt	54
übernehmen, Gruppe	
umleiten im Team	136
umleiten MSN im Amt	85
verteilen	142
Anrufbeantworter	121
Anrufschutz	109
Anrufumleitung	
aktiv	78
ausschalten	83
MSN im Amt	85
Schnellaktivierung	82
über Servicemenü	83
Anrufumleitungstaste	79,83
Anrufumleitungstyp	
Anrufverteilung	
Anschlussmöglichkeiten	
Anwendungen	
Anwendung aufrufen	
Anwendungsregister auswählen	
Eintrag auswählen	33
Kontext-Menü öffnen	
Anwendungsregister	26
Audio-Bedienelemente	19
Aufschalten	
Aufstellort	
Automatische Leitungsbelegung	47

В	
Bedienoberfläche	
Octophon F660/680 TDM15	ō
Beistellgeräte	
Belegen freier Tasten	3
Benutzerdaten	
alle wiederherstellen171	1
ausgewählte wiederherstellen	2
sichern169, 170	)
wiederherstellen	1
Benutzermenü41	
Benutzerpasswort	7
Benutzerunterstützung	
Besetzt	
Anrufe umleiten79	9
Betriebshinweise	2
Bildschirmschoner	
Bluetooth	
,	
C	
CE-Kennzeichen	2
Codeschloss	
für ein Telefon112	2
D	
	_
Direct Inward System Access	
Direktantworten	
Direktruf 87	
DISA	3
Display-Anzeigen für	
Octopus F900-Umgebung	
Displaydesign	Ó
Display-Einstellungen	
Ruhemodus für Display	
Displayneigung	
Display-Symbole	
Anwendungsregister	
Meldungs-Symbole	
Statuszeile	
Telefonbucheinträge35	
Verbindungsstatus	
Dreierkonferenz 50	C

E	H
Einstellungen143	Halten69
Empfangslautstärke	Im Team132
Endgerätetausch	Hauptleitung130
Externe Anrufe umleiten	Headset48, 54
	Headset-Anschlusses einstellen
E.	Hilfe-Funktion
F	Hinweis für Anrufumleitung aktiv78
Fangen 111	Hör-Sprechgarnitur54
Favorit für Anrufumleitung festlegen 81	
Faxempfang Info121	1
Feste Anrufumleitung79	T.
Freie Tasten programmieren	Info bei Faxempfang121
Freiprogrammierbare Sensortaste	Interne Anrufe umleiten79
Freisprechen45, 46	
Funktionen	K
von extern nutzen123	
Funktionstasten	Kennzahlwahl ins ISDN
	key module für Octophon F660/680
G	Keypad-Wahl
	Konferenz50
Gebühren	Kontakt
für anderes Telefon	Darstellungsformat
für Ihr Telefon	Kontakte suchen
Geheimes Aufschalten	Kontext-Menüs
Gemeinsam genutzte Leitung	Kurzwahl
Gespräch	Nachwahl61
Annehmen	wählen61
aus Halten übernehmen	zentral61
aus Parken übernehmen	
Beenden	T. Control of the Con
halten	Lauthören
parken	LDAP
übergeben51, 135	LED-Anzeigen
Gesprächsdauer	Direktruftasten
Gesprächslautstärke	Funktionstasten
Grafik-Display	Leitungstasten
Nachrichten	LED-Anzeigen verstehen
Ruflisten	Direktruftasten
Symbole für Telefonbucheinträge	Umleitung MULAP
Symbole für Verbindungsstatus	Leitungsbelegung automatisch
Grafik-Display-Einstellungen	Leitungsnutzung
Ruhemodus für Grafik-Display	Leitungstrutzung
Gruppenruf	•
	Listen (für Rufnummern und Kontakte)94

