

Panasonic
ideas for life



KX-TDA

綜合目錄

融合式IP交換機系統 KX-TDA15/KX-TDA30/KX-TDA100/KX-TDA200/KX-TDA600

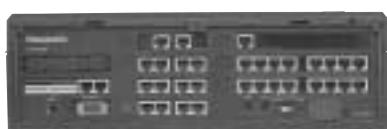
融合式IP交換機提供最佳的聲音和資料解決方案。

主控制單元

主控制單元機櫃可安裝於19"的機櫃內



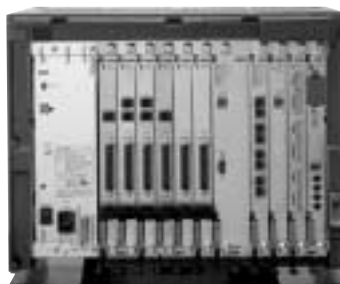
KX-TDA15



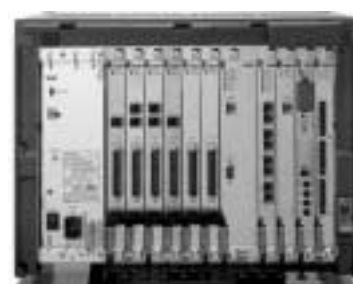
KX-TDA30



KX-TDA100



KX-TDA200



KX-TDA600

數位功能話機



KX-NT136

- IP功能話機
- 雙色彈性功能鍵
- 全雙工免持對講
- 6行24字顯示幕
- 24鍵功能鍵



KX-T7636

- 雙色彈性功能鍵
- 全雙工免持對講
- 6行24字顯示幕
- 24鍵功能鍵
- 可選配12鍵中繼台模組和USB介面卡



KX-T7633

- 雙色彈性功能鍵
- 全雙工免持對講
- 6行24字顯示幕
- 24鍵功能鍵
- 可選配12鍵中繼台模組和USB介面卡



KX-T7630

- 雙色彈性功能鍵
- 全雙工免持對講
- 3行24字顯示幕



KX-T7665

- 免持對講
- 1行24字顯示幕



KX-T7640

- 數位中繼台
- 60鍵



KX-T7603

- 中繼台模組
- 12鍵

*USB 模組卡 (KX-T7601) 須安裝於數位功能話機內才可使用。

數位功能話機

- KX-T7436
- KX-T7433
- KX-T7431
- KX-T7425
- KX-T7420
- KX-T7250
- KX-T7235
- KX-T7230
- KX-T7220

類比功能話機

- KX-T7750
- KX-T7050
- KX-T7720
- KX-T7020
- KX-T7730
- KX-T7130

專屬功能設備

DSS Console

- KX-T7441
- KX-T7440
- KX-T7740
- KX-T7240
- KX-T7040

單機

- KX-TS85EW
- KX-T7315
- KX-T7101
- KX-T7710

DECT 設備

- 基地台
- KX-TDA0142CE
- KX-TDA0141CE

DECT 手機

- KX-TCA255
- KX-TCA155

其他設備

- KX-T30865 (門口機)
- Headsets for handsets
- USB for KX-T7633&36



19" 機櫃安裝圖

系統最大容量

		KX-TDA15(未進口)	KX-TDA30	KX-TDA100	KX-TDA200	KX-TDA600
分機(Extensions)	分機	20	52*	128*	256*	1008*
	單機	12	24	64	128	640
	功能話機	16	48*	128*	256*	*1008
	IP功能話機	0	0	64	128	640
外線(Trunks)	外線埠	8	12	64	128	640
	類比外線	2	12	64	128	640
	E&M	N/A	N/A	32	64	320
	E1	N/A	N/A	2(60ch)	4(120ch)	600
	BRI (ISDN2)	4(8ch)	6(12ch)	32(64ch)	64(128ch)	640
	PRI (30B) (ISDN30)	N/A	N/A	2(60ch)	4(120ch)	600
	IP-GW card/ch	1(4ch)	1(4ch)	2(16ch)/(32ch)	4(16ch)/(64ch)	640
DECT	基地台數	2	8	16	32	128
	DECT手機數	28	28	128	128	512*
功率消耗 (平均)		55W	55W	156W	295W	295W 每機櫃
體積 (H x W x D)		275 x 376 x 117mm	275 x 376 x 117mm	390 x 334 x 270mm	414 x 430 x 270mm	414 x 430 x 270mm
重量		3.5kg	3.5kg	12kg	16kg	16kg 每機櫃

