

# Ergophone



## Ergophone S 500

### Analoges Ergonomie-Telefon

Das „Ergophone S 500“ bietet intelligente Technik, die in ihrer Einfachheit überzeugt. Neben der exzellenten Sprach- und Hörqualität und der durchgehenden Ergonomie bietet das Telefon eine Reihe von Sicherheitsfunktionen für die flexible und bedarfsgerechte Kommunikation im Notfall. Das Telefon ist für den Anschluss an Telefonanlagen geeignet. Es benötigt dort in der Regel weder Batterien noch ein Steckernetzgerät<sup>1</sup>.



### Leistungsmerkmale

#### Großanzeige

- LCD Grafikmodul, 240 x 64 Dots
- Anzeigemeldungen 5-sprachig einstellbar
- Anzeige von Datum/Uhrzeit/Gesprächsdauer
- Kontrast der Anzeige einstellbar

#### Großtasten

- Großtasten mit gut fühlbarem Druckpunkt, farblich abgehoben
- Taste „Ziffer 5“ mit Orientierungspunkt

#### Telefonfunktionen

- Wahlvorbereitung
- Auch wenn der Hörer nicht richtig aufliegt, kann das Telefon angerufen werden (Besetzttonerkennung)
- Wahlwiederholung aus der Rufliste
- Einfache Menüsteuerung. Unterdrückung von Funktionen, die nur berechtigten Personen vorbehalten sind. Freischaltung über PIN
- Rufliste für kommende und gehende Anrufe, 20 Einträge; nicht entgegengenommene Anrufe werden durch LED und Klartext angezeigt
- Anzeige der Rufnummer bei Anruf (CLIP)<sup>2</sup>
- Telefonbuch für 50 Einträge (Name+Nummer)

- Übernahme eines Ruflisteneintrags ins Telefonbuch
- 7 Zielwahltasten mit Namenschildern
- Servicetaste (nur mit PIN veränderbar)
- Kurzwahl (10 Speicherplätze)
- Lauthören/Freisprechen
- Wahl bei aufliegendem Hörer
- Direktruf<sup>3</sup> (Babyruf) und automatischer Direktruf<sup>3</sup>
- Komplette Wahlsperre<sup>3</sup>
- Wahlsperre für bestimmte Nummernbereiche (5 Einträge)<sup>3</sup>
- Wahlsperre bis auf die Zielwahltasten<sup>3</sup>
- Wahlhilfe: optional aufsetzbares Tastaturgitter

#### Audio Einstellungen

- Tonrufmelodie (10 Varianten) einstellbar
- Tonruflautstärke einstellbar über Schieberegler (bei Bedarf extra laut<sup>4</sup>)
- Ruhe vor dem Telefon (Tonruf aus)
- Tonruf-Freigabeliste/-Sperrliste (je 10 Einträge)
- Lautsprecherlautstärke über Schieberegler einstellbar (bei Bedarf extra laut<sup>4</sup>)
- Hörerlautstärke über Schieberegler einstellbar, bei Bedarf extra laut
- Hörer hörgerätetauglich

## Ergophone S 500 Leistungsmerkmale, Fortsetzung

### Optische Anzeigen

- Rufanzeige im Display
- LED zur Anzeige verpasster Anrufe/Störungsmeldung (ein-/ausschaltbar)

### Sicherheitsfunktionen

- Notruffunktion (separate Notruftaste mit integrierter Beruhigungs-LED, 9 Notrufnummern speicherbar, Sicherheitsquittierung über die Zifferntaste 5, automatisches Freisprechen, automatisches Auflegen, weitere Funktionsparameter einstellbar)<sup>5</sup>
- Rücksprechen (Telefon schaltet nach Anruf automatisch in den Abhörmodus). Aktivierung über „Anzahl Rufe“ oder über CLIP-Rufnummern<sup>2</sup> oder über Sonderruf
- Störungsmeldungen bei Telefonnetz- und Stromnetzausfall<sup>4</sup>, Störungsruf bei Stromnetzausfall<sup>4</sup> einstellbar
- Kontrollruf (autom. Anruf externer Rufnummern zu einer festgelegten Zeit)
- An- und Abmelden der Pflegekraft über Taste