#### Stichwortverzeichnis

М	Röcheln	64
Makeln	Rückfrage	50
Mehrfachrufnummer MSN umleiten	Rückruf	52
Menü "Benutzer"	Rufumschalten	
Mithören	im Chef/Sekretariat	138
ohne Ton	Ruf zuschalten	141
Mode-Tasten	Ruflisten	38, 100
MSN im Amt umleiten	Kopieren ins Telefonbuch	103
MULAP-Tasten, Leitungstasten	Rufnummer	
MultiLine-Telefon	speichern	91
Made Toloron	Rufnummer für Anrufumleitung	80
	Rufnummer tauschen	120
N	Rufnummernverzeichnisse	94
Nachwahl	Rufton aus	108
automatisch61	Ruhefunktion	108
Navigieren in Registern22		
Nebenleitung 130	S	
Nichtmelden		
Anrufe umleiten79	Sammelanschluss	
	Schalter	
0	Schlosscode speichern	
0	Screensaver	
Octophon F660/680 TDM	Sensoren	128
	Sensortaste belegen	
P	Funktion	
Parken (Gespräch)68	Sicherheit	
Persönliche Identifikationsnummer	Sicherheitshinweise	
PIN114	Signalton bei Anklopfen ein-/aus	
Pop-Up-Fenster	SingleLine-Telefon	
Pop-Up-Menü30, 34	Sonderwählton	
Private Leitung	Sperren/Entsperren	
Privatsphäre	Statussymbole	
Programmieren freier Tasten	Störungen beheben	
r rogrammeren meler rasten	Symbole	
	Anwendungsregister	
R	Meldungs-Symbole	
Reinigungshinweise	Statuszeile	
Relocate	Telefonbucheinträge	
	Verhindungsstatus	34

T	V
Tasten	Variable Anrufumleitung79
belegen86	
programmieren86	für anderes Telefon
unvollständig speichern	
Telefon	Verteilen von Anrufen142
ab-/aufschließen112	2
sperren112	2
Telefonbuch39	- <b>VV</b>
LDAP37, 100	) Wählen
Lokales Telefonbuch36	intern/extern47
Bild speichern99	mit aufliegendem Hörer47
Gruppenverwaltung98	
Kontaktdaten ändern90	mit Zielwehltesten
Neuer Kontakt94	4 Wahlhilfe
Sprachwahl99	9 S0-Bus65
Systemtelefonbuch	M/"I I
Telefondatendienst	\\\"
Telefoneinstellungen	144 1 4 6
Telefonpflege	
Termin	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
Terminruf entgegennehmen	
Texteingabe (über Display-Tastatur)	
Thema	
Touch Slider	Zahl der Anrufe119, 142
TouchGuide	Zentrale Kurzwahl61
	Zweitanrut
	annehmen66
U	erlauben67
Übergabe (Gespräch)51, 135	verhindern67
Überlastanzeige119	Zweiten Teilnehmer anrufen 50
Übernahme (Anruf)54, 14	1
Umleitung	
Mehrfachrufnummer MSN85	5
Umleitungstyp79	9
Umleitungsziel80	)
Umziehen mit Telefon	
Umzugsfunktion	)
USB Memory stick	
anschließen169	9
entfernen169	9
Sicherungen löschen173	3
Sicherungen überprüfen173	
Umfang einer Sicherung	

## Funktionen und Kennzahlen im Überblick (alphabetisch)

Nachfolgende Tabelle zeigt alle möglichen Funktionen, wie am Display angeboten. Wenn eingerichtet (zuständiges Fachpersonal fragen), können Sie die Funktionen im direkten Dialog (auswählen + bestätigen), über das Service-Menü (auswählen + bestätigen oder Kennzahl) oder über, als Funktionstasten eingerichtete, Sensortasten einleiten.

