

# Panasonic

ideas for life

融合式IP交換機系統



**TDA100D**  
Hybrid IP-PBX

# 針對您今日與未來的實際需求 來完全量身訂作之全方位通訊解決方案

結合傳統通訊的優點和最新IP科技之優勢，Panasonic KX-TDA100D 數位超融合式交換機系統提供您完整的功能與彈性，不論是現在或未來都讓您可以完全掌握所需的通訊功能。KX-TDA100D提供更加廣泛的通訊機能幫助企業擁有完美的通訊環境打造高效率的辦公，像是啟用IP搭配尖端科技功能來達成節費解決方案，或是無線行動解決方案讓您離開座位在辦公室裡來回走動，可以隨時隨地不漏接任何一通重要來電。先進客服中心功能不但使得來電話務的分配處理更順暢，更能進一步管理客服人員，改善內部通話效能，讓您的客戶滿意度大大提升。





# KX-TDA100D：TDA100新進化機型

忙碌快速又競爭的職場環境中,如何保持企業在商場上的高度優勢？總機通信系統提供的容量擴充性和行動機能是您取得商機不可或缺的一環。

Panasonic KX-TDA100D 融合IP交換機提供高度彈性擴充與高效無線通訊解決方案來符合您的需求。

KX-TDA100D大大超越同等機型TDA100，提供您更佳的选择。

## 1.全新配備內建升級

優先考慮您的需求，主機中預先內建電源，記憶體擴充卡和數位埠。



## 2.單機容量雙倍提升

相同體積更大內線容量彈性空間，更加適用於中小型辦公室之企業使用。



## 3.搭配新規格內外線卡

全新8路外線卡採子母卡規格設計並內含來電顯示功能，靈活擴充好便利。

全新16/24路單機卡同時具備內建來電顯示功能和訊息點燈功能，二合一規格一次到位。



# 無線通訊解決方案

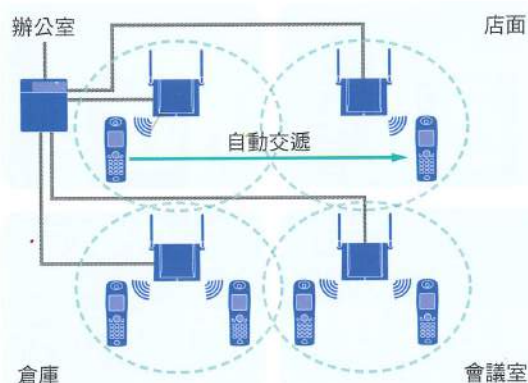
## 便利的無線通訊增進辦公效率

KX-TDA100D交換機系統除了搭配一般數位功能話機和IP功能話機之外，更提供無線行動通訊解決方案，用以多通道基地台連結整個辦公區域範圍，讓員工能在辦公環境隨時隨地自由走動中撥打或接聽電話，辦公即時通信是您企業中增進生產力與效率的最好保證。

### 穩定可靠的通訊品質

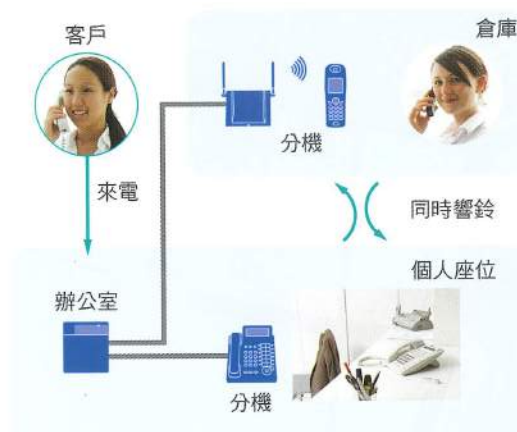
每個基地台之間透過自動交遞功能將無線手機的信號無間斷傳遞，即使是再大的工作環境空間都可以發揮行動通訊的最佳優勢。