KX-TDA30 / KX-TDA100 / KX-TDA200 / KX-TDA600		
系統	租賃群	8
	服務等級	64
	外線群	64
	分機群	32
	擴播群	KX-TDA 15/30/100/200 = 32, KX-TDA600 = 96
	暫存群(Call Pickup)	KX-TDA 15/30/100/200 = 64, KX-TDA600 = 96
	來話平均分配群	KX-TDA 15/30/100/200 = 64 (32 分機/群), KX-TDA600 =128 (128 分機/群)
	語音信箱(數位/類比整合)群	KX-TDA15/30 1單位x 8ch, KX-TDA100/200 2單位x 24 ch, KX-TDA600 8單位 x 24 ch
	語音信箱(DTMF)群	KX-TDA15/30 2 群 x 24ch, KX-TDA100/200 2 群 x 32ch, KX-TDA600 8 群 x 32ch
	外線抓取順序表	KX-TDA15/30/100/200 = 64 (16 順序/ 表), KX-TDA600 = 128 (16 順序/ 表)
	分機搜尋群	KX-TDA15/30/100/200 = 64 (16 分機 / 表), KX-TDA600 = 128 (128 分機/表)
	不在訊息 (系統 / 分機)	8 訊息 x 16 字元 / 1 訊息 x 16 字元
	訊息等待	KX-TDA15/30 = 128, KX-TDA100/200 = 256, KX-TDA600 = 1672
	分機碼	1-4
	暫存區	100
	會議電話	KX-TDA15/30/100/200 = 3x10 - 8x3, KX-TDA600 = 3x10 - 8x4 每機櫃
	帳碼	4 x 1000
	限制帳碼撥號密碼	10 碼 (1000 組)
	群體總機抓取碼	10 碼 (10 組 / 外線群)
	DDI/DID 表	32 碼 (1000 組)
撥號	緊急電話	32 碼 (10 組)
	快速撥號	KX-TDA15/30/100/200 = 1-4 碼 (80 組), KX-TDA600 = 1-4 碼 (1000 組)*
	系統速撥	32 碼 (8000 組)*
	個人速撥	32 碼 (100 組 / 分機)*
	單鍵撥號	32 碼
	熱線	32 碼
	重撥	32 碼
自動路徑選擇(ARS)	路徑選擇表	KX-TDA15/30/100/200 = 16, KX-TDA600 = 49
	開頭碼	16 碼 (1000 組)
	例外開頭碼	200 組
	ARS可選擇業者	10
	路徑帳碼	10 碼
	授權碼	10 碼
連結(Networking)	連結路徑表	32 組
	開頭碼	3 碼
	總機碼 (PBX Code)	7碼
限制撥號	限制撥號等級	7
特殊業者抓取碼	禁止抓取碼	16 碼 (100 組/等級)
	禁止抓取例外碼	16 碼 (100 組/等級)
收費管理(英國版本)	費率	5 碼
	收費種類	3 種
電話記錄	撥出記錄	0-100 組 / 分機
	來電記錄	0-100 組 / 分機
密碼	系統密碼 (管理者)	4-10 碼
	系統密碼 (使用者)	4-10 碼
	管理密碼	4-10 碼
	個人密碼	0-10 碼
停電	繼續運作	依電池容量運作數小時
電話記錄	詳細內容	日期, 時間, 分機號碼, 外線號碼, 撥號內容, 通話時間, 振鈴時間, 收費狀態, 帳碼, 接聽狀態
安全認證		UL, CSA, T V-GS, CE

*須安裝MEC卡

設計和規格內容不另行通知！

系統最大容量和相關規格,請於Panasonic經銷商確認。

功能表

<系統功能>

- 自動路徑選擇 (ARS/LCR)
- 自動ISDN設定 (BRI)
- 背景音樂 (BGM)
- 預算管理
- 忙線截聽
- 電腦電話整合 (CTI)
- 外線撥號限制
- 電話記錄
- 指示暫存外線
- 代接群
- ISDN來電顯示 (CLI)
- 總機操作/忙線指示燈***
- 服務等級 (COS)
- 線路保密
- 延遲振鈴
- 直接振鈴 (DIL)
- 直入分機撥號 (DID)
- 直撥分機功能 (DISA)
- 門口機 / 開門鎖
- 迴音消除
- 電子分機上鎖
- 緊急電話
- 多功能數位話機
- 分機群
- 外部背景音
- 外部偵測器/繼電器控制
- 彈性控制碼 (5-碼)
- 虛擬分機
- 接代語訊息
- 群體總機抓取碼
- 飯店功能
- 分機搜尋群
- 快速轉接
- 忙線/勿打擾截聽點
- 無應答截聽點
- 外線插話
- 管理功能
- 下載主控制卡/服務軟體功能
- 多國語言支援
- 線上偵測
- 總機功能
- 電腦中繼台/電腦電話
- 電腦程式設定
- 擴播
- 快速設定
- 遠端故障告示
- 遠端分機狀態控制
- 透過DISA
- 遠端分機上鎖
- 振鈴群
- 外線外部功能抓取
- 系統記憶擴充
- 租賃服務
- 鬧鈴
- 服務模式轉換 (日/夜/午/休息)
- 外線群
- 來話平均分配 (UCD)
- VIP來電
- 忙線中來電顯示

<語音信箱 (VM) 功能>

- 自動架構-快速設定
- 跟隨到 VM
- 來電顯示指示到 VM
- 截聽路徑到 VM
- 功能話機顯示**
- 錄音線上監聽 (LCS)
- 語音信箱遙控總機程式
- 總機控制語音信箱程式
- 語音信箱轉接回叫 (語音信箱快速功能)
- 語音信箱 (數位 / DTMF) 整合
- 語音信箱群
- 語音信箱轉接

<分機功能 DXDP>

- 不在訊息
- 帳碼 (強制)
- 自動重撥
- 主管-秘書
- 跟隨 (全部, 忙線, 忙線/無應答, 無應答, 遠端, 從振鈴群)
- 保留
- 代接 (直接, 群, 中繼台, 禁止)
- 轉接 (監視, 不監視, 單鍵轉接, 轉接回叫)
- 單機來電顯示
- 單機掛斷信號 (CPC)
- (分機 CPC)
- 會議電話 (三方會談, 多方會談, 八方會談)
- 撥號模式選擇
- 數位分機並接功能 (XDP)
- (一個分機埠接二台分機)
- 單鍵應答
- 勿打擾 (DND)
- 中繼台 (DSS)
- 忙線插話
- 分機姓名
- 分機通話時間顯示
- 外部功能抓取
- 彈性功能鍵
- 全雙功免持對講
- 免持操作
- 耳機功能
- 登入/登出
- 等待訊息
- 多功能顯示幕
- 多重跟隨 (4 重)
- 保留音樂
- 複線通話 (OHCA)
- 通話監視
- 單鍵撥號
- 擴播 (禁止, 擴播轉接, 強制擴播, 緊急擴播)
- 並接功能 (APT/DPT+SLT, DPT/SLT+PS)
- 重撥
- 遙控分機控制

- 特別業者抓取
- 速撥 - 個人/系統
- 索引訊息***
- 時間日期顯示
- 撥號方式 (Tone-Pulse) 轉換
- 外線擴播應答 (TAFAS)
- 移動服務等級
- 數位複線通話 (Off-Hook Call Announcement)
- 整理功能 (Wrap-Up)
- 話機並接功能 (XDP)

<DECT 功能>

- 自動交遞功能 (Automatic Handover)
- 耳機功能
- 來電/撥出電話記錄
- 震動振鈴
- 無線並接模式
- 數位基地台

<ISDN 服務功能>

- 三方會談
- 計費功能 (AOC)
- 發話方號碼不顯示 (CLIR)
- 發話方號碼顯示 (CLIP)
- 受話方號碼顯示 (COLP)
- 受話方號碼不顯示 (COLR)
- 直入分機 (DDI)
- ISDN 跟隨 (CFU/CFNR/CFB)
- ISDN 轉接 (CT)
- ISDN 分機
- 惡意來話身份辨識 (MCID)
- 多用戶號碼振鈴服務 (MSN)

<網路連接功能>

- 多重路由
- VoIP自動路徑選擇
- 封閉式編碼
- DISA轉接到網路
- 私人網路到公眾網路
- 公眾網路到私人網路
- QSIG 信號連接
- 並列連接 (Tandem)
- 轉接至網路總機
- 虛擬私人網路
- VoIP網路 (選購IP閘道卡)

** 須要 KXT7636 / KXNT136

*** 須要 KXTDA0920X

Panasonic recommend that a site survey is considered for DECT applications.
The design and specification of the products is constantly changing in the interest of improvement.
Whilst every care is taken in preparing this brochure some changes may occur after publication.
Please check with your Panasonic dealer for details.

Panasonic

Panasonic Systems Sales Taiwan Co., Ltd.
松下資訊科技股份有限公司
Psst.panasonic.com.tw