Funktionen (=Displayanzeige)	im direkten Dialog	über das Service-Menü → Seite 41 🚖		mit Taste
	(A)	(A)	Kennzahl	
Anklopfen annehmen	✓	✓	*55	Χ
Anklopfen ohne Ton	✓	✓	*87	Χ
Anklopfen mit Ton	✓	✓	#87	Χ
aut.Anklopfen ein		✓	*490	Χ
aut.Anklopfen aus		✓	#490	Χ
Anrufe abweisen	✓			
Trennen				Χ
Anrufschutz ein	✓	✓	*97	Χ
Anrufschutz aus	✓	✓	#97	Χ
Anrufverteilung				
anmelden		✓	*401	Χ
abmelden		✓	#401	Χ
verfügbar		✓	*402	Χ
nicht verfügbar		✓	#402	Χ
nachbearbeiten ein		✓	*403	Χ
nachbearbeiten aus		✓	#403	Χ
Nacht-Ziel ein		✓	*404	Χ
Nacht-Ziel aus		✓	#404	Χ
Zahl der Anrufe		✓	*405	Χ
Antwort-Text ein	✓	✓	*69	Х
Antwort-Text aus	✓	✓	#69	Χ
assoz. Dienste		✓	*83	Χ
assoziierte Wahl		✓	*67	Χ
Aufnahme				Χ
Aufschalten	✓	✓	*62	Х
Babyphone		✓	*88	Χ

Funktionen (=Displayanzeige)	im direkten Dialog	<b>übe</b> <b>Service</b> → Seite	⊢Menü	mit Taste
	(a)	(A)	Kennzahl	
Data I/O Service			*494	Χ
Dienste zurücksetzen		✓	#0	Χ
Direktansprechen		✓	*80	Χ
Direktantwort ein	✓	✓	*96	Χ
Direktantwort aus	✓	✓	#96	Χ
DISA				
DISA intern	✓	✓	*47	Χ
Diskret ansprechen			*945	
Ebenenumschaltung (Shift)				Χ
Endgerätetest		✓	*940	
Fangen		✓	*84	Χ
Flex Call		✓	*508	Χ
Gruppenruf ein	✓	✓	*85	Χ
Gruppenruf aus	✓	✓	#85	Χ
Alle Gruppen ein	✓	✓	*85*	Χ
Alle Gruppen aus	✓	✓	#85#	Χ
Headset (Hör-Sprechgarnitur)				Χ
Anruf entgegenehmen	✓			
Hotline				
Info senden	✓	✓	*68	Χ
gesendete Infos	✓	✓	#68	Χ
Infos anzeigen	✓	✓	#68	Χ
Briefkasten				Χ
Keypad-Wahl		✓	*503	
Konferenz	✓	✓	*3	Χ
Konferenz einleiten	✓			
Konferenz erweitern	✓			
Konferenz beenden	✓	✓	#3	
Teilnehmer auslösen	✓	✓		
Konferenz-TLN trennen			*491	

Funktionen (=Displayanzeige)	im direkten Dialog	über das Service-Menü → Seite 41 (≡		mit Taste
	(a)		Kennzahl	
Kostenanzeige (eigenes Telefon)		✓	*65	Χ
Kosten abfragen (fremdes Telefon)				Χ
Kurzrufnr. wählen		✓	*7	Х
Kurzwahl wählen (individuell)		✓	<b>*92</b>	Χ
Leitung vormerken	✓			Х
Makeln	✓	✓	*2	Χ
MFV-Wahl		✓	*53	Χ
Mikrofon aus			*52	Х
Mikrofon ein			#52	Χ
Mithören	✓	✓	*944	
Nachtschaltung ein	✓	✓	*44	Χ
Nachtschaltung aus	✓	✓	#44	Χ
Parken		✓	*56	Х
zurück aus Parken		✓	#56	
Personensuche				
Melden		✓	*59	
Projektkennzahl		✓	*60	Х
Rückfrage	✓			Χ
zurück zum Wartenden	✓	✓	*0	
beenden und zurück	✓	✓	*0	
Übergeben/Übernehmen	<b>√</b>			
Rückruf	<b>√</b>	✓	*58	Χ
Rückruf-Aufträge/löschen	<b>√</b>	<b>√</b>	#58	
Rufnr. tauschen	√ ·	· ✓	*9419	
Tauschen quittieren	✓	✓	#9419	
Rufnr.unterdrücken	<i>√</i>	<b>√</b>	*86	Х
Rufnr. weitergeben	<b>√</b>	<b>√</b>	#86	Χ
Rufnr.zuweisen	<b>√</b>	<b>√</b>	*41	Х
Rufumschalt. ein	1	√ ·	*502	Х
Rufumschalt. aus		<b>√</b>	#502	Χ