高度穩定的連結通訊品質讓您在走動行進間，即使是變換到不同的基地台收訊範圍，依舊是保持完美的通話品質，讓您不錯過每一通重要的來電。



### 行動通信進階應用

使用Panasonic無線XDP並接功能，您可以設定您的DECT無線手機和桌上有線分機是相同分機號碼，讓您不論是在座位上或是基地台訊號範圍內都可接到電話。



### 行動免持通話

內建耳機插孔，選購指定搭配耳機就能讓您享受到免持通訊的便利體驗，當您應答來話的同時亦能輕鬆處理手邊正在進行的工作。

#### ► 基地台



**KX-TDA0158**  
數位埠介面  
8迴路基地台

**KX-TDA0155**  
數位埠介面  
2迴路基地台

**KX-TDA0156**  
基地台介面卡介面  
4迴路基地台

#### ► 強波中繼器



**KX-A405**

系統容量

基地台	KX-TDA0158	13
	KX-TDA0156	26
	KX-TDA0155	26
無線手機	KX-TCA 系列/ KX-WT115	128

## 多樣化的無線手機選擇

Panasonic無線手機給您可靠又穩定的通訊品質以及彈性靈活的絕佳性能，搭載最新一代通訊功能。每一種規格的機型都能貼近您使用上的需求，帶給您絕無僅有的通訊新體驗。



### 商務入門型 KX-WT115

#### 簡單好用的手機

此款單行顯示入門型機種搭配1.8吋背光超大顯示螢幕,使您易於觀看查詢並使用手機的各樣功能選項，和家用無線電話最大不同處在於能跨不同的基地台，在使用範圍上更能符合辦公需求，此外聽筒降噪功能讓您即使身處吵雜的工作環境也能清楚聽見來話。

- 1.8吋單色LCD螢幕
- 聽筒環境降噪
- PBX專屬軟體功能鍵
- 來電顯示記錄



### 商務標準型 KX-TCA175

### 商務精巧型 KX-TCA275

#### 高全彩度LCD螢幕與多功能型設計

使用彩色LCD螢幕可輕易觀看話機使用與註冊登入的狀態，KX-TCA175/275藉由友善直覺的使用者介面給您便利和功能上雙重的全新體驗。

- 彈性功能鍵
- 群組響鈴
- 1.5吋彩色螢幕
- 來電記錄顯示
- 吵雜區域模式\*
- 耳機響鈴
- 可編輯軟體功能鍵
- 來電震動(僅只KX-TCA275)

\* 當設定開啟時進入麥克風的背景雜音將被淡化



#### 規格表

DECT 無線話機規格	商務標準型 KX-TCA175	商務精巧型 KX-TCA275	商務入門型 KX-WT115
屬性	功能型無線話機	功能型無線話機	單機型無線話機
液晶顯示幕(LCD)	6行×16字元 彩色背光	6行×16字元 彩色背光	12字元 白色背光
鍵盤背光	● (黃色)	● (黃色)	● (橘色)
來電辨識燈號	三色	三色	單色
來電顯示	○	○	○
來電紀錄	10組	10組	10組
外撥紀錄	5組	5組	10組
重播	○	○	○
DECT 廣播	○	○	×
來電振動	×	○	×
留言提示	○	○	×
彈性外線鍵	○	○	×
軟體鍵	2	2	3
三方會談	○	○	○
電話簿	200	200	200
免持聽筒	○	○	○
耳機插孔	○	○	○
連續通話時間	15小時	15小時	8小時
待機時間	200小時	200小時	150小時
充電時間	7小時	5.5小時	7小時
重量	125g	115g	130g
尺寸(mm)	47×24×144	45×23×123	48×33×160



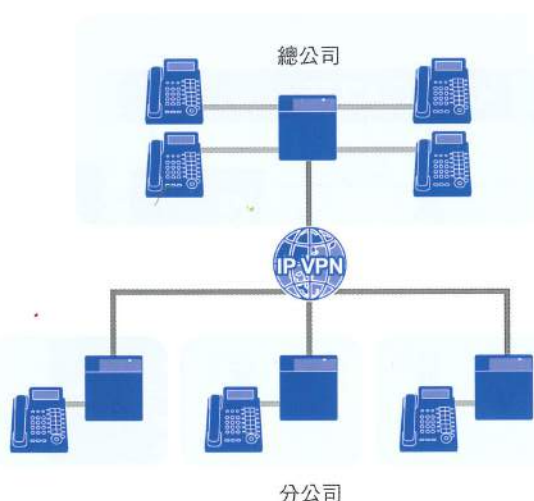
# 節省企業通訊成本VoIP解決方案

## 支援升等為IP-PBX系統

透過選購內建VoIP模組立刻升級為網路交換機型以建構網路通訊環境，讓您在未來保有系統升等的靈活性。

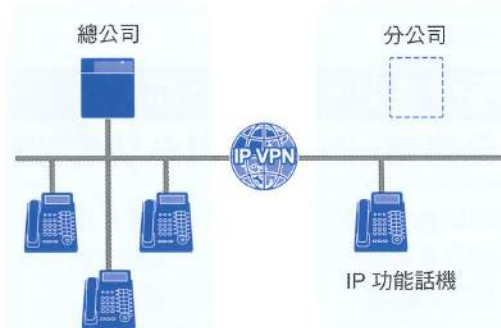
### VoIP的優勢

VoIP技術將類比語音訊號壓縮成數位化封包傳送至IP網路。VoIP提供更先進的通訊解決方案與應用，適用於具有多方據點的辦公室或企業，亦適合於具有網路的分公司和遠端辦公的員工或是小型辦公室，系統支援H.323和ISDN QSIG連結模式。



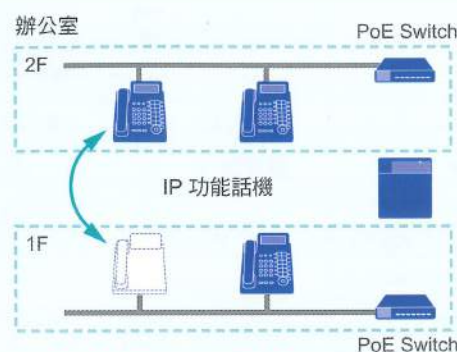
### 低廉通訊費用和降低建置成本

KX-TDA100D使用原廠網路閘道器搭配固網業者所提供的IP-VPN網路專線服務可有效降低總公司與分公司之間的通訊費用。若是分公司的分機數量較少，無須安裝第二套主機，只要在總公司安裝一台主機，經由網路連結原廠IP功能話機，即可以遠端分機架構減少通訊設備的成本。



### 辦公室坐位異動的絕佳彈性

使用IP話機做為桌上分機，當每次辦公座位更動時您不需要因此而改變交換機的設定，面對這樣的情況，您只要輕鬆快速地移動您的話機到新座位上然後將它連接到區域網路上，立刻就能使用。



# 語音信箱解決方案

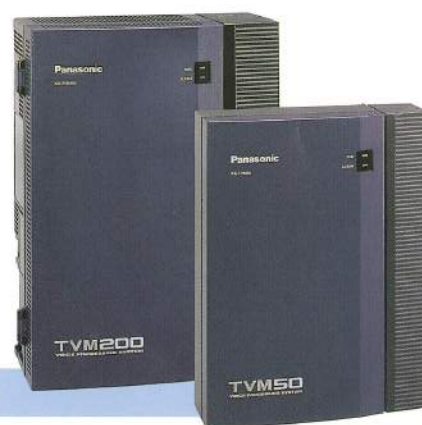
先進的語音應用方案提供靈活彈性的來電處理流程。友善的語音流程將客戶的來電迅速有效率的導引到指定的部門或員工。此外，當您處於忙線狀態或無法接聽電話時，語音信箱提供強大的功能處理各種可能發生的情況，增加企業生產效能並提供客戶更佳的服務。



## TVM主要功能

KX-TVM50 / TVM200 提供下列功能：

- 語音留言訊息服務
- 自動總機服務
- E-mail整合(E-mail 通知留言含語音檔案)
- 訪談語音服務功能
- 功能話機LCD螢幕顯示信箱服務選單文字導引操作功能
- 來電外線宣告
- 依據不同來電顯示撥放專屬問候語
- 留言線上監聽
- 通話中雙向錄音
- 假日服務模式
- 系統支援多國語言撥放
- 傳真偵測/進線導引



