



## Leistungsmerkmale elmeg-ITK-Anlagen, Module und Endgeräte

Stand: Februar 2005  
(laufende technische Änderungen vorbehalten)

# Leistungsmerkmale TK-Anlagen

Ausstattung	elmeg ICT46	elmeg ICT88	elmeg ICT880 / 880-rack	elmeg ICT880 / 880-rack mit Erweiterung xt
Schnittstelle zur Anschaltung der Erweiterung xt / xt-rack	–	–	•	•
Steckplätze für Erweiterungsmodule (zus. Ports)	2	2	2	4
Analoge Ports (Grundausbau)	6	8	8	12
Up <sub>0</sub> intern (Grundausbau)	0	0	0	6
S <sub>0</sub> intern/extern (Grundausbau)	1	4	4	4
S <sub>0</sub> fest extern (Grundausbau)	1	0	0	0
Modul S <sub>2M</sub> anschließbar	–	•	•	•
Modul 2 POTS / 4 POTS anschließbar	•	•	•	•
Modul DECT400 multicell 2/4 anschließbar	1	1	1	1/1
max. digitale Internkanäle (S <sub>0</sub> /Up <sub>0</sub> )	26	40 (bei S <sub>2M</sub> -Einsatz)	40 (bei S <sub>2M</sub> -Einsatz)	76 (bei S <sub>2M</sub> -Einsatz)
max. digitale Amtskanäle	8	12 (42 bei S <sub>2M</sub> -Einsatz)	12 (42 bei S <sub>2M</sub> -Einsatz)	16 (46 bei S <sub>2M</sub> -Einsatz)
max. analoge Amtskanäle	4 (bei Einsatz Modul 4 POTS)	4 (bei Einsatz Modul 4 POTS)	4 (bei Einsatz Modul 4 POTS)	4 (bei Einsatz Modul 4 POTS)
max. analoge Ports	22	24	24	44
max. Systemtelefone anschließbar	26	40 (bei S <sub>2M</sub> -Einsatz)	40 (bei S <sub>2M</sub> -Einsatz)	76 (bei S <sub>2M</sub> -Einsatz)
max. DECT-Systemtelefone	40	40	40	40
TFE-Schnittstelle anschließbar	1	2	2	4
Fernschaltkontakte	•	•	•	•
Meldeeingänge	max. 12 (bei Einsatz Modul Kontakte)	max. 20 (bei Einsatz 2x Modul Kontakte)	max. 20 (bei Einsatz 2x Modul Kontakte)	max. 34 (bei Einsatz 4x Modul Kontakte)
USB-Schnittstelle / USB-Internetzugang	• / –	• / –	• / –	• / –
V.24-/USB-Anschlüsse für Konfiguration	1 / 1	1 / 1	1 / 1	2 / 1
LCR Professional	•	•	•	•
Geschwindigkeit an a/b-Ports	V.34+	V.34+	V.34+	V.34+
Notbetrieb am internen S <sub>0</sub>	• (optional)	• (optional)	• (optional)	• (optional)
externes Voice Mail an a/b und S <sub>0</sub>	•	•	•	•
SMC-Steckplatz (Smart Media Card)	•	•	•	•
CTI (First und Third Party) über TAPI	V.24 / USB / LAN (opt.)	V.24 / USB / LAN (opt.)	V.24 / USB / LAN (opt.)	V.24 / USB / LAN (opt.)
Status-LEDs	•	•	•	•
X.31 für SMS professional oder Kassenterminals	•	•	•	•
<b>Integrierte Voice-Applikationen mit WAV-Import</b>				
Max. Anzahl Ansagen	0 on Board, 8 mit SMC	4 on Board, 8 mit SMCARD	4 on Board, 8 mit SMCARD	4 on Board, 8 mit SMCARD
Ansage vor Abfrage (Wartefeld)	• (mit SMC)	•	•	•
Meldetext	• (mit SMC)	•	•	•
Weckansagen	• (mit SMC)	•	•	•
Musik on hold	• (mit SMC)	•	•	•
Infobox	• (mit SMC)	•	•	•
<b>PC-Applikationen</b>				
elmeg WIN-Tools:				
elmeg Professional Configurator	•	•	•	•
elmeg Telefonbuch-Manager	•	•	•	•
elmeg Gebühren-Manager	•	•	•	•
elmeg Download-Manager	•	•	•	•
elmeg Web-Interface für LCR Professional u. Logging von Melderufen	•	•	•	•
elmeg Control Center	•	•	•	•
elmeg TAPI-Configurator	•	•	•	•
<b>Grundfunktionen</b>				
Anklopfen	•	•	•	•
Anklopfschutz	•	•	•	•
Anrufwefterschaltung fest	•	•	•	•
Anrufwefterschaltung bei Besetzt	•	•	•	•
Anrufwefterschaltung bei Nichtmelden	•	•	•	•
Konferenz intern / extern	2 (8 bei Einsatz Modul POTS)	2 (8 bei Einsatz Modul POTS)	2 (8 bei Einsatz Modul POTS)	2 (8 bei Einsatz Modul POTS)
Makeln	•	•	•	•
Parken intern (TP)	•	•	•	•
Rückfrage (Halten)	•	•	•	•
Rückruf bei besetzt (intern/extern)	•	•	•	•
Rückruf bei frei (intern/extern)	•	•	•	•
Ruf heranholen	•	•	•	•
Rufumleitung fest	•	•	•	•
Rufumleitung bei Besetzt	•	•	•	•
Rufumleitung bei Nichtmelden	•	•	•	•
<b>Gebührenerfassung</b>				
Projekte	•	•	•	•
Überlaufsignalisierung (LED oder Systel-Display)	•	•	•	•
Datensätze	1000	1900	1900	1900
pro Nebenstelle	•	•	•	•
mit angewählten Rufnr.	•	•	•	•
Ausgabe an PC-Programm	•	•	•	•
Gebührenanzeige an Nebenstellen	•	•	•	•
Taschengeldkonten	•	•	•	•



# Leistungsmerkmale TK-Anlagen (Forts.)

Komfortfunktionen	elmeg ICT46	elmeg ICT88	elmeg ICT880 / 880-rack	elmeg ICT880 / 880-rack mit Erweiterung xt
Amtsleitung reservieren	•	•	•	•
Anruflfilter	Δ	Δ	Δ	Δ
Anrufliste	Δ	Δ	Δ	Δ
Aufschalten	–	–	–	–
Aufschaltschutz	–	–	–	–
Automatische Wahl (Direktruf/Babyruf)	•	•	•	•
Anrufweitschaltung nach Dienst (Amt)	•	•	•	•
Bündelbildung	•	•	•	•
CLIP an analogen Ports	•	•	•	•
Coderuf	–	–	–	–
Durchsage / Teamdurchsage / Durchsagesperre	Δ / Δ / Δ	Δ / Δ / Δ	Δ / Δ / Δ	Δ / Δ / Δ
Feststellen böswilliger Anrufer	•	•	•	•
Hintergrundmusik für Wartezimmer	•	•	•	•
Music on Hold (MoH) extern	•	•	•	•
Music on Hold (MoH) intern	2	2	2	2
MSN gezielt belegen	•	•	•	•
Namenszuordnung zu Nebenstelle	•	•	•	•
Notruf	•	•	•	•
Raumüberwachung intern/extern	•	•	•	•
Rufumleitung von extern einstellen (intern/extern)	•	•	•	•
Ruhe vor dem Telefon	•	•	•	•
Ruf heranholen gezielt	•	•	•	•
Rufnummernunterdrückung	•	•	•	•
Rufumleitung nach Dienst	–	–	–	–
Spontane Amtholung	je Nebenstelle	je Nebenstelle	je Nebenstelle	je Nebenstelle
Telefonbuch mit Namensanzeige	1000	1000	1000	1000
SMS im Festnetz	•	•	•	•
Terminruf	Δ	Δ	Δ	Δ
TFE nach extern	•	•	•	•
Trotz „Ruhe vor Telefon“ Anruf möglich	Δ	Δ	Δ	Δ
User To User Signalling (UUS1)	•	•	•	•
Übergabe auf besetzten Teilnehmer	•	•	•	•
Übergabe Amt-Amt	•	•	•	•
Vermitteln	•	•	•	•
Warteschlange je Teilnehmer	•	•	•	•
Wartekreise	4	4	4	4
Wechselsprechen/Wechselsprechsperr	Δ / Δ	Δ / Δ	Δ / Δ	Δ / Δ
<b>DECT-Systemfunktionen</b>				
Autom. Follow-me von Systemtelefonen	•	•	•	•
Aktivierung bei Entnahme aus der Ladeablage	•	•	•	•
Deaktivierung beim Einsetzen in die Ladeablage	•	•	•	•
Wahl aus dem zentralen Telefonbuch der TK-Anlage	•	•	•	•
Zugriff auf das elmeg-Menü	•	•	•	•
<b>Hotelfunktionen</b>				
Check in/Check out	•	•	•	•
Weckfunktion	•	•	•	•
Gesprächskostenausgabe auf Drucker und Systemtelefon-Display	•	•	•	•
Anschaltung an Front-Office-Systeme	–	•	•	•
<b>Konfiguration</b>				
Anlagenanschluss	•	•	•	•
Mehrgeräteanschluss	•	•	•	•
Anzahl MSN	frei konfigurierbar	frei konfigurierbar	frei konfigurierbar	frei konfigurierbar
Anzahl Teams	20 Teams (je 8 Tln.)	40 Teams (je 16 Tln.)	40 Teams (je 16 Tln.)	40 Teams (je 16 Tln.)
Amtsberechtigungen	6	6	6	6
Besetzt bei Besetzt	•	•	•	•
Rufnummerplan intern 1-4stellig	•	•	•	•
Dienstekennung einstellbar	5	5	5	5
Dialerschutz einstellbar	•	•	•	•
Zentrale Konfiguration der Systemtelefone	•	•	•	•
Fernkonfiguration	•	•	•	•
Firmwaredownload	lokal / ISDN / LAN (opt.)	lokal / ISDN / LAN (opt.)	lokal / ISDN / LAN (opt.)	lokal / ISDN / LAN (opt.)
Tag-/Nachtschaltung	•	•	•	•
Teamfunktionen	•	•	•	•
Sperrnummern/Freinumern	10 / 60	10 / 60	10 / 60	10 / 60
Einstellbare Flashzeiten	•	•	•	•
PIN-Zugangskonzepte (3-stufig)	•	•	•	•
Einstellbare Rufrythmen an a/b	•	•	•	•

Δ = mit Systemtelefonen



# Leistungsmerkmale TK-Anlagen (Forts.)

Unterstützte Erweiterungsmodule	elmeg ICT46	elmeg ICT88	elmeg ICT880 / 880-rack	elmeg ICT880 / 880-rack mit Erweiterung xt
Modul 1x S <sub>0</sub>	•	•	•	•
Modul 2x S <sub>0</sub> / Modul 2x S <sub>0</sub> V.2	•	•	•	•
Modul 4x S <sub>0</sub> / Modul 4x S <sub>0</sub> V.2	•	•	•	•
Modul 4x Up <sub>0</sub>	•	•	•	•
Modul 8x Up <sub>0</sub>	max. 1	max. 2	max. 2	max. 3
Modul 4x a/b II / Modul 4 a/b V.2	•	•	•	•
Modul 8x a/b / Modul 8x a/b V.2	•	•	•	•
Modul TFE	•	•	•	•
Modul NSP (Notspeisung)	•	•	•	•
Modul FSM (Feinschutz)	•	•	•	•
Modul Kontakte	•	•	•	•
Modul S <sub>2M</sub> (Primärmultiplex)	-	•	•	•
Modul 2 POTS / Modul 4 POTS	• / •	• / •	• / •	• / •
Modul Router ICT	•	•	•	•
Modul VoIP-VPN Gateway	max. 1	max. 1	max. 1	max. 1
<b>Technische Daten</b>				
Stromversorgung	230 V~ (± 10%)	230 V~ (± 10%)	230 V~ (± 10%)	230 V~ (± 10%)
Leistungsaufnahme	bei Volllast ca. 50 VA	bei Volllast ca. 50 VA	bei Volllast ca. 50 VA	bei Volllast ca. 50 VA
IPM (Intelligentes Power-Management)	•	•	•	•
Abmessungen	ca. 36 x 28 x 8,5 cm	ca. 36 x 28 x 8,5 cm	ca. 36 x 28 x 8,5 cm	ca. 82 x 28 x 8,5 cm
Gewicht	ca 2,8 kg	ca 2,8 kg	ca 2,8 kg	ca. 5,6 kg
Betriebstemperatur	5–40 °C	5–40°C	5–40°C (-rack 5–50°C)	5–40°C (-rack 5–50°C)
<b>Lieferumfang</b>				
ISDN-Anschlusskabel	1	2	2	2
V.24-Kabel	•	•	•	•
USB-Kabel	•	•	•	•
Doppelstecker für 230 V	-	-	-	•
Installationsmaterial, Bohrschablone	•	•	•	•
Dokumentation	•	•	•	•
elmeg WIN-Tools-Software-CD-ROM	•	•	•	•
Treiber für TAPI / CAPI	• / -	• / -	• / -	• / -
Treiber für LAN-TAPI / LAN-CAPI	•	•	•	•

Δ = mit Systemtelefonen

## Leistungsmerkmale Modul Router ICT / Modul VoIP-VPN Gateway

Ausstattung	elmeg Modul Router ICT (optional)	elmeg Modul VoIP-VPN Gateway (optional)
WAN-Schnittstelle Ethernet IEEE 802.3, 10/100Base-TX (RJ45), Autosensing, mit PPP-over-Ethernet (PPPoE) Kommunikationsprotokoll	1	1
LAN-Anschluss Ethernet IEEE 802.3, 10/100Base-TX (RJ45), Autosensing, Full-Duplex-Betrieb	1	3
Netzwerk-Protokolle	PPP over Ethernet (abschaltbar), PPTP, ARP, IP, ICMP, TCP, DHCP, DNS	PPP over Ethernet (abschaltbar), PPTP, ARP, IP, ICMP, TCP, DHCP, DNS
Filter-Möglichkeiten	Quell- und Zielfilter für Netzwerke/Hosts, Protokolle und Ports; vorkonfigurierte Filter können nachgeladen werden (Filterwizard)	Stateful Inspection Firewall mit vorkonfigurierten Filter für verschiedene Client- (http, smtp, ftp...) und Server- Applikationen (Web-Server, Mail Server...)
Security- und Firewall-Funktionen	PAP und CHAP, Authentifizierungsmechanismen im PPP; Schutz der Konfiguration über Passwort; Aufzeichnung der letzten Verbindungsinformationen; IP-Masquerading; Firewall (Packetfilter) mit einfacher Konfiguration (Filterwizard)	IPSec, VPN, PAP und CHAP, Authentifizierungsmechanismen im PPP; Schutz der Konfiguration über Passwort; Aufzeichnung der letzten Verbindungsinformationen; IP-Masquerading; Stateful Inspection Firewall mit einfacher Konfiguration durch vorkonfigurierte Filter
VPN-/IPSec-Funktionen	-	ja, gesicherte Internetverbindungen zwischen Standorten für Sprach- und Datenübertragung
IP-Masquerading (NAT)	IP-Adressumsetzung über eine IP-Adresse; statische/dynamische Zuweisung der IP-Adresse auf dem WAN-Port; Maskierung von TCP, UDP, ICMP, FTP; DNS-Forwarding	IP-Adressumsetzung über eine IP-Adresse; statische/dynamische Zuweisung der IP-Adresse auf dem WAN-Port; Maskierung von TCP, UDP, ICMP, FTP, DNS Forwarding
Voice over IP	-	ja, SIP-Unterstützung, Anmeldung bei bis zu 10 SIP-Carriern/Providern, Einbindung der SIP-Provider in LCR Professional, Quality of Service für VoIP-Verbindungen
DSP/Codex	-	Zwei Steckplätze für Modul 4 DSP und Modul 8 DSP, max. 16 Sprachkanäle möglich, Sprachkompression (Codex) gemäß G.711, G.723.1, G.726 und G.729a/b
Management	Windows-Programme zur Konfiguration und Statusanzeige. Konfiguration über USB, Ethernet und ISDN (CAPI, Remote)	Windows-Programme zur Konfiguration und Statusanzeige, Konfiguration über USB, Ethernet und ISDN (CAPI, Remote)
Statistiken	WAN: Erfassung der Verbindungs- und Online-Zeit, Anzahl der Verbindungen und übertragene Datenmenge, SYSLOG	WAN: Erfassung der Verbindungs- und Online-Zeit, Anzahl der Verbindungen und übertragene Datenmenge, SYSLOG
DNS-Proxy	Selbst lernender DNS-Cache zur Erhöhung der Performance und Reduzierung der zu übertragenden Datenmenge	Selbst lernender DNS-Cache zur Erhöhung der Performance und Reduzierung der zu übertragenden Datenmenge
RAS-Einwahl	Remote Access Einwahl über ISDN mit Authentifizierung	Remote Access Einwahl über ISDN mit Authentifizierung
RAS-Callback	ja, mit Microsoft Callback Protocol	ja, mit Microsoft Callback Protocol
Dynamic ISDN	ja, bei einem externen Mehrgeräteanschluss	-
Dynamisches DNS (DynDNS)	Unterstützt dynamisches DNS mit dyndns.org	Unterstützt dynam. DNS mit dyndns.org und weiteren Anbietern
DHCP-Server	Automatische Konfiguration der angeschlossenen PCs mit DHCP (IP-Adresse, DNS-Server, Gateway); abschaltbar	Automatische Konfiguration der angeschlossenen PCs mit DHCP (IP-Adresse, DNS-Server, Gateway); abschaltbar
LAN-CAPI	10 (max. 50 optional)	50
LAN-TAPI	10 (max. 50 optional)	50
Software-Tools	Konfiguration; Kostenmanager, CAPI, TAPI, Control Center bis zu 10 Provider (DSL/ISDN) einstellbar; mit automatischem oder manuellem fallback (abschaltbar); einfache Konfiguration durch Auswahlliste gängiger Provider	Konfiguration, Kostenmanager, CAPI, TAPI, Control Center ein Provider, einfache Konfiguration durch Auswahlliste gängiger Provider
Provider-Liste	-	-
WAN mit fester IP	ja	ja

# Leistungsmerkmale Systemtelefone

Leistungsmerkmale	elmeg CS290 / CS290-U	elmeg CS400xt	elmeg CS410 / CS410-U
aktuelle Firmwareversion	4.00	4.00	4.00
Anschluss über S0	• / -	•	• / -
Steckplatz für Modul Up0/S0	• / -	•	• / -
Anschluss über Up0	• (mit Converter Up0/S0) / •	• (mit Converter Up0/S0)	• (mit Converter Up0/S0) / •
Amtskennziffer einstellbar	•	•	•
Anklopfen / erweitert / abschaltbar (CW)	•	•	•
Anrufbeantworter integriert	•	•	opt. Modul
Anruf abweisen	•	•	•
Anrufilter (positiv oder negativ)	-	•	•
Anrufliste, mit Datum, Zeitangabe, Namensangabe	10	30	30
Anrufweiterschaltung (Call Deflection-CD)	•	•	•
Anzahl MSN (Telefonnummer)	3	10	10
Anzeige Datum / Uhrzeit	•	•	•
Auswahl der abgehenden MSN	•	•	•
Automatische Rufannahme	•	•	•
Automatische Wahlwiederholung	•	•	•
Buchsen für Audio-In/Audio-Out	•	-	•
Carrierauswahl über programmierbare Tasten	•	•	•
Direktanruf (Babyruf)	•	•	•
Display, alphanumerisch (Zeilen x Zeichen)	2x24, Kontrast einstellbar	7x21 (Grafik), beleuchtet, Kontrast einstellbar	7x21 (Grafik), beleuchtet, Kontrast einstellbar
Displaysprache einstellbar (D, GB, NL, F, Dk, N, S, I, E, P, CZ, PL, H, IC)	•	•	•
Dreierkonferenz (3 PTY)	•	•	•
Fangen (MCID)	-	•	•
Freisprechen	-	•	•
Gebührenanzeige	•	•	•
Gebührenlimit je MSN	•	•	•
Gebührenspeicher je MSN/global	•	•	•
Gesprächsübergabe (ECT)	•	•	•
Headsetfunktionen	•	•	•
Headsetbuchse integriert/Headset-Funktionstaste	•	•	•
Headset (schnurlos, DSHG-Schnittstelle) anschließbar	- / •	-	•
Hörerlautstärke einstellbar	•	•	•
ISDN-Datenkommunikation	-	-	•
Keypad-Funktion für den Betrieb an TK-Anlagen	•	•	•
Konfiguration über USB-Schnittstelle	•	-	•
Konfiguration über TK-Anlage (Fernkonfig.)*	•	•	•
Lauthören	•	•	•
Makeln (Rückfrage) (HOLD)	•	•	•
Mikrofonstummuschaltung mit Anzeige im Display	•	•	•
Namenwahl	•	•	•
Notbetrieb (am Mehrgeräte- u. Anlagenanschluss)	-	•	-
Notizen	-	•	•
Parken (TP)	-	•	•
Passwortschutz für Konfigurationsdaten	•	•	•
Programmierbare Tasten, 2 Ebenen, 25-stellig	5	15	5
R-Taste	•	•	•
Ringling-LED	•	•	•
Rückruf bei Besetzt (CCBS)	•	•	•
Rufmelodie/-lautstärke einstellbar	•	•	•
Rufnummernanzeige gehend/kommend (CLIP/COLP)	•	•	•
Rufnummernunterdrückung gehend/kommend (CLIR/COLR)	•	•	•
Rufsignalisierung je MSN, akustisch, optisch	•	•	•
Rufumleitung fest/besetzt/nach Zeit (CFU/CFB/CFNR)	•	•	•
Ruhe vor dem Telefon	-	•	•
Softwaredownload über USB-Schnittstelle	-	-	•
Softwaredownload über S0-Schnittstelle	•	•	•
Sondertonruf (VIP-Tonruf)	-	•	•
Telefonbuch (Geräte-intern)	-	250 alphanum.	250 alphanum.
Tonwahl im Verbindungszustand	•	•	•
Tonrufmelodien ladbar	-	•	•
Tonruflautstärke einstellbar/ansteigend	• / -	• / •	• / •
USB-Schnittstelle	-	•	•
User-to-User-Signalling (UUS1)	•	•	•
UUS1-Filter	-	•	•
Vanity-Unterstützung	•	•	•
VIP-Ziele	10 alphanum.	10 alphanum.	10 alphanum.
Wahl aus dem PC (CTI durch TAPI)	-	-	•
Wahl bei aufgelegtem Hörer	•	•	•
Wahlsperrung (Sperrwerk/Freierwerk)	•	•	•
Wahlvorbereitung mit Korrekturmöglichkeit	•	•	•
Wahlwiederholung	5	20	20
Weckterminruf (einmalig, täglich, wöchentlich)	-	•	•
Farbe	schwarz-blau/eisgrau	schwarz-blau/eisgrau	schwarz-blau/eisgrau
<b>Digitaler Anrufbeantworter</b>			<b>(opt. Modul AB)</b>
Aufzeichnungszeit	-	-	ca. 48 Minuten
Anzahl der Ansagetexte/Infotexte/Schlussansage	-	-	10/5/1
Nachrichtenlänge einstellbar	-	-	30s, 60s, 120s, unbegrenzt
Mithören	-	-	•
Mitschneiden von Gesprächen	-	-	•
Nachrichtenweitermeldung (Sprache/UUS1/SMS)	-	-	• / • / •
Rufzahl je MSN einstellbar	-	-	1-9
Fernabfrage (PIN-geschützt)	-	-	•
Voice-Mail-Funktion	-	-	•
<b>Datenfunktionen</b>			
CAPI-2.0-Treiber für Win98, Me, Windows 2000, XP	-	-	•
Unterstützte Protokolle X.75, PPP, HDLC transp., T.70, T.90, ISO8208, NDIS-WAN	-	-	•
Internetzugang	-	-	•
Konfigurationszugang zur TK-Anlage	-	-	•
Tastenerweiterung			
Bezeichnung/max. Anzahl Tastenerweiterungen	-	elmeg T400	elmeg T400 / 3
Linien- und Leitungstasten	-	•	•
Systemfunktionen	-	•	•
Komfortfunktionen (z.B. Rufuml. aktiv = LED ein)	-	•	•
Rufnummernspeicher	-	•	•

\*) nur an den TK-Anlagen elmeg D@VOS-44.net, elmeg D@VOS-44.dsl, elmeg C48.net, elmeg ICT46/88/880/880-rack, elmeg T444



# Leistungsmerkmale Systemtelefone (Forts.)

## Spezielle Systemfunktionen mit elmeg TK-Anlagen\*:

	elmeg CS290/-CS290-U	elmeg CS400xt	elmeg CS410/-CS410-U
Anlageninternes alphanumerisches Telefonbuch	•	•	•
Besetztlampenfunktion (Linientasten)	•	•	•
Besetztlampenfunktion (Leitungstasten)	•	•	•
Bündeltasten	•	•	•
Chef/Sek.-Funktion	•	•	•
Differenzierte akust. Rufsignalisierung intern/extern	•	•	•
Durchsagen senden	•	•	•
Durchsagen empfangen	•	•	•
Follow Me	-	•	•
Leitungstasten zum Makeln (Halten von 4 Verbindungen)	•	•	•
Login-Taste für Teams/je MSN	•	•	•
Makrofunktionen	-	•	•
Offene Rückfrage	•	•	•
Routerstaste (Status, Verbindung aufbauen / abbauen)	•	•	•
SMS empfangen/senden (abhängig von TK-Anlage)	•	•	•
Tag-Nachtschaltung mit LED-Unterstützung	•	•	•
Team-Linientaste	•	•	•
Voice-Mail-Funktionstaste	•	•	•
Wechselsprechfunktion	-	•	•
zentrale Gebührenerfassung	-	•	•
Hotelfunktion: check-in/check-out, Weckruf	-	•	•

## elmeg WIN-Tools für elmeg-Systemtelefone

(beim elmeg CS410 enthalten, sonst im Lieferumfang der TK-Anlage):

Betriebssystem	Win2000	Win98	WinMe	WinXP
TAPI-Treiber	•	•	•	•
CAPI-Treiber	•	•	•	•
elmeg Professional Configurator	•	•	•	•
elmeg Telefonbuch-Manager	•	•	•	•
elmeg Download-Manager	•	•	•	•
elmeg LCR-Manager	•	•	•	•
elmeg Sound-Manager	•	•	•	•

## Umfangreiche TAPI-Funktionen mit elmeg-Systemtelefonen:

- TAPI-Treiber für Win98, Me, 2000, XP, NT 4.0
- Aufbau und Abbau von Rufnummern
- Rückfrage, Makeln, Dreierkonferenz
- Anklopfen
- gezielte MSN-Belegung
- Umlegen (UbA)
- Pick-Up
- Call-Deflection
- Rückruf bei Besetzt

## Zubehör für elmeg-Systemtelefone:

- Headset: Wir empfehlen Headsets der Marken Plantronics, GN-Netcom, danacom und Silicom. Weitere Informationen erhalten Sie auf der elmeg-Homepage unter <http://www.elmeg.de/support/headsets>

