

Panasonic

Ideas for life



HỆ THỐNG TỔNG ĐÀI IP HỖN HỢP

KX-TDA100
KX-TDA200

Hệ thống mạng giải quyết tất cả các yêu cầu lớn nhất trong kinh doanh của bạn tại kỷ nguyên công nghệ thông tin

Công nghiệp

Y khoa

Kinh doanh

Chính phủ

Ngân hàng

TỔNG ĐÀI HỖN HỢP IP

MỘT GIẢI PHÁP TRUYỀN THÔNG THÔNG MINH CẦN CHO KINH DOANH CỦA BẠN



Kinh doanh



■ DỄ DÀNG XỬ LÝ THÔNG TIN

Máy điện thoại kỹ thuật số Panasonic rất thời thượng, dễ sử dụng và có tính hiệu quả cao. Với một màn hình lớn, hiển thị được 20 ký tự và 6 dòng giúp bạn dễ dàng đọc tin, có đèn báo chuông, phím hoa tiêu thao tác dễ và nhanh, 4 nấc điều chỉnh độ nghiêng điều khiển linh hoạt hơn và có cổng USB kết nối với máy tính.

■ HIỆU QUẢ MÀ BẠN SẼ ĐÁNH GIÁ CAO

Những giải pháp linh hoạt của tổng đài sẽ mang lại những lợi ích thiết thực cho Công ty của bạn. Công nghệ không dây sẽ cho phép bạn di chuyển linh hoạt, bạn có thể nhận và truyền đi những thông tin quan trọng từ mọi chỗ trong phòng làm việc của bạn và với những giải pháp công nghệ sẽ đáp ứng tất cả những yêu cầu dịch vụ của bạn. Những tính năng tiên bộ nhất sẽ truyền tải thông tin hiệu quả và cho phép bạn phục vụ khách hàng tốt hơn. Tổng đài IP PBX cho phép phân phối cuộc gọi, quản lý điện thoại của bạn và điều khiển sử dụng hệ thống điện thoại văn phòng một cách dễ dàng. Phù hợp với tiêu chuẩn CTI, TAPI và CSTA, Tổng đài IP PBX có thể hỗ trợ mạnh cho hệ thống CTI.



Hệ thống tổng đài IP PBX Panasonic là phương tiện viễn thông tiên tiến được thiết kế để hỗ trợ kinh doanh trong thời đại công nghệ thông tin ngày nay.

Với 20 năm kinh nghiệm hàng đầu trong lĩnh vực viễn thông, hệ thống tổng đài kỹ thuật số Panasonic đã kết hợp hệ thống tổng đài nhánh chuyên dụng PBX với công nghệ IP. Kết quả là ra đời hệ thống viễn thông cao cấp trong kinh doanh, cung cấp các điện thoại tiến tiến, xử lý thông tin linh hoạt và hiệu quả, công nghệ không dây, VoIP và kết nối với cổng USB máy tính.

Đường vào panasonic với các thao tác sử dụng thuận tiện. Hệ thống tổng đài IP PBX dễ sử dụng, kể cả những người không có nhiều kinh nghiệm về IP.

Internet và công nghệ băng thông rộng đã cách mạng hóa nền thương mại toàn cầu, Hệ thống tổng đài IP PBX của Panasor giúp bạn theo kịp tiến bộ của công nghệ và những tính năng sẽ thay đổi hoàn toàn thông tin liên lạc của Công ty bạn.



■ TIẾT KIỆM CHI PHÍ

Doanh nghiệp sẽ có được những lợi ích từ việc cắt giảm các chi phí, dễ sử dụng và kết nối hệ thống mạng văn phòng đáng tin cậy, sử dụng một cổng VoIP, tổng đài hỗn hợp IP PBX sẽ chuyển đổi tín hiệu âm điện thoại thành gói IP (Gói dữ liệu sơ cấp), giúp bạn có thể sử dụng công nghệ VoIP với các điện thoại của bạn hiện nay. Tổng đài hỗn hợp IP PBX cũng hỗ trợ giao thức QSIG*, làm cho nó có hiệu quả để xây dựng mạng thông tin toàn Công ty. Chi phí nhỏ nhất (LCR) sẽ tiết kiệm tiền bạc bởi vì giá cước không đắt. Với ưu thế, ngoài sự tiết kiệm chi phí, Công nghệ VOIP và việc kết nối mạng cho bạn truy cập mạng dễ dàng hơn.

QSIG là công nghệ chuẩn kết nối mạng kỹ thuật số

■ SỰ TIN CẬY

Sự tin cậy của Panasonic là hệ thống tổng đài hỗn hợp IP PBX được đảm bảo bởi một hệ thống thẩm định chất lượng và kiểm tra khắt khe trước khi xuất xưởng. Tổng đài IP PBX cũng được thiết để bảo trì nhanh, thời gian ngừng hệ thống là nhỏ nhất. Bạn có thể thay đổi hoặc thêm những kênh mà không cần tải về hệ thống.

■ THIẾT KẾ CHO TƯƠNG LAI

Tổng đài hỗn hợp IP PBX là một phương tiện truyền thông thúc đẩy kinh doanh của bạn. Những tính năng cao cấp của nó như sử dụng IP phone, IP cameras và các thiết bị mới sẽ xuất hiện trên thị trường trong tương lai gần.

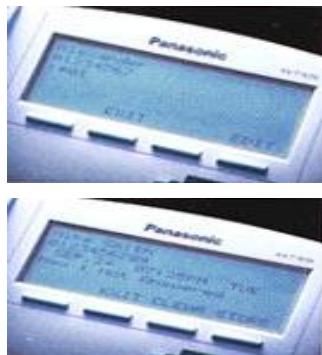
NHỮNG TÍNH NĂNG HỖ TRỢ KINH DOANH CỦA BẠN



MÀN HÌNH LỚN

Sự đa dạng của thông tin

Hỗ trợ hiển thị thông tin trực quan, trạng thái màn hình giúp ta dễ dàng gọi và thực hiện các công việc khác. Sử dụng màn hình hiển thị đa dạng các thông tin (nhìn thấy danh sách dưới màn hình) hoặc truy nhập hệ thống Tổng đài IP PBX với nhiều tính năng. Bạn vẫn có thể thực hiện được các cuộc gọi với sự hỗ trợ trực quan trên màn hình.



- Danh mục điện thoại đến và đi
- Tên và số gọi đến
- Hệ thống quay số riêng
- Danh sách thuê bao
- Danh sách tính năng hệ thống
- Thời gian cuộc gọi
- Tên và số thuê bao
- Tin nhắn chờ, tin nhắn vắng mặt, cài đặt đặc biệt
- Ngày tháng

Dễ đọc với sự hỗ trợ đèn màn hình



■ BÀN ĐIỀU KHIỂN PC VÀ ĐIỆN THOẠI PC

(KX-T7636 and KX-T7633)

- Điện thoại PC tích hợp cở dữ liệu cá nhân của Microsoft Outlook với hệ thống điện thoại tiêu chuẩn.
- Bảng điều khiển PC cho phép thao tác viên vận hành, quản lý chuyên nghiệp và có hiệu quả hơn.



ĐIỆN THOẠI-PC

BẢNG ĐIỀU KHIỂN-PC

■ THIẾT KẾ ĐỘC ĐÁO- 4 NẮC ĐIỀU CHỈNH ĐỘ NGHIÊNG





KX-T7633

- 3 đường hỗ trợ -Đèn màn hình,
- 24 phím CO, và một loa ngoài
- Chọn 12 phím CO và chuyển USB

KX-T7630

- Màn hình hiển thị 3 dòng ,
24 phím CO and 1 loa ngoài

KX-T7625

- Loa ngoài và
24 phím CO

KX-T7640

- Bàn điều khiển
kỹ thuật số (DSS)

■ THIẾT BỊ CỔNG NỐI MỞ RỘNG VÀ CỔNG KỸ THUẬT SỐ

Sử dụng XDP để thêm một điện thoại thường, điện thoại không dây, hoặc một máy đơn khác vào hệ thống của bạn, không phải thêm chi phí cho đường dây. Bạn có thể gửi một Fax trong khi nói chuyện với khách hàng. Hoặc, nối một modem tới XDP, bạn có thể tải dữ liệu từ PC hoặc truy cập Internet trong khi nói chuyện. XDP cho phép bạn tăng thêm số của những điện thoại kỹ thuật số mà không cần thêm đường dây. Nó giúp bạn đặt những số điện thoại chức năng cho nhân viên của bạn để tăng hiệu quả làm việc của văn phòng.

■ KHẢ NĂNG ĐA NGÔN NGỮ

Tổng đài IP PBX thích ứng với 5 ngôn ngữ, sử dụng trong những vùng mà hơn một ngôn ngữ thì sử dụng ngôn ngữ thông thường được nói. Ngôn ngữ có thể cài đặt tại tổng đài cho một thuê bao điện thoại, để đáp ứng nhu cầu của người sử dụng máy thuê bao đó.

■ Giác cảm của bộ ống nghe-thoải mái tiện lợi.

KX-T7636 với KX-t7603

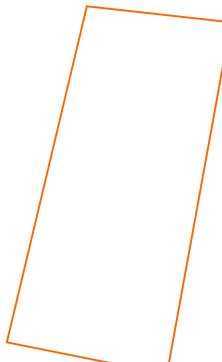
- 6 dòng hỗ trợ -Đèn màn hình,
- 24 phím CO, và một loa ngoài
- Chọn phím 12 CO và chuyển USB

■ Kỹ thuật số- Hai loa ngoài

■ THÔNG BÁO/ĐÈN CHUÔNG (ĐỎ/ XANH LỤC)

Màn hình lớn, dễ nhìn, đèn báo hiệu trạng thái cho biết khi có cuộc gọi đến, vì thế bạn có thể biết có điện thoại thâm chí từ một khoảng cách xa.

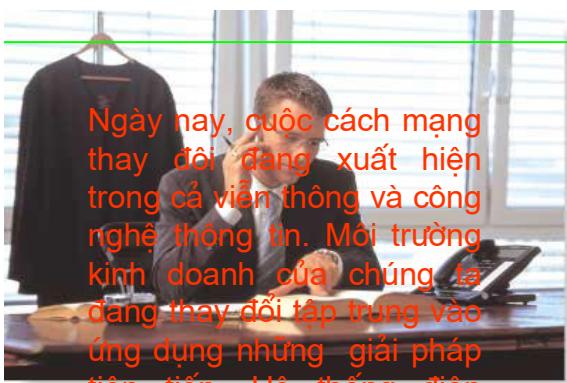
Màu của đèn chỉ màu xanh lục là kết nối nội bộ, màu đỏ chỉ kết nối bên ngoài và màu đỏ không thay đổi để chỉ báo mà một người gọi đến.



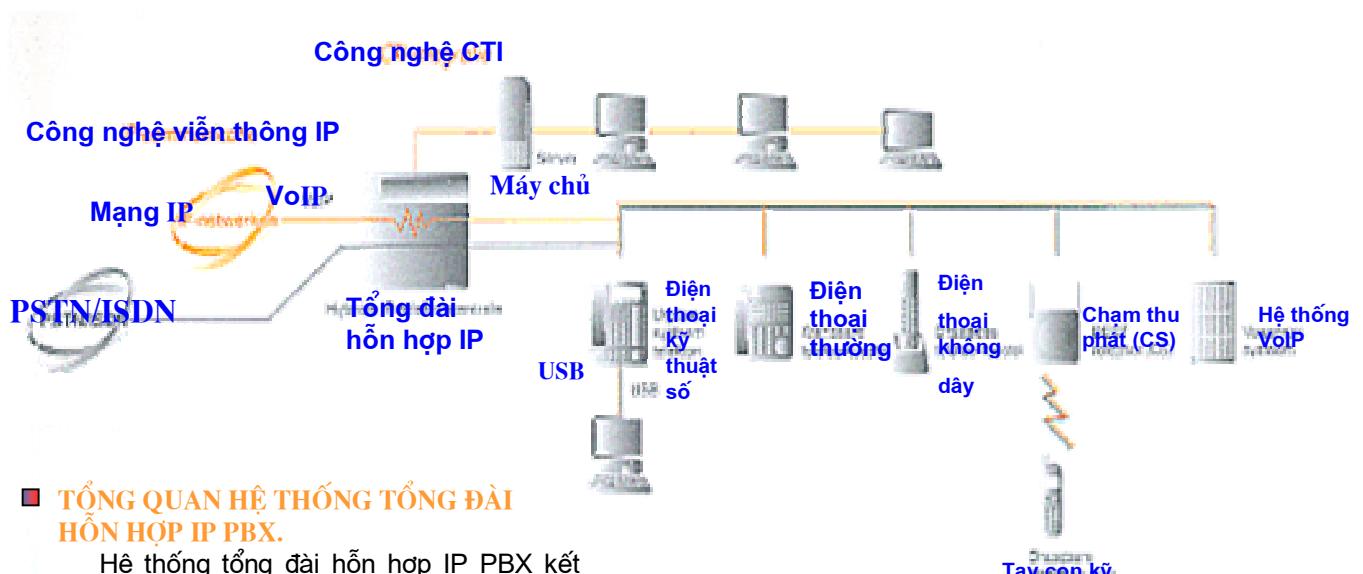
■ Tiết kiệm thời giờ-Dễ sử dụng- Phím định vị

■ Phím chương trình với chỉ định màu đỏ/ màu xanh





Ngày nay, cuộc cách mạng thay đổi đang xuất hiện trong cả viễn thông và công nghệ thông tin. Môi trường kinh doanh của chúng ta đang thay đổi tập trung vào ứng dụng những giải pháp tiên tiến. Hệ thống điện thoại Panasonic dùng cho kinh doanh là hệ thống duy nhất mang đến thay đổi và lợi ích cho kinh doanh của bạn. Với những sản phẩm tiên tiến đem đến những giải pháp tiếp cận khách hàng tiên tiến.



■ TỔNG QUAN HỆ THỐNG TỔNG ĐÀI HỖN HỢP IP PBX.

Hệ thống tổng đài hỗn hợp IP PBX kết hợp những tính năng PBX với tính tương thích IP để tạo ra một máy chủ với chức năng tiên tiến. Ví dụ, sử dụng một card tùy chọn Voice-Over-IP Gateway, nó chuyển đổi tín hiệu âm vào trong những gói IP, làm cho nó có thể kết nối dữ liệu cho nhiều vị trí trong Công ty của bạn không phân biệt yêu cầu đường thuê bao chuyên dụng. Chức năng này cũng cho phép bạn kết nối Công ty của bạn là hệ thống điện thoại bên trong với những máy tính cá nhân và hệ thống Internet.

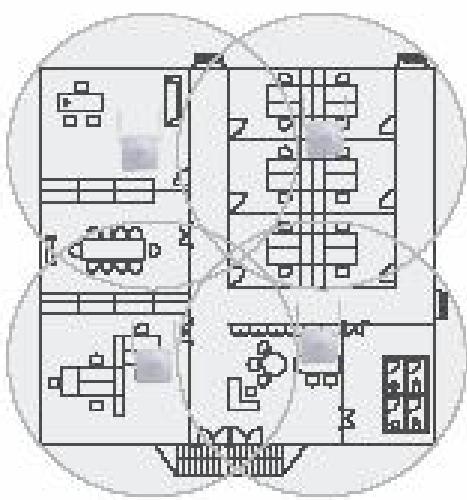
■ THOÁI MÁI HƠN, LINH HOẠT HƠN

Có một khách hàng quan trọng đang gọi điện và bạn đang có nhu cầu đi ra khỏi bàn của bạn tham dự một cuộc gặp rất quan trọng nữa? Điện thoại kỹ thuật số không dây Panasonic sẽ ở đây giúp bạn. Hệ thống tổng đài hỗn hợp IP PBX Panasonic cho bạn giải pháp đơn giản, bạn tiếp tục cuộc nói chuyện hiện thời của bạn với điện thoại không dây thời trang và gọn nhẹ, cho phép bạn nói với một khách hàng quan trọng trong khi đi tới bàn hoặc di chuyển xung quanh văn phòng. Bởi vì đây là hệ thống kỹ thuật số, nó mang đến cho bạn giọng nói rõ ràng và êm ái.

Công nghệ không dây cho phép mở rộng phạm vi hoạt động của các tay con kỹ thuật số bởi việc sử dụng nhiều trạm phát sóng làm cho các tay con kỹ thuật số của bạn phát huy được tính linh hoạt và sự lưu động. Sử dụng XDP không dây, bạn có thể đặt máy điện thoại không dây như một điện thoại bàn của bạn và nhận cuộc gọi thậm chí khi bạn ra khỏi bàn. Bạn luôn luôn là ở đó, sẵn sàng để nhận những cuộc gọi của khách hàng và tận dụng mọi cơ hội kinh doanh tốt nhất.



KÍCH THƯỚC THỰC TẾ



KX-TCA225

Kiểu dáng nhỏ gọn
dùng cho kinh doanh



KX-TCA155

Kiểu dáng cơ bản



■ QUẢN LÝ CUỘC GỌI HIỆU QUẢ

Với tính năng điều khiển cuộc gọi thông minh, hệ thống tổng đài IP PBX Panasonic có thể phục vụ nhóm trung tâm nhỏ cung cấp dịch vụ khách hàng nổi bật và hiệu quả. Tổng đài hỗn hợp IP PBX tự động phân phối các cuộc gọi đầu vào như mong muốn. Bạn có thể lập trình hệ thống Tổng đài IP PBX để định hướng những người gọi tới nhóm thích hợp giúp cho việc quản lý cuộc gọi có hiệu quả.

Bạn có thể cài đặt hỗ trợ cho một thuê bao chuyển sang một máy khác khi có cuộc gọi đến những chưa được trả lời trong cùng một thời gian. Bạn có thể chỉ định bất kỳ thuê bao nào mà bạn muốn nhận cuộc gọi đó. Ví dụ, nó có thể là một cái hộp tin nhắn của công ty. Bạn có thể cài đặt nhận các cuộc gọi đến cho những máy khác nhau khi tổng đài PBX là kiểu ngày, kiểu trưa, hoặc kiểu đêm.

Những đặc tính khác – như các cuộc gọi VIP, cung cấp tính năng đặc biệt cho khách hàng quan trọng, tự động hóa những người phục vụ, trả lời cuộc gọi tự động, xếp thứ tự các cuộc gọi và giữ các cuộc gọi bằng nhạc chờ được cài đặt sẵn bảo đảm sự thỏa mãn khách hàng lớn hơn và tạo cơ hội làm việc tốt cho kinh doanh.

Hệ thống cung cấp đa dạng các kiểu phân phối cuộc gọi. Sử dụng có hiệu quả các kiểu phân phối các cuộc gọi giống nhau (UCD), ưu tiên những cuộc gọi đặc biệt và đồng thời đổ chuông giúp bạn quản lý cuộc gọi có hiệu quả hơn.

Chỉ định những thành viên thuê bao "Đăng nhập" để kết nối nhóm và bắt đầu có thể điều khiển những cuộc gọi, hoặc "Thoát ra" để ra khỏi nhóm tạm thời, như khi nào cuộc gọi bị gián đoạn. Một thuê bao có thể được chỉ định như một người giám sát, người mà có thể truy nhập thông tin về đầu vào từng cuộc gọi các nhóm (số thứ tự các cuộc gọi, thứ tự thời gian, vân vân), kiểm tra tình trạng đăng nhập/thoát ra, Tình trạng của những thành viên nhóm.



■ MỘT HỆ THỐNG GIÚP KINH DOANH CỦA BẠN PHÁT TRIỂN TỐT HƠN

Với những tính năng quản lý mới mang đến sự linh hoạt lớn hơn. Nếu bạn giám sát nhân viên, bạn có thể điều khiển cuộc gọi với tính năng tự động hóa dịch vụ. Bạn có thể nâng cấp hợp nhất tối ưu hóa sử dụng công nghệ CTI, có thể kết hợp Email, Fax và tin nhắn thoại, cho bạn những khả năng truyền thông đa phương tiện. Bạn có thể đáp ứng nhu cầu hệ thống của khách hàng với các tính năng xử lý cuộc gọi khác nhau. Nếu bạn kết hợp hệ thống với một hệ thống Voice Mail của Panasonic, thì bạn có thể có những đặc tính bổ sung tiến tiến chỉ có ở Panasonic, cuộc gọi sinh động, ghi âm hai chiều và di chuyển hai chiều.





■ HIỆU QUẢ CAO HƠN, SỰ THỎA MÃN KHÁCH HÀNG TỐT HƠN.

Sự hợp nhất màn hình PC cải thiện quản lý các cuộc gọi và cung cấp thêm tính năng linh hoạt. Một cổng USB gắn sẵn giúp ta dễ dàng kết nối điện thoại kỹ thuật số tới một máy tính cá nhân. Sử dụng phần mềm điện thoại PC, bạn có thể hợp nhất toàn bộ hệ thống điện thoại của bạn với một cơ sở dữ liệu, cho bạn một mối quan hệ thân thiết với khách hàng (CRM) với sự hỗ trợ của các thiết bị. Ghi cuộc gọi có chọn lọc hoặc tự động, TAM thông minh, với tính tương thích tốt phần mềm Microsoft Outlook là một tính năng hữu hiệu trợ giúp rất hiệu quả cho người sử dụng điện thoại trong Công ty của bạn. Hiệu quả còn tiến xa hơn nữa bởi ứng dụng phần mềm bàn điều khiển PC, cho những người quản lý khả năng trả lời và chuyển những cuộc gọi, thực hiện nhiệm vụ điều khiển cuộc gọi đơn giản, trực quan, chỉ với thao tác kéo và thả điều khiển chuột PC chuẩn hoặc tương tự như các thiết bị khác.



■ GIẢM GIÁ CUỘC CUỘC GỌI

Công nghệ truy nhập VoIP và hệ thống mạng

Tổng đài hỗn hợp IP PBX có thể cung cấp dịch vụ giá rẻ, dễ sử dụng cho hệ thống mạng văn phòng. Công thêm, với các tính năng sẵn có, hệ thống KX-TDA kết nối với các đường thuê bao E & M, QSIG and VOIP có thể giúp tiết kiệm chi phí khi cung cấp hệ thống mạng đáng tin cậy cho cả hai công ty và bên ngoài.

Công nghệ kỹ thuật số VoIP nén các dữ liệu âm thanh và chuyển đổi nó vào trong những gói IP, gửi những gói IP qua Internet và chuyển đổi dữ liệu âm thanh ở nơi đến. Điều này có nghĩa rằng bạn có thể gọi với thời gian nhiều hơn nhưng chi phí không đổi. VoIP cho phép truyền âm thanh và dữ liệu đồng thời.

Hệ thống KX-TDA IP PBX cũng hỗ trợ giao thức QSIG, cho phép bạn xây dựng hệ thống tổng đài PBX đa phương tiện với khả năng kết nối rộng, sử dụng hệ thống điện thoại liên tục và có hiệu quả, cũng như các tính năng truyền thông tiên tiến giúp bạn truy nhập tốt hơn. Cung cấp cho khách hàng một dịch vụ PBX trong các văn phòng cơ quan, QSIG có thể sử dụng để bổ sung cho Tổng đài IP PBX trong tất cả các văn phòng nhánh. Sử dụng sơ đồ mạng số, bạn có thể gán một số điện thoại tới mỗi thuê bao trong một nhánh hoặc văn phòng đầu, tiết kiệm chi phí thông tin liên lạc.

■ KHẢ NĂNG HỆ THỐNG

card trung kế và thuê bao tối đa

Số card trung kế và thuê bao dùng để cài đặt mở rộng cho tổng đài hỗn hợp IP-PBX

Loại các	KX-TDA100	KX-TDA200
Các trung kế	4	8
Các thuê bao	4	8

1* một T1,E1,PRI30, hoặc card IP-GW4 tổng số 2 card

■ THIẾT BỊ ĐẦU CUỐI TỐI ĐA

Loại thiết bị đầu cuối	KX-TDA100		KX-TDA200	
	Không có MEC	Có MEC	Không có MEC	Có MEC
Điện thoại	88	152	176	304
SLT và PT	64	128	128	256
SLT	64	64	128	128
PT	64	128	128	256
CS		16		32
PS		128		128
Hệ thống xử lý âm thanh (VPS)	2		2	
Chuông cửa		8		16
Mở cửa				16
Phím Mô đun mở rộng	64	128	128	256
Mô đun USB		64		128

■ KHẢ NĂNG CƠ BẢN HỆ THỐNG

	KX-TDA100	KX-TDA200
Hệ thống	Tenant	8
	Lớp (của) Dịch vụ	64
	Nhóm trung kế	64
	Nhóm sử dụng	32
	Phân nhóm	32
	Nhóm người gọi	64
	Phân phối nhóm gọi đầu vào	64 (32 thuê bao / Nhóm)
	Nhóm VM (Tương thích ĐT Kỹ thuật số / điện thoại thường)	1 đơn vị x 24 ch
	Nhóm VM (DTMF)	2 nhóm x 32 ch
	Bảng thứ tự thời gian gọi	64 (16 bước / Bảng)
	Tìm kiếm nhóm thuê bao rõ	64 (16 thuê bao / Nhóm)
	Thông báo vắng mặt (Hệ thống / thuê bao)	8 thông báo x 16 số / 1 thông báo x16 số
	Thông báo đợi	512
	Đặc tính số cho màn hình ID	20
	Số thuê bao nhánh	1-4
	Cự ly Gọi	100
	Hội nghị	3 x10 - 8 x4
Quay số	Xác minh Mã	4 số (1000 mục)
	Xác minh mã mật khẩu	10 số (1000 mục)
	Mã đặc biệt của hệ thống	16 số (20 mục)
	Mã truy nhập hệ thống Chủ nhà	10 số (10 mục / Nhóm trung kế)
	Bảng DDI/DID	32 số (1000 mục)
	Gọi Trưởng hợp khẩn cấp	32 số (10 mục)
	Nhanh quay số	14 số (80 mục)
	Tốc độ quay số hệ thống	32 số (1000 mục)
ARS	Tốc độ quay số cá nhân	32 số (10 mục vào / Mở rộng)
	Một nút quay số	32 số
	Đường dây nóng	32 số
	Truy nhập Dịch vụ ISDN	32 số
	Quay số vừa gọi	32 số
	Sơ đồ đường truyền	16
	Những Số chính	16 số (1000 mục)
Nối mạng	Những số ngoài	200 mục
	Mạng ARS	10
	Mã thông báo	10 số
	Mã uỷ quyền	10 số
	Bảng Lộ trình TIE	32 mục
Hạn chế đổi chuông	Dẫn dắt những chữ số	3 số
	Mã Tổng đài (PBX)	7 số
	Các mức hạn chế đổi chuông	7 mức
Quản lý kết nối	Mã hạn chế đổi chuông từ chối	16 số (100 mục / Mức)
	Mã hạn chế đổi chuông thuê bao	16 số (100 mục / Mức)
	tỷ lệ kết nối	8 số
Mục số gọi	Tên gọi kết nối	3 đặc tính
	Mục số đang gọi ra	0- 100 mục / thuê bao
	Mục số gọi vào	0-100 mục / thuê bao

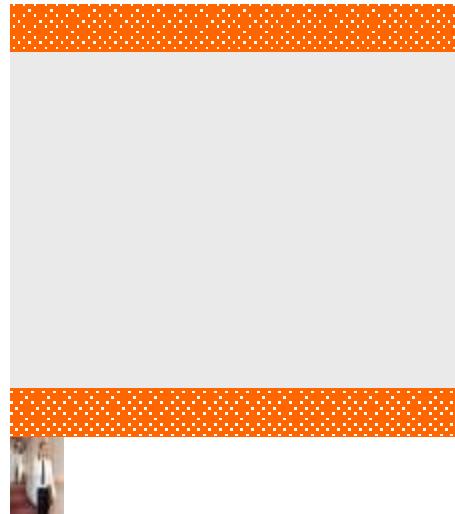
DANH SÁCH TÙY CHỌN

	Ký hiệu	Mô tả	Số lượng tối đa	
			KX-TDA100	KX-TDA200
Cạc tuy chọn MPR	KX-TDA0105	Cạc nhó thuê bao (MEC)	1	1
	KX-TDA0196	Cạc điều khiển từ xa (RMT)	1	1
Cạc trung kế	KX-TDA0180	Cạc 08 trung kế thường (LCOT8)	4	8
	KX-TDA0181	Cạc 16 trung kế thường (LCOT16)	4	8
	KX-TDA0182	Cạc DID 08 cổng (DID8)	4	8
	KX-TDA0183	Cạc 04 trung kế thường (LCOT4)	4	8
	KX-TDA0184	Cạc 08 cổng trung kế E&M (E&M8)	4	8
	KX-TDA0187	Cạc trung kế T-1 (T1)	2	4
	KX-TDA0188	Cạc trung kế E-1 (E1)	2	4
	KX-TDA0284	Cạc (BRI4) giao diện cơ bản 04 cổng	4	8
	KX-TDA0288	Cạc (BRI8) giao diện cơ bản 08 cổng	4	8
	KX-TDA0290	Cạc (PRI) giao diện số cấp (PRI 23/PRI 30)	2	4
Cạc thuê bao	KX-TDA0480	Cạc VoIP 04 kênh (IP-GW4)	2	4
	KX-TDA0484	Cạc VoIP 04 kênh (IP-GW4E)	2	4
	KX-TDA0143	Cạc dùng cho 4CS (CSIF4)	2	4
	KX-TDA0144	Cạc dùng cho 8CS (CSIF8)	2	4
	KX-TDA0170	Cạc 08 thuê bao số hỗn hợp (DHLC8)	4	8
	KX-TDA0171	Cạc 08 thuê bao số (DLC8)	4	8
	KX-TDA0172	Cạc 16 thuê bao số (DLC16)	4	8
Cạc tùy chọn	KX-TDA0173	Cạc 08 thuê bao thường (SLC8)	4	8
	KX-TDA0174	Cạc 16 thuê bao thường (SLC16)	4	8
	KX-TDA0175	Cạc 16 thuê bao thường với đèn báo (MSLC16)	4	8
	KX-TDA0161	Cạc chuông cửa 04 cổng (của KX-T30685) (DHP4)	2	4
	KX-TDA0162	Cạc chuông cửa 02 cổng (DHP2)	4	8
	KX-TDA0166	Cạc loại bỏ tiếng vang (ECHO4)	2	2
	KX-TDA0189	Cạc hiển thị số gọi đến ID/Pay Tone (CID/PAY8)	8	16
Trạm phát sóng	KX-TDA0190	Cạc 03 khe cắm tùy chọn (OPB3)	2	4
	KX-TDA0191	Cạc trả lời tự động 04 kênh (MSG4)	2	4
	KX-TDA0193	Cạc hiển thị số gọi đến 08 cổng (CID8)	8	16
	KX-TDA0410	Cạc kết nối CTI (TAPI/CSTA, 10Base-T)	1	1
	KX-TDA0141CE	Trạm phát sóng 02 kênh	16	32
Thiết bị lưu điện	KX-TDA0142CE	Trạm phát sóng 04 kênh	16	32
	KX-A228	Bộ chuyển đổi nguồn S/M	-	-
	KX-A229	Bộ chuyển đổi nguồn L	-	-
	KX-A258	Khe cắm để trống	-	-
Nguồn cung cấp	KX-T30865	Chuông cửa	8	16
	KX-TDA0103	Cạc nguồn loại L (dùng cho KX_TDA200)	-	1
	KX-TDA0104	Cạc nguồn loại M (dùng cho KX_TDA200/TDA100)	1	1
	KX-TDA0108	Cạc nguồn loại S (dùng cho KX_TDA100)	1	-