使用KX-TVM50和KX-TVM200，讓Panasonic帶領企業進入通訊高效率化的新時代。

## KX-TVM50/200 詳細規格

	KX-TVM50	KX-TVM200
語音埠之數量	2 到 6	0 到 24
可連接之交換機	Panasonic KX系列交換機(註)	Panasonic KX 系列交換機
分機編碼方式	2 到 5 碼數字 (可設定)	
暫停(Pause)	100 到 9900 毫秒(以100毫秒為單位)	
留言提示燈號	可程式 DTMF 序列 APT/DPT 介面之資料線	DPT 介面之資料線
錄音能力	內建 4 小時 最大 8 小時	最大 1000 小時
語音信箱總數(包含系統管理者和訊息管理者的信箱)	最大 64 個	最大 1024 個
留言數量	無限制	
個人問候語	1 到 360 秒 (可設定)	
留言保留時間	1到 30 天，或無限制(可設定)	
最大訊息長度	1到 60 分鐘，或無限制(可設定)	
活動記錄報告	定製客戶服務報告，E-mail 報告，通話帳號報告，各埠使用報告，硬碟/快閃記憶體使用報告，信箱使用報告，傳真電話報告，信箱資訊報告，話務處理統計報告，留言狀態報告，用戶設定報告，安全資訊報告，每小時統計報告	
連接方式 電話線	模組化連接頭 (2芯線；或在 DPT/APT 整合時用之4芯線)	模組化連接頭 (4芯線)
資料埠：	USB 介面，LAN 介面	
電源	100V AC to 240V AC, 0.25A, 50/60Hz	100V AC to 240V AC, 1.5A, 50/60Hz
直流輸入	9V, 0.75A (6.75W)	40V, 1.38A (55.2W)
尺寸	249 x 316 x 74 mm	275 x 376 x 117 mm
重量	1.3 Kg	2.9 Kg
記憶裝置	快閃記憶體	硬碟
遙控數據機	數據機遙控卡(最快 33,600 bps)	

(註)若使用單機介面，KX-TVM50語音處理系統亦能接到其他廠牌的交換機。

## 選購配件

KX-TVM50		KX-TVM200	
KX-TVM502	2埠融合式語音擴充卡	KX-TVM204	4埠數位式語音擴充卡
KX-TVM524	記憶體擴充卡	KX-TVM296	數據機遙控卡
KX-TVM594	網路(LAN)介面卡		
KX-TVM296	數據機遙控卡		



## 數位功能話機

### KX-DT346

- 6-行背光LCD顯示幕
- 24鍵彈性功能鍵
- 數位全雙工免持對講功能
- 支援藍牙®模組  
(選購：KX-NT307)
- 支援12鍵中繼台模組  
(選購：KX-NT303)
- 支援60鍵中繼台模組  
(選購：KX-DT390)
- 支援USB模組(選購：KX-DT301)



### KX-DT343

- 3-行背光LCD顯示幕
- 24鍵彈性功能鍵
- 數位全雙工免持對講功能
- 支援藍牙®模組  
(選購：KX-NT307)
- 支援12鍵中繼台模組  
(選購：KX-NT303)
- 支援60鍵中繼台模組  
(選購：KX-DT390)
- 支援USB模組(選購：KX-DT301)



### KX-DT333

- 3-行LCD顯示幕
- 24鍵彈性功能鍵
- 數位全雙工免持對講功能
- 支援60鍵中繼台模組  
(選購：KX-DT390)



### KX-DT321

- 1-行LCD顯示幕
- 8鍵彈性功能鍵
- 數位免持對講功能
- 支援60鍵中繼台模組  
(選購：KX-DT390)



### KX-T7667

- 1-行LCD顯示幕
- 單行×16字元顯示幕
- 12個全功能彈性外線鍵
- 免持聽筒



### KX-T7665

- 1-行LCD顯示幕
- 單行×16字元顯示幕
- 8個全功能彈性外線鍵
- 免持聽筒



\* 本機型支援NT3系列IP功能話機  
\* 以上話機均提供黑白兩種機型選擇

## 選購配件

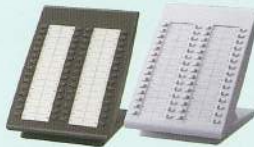
### USB 模組 KX-DT301



### 12鍵(DSS)中繼台模組 KX-NT303



### 60鍵中繼台(DSS) KX-DT390



### 藍芽® 模組 KX-NT307



eco  
ideas

Panasonic 在所有行動上，皆以環保為第一考量

Hello! 省能源家電

節能減碳更樂活，全力支持省能源家電。

無害  
材料

全球的產品，皆沒有使用危害環境  
的物質\*

\* 水銀、鉛、鎘、六價鉻、聚溴聯苯等有毒物質

環保  
認證

全球工廠取得環境管理系統  
ISO14001的國際認證。

50  
台灣松下

台北營業部：(02)2227-6172  
中部營業部：(04)2472-0088  
南部營業部：(07)550-5722

台松電器販賣股份有限公司 榮譽進口/銷售  
連絡地址：新北市中和區員山路579號  
網址：http://panasonic.com.tw



Panasonic®

係由Panasonic Corporation授權使用