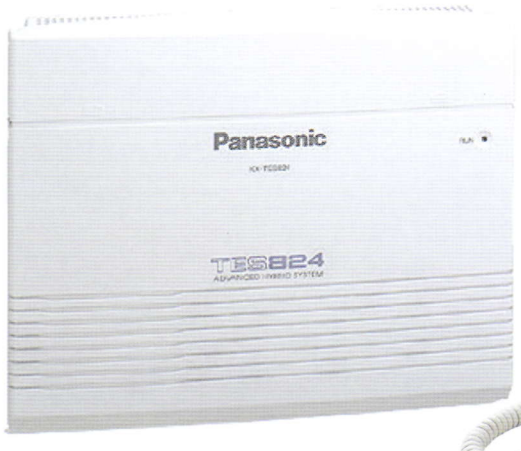
Panasonic

KX-TES824BX

โทรศัพท์ตู้สาขา ระบบไฮบริด

ระบบโทรศัพท์เพื่อตอบรับธุรกิจ
ขนาดเล็กและสำนักงานภายในบ้าน



KX-TES824BX

KX-T7730

- ระบบตอบรับอัตโนมัติในตัว (Built-In DISA)
- รองรับการแสดงหมายเลขโทรเข้าทั้งการเรียกจากสายภายนอกและภายใน (Caller ID)
- การโปรแกรมระบบโดยคอมพิวเตอร์ (PC Maintenance)
- การโปรแกรมระบบผ่านโมