

Ergophone S 510 IP

Ergonomie-Telefon der neuen Generation

Das „Ergophone S 510 IP“ verbindet durchgehende Ergonomie und einfache Bedienung mit den Möglichkeiten des modernen IP-Netzwerkes. Das Telefon wird zur Empfangs- und Schaltzentrale für den Informationsaustausch zwischen Telefon, Notrufserver und Hauselektronik.

Sondervarianten des Telefons erlauben die Integration von drahtgebundenen Rufauslösern.




Leistungsmerkmale:

Großanzeige

- Grafikdisplay, 240 x 64 Pixel, hintergrundbeleuchtet
- Anzeigemeldungen 5-sprachig einstellbar
- Anzeige von Datum/Uhrzeit
- Kontrast der Anzeige einstellbar

Großtasten

- Großtasten mit gut fühlbarem Druckpunkt, farblich abgehoben
- Taste „Ziffer 5“ als Orientierungslicht, wenn Tastaturbeleuchtung aus
- Tastatur- und Anzeigebeleuchtung bei Nutzung des Telefons (über Bewegungsmelder und bei Anruf)

Telefonfunktionen

- Wahlvorbereitung
- 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
- Zugriff auf Voicemail-Systeme
- Telefonbuch für 50 Einträge (Namen+Rufnummern)
- Übernahme eines Ruflisteneintrags ins Telefonbuch
- 7 Zielwahltasten (Namen+Rufnummern)
- Kurzwahl (10 Speicher für Namen+Rufnummern)
- Lauthören/Freisprechen/Wahl bei aufliegendem Hörer
- Direktruf¹ und automatischer Direktruf¹
- Komplette Wahlsperre¹
- Wahlsperre für bestimmte Rufnummernbereiche (5 Einträge)¹
- Wahlsperre bis auf die Zielwahltasten¹
- Wahlhilfe: optional aufsetzbares Tastaturgitter

Audio

- Tonrufmelodie (10 Varianten) einstellbar
- Tonruflautstärke einstellbar über Schieberegler, bei Bedarf extra laut
- Ruhe vor dem Telefon (Tonruf aus)
- Tonruf-Freigabeliste/-Sperrliste (je 9 Einträge)
- Lautsprecher- und Hörerlautstärke über Schieberegler einstellbar, bei Bedarf extra laut
- Tastenton (ein-/ausschaltbar)
- Hörer hörgerätetauglich
- Audio-Codex: G711 (PCMU, PCMA), G723, G726-16, G729

Optische Anzeigen

- Rufanzeige durch Blitzlicht, ein-/ausschaltbar
- Rufanzeige im Display
- LED für Sonderfunktionen

Sicherheits- und Care-Funktionen

- Notruffunktion (Notrufe an Server oder Rufnummern, für jeden Rufauslöser sind bis zu 6 Rufnummern und je eine Ansage individuell zuordbar, Notruftaste mit Beruhigungs-LED, automatisches Freisprechen, automatisches Auflegen, weitere Funktionsparameter einstellbar)²
- Rücksprechen (Telefon schaltet nach Anruf selbsttätig in den Abhörbetrieb). Aktivierung über Zeit oder CLIP-Rufnummern
- Vitalfunktion (Kontrolle von Anwesenheit und Aktivität einer Person)
- Störungsmeldungen (bei Ausfall der Registra, des LAN oder bei Nichterreichen des DHCP-Servers) intern am Telefon
- Automatische Meldung von Störungen an einen Server oder an eine Rufnummer
- Automatischer Kontrollruf an einen Server oder an eine Rufnummer

Grundeinstellungen

- PIN-Schutz (Persönliche Identifikations Nummer)
- Datum, Uhrzeit, Bewegungsmelder, Beleuchtung, Headsetbetrieb, Anrufer-LED jeweils ein- und ausstellbar
- Ausnahmerufnummern programmierbar (wählbar bei Wahlsperre)

Verwaltung/Konfiguration

- Auto-Provisionierung über FTP/TFTP
- Konfiguration über Browser/Telefon/Auto-Provisionierung
- Werkseinstellungen anpassbar
- Trace und System Log Export
- Backup über FTP-Config-Server
- Automatisches/manuelles Firmware-Update

Netzwerkfunktionen

- 1SIP-Account
- SIP v1 (RFC2543)
- SIP Protokoll (TCP und UDP)
- IPv4
- DTMF: In-Band, RFC2833, SIP Info IP-Zuweisung
- TFTP/DHCP-Client
- HTTP-Server

Sondervarianten zum Ausbau als Notrufsystem

- „Ergophone S 510 IP“ mit:
 - Zugtasteranschluss (Kontakt eingang)
 - Birtasteranschluss
 - Kontaktausgang (Steuerung von Zusatzgeräten)

Technische Daten

- Abmessungen (BxTxH):
 - ca. 230 x 197 x 80 mm
- Gewicht:
 - ca. 850 g
- Gehäusematerial:
 - ABS
- Anschluss:
 - LAN 10/100 über Netzkabel
- Stromversorgung:
 - PoE oder Steckernetzteil
- PoE Standard:
 - IEEE 802.3af, Klasse 2
- Optionales Netzteil:
 - Schutzklasse 2, DC 5V 2A

- Sprechschaltung:
 - 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 Pixel
- Rufnummernlänge:
 - 20 Stellen
- Betriebstemperatur:
 - 0 bis +40 Grad Celsius
- Lagertemperatur:
 - -5 bis +70 Grad Celsius
- Länge des Ansagetextes der Notruffunktion:
 - ca. 15 Sek.
- Bewegungsmelder
 - Infrarotbewegungssensor
- Beleuchtung
 - High eff. LED in Weiß

Weitere Daten:

- Anschluß:
 - Ethernet
- Bestell-Nr.:
 - 34557
- Farbe:
 - Anthrazit

Tisch- und Wandausführung

- Wandmontage mittels separatem Wandhalter

- 1) Ausnahme- und Notrufnummern können gewählt werden.
- 2) Bei Netzausfällen können Rufempfänger nicht erreicht werden.