

**Panasonic**  
ideas for life



## IP Hybrid Telekommunikationssystem **KX-TDA30**

**Wahre Größe zeigt sich bei der Leistung**

Intelligent, wirtschaftlich, flexibel ausbaufähig:

Die moderne Lösung für alle Anforderungen

## Große Leistung, die mitwächst.



Kleinere und mittlere Büros benötigen ein wirtschaftliches Telekommunikationssystem an ihrer Seite, das hohe Flexibilität, nützliche Funktionen und vor allem leichte Ausbaumöglichkeiten bietet.

Dafür ist das neue digitale IP Hybrid Telekommunikationssystem KX-TDA30 der ideale Partner. Für alle Fälle. Denn mit modernster IP-Technologie und kostengünstiger Flexibilität ist es so anpassungsfähig, dass aus einem kleineren auch gern einmal ein größeres Office werden kann.

### Ein Partner fürs Leben

Gut möglich, dass Sie mit der Investition in das IP Hybrid Telekommunikationssystem KX-TDA30 eine langfristige Beziehung eingehen. Dabei wird Sie das System ganz sicher immer wieder angenehm überraschen und eine erstaunliche Flexibilität beweisen. Die KX-TDA30 macht fast alles mit, was Sie sich vorgenommen haben und wächst auch gern einmal über sich hinaus. Kurz: Dieses System ist der ideale Partner für Ihre Telekommunikation – und eine lohnende Investition.

### Allen Anforderungen gewachsen

Die KX-TDA30 können Sie sich maßanfertigen lassen. Der modulare Aufbau ermöglicht eine optimale Anpassung an Ihre individuellen Anforderungen. Egal, ob mehr Leistung gefordert ist oder Kosten eingespart werden müssen: mit einer KX-TDA30 können Sie jederzeit reagieren. Denn es stehen Ihnen optional bis zu 52 Nebenstellen zur Verfügung. Zusätzlich lässt sich u.a. eine Voicemail Karte in das System integrieren. Hiermit ist eine hohe Kundenorientierung auch dann gewährleistet, wenn Sie die Anrufe mal nicht persönlich entgegennehmen können.

### Für ein Miteinander mit Zukunft

Geben Sie dem IP Hybrid Telekommunikationssystem KX-TDA30 ruhig Ihr Ja-Wort. Denn es wird Ihnen auch technologisch immer treu sein. Dank des IP-Standards reagiert es schnell und ohne großen Aufwand auf neue technische Anforderungen und hilft Ihnen, beispielsweise mit Voice over IP (VoIP) erhebliche Kosteneinsparungspotenziale zu erschließen.

### Charmant, effizient und praktisch

Sie kennen das sicher: Viele Funktionen sind ja schön, aber die Bedienung eines Systems wird dadurch oft nicht gerade einfacher. Nicht so bei der KX-TDA30: Hier geht die Leistungsfülle nicht auf Kosten des Komforts. Schließlich sollen Sie bequem und effizient kommunizieren können.

Alle Funktionen lassen sich schnell, intuitiv und ohne lange Einarbeitung bedienen. Damit Sie so leicht wie möglich von Leistungen profitieren können, die Ihnen erhebliche Freiräume schaffen werden: Zum Beispiel die umfangreiche Ausstattung für den mobilen Einsatz oder nützliche automatische Abfragen mithilfe modernster Voicemailsysteme. Dank CTI (Computer Telephony Integration) können Sie das System auch mit zahlreichen Callcenter-Funktionen ausstatten und auf Unified Messaging aufrüsten. Und ganz beachtlich: Die KX-TDA30 bringt es sogar fertig, Rufnummern an analogen Endgeräten anzeigen zu lassen.

Auch an das künftige Zuhause Ihres Telekommunikationspartners haben wir gedacht: Die KX-TDA30 ist für eine platz sparende, sichere Wandmontage vorbereitet oder lässt sich mühelos als 19" Einbauversion in Ihren Serverschrank einsetzen.



## Schnelle Nebenstellenerweiterung mit dem Zwillingings-Effekt

Sie brauchen auf die Schnelle weitere Nebenstellenanschlüsse? Kein Problem: Die digitale TWIN-Port-Technologie von Panasonic ermöglicht Ihnen den mühelosen Ausbau Ihres Telekommunikationssystems. Damit schließen Sie einfach an einem digitalen Systemendgerät der neuen KX-T76xx Serie ein weiteres Systemendgerät dieser Serie an. Fertig. Ohne zusätzliche Hardwarekosten können z.B. 16 digitale Systemendgeräte an einer einzigen 8-Port-Nebenstellenkarte angeschlossen werden. So erhalten Sie also 16 vollwertige Nebenstellen und sie können diese jeweils mit ihrer eigenen Rufnummer belegen.

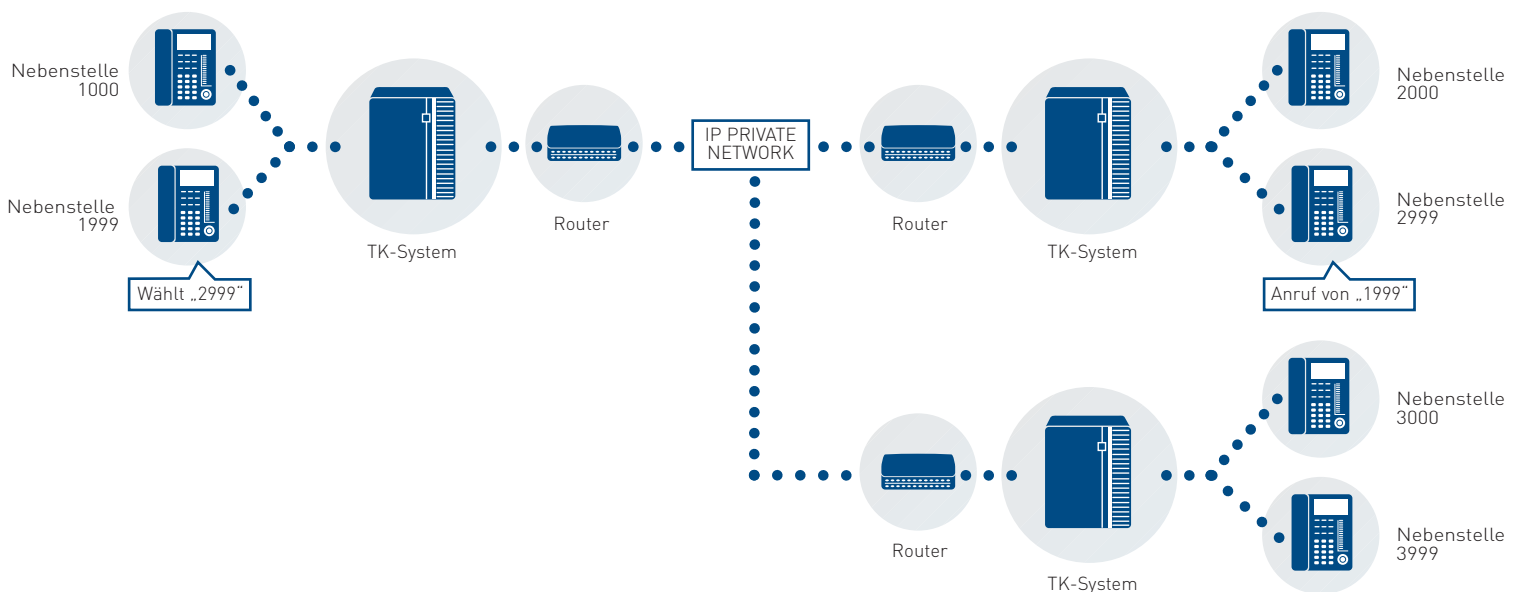


## Sprache auf neuen Wegen: VoIP

Telekommunikation und Datenverkehr waren bislang streng voneinander getrennt. Diesen Graben hat die Internet-Technologie überwunden. Mit Voice over IP (VoIP) können Sprach- und Datenverkehrsströme gemeinsam über ein ohnehin vorhandenes Datennetz transportiert werden – in der „Sprache“ des Internets, dem Internet Protocol (IP). Der Vorteil: Erhebliche Kosteneinsparungen und die Möglichkeit, Datenwelt und Telefonie miteinander zu integrieren – beispielsweise für moderne CRM-Anwendungen.

All das ist keine Zukunftsmusik, sondern beim Telekommunikationssystem KX-TDA30 bereits Standard. Mit dem IP-Gateway lassen sich mehrere Standorte Ihres Unternehmens miteinander verbinden. Auch Verbindungen zu Heimarbeitsplätzen können auf diese Weise kostengünstig realisiert werden. Natürlich auf aktuellstem technischen Niveau: Die Umwandlung von Sprache in Daten und wieder zurück in Sprache findet mit höchster Sicherheit und in bester Sprachqualität statt.

## Voice over Internet Protocol (VoIP)



## Mobilität mit der KX-TDA30



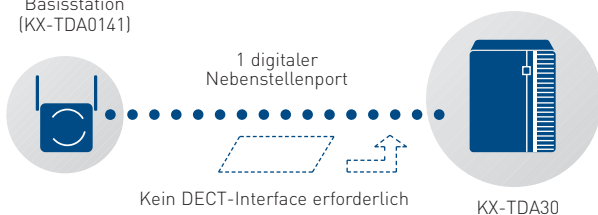
Wer etwas bewegen will, muss beweglich sein. Das gilt vor allem in Sachen Kommunikation. Denn optimale Erreichbarkeit ist heute ein wichtiger Wettbewerbsvorteil. Mit dem neuen Panasonic IP Hybrid Telekommunikationssystem KX-TDA30 können Sie dort kommunizieren, wo Sie sich aufhalten. Dafür sorgen raffinierte Mobilitätslösungen wie die kostengünstige DECT-Integration. Sie sehen: Wo immer Sie hingehen – wir sind an Ihrer Seite.