\*) Unterstützte Systemfunktionen bei elmeg D@VOS-44.net, elmeg D@VOS-44.dsl, elmeg T444, elmeg C48.net, elmeg ICT46/88/880

# elmeg DECT400

exklusiv für TK-Systeme der Reihe elmeg ICT

## Leistungsmerkmale:

- Multizellulare, integrierte DECT-Lösung in zwei Ausbaustufen
- bis zu 4 Basisstationen elmeg DECT rfp mit je 4 Funkkanälen am Controller-Modul elmeg DECT multicell 4 der TK-Anlage (2 Basisstationen bei elmeg DECT multicell 2)
- bis zu 40 DECT handsets mit bis zu 16 gleichzeitig nutzbaren Sprachkanälen (elmeg DECT multicell 2: bis zu 8 Sprachkanäle)
- System-Leistungsmerkmale (Zugriff auf anlageninternes Telefonbuch, autom. Follow-me etc.)
- Anschluss Controller-Modul an Basisstationen über 2-Draht-Kabelverbindung inkl. Stromversorgung
- maximale Entfernung TK-Anlage und Basisstationen: 1.000 Meter

## Systemleistungsmerkmale mit Menüführung:

Autom. Follow me vom Systemtelefon:	•
Aktivierung bei Entnahme aus der Ladeablage	•
Deaktivierung beim Einsetzen in die Ladeablage	•
Wahl aus dem zentralen Telefonbuch der TK-Anlage	•
Zugriff auf das elmeg Menü	•
Namensanzeige im Ruhedisplays (autom. aus ICT)	•

## Leistungsmerkmale an elmeg-TK-Anlagen:

Anklopfen/Anklopferschutz	•
Anrufvarianten schalten	•
Anrufweiserschaltung („Follow Me“)	•
Autom. Amtsholung	•
CLIP	•
Durchsage	•
Direktruf	•
Dreierkonferenz	•
Heranholen des Rufes	•
Makeln	•
Melderuf ein-/ausschalten	•
Projektnummern	•
Raumüberwachung	•
Rufumleitung	•
Rückfrage	•
Rückruf	•
Schaltkontakt	•
Telefonieren intern/extern	•
Teams	•
Türfreisprecheinrichtung	•
Wechselsprechen	•
Wahlverfahren (DTMF/IWV)	•
Weitergabe von Gesprächen	•
Zentrale Kurzwahl	•

## elmeg DECT handsets 400-20 / 400-40 für elmeg DECT300 und DECT400:

Leistungsmerkmale DECT handsets	elmeg DECT handset 400-20	elmeg DECT handset 400-40
alphanumerische Tastatur	•	•
automat. Handover im ges. Funkbereich	•	•
Grafikdisplay, 3 Zeilen plus Symbole	•	•
Displaybeleuchtung, abschaltbar	•	•
Anzeige eingehender Rufnummern (CLIP)	•	•
Optische Rufsignalisierung (LED)	•	•
Headset-Anschluss	-	•
automatische Rufannahme	•	•
Vibrationsalarm	-	•
Telefonbuchspeicher mit Namen	65	65
Wahlwiederholung	10	10
Hörerlautstärke einstellbar	•	•
Silent Mode (Unterdrückung aller Töne)	•	•
Stummschaltung im Gespräch	•	•
Tastatursperre (auch automatisch)	•	•
Rufmelodien, Lautstärke einstellbar	9	9
Begrüßungstext einstellbar	•	•
R-Taste	•	•
Schutzart IP54 (Staub- und Spritzwasserschutz)	-	•
max. Sprechzeit	16 Std.	16 Std.
max. Stand-By-Zeit	150 Std.	150 Std.
Gewicht	130 g	130 g

**JK-System`s**  
Beratung, Vertrieb & Wartung auf dem EDV- und Telekommunikations-Sektor

Junkernstraße 12  
D-31028 Gronau/Leine

fon: (05182) 9088-0  
fax: (05182) 9088-28  
mail: [info@JK-Systems.de](mailto:info@JK-Systems.de)  
<http://www.JK-Systems.de>