

COMpact 3000 ISDN

Kompaktanlage für max. 4 Amtgespräche (VoIP, ISDN), max. 8 Teilnehmer (ISDN, IP, analog) und Erweiterungsmöglichkeit um einen ISDN-Port oder 2 analoge Teilnehmerports.

- 1 ISDN-Amtanschluss (Mehrgeräte- oder TK-Anlagenanschluss)
- VoIP mit Wideband-Klangqualität (optional)
- Zentrale Anrufbeantworter- und Faxfunktion für 6 Teilnehmer, Nachrichtenweiterleitung per E-Mail, Benachrichtigung per RSS-Feed und Anruf
- Speicherung von Voicemail- und Faxinhalten auf optionaler SD-Karte oder USB-Speicher
- USB 2.0 zum Anschluss eines Druckers oder Speichers, gemeinsame Nutzung über LAN
- Webinterface zur Einrichtung der Anlage unter Windows, Mac OS X und Linux
- Optional X.31 am internen S₀-Port (X.25 im D-Kanal)
- Einfache und schnelle Inbetriebnahme auch ohne Computer (Plug & Phone)
- Auch einsetzbar als Media Converter / Media Gateway zur Anbindung z. B. von virtuellen VoIP-PBX's an ISDN-Amtzugängen
- Erweiterbar mit COMpact ISDN-Modul um einen variablen ISDN Port (intern/extern), der intern auch als U_{P0} verwendet werden kann
- Hinzufügen von zwei weiteren analogen Teilnehmern durch COMpact 2a/b-Modul
- Ausbau durch COMpact S₀-Modul mit einem weiteren internen S₀-Port



Flexibel und leistungsfähig, das sind die kleinen Telefonanlagen von Auerswald aus der COMpact 3000-Serie. Drei Varianten für Analog-, ISDN- oder VoIP-Amt stehen zur Verfügung. Vier analoge Nebenstellen, ein Anlagentelefonbuch für 400 Einträge, ein zentrales Voicemail- und Faxsystem, CTI sowie Anschlüsse für zusätzlichen Speicher sind nur einige technische Leckerbissen.

Haben Sie Bedarf für ein zusätzliches ISDN-Amt, zwei weitere analoge Nebenstellen oder wollen den Komfort eines Systemtelefons nutzen, erweitern Sie Ihre COMpact 3000 einfach mit einem ISDN-, S₀- oder 2a/b-Steckmodul. Und über das Online-Upgrade-Center können Sie die Anlage um zwei VoIP-Kanäle ergänzen, wenn Sie Internettelefonie nutzen oder hausinterne Telefonate über das Computernetzwerk führen möchten.

Ein cleveres Energiemanagement sorgt für einen Stromverbrauch auf kleinstem Niveau – unser Beitrag zur Schonung der Umwelt und Ihres Budgets.

Features

Systemfunktionen

- Amtberechtigungen zur Kostensenkung und für Mehrfirmenbetrieb
- Anlagenprofile (max. 8 Konfigurationen) automatisch über interne Uhr, manuell per Telefon von intern und extern schalten
- Babyruf / Seniorenruf (Direktruf)
- Busy-on-Busy für externe Rufe
- Call-Through-Funktion¹
- Chef-Sekretariats-Funktion²
- Direkter Amtapparat
- Feiertagstabelle für automatische Schaltung der Anlagenprofile und Weckrufe
- Gesprächsdatenerfassung mit 2.000 Datensätzen
- Gebühren- und Zeitkontoführung pro Nebenstelle³
- Gesprächsübernahme (z. B. vom integrierten Anrufbeantworter)
- Gruppen- und Sammelruf
- Least Cost Routing mit Call-by-Call im Ortsnetz
- Makeln, Dreierkonferenz intern / im Amt / über 2. B-Kanal
- Notrufspeicher, 10 Rufnummern mit Sonderrechten und Notrufvorrangschaltung
- Offene Rückfrage
- Online-Namenssuche (Rückwärtssuche)
- Parallelruf, Ruf eines beliebigen zweiten Ziels
- Privater Amtzugang mit personenbezogenem Passwort
- Sperren anonymer Anrufer
- Sperr- und Freiwerke, je 10 für kommend und gehend
- Stromsparfunktion (Eco-Modus) konfigurationsabhängig aktivierbar
- Systemtelefonie mit den COMfortel ISDN-Systemtelefonen
- Voicemail- und Faxfunktionen
- Wartemusik mit zuschaltbarem Ansagetext, als WAV-Datei ladbar
- Weckfunktion, 3 Weckansagen zeitabhängig schaltbar
- Zentrales Telefonbuch für 400 Rufnummern

VoIP (Internettelefonie / interne IP-Telefonie)⁴

- Fax über IP extern (T.38 nach ITU-T)
- Hohe Sprachqualität durch optimierte Echo-Unterdrückung
- Integration außen liegender Nebenstellen und mobiler VoIP-Clients

Voicemail und Fax

- 2 Voicemailkanäle, davon 1 Faxkanal
- 6 Voicemail- und 6 Faxboxen
- Faxversand⁴ über das Netzwerk (Druckertreiber für Windows 7/8)
- Speicherung der Sprach- und Faxnachrichten auf USB-Speicherstick oder SD-Karte (nicht im Lieferumfang)
- Aufzeichnungskapazität (bei 4 GByte Speicher):
 - ca. 120 Stunden Sprachnachrichten inkl. Ansagen
 - bzw. ca. 3.500 Faxseiten
- Nachrichten- und Faxweiterleitung per E-Mail
- Fernabfrage der Voicemailboxen inkl. Sprachführung

Software-Schnittstellen (APIs)

- LAN-TAPI⁴ (4 Clients im Lieferumfang)
- Versand von Faxnachrichten⁴

ISDN-Leistungsmerkmale¹

- Anklopfen (CW)
- Anzeige der Rufnummer des Umleiters (RgN)
- Anzeige (COLP) und Anzeigeunterdrückung (COLR) der Zielrufnummer beim Anrufer
- Anzeige von Rufnummern (CLIP) und Namen (CNIP)
- Automatischer Rückruf bei besetzt (CCBS), bei Nichtmelden (CCNR)
- Fallweise Unterdrückung der eigenen Rufnummer (CLIR)
- Gebühreninformationen (AOCE / AOCD)³

- Rufumleitung bei besetzt (CFB), bei Nichtmelden (CFNR), ständig (CFU), einer Durchwahl (CD (PR)), konfigurationsabhängig

Installation und Wartung

- Administration über Weboberfläche, sicherer Zugriff über https
- Anlagenzugang lokal über Ethernet und aus der Ferne über Internet
- Anlagensoftware-Update per PC-Upload lokal und aus der Ferne
- Einstellbare Berechtigungsebenen mit Passwortschutz
- Konfigurationsassistent zur einfachen Einrichtung der Grundfunktionen, per Telefon oder PC
- Plug & Phone, einfache Installation, steckerfertiges Gehäuse

Freischaltbare Optionen⁴

- 2 VoIP-Kanäle (schaltbar extern / intern)
- Faxversand (Windows 7/8)
- LAN-TAPI (für maximal 8 Teilnehmer), 4 im Lieferumfang
- X.31 am internen S₀-Port (X.25 im D-Kanal)⁵

¹ ISDN-Amt bzw. COMpact ISDN-Modul in der Betriebsart ISDN-Amt erforderlich

² Mit COMfortel 1600 / 1600 / 2600

³ ISDN-Tarfinformation am Ende (AOCE) oder während (AOCD) der Verbindung erforderlich