### Alles in der Hand – auch die Kosten

Klein, aber oho: Die DECT-Systemendgeräte von Panasonic sorgen nicht nur für eine optimale Erreichbarkeit. Sie bieten Ihnen auch eine Vielzahl der Funktionen Ihres schnurgebundenen digitalen Systemendgeräts. Und das bis zu 28-mal: So viele DECT-Systemendgeräte können an der KX-TDA30 mit DECT-Basisstationen betrieben werden. Während die Installation eines DECT-Interfaces bei anderen Systemen üblicherweise erhebliche Kosten verursacht, macht das IP Hybrid Telekommunikationssystem KX-TDA30 extrem kostengünstig mobil: Denn Sie können Ihre DECT-Basisstationen einfach direkt an einen digitalen Nebenstellenport anschließen. Die Kosten für ein DECT-Interface entfallen komplett.

### Neue Anschlussmöglichkeit für DECT-Basisstationen

2-Kanal DECT-Basisstation (KX-TDA0141)



### Und immer im Gespräch bleiben

In großen Arealen oder weitläufigen Gebäuden sichern wir Ihnen die lückenlose Kommunikation. Mit einem automatischen Handover von einer Basisstation zur nächsten. Dafür stehen jeder DECT-Basisstation zwei Gesprächskanäle zur Verfügung.

Ein Gespräch wird also nicht getrennt, weil Sie auf dem Weg von A nach B die Reichweite zwischen dem DECT-Systemendgerät und der DECT-Basisstation überschreiten.

Auch bei der Installation der Basisstationen sorgen wir für größtmögliche Flexibilität: Wo z.B. baulich bedingt kein Kabelweg zu einer DECT-Basisstation möglich ist, kann der Funkbereich mit dem neuen DECT-Repeater KX-A272 erweitert werden. Größere Entfernungen lassen sich so durch die Installation mehrerer Repeater in Reihe überbrücken. Ein nahtloses Handover ist natürlich auch innerhalb dieser speziellen Konfiguration gewährleistet.

KX-TCA155 KX-TCA256



## Systemkapazität

System Grundausbau	0 Amtsports / 4 TWIN-Ports
Maximaler Ausbau	40 Ports



	Maximaler Ausbau	
	Standard Netzteil	Mit Zusatznetzteil
Amtsleitung	12	12
Analog HKZ	8	8
ISDN S0	12 Kanäle (6S0)	12 Kanäle (6S0)
VoIP	4 Kanäle	4 Kanäle
Nebenstellenports	28	28
Analoge Telefone	24	24
Digitales Systemendgerät (T7xx/T5xx Serie)	4	24
Digitales Systemendgerät (T76xx Serie)	24	48*
Systemkonsole	4	4
Basisstation	4	8
Sprachprozessorsystem	1	1
DECT-Systemendgeräte	28	28
Türsprechstellen	4	4

\* mit digitalem TWIN-Port und Systemerweiterungskarte

## Digitale Systemendgeräte

				
	KX-T7636	KX-T7633	KX-T7630	KX-T7668
Display	6 Zeilen	3 Zeilen	3 Zeilen	1 Zeile
Hintergrundbeleuchtung	Ja	Ja	-	-
Funktionstasten	24	24	24	8
Freisprechen	Vollduplex	Vollduplex	Vollduplex	Vollduplex
Headset-Anschluss	Ja	Ja	Ja	Ja
Schnittstelle für USB-Adapter	Ja	Ja	-	-
Digitale TWIN-Port	Ja	Ja	Ja	Ja

## DECT Systemendgeräte

		
	KX-TCA256	KX-TCA155
LCD Display	16 x 6 Zeilen Hintergrundbeleuchtung (Blau)	16 x 6 Zeilen Hintergrundbeleuchtung (Blau)
Headset-Anschluss	Ja	Ja
Persönliche Kurzwahl	200	200
Vibrationsalarm	Ja	-
Message Waiting LED	Ja	Ja
Meeting Modus	Ja	-
Progr. Funktionstasten mit Statusanzeige	12	3
Zugriff auf Telefonbuch und Nebenstellenverzeichnis des Telekommunikationssystems	Ja*	Ja*

\* bei Verwendung eines KX-TDA Telekommunikationssystems



KX-TDA30

# **Panasonic**

**ideas for life**

## **Panasonic Deutschland**

eine Division der Panasonic Marketing Europe GmbH  
ISDN / IP Telekommunikationssysteme

Winsbergring 15

22525 Hamburg

Postfach 54 04 69

22504 Hamburg

Tel.: (040) 8549 - 2423

Fax: (040) 8549 - 2856

[www.tda.panasonic.de](http://www.tda.panasonic.de)

[www.panasonic.de](http://www.panasonic.de)

10/06 Z Printed in Germany.

Zumutbare Abweichungen in Modellen, Maßen, Farben sowie Änderungen zur Anpassung an den neuesten Stand der Technik und Produktion bleiben ausdrücklich vorbehalten.