### Grundeinstellungen

- Persönliche Identifikations Nummer (PIN) einstellbar
- Wahlverfahren MFV
- Nebenstellenbetrieb (Signal Taste Flash und Amtskennzahl programmierbar)
- Ausnahmerufnummern (z.B. Polizei/Feuerwehr) programmierbar
- Landesspezifische CLIP-Umstellung<sup>2</sup>
- Kopfhörerbetrieb
- Datum/Uhrzeit ein-/ausschaltbar

### Konfiguration/Software-Updates

- Konfiguration über Telefonmenü/Weboberfläche und Übertragung auf weitere Telefone über SD-Karte
- Auschecken (alle nicht PIN geschützten Funktionen werden in den Auslieferungszustand gesetzt)
- Rückstellen
- Software-Updates über SD-Karte

### Sondervarianten zum Ausbau als Notrufsystem

„Ergophone S 500“ mit

- Zugtasteranschluss (Kontakteingang)
- Birntasteranschluss
- Notruf-Priorität (Vorrangschaltung)
- Kontaktausgang (Steuerung von Zusatzgeräten)

### Tisch- und Wandausführung

Wandmontage mittels separatem Wandhalter

## Technische Daten

Abmessungen (BxTxH):	ca. 230 x 197 x 80 mm
Gewicht:	ca. 850 g
Gehäusematerial:	ABS
Anschlusskabel:	3 m, TAE-Stecker
Belegte Adern:	Pin 3: La, Pin 4: Lb
Stromversorgung:	Strom aus der Telefonanlage oder Steckernetzgerät
Sprecherschaltung:	aktiv
Hör- und Sprechkapseln:	dynamische Hörkapsel/Elektret Mikrofon
Ruforgan:	variabler Tonruf, einstellbar in Lautstärke (stufenlos durch Schieberegler) und Melodie (10 Varianten)
Freisprecher:	halbduplex
Lautstärke des Lautspr.:	stufenlos durch Schieberegler
Lautstärke des Hörers:	stufenlos durch Schieberegler
Anzeige:	LCD Grafikmodul 240 x 64 Dots
Rufnummernlänge:	20 Stellen
Optional. Steckernetzteil:	Schutzklasse 2, DC 5V 1A
Betriebstemperatur:	0 bis +40 Grad Celsius
Lagertemperatur:	-5 bis +70 Grad Celsius

Anschluss:	Analoge Ports von Telefonanlagen <sup>1</sup>
Bestell-Nr.:	34508
Farbe:	Anthrazit

<sup>1</sup>) Das Telefon kann ohne Steckernetzgerät an einer Telefonanlage betrieben werden, wenn diese im Ruhezustand 5 mA dem Telefon zur Verfügung stellt, ohne den Zustand „Abgehoben“ zu erkennen. Ist die Belegzustandserkennung der Anlage empfindlich eingestellt, so ist der Betrieb nur mit dem Original-Steckernetzgerät (Zubehör) möglich.

Das „Ergophone S 500“ wird als Haupttelefon an einen Port der Telefonanlage angeschlossen. Nur in Sonderfällen darf ein weiteres Telefon parallel betrieben werden.

<sup>2</sup>) Funktion muss durch Netzbetreiber unterstützt bzw. freigeschaltet werden.

<sup>3</sup>) Ausnahme- und Notrufnummern können gewählt werden.

<sup>4</sup>) Nur bei Betrieb mit Steckernetzgerät.

<sup>5</sup>) Bei Ausfall des Telefonnetzes und ggf. des Stromnetzes können Rufempfänger nicht erreicht werden.

*Technische Änderungen vorbehalten.  
Produktfarbe den Abbildungen ähnlich.  
Ausgabestand: Rev. 07.*

## Ergophone Tiptel GmbH

Halskestr. 1 - D-40880 Ratingen - Telefon +49 (0)2102-428-0 - [www.ergophone-tiptel.com](http://www.ergophone-tiptel.com)

Standort Cölbe: Zimmermannstr. 12 - D-35091 Cölbe - Telefon +49 (0)6421-402-0 - [www.ergophone.de](http://www.ergophone.de)