THUYẾT MINH ĐIỆN THOẠI KỸ THUẬT SỐ

	KX-T7636	KX-T7633	KX-T7630	KX-T7625	KX-T7603	KX-T7640
Màn hình	Màn hình Chữ số (Dòng x Đặc tính) Điều chỉnh Độ nghiêng - Góc Điều chỉnh lên xuống Màn hình Đèn -quay lại Đặc tính truy nhập phím cho màn hình	6 x 24 4 mức 4 mức V 4	3 x 24 4 mức 4 mức V 4	3 x 24 4 mức 4 mức V 4	- - - -	- - - -
Phím âm thanh	Chương trình phím CO với hai màu đèn Chọn lọc điểm truy cập trực tiếp phím (DSS) với đèn báo đèn (BLF) Phím định vị Thông báo / Đèn Chuông	24(36°) 24(36°) ** V V	24(36°) ** V V	24 - - V	24 - - -	24 60
Âm thanh	Loa ngoài (Theo dõi) Điều khiển âm lượng Điều khiển âm lượng tay con Điều khiển âm lượng Chuông Thông báo/gọi nhắc máy (OHCA) Thử thám OHCA	12 mức 4 mức 4 mức V V	12 mức 4 mức 4 mức V V	12 mức 4 mức 4 mức V V	- - - -	- - - -
Kết nối	Có thể nối USB (KX-T7601) Thêm thiết bị Chuyển kỹ thuật số (DXDP) Tương thích bộ ống nghe (KX-TCA89)	V V V	V V V	V V V	- - -	- - -
Khác	Tốc độ quay số kỹ thuật số Có thể treo lên tường	10 V	10 V	10 V	- V	- V



THUYẾT MINH

		KX-TDA100	KX-TDA200
Quay số	Trung kế	tần (DTMF)	
	Thuê bao	tần (DTMF)	
Truyền mạch			
Nguồn	Hỗ trợ	Vài giờ với tuy chọn nguồn pin	
Những kết nối	Đường IDSN SO	Giắc nối RJ45	
	Trạm	Đầu nối Amphenol	
	thứ tự đầu ra	2 Giắc nối (giắc nhỏ đường kính 3.5mm	
	Đầu ra nhạc nền	2 Giắc nối	
	SMDA	V.24 (RS-232C)	
	Chuông cửa	WAGO 10pin	
SMDR	Chi tiết	Ngày, Thời gian, số thuê bao, Số trung kế vào ,số gọi, thời gian gọi,cước gọi, mã tài khoản	
Khả năng nguồn		100V-240V AC, 1.5A, 50Hz/60Hz	
Tiêu thụ điện (Trung bình)		156W	295W
Chứng nhận An toàn		UL, CSA, SEMKO, GS	
Kích thước (W x H x D)		390 x 334 x 270mm	415 x 430 x 270mm
Trọng lượng (đầy đủ)		12kg	16kg