Funktionen (=Displayanzeige)	im direkten Dialog	über Service-N → Seite 4	mit Taste	
	(A)	(A)	Kennzahl	
Rufzuschaltung		✓	*81	Χ
Rufzuschaltung aus		✓	#81	Χ
Ruhe ein	✓	✓	*98	Χ
Ruhe aus	✓	✓	#98	Χ
Schalter ein (nur bei Octopus F100/200/400/650)		✓	*90	Χ
Schalter aus (nur bei Octopus F100/200/400/650)		✓	#90	Χ
Signal zum Netz (Flash)		✓	*51	Χ
Sprachenauswahl		✓	*48	
Tastenbelegung		✓	<b>*</b> 91	Χ
Tel. abschließen	✓	✓	*66	Χ
Tel. aufschließen	✓	✓	#66	Χ
Schlosscode ändern		✓	<b>*</b> 93	
Telefonbuch				
1=intern	✓		*54	Χ
2=LDAP	✓		*54	Χ
Telefondatendienst		✓	*42	
Termin ein		✓	*46	Χ
Termin aus		✓	#46	Χ
Türfreigabe ein		✓	*89	Χ
Türfreigabe aus		✓	#89	Χ
Türöffner		✓	*61	Χ
Übergeben	✓			
Übernahme, gezielt		✓	*59	Χ
Übernahme, Gruppe	✓	✓	*57	Χ
Anruf übernehmen	✓			

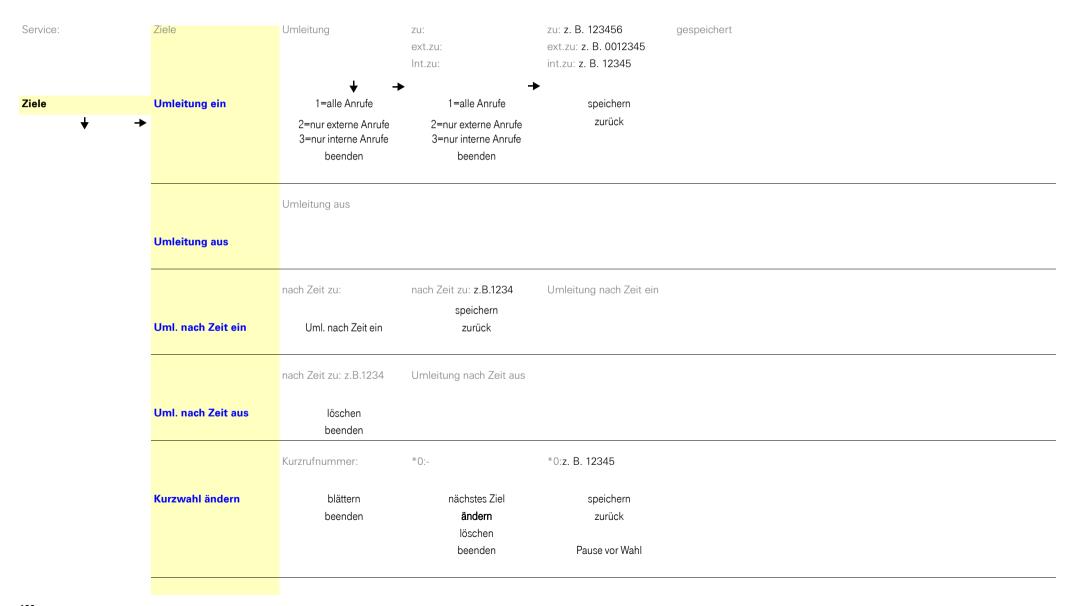
#### Funktionen und Kennzahlen im Überblick (alphabetisch)