⁴ Kann im Auerswald Upgrade-Center kostenpflichtig freigeschaltet werden

⁵ COMpact S₀-Modul oder ISDN-Modul in der Betriebsart S₀ intern erforderlich

Technische Daten

- **Betriebsspannung:** 230 V ± 10 %, 50 Hz, Steckernetzteil mit Eurostecker
- **Leistungsaufnahme*:** min. 2,4 W, max. 15 W
- **Amtanschlüsse*:** max. 2 S₀-Ports, Mehrgeräte-/TK-Anlagenanschluss (PTMP/PTP, Euro-ISDN, DSS-1); max. 2 VoIP-Kanäle (SIP nach RFC 3261), Mehrgeräte-/TK-Anlagenanschluss (SIP-Trunking)
- **VoIP-Codex am Amt*:** G.722, G.711, G.726, iLBC
- **Analoge Teilnehmeranschlüsse*:** max. 6 analoge Endgeräte, symmetrisch, IWW/MFV, CLIP/CNIP-fähig
- **Reichweite analoge Ports:** 2 x 50 Ω, ca. 790 m bei Ø 0,6 mm
- **Interner S₀-Port*:** max. 1 S₀-Port, Mehrgeräteanschluss (PTMP, Euro-ISDN, DSS-1)
- **Reichweite interner S₀-Port:** ca. 150 m
- **U_{P0}-Port*:** max. 1 U_{P0}-Port, Mehrgeräteanschluss (PTMP, Euro-ISDN, DSS-1)
- **Reichweite U_{P0}-Port:** 1.000 m bei Ø 0,6 mm
- **VoIP-Teilnehmer*:** bis 8 Teilnehmer
- **VoIP-Kanäle*:** max. 2 VoIP-Kanäle (SIP nach RFC 3261)
- **VoIP-Codex intern*:** G.722, G.711, G.726, iLBC
- **PC-Anschluss:** 1 Ethernet-Port 10/100Base-T (10/100 MBit/s, Twisted Pair), Voll-/Halbduplex Autonegotiation
- **Externer Speicher:** SDHC-Karte (max. 16 Gigabyte) oder USB-Speicher
- **Drucker- und Speicheranschluss:** USB-Host V2.0
- **Modulsteckplatz:** 1 Steckplatz für COMpact ISDN-, S₀- oder 2a/b-Modul
- **Gehäuse:** Kunststoff, Chassis mit Deckel und Abdeckhaube
- **Abmessungen (B x H x T):** 240 mm x 240 mm x 58,4 mm
- **Gewicht:** ca. 740 g (Anlage ohne Erweiterungsmodul), ca. 100 g (Steckernetzteil)
- **Sicherheit:** CE

* abhängig von der Ausbaustufe der Telefonanlage

Lieferumfang

- Grundgerät COMpact 3000 ISDN
- ISDN-Anschlusskabel RJ-45/RJ-45
- LAN-Anschlusskabel RJ-45/RJ-45
- Steckernetzteil
- Schnellstart-Anleitung
- Befestigungsmaterial (Schrauben und Dübel)

Bestellinformation

- **Bezeichnung:** COMpact 3000 ISDN

Deutsche Version

- **Artikelnummer:** 90577
- **GTIN-Code:** 4019377905777

Internationale Version

- **Artikelnummer:** 16887
- **GTIN-Code:** 4019377168875

Passende Module

COMpact ISDN-Modul

- **Betriebsspannung:** aus dem Grundgerät
- **Einbau:** Steckplatz im Gehäuse
- **Anschluss:** 1 Port, Amtanschluss (S₀, PTMP/PTP) oder intern (S₀/U_{PO}), Schraubklemmen/ RJ45
- **Abmessungen** (B x H x T): 125 mm x 40 mm x 16 mm
- **Gewicht:** ca. 35 g
- **Lieferumfang:** ISDN-Anschlusskabel

- **Bezeichnung:** COMpact ISDN-Modul
- **Artikelnummer:** 90581
- **GTIN-Code:** 4019377905814

COMpact S₀-Modul

- **Betriebsspannung:** aus dem Grundgerät
- **Einbau:** Steckplatz im Gehäuse
- **Anschluss:** 1 Port, intern (S₀, PTMP), Schraubklemmen/RJ45
- **Abmessungen** (B x H x T): 125 mm x 40 mm x 16 mm
- **Gewicht:** ca. 30 g

- **Bezeichnung:** COMpact S₀-Modul
- **Artikelnummer:** 90580
- **GTIN-Code:** 4019377905807

COMpact 2a/b-Modul

- **Betriebsspannung:** aus dem Grundgerät
- **Einbau:** Steckplatz im Gehäuse
- **Anschlüsse:** 2 Ports, analoge Endgeräte, symmetrisch, IWV/MFV, CLIP/CNIP-fähig, Schraubklemmen
- **Abmessungen** (B x H x T): 125 mm x 40 mm x 16 mm
- **Gewicht:** ca. 20 g

- **Bezeichnung:** COMpact 2a/b-Modul
- **Artikelnummer:** 90579
- **GTIN-Code:** 4019377905791

Copyright © 2015 Auerswald GmbH & Co. KG
Version 8.2 - Technische Änderungen vorbehalten