DANH SÁCH TÍNH NĂNG

TÍNH NĂNG HỆ THỐNG

- Tự động cài đặt ISDN (BRI)
 - Tự động chọn lọc đường truyền (ARS) / tiết kiệm chi phí (LCR)
 - Nhạc nền (BGM)
 - Quản lý chí phí
 - CTI (CSTA, TAPI)
 - Cuộc gọi chờ
 - Call Pickup Group
 - Phân phối đường gọi vào (CLI)
 - Lớp dịch vụ (COS)
 - An toàn đường giữ liệu
 - Đổ chuông trễ
 - Truy nhập đường dây trực tiếp (DIL)
 - Quay số trực tiếp đến máy lẻ (DID)
 - Chức năng trả lời tự động(DISA)
 - Chức năng chuông cửa/ mở cửa
 - Chức năng báo lại khi đường dây rỗi
 - Khóa thuê bao
 - Thiết lập số điện thoại khẩn cấp
 - Hiển thị APT / Tương thích DPT
 - Nhạc nền bên ngoài
 - Đánh số linh hoạt (4 số)
 - Thuê bao linh hoạt
 - Thông báo cuộc gọi
 - Mã truy nhập PBX chủ
 - Thiết lập kiểu đổ chuông
 - Dễ dàng chuyển cuộc gọi
 - Nhóm đầu vào (kiểu đổ chuông)
 - Intercept Routing - Bảo bệ/ DND
 - Intercept Routing - Không trả lời
 - Intercept Routing - đường trung kế
 - Card xử lý trung tâm /CS
 - Tải phần mềm xuống
 - Đàm thoại hội nghị
 - Hỗ trợ ngôn ngữ đa phương tiện
 - Truy cập trực tuyến
 - Chức năng điện thoại viên
 - Bàn điều khiển PC / Điện thoại PC
 - Lập trình PC
 - Truyền tin theo nhóm
 - Cài đặt nhanh
 - Thông báo khẩn cấp từ xa
 - Điều khiển tính năng thuê bao từ xa qua DISA
 - Khoá thuê bao từ xa
 - Đổ chuông theo nhóm
 - Truy nhập mạng truyền thông đặc biệt
 - Ghi chi tiết thông báo (SMDR)
 - Dịch vụ tenant
 - Dịch vụ báo thức
 - Dịch vụ Thời gian
(Ngày / Đêm/ Trưa/Chiều)
 - Hạn chế cuộc gọi
 - Nhóm Trung kế
 - Phân phối cuộc gọi thống nhất (UCD)
 - Nhóm người sử dụng
 - Nhóm VIP
 - Hiển thị thông tin cuộc gọi ID
- <Tính năng tin nhắn thoại (VM)>**
- Cấu hình Tự động - Cài đặt Nhanh
 - Gọi chuyển tiếp tới cho VM
 - Thông báo nhận ra người gọi tới VM
 - Ngăn cản đường truyền tới VM
 - Chương trình gọi (LCS)
 - Điều khiển dữ liệu Tổng đài từ xa bởi VM
 - VM (Kỹ thuật số / DTMF) hợp nhất
 - Di chuyển thư từ VM

TÍNH NĂNG THUÊ BAO

- Đàm thoại 04 bên
- Thông báo vắng mặt
- Cuộc gọi với mã (bắt buộc)
- Tự động gọi số vừa gọi
- Ông chủ - Thư ký
- Chức năng truyền thông
- Chức năng chuyển cuộc gọi.
- Chức năng giữ cuộc gọi (hold)
- Call Pickup.
- Chuyển cuộc gọi
- Phân nhóm cuộc gọi
- Thoại Hội nghị
(Hội nghị 3 bên , hội nghị nhiều bên)
- Lựa chọn kiểu quay
- Cổng thêm thiết bị chuyển kỹ thuật số (XDP)
- Dịch vụ không quấy rầy (DND)
- Bàn điều khiển DSS
- Executive Busy Override
- Nhật ký thuê bao
- Hạn chế thời gian gọi.
- Truy nhập chức năng từ ngoài hệ thống
- Phím Linh hoạt
- Loa ngoài hai chiều
- Tay con thao tác thoải mái
- Lựa chọn tay nghe/tai nghe
- Màn hình tinh thể lỏng (LCD)
- Vào hệ thống / thoát khỏi hệ thống
- Thông báo đợi
- Nhạc chờ
- Chức năng truyền thông OHCA
- Quay số nhanh một chạm
- Chức năng truyền tin (Từ chối, Chuyển)
- Đầu song song (APT/DPT, SLT, DPT/SLT + PS)
- Quay lại số vừa gọi
- Kiểm soát thuê bao từ xa
- Truy nhập cuộc gọi đặc biệt
- Quay số nhanh - Cá nhân / Hệ thống
- Màn hình hiển thị thời gian và ngày tháng
- Chuyển đổi xung
- Trả lời trung kế từ bất kỳ thuê bao nào
- Phân lớp dịch vụ (COS)
- Trả lời OHCA
- Cổng XDP

TÍNH NĂNG DỊCH VỤ ISDN

- Chức năng AOC (advice of charge)
- Chức năng giữ cuộc gọi
- Hạn chế hiển thị số gọi (CLIR)
- Hiển thị số gọi tới (CLIP)
- Chức năng CCBS
- Chức năng kết nối COLP
- Chức năng kết nối COLR
- Quay số trực tiếp vào hệ thống (DDI)
- Đàm thoại 03 bên ISDN
- Chuyển hướng cuộc gọi ISDN
- Thuê bao ISDN
- Chức năng nhận ra cuộc gọi đặc biệt (MCID)
- Chức năng nhiều số thuê bao (MSN)

TÍNH NĂNG MẠNG

- Định tuyến linh hoạt
- Chức năng ARS với VoIP
- Cuộc gọi DISA tới Mạng
- Nối mạng riêng tới Mạng công cộng
- Mạng công cộng tới Mạng Riêng
- Kết nối mạng QSIG
- Mạng Riêng ảo (VPN)
- Mạng VoIP (IP - GW gắn sẵn)

DPT: Điện thoại kỹ thuật số

APT: Điện thoại hỗn hợp

SLT: Điện thoại thường

Tính năng kỹ thuật số

- Tự động phủ sóng
- Trạm phát sóng CS trên cổng DPT
- Call Log
- Cho phép sử dụng tai nghe
- Cổng XDP cho phép gắn song song
- Chức năng báo rung (KX-TCA225)