Funktionen (=Displayanzeige)	im direkten Dialog	<b>über</b> <b>Service-N</b> → Seite 4	/lenü	mit Taste
	(a)	(A)	Kennzahl	
Umleitung ein	✓	✓	*1	Χ
1=alle Anrufe	✓	✓	*11	Χ
2=nur externe Anrufe	✓	✓	*12	Χ
3=nur interne Anrufe	✓	✓	*13	Χ
Umleitung aus	✓	✓	#1	Χ
Uml.nach Zeit ein		✓	*495	Χ
Uml.nach Zeit aus		✓	#495	Χ
Umleitung Amt ein	✓	✓	*64	Χ
Umleitung Amt aus	✓	✓	#64	Χ
Umleit. MULAP ein		✓	*501	Χ
Umleit. MULAP aus		✓	#501	Χ
Wahlwiederholung	✓			
Wiederaufnahme,Ltg		✓	*63	Х
zentr.Codeschloss		✓	*943	Χ

# Display-Symbole

Anwer	ndungsregister
	Telefonie-Oberfläche → Seite 34
	Telefonbücher → Seite 35
(≉	Ruflisten → Seite 38
	Nachrichten → Seite 40
^≡	Menü → Seite 41
3	Hilfe-Funktion → Seite 43
Status	zeile
Ø	Der Rufton ist ausgeschaltet → Seite 108
4	Der Anrufschutz ist eingeschaltet → Seite 109
0	Die Telefonsperre ist eingeschaltet → Seite 112
*	Die Bluetooth-Funktion ist aktiviert → Seite 155
Meldu	ngen
abla	Sie haben eine oder mehrere neue Nachrichten erhalten
(≄	Sie haben einen oder mehrere neue Einträge in den Ruflisten
₽	Eine Anrufumleitung ist aktiv
Verbin	dungsstatus
1	Die Verbindung ist aktiv
	Die Verbindung wurde beendet
⊣ ⊢	Die Verbindung wird von Ihnen gehalten (z.B. bei Rückfrage)
<b>-</b>	Die Verbindung wird von Ihrem Gesprächspartner gehalten
Telefo	nbucheinträge
1	Primäre geschäftliche Rufnummer
2	Sekundäre geschäftliche Rufnummer
	Rufnummer des Mobiltelefons
	Private Rufnummer
ſ	Rufnummer ist nicht im persönlichen Telefonbuch gespeichert

Klicken Sie auf eine der blauen Optionen, so wechseln Sie zum Kapitel mit der entsprechenden Beschreibung bzw. zur relevanten Option im Menü. Beachten Sie bitte, dass bei Ihrer Octopus F X Anlage nicht alle aufgeführten Optionen bzw. andere Optionen freigeschaltet sein können.



		: Anrufe für "Teilnehmer":  "Anrufer"				
Anruferliste	zurück beenden	123456789 09:34 heute				
	50010011	anrufen löschen blättern				
		Liste anzeigen beenden				
	kein Tln zugeschaltet	Teilnehmer:	Teilnehmer: Jim Knopf	gespeichert weitere Tln zuschalten		
Rufzuschaltung	TIn zuschalten beenden	TIn zuschalten beenden	speichern zurück	anzeigen/löschen beenden		
	Anrufverteilung:	Bearbeiter: z. B. 16				
Anrufverteilung	anmelden zurück		abmelden	nicht verfügbar	verfügbar	
	CFSS zu:	CFSS zu: <b>12345</b>				
Umleit. CFSS ein	beenden	speichern zurück				
	CFSS zu: 12345					
Umleit. CFSS aus	löschen beenden					
	MULAP:	MULAP: 123456				
Umleit. MULAP ein		1=alle Anrufe 2=externe Anrufe 3=interne Anrufe				
zurück						

		Anrufschutz ein				
Schalter	Anrufschutz ein					
<b>↑ →</b>						
Schalter werden beim Octophon F660/680 in der Regel über das Ruhemenü gesetzt – siehe → Seite 29	Anrufschutz aus	Anrufschutz aus				
Solat Siche 7 Scholas	Gruppenruf ein	Ziel ein				
	Gruppenruf aus	Ziel aus				
	Umleitung ein	Umleitung: zu: zu: Teilnehmer  1=alle Anrufe 1=alle Anrufe speichern 2=nur externe Anrufe → 2=nur externe Anrufe zurück 3=nur interne Anrufe 3=nur interne Anrufe beenden beenden				
	Umleitung aus	Umleitung aus				
	Ruhe ein	Ruhe ein Ruhe				
	Ruhe aus	Ruhe aus				

Direktantwort ein	Direktantwort ein
Direktantwort aus	Direktantwort aus
Anklopfen ohne Ton	Anklopfen ohne Ton
Anklopfen mit Ton	Anklopfen mit Ton
Mikrofon aus	Mikrofon aus Mikrofon ein
Rufnr. unterdrücken	RufnrUnterdrückung ein
Rufnr. weitergeben	RufnrUnterdrückung aus
Antwort-Text ein	Text: abwesend mittags  0=zurück um: speichern  1=Urlaub bis: zurück  2=Reise bis:  3=abwesend ganztags  4=abwesend mittags  5=bin nicht erreichbar  6=privat Tel:  7=Vertreter  8=zur Zeit:

		9=bin im Raum Nr: anderen Text eingeben beenden	
	Umleit. CFSS ein	CFSS zu: 123456 speichern zurück	gespeichert
	Umleit. CFSS aus	CFSS zu: 123456 löschen beenden	Umleitung CFSS aus
	Zurück?		
	Gespräche::		
Gespräche ↑ ↓ -	Rufnr. zuweisen	Duwa-Nr:	
	Projektkennzahl	Projektkennzahl:	Projektkennzahl:12 Bitte wählen #=speichern z. B. 12345 zurück
	Direktansprechen	Ansprechen: z. B. 1234	
	Signal zum Netz		

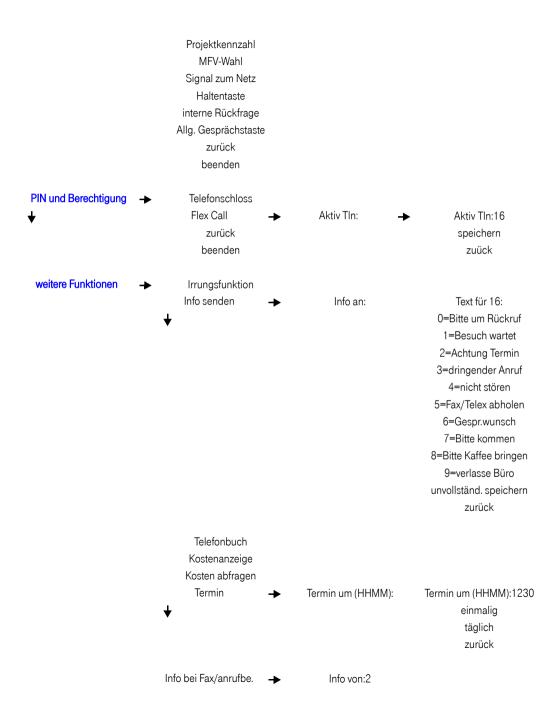
MFV-Wahl	
Parken	Park-Pos.:
zurück aus Parken	Park-Pos.:
Übernahme, gezielt	entgegennehmen
zurück	

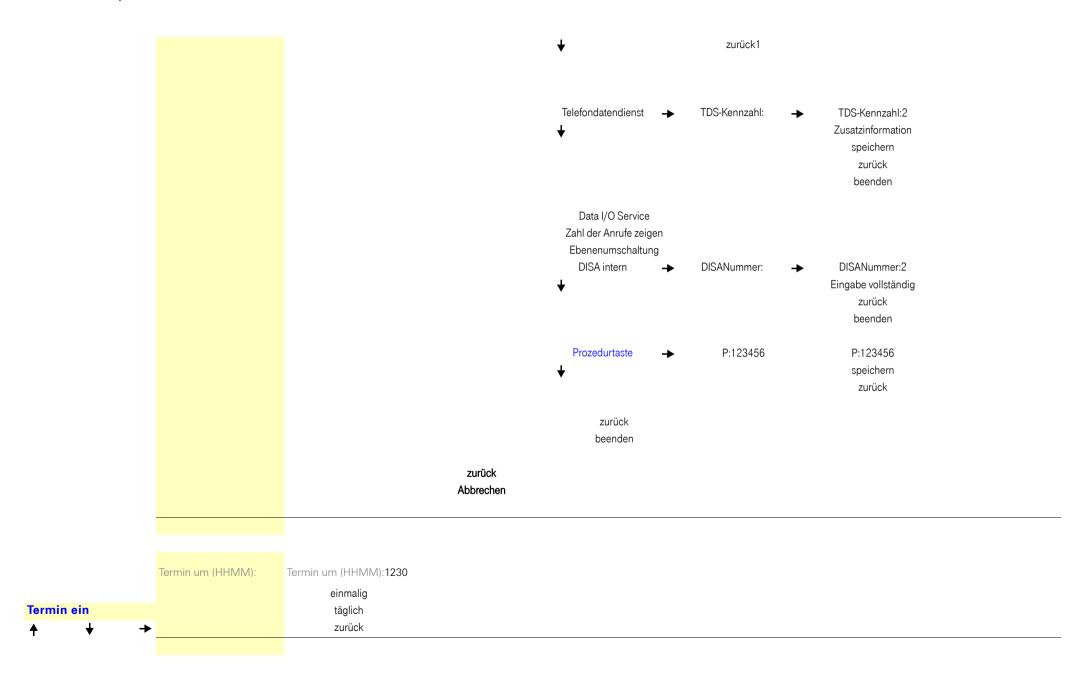
Kurzrufnummer:

### Kurzrufnr. wählen





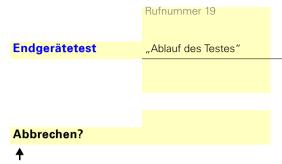




	PIN und Berechtigung:				
PIN und Berechtigung ↑ ↓ →		Code:****	Telefon abgeschlossen		
	Schlosscode ändern	alter Code:****	neuer Code:****	Bitte wiederholen:****	Neuer Code gespeichert
	Flex Call	Aktiv Tln:			
	zurück				
	weitere Funktionen:				
weitere Funktionen  ↑	Kostenanzeige	nnn,nn Euro	0,12 Euro		
	Dienste zurücksetzen	Dienste aus			
	DISA intern	DISA Nummer:	DISA Nummer:n Eingabe vollständig zurück beenden		
	Hotelendgerät				
	Info senden	Info an:	Text für XXXXX:  0=Bitte um Rückruf  1=Besuch wartet  2=Achtung Termin  3=dringender Anruf	Text_Text_Text absenden zurück beenden	gesendet an XXXXXX

		4=nicht stören 5=Fax/Telex abholen 6=Gespr.wunsch 7=Bitte kommen 8=Bitte Kaffee bringen 9=verlasse Büro unvollständ. speichern zurück	
gesendete Infos	Info an: XXXX Text →	Text_Text_Text wann →	um:hh:mm heute
	löschen	löschen	löschen
	blättern	blättern	blättern
	beenden	zurück	zurück
		beenden	
	Sprachenauswahl		
Sprachenauswahl	Deutsch		<b>←</b>
	amerikanisch		
	französisch		
	englisch		
	spanisch		
	italienisch		
	niederlänisch		
	portugiesisch finisch		
	tschechisch		
	dänisch		
	schwedisch		
	norwegisch		
	türkisch		
	polnisch		
	ungarisch		
	russisch		
	griechisch		
	slowensich		
	kroatisch		

	estnisch					
	lettisch					
	litausisch					
	chinesisch					
	slowakisch					
	Weitere Sprachen →	katalanisch				
	beenden	deutsch(2)				
		engisch(2)				
		Rumänisch				
		Bulgarisch				
		Mazedonisch				
		Serbisch, kyr.				
		Serbisch, lat.				
		Weitere Sprachen	<b>→</b> ↑			
		beenden				
	D 1 " 1					
Serviceruf	Rueckrufindex:					
7						
Zurück?						



Wichtige Telefonnummern
Bei Störungsfall:
Bei vertrieblichen Rückfragen:
Bei Geräteübergabe bitte Telefonnummer

Herausgeber: Deutsche Telekom AG

Änderungen vorbehalten. Sachnummer: A31003-T9000-U110-4-19 Stand: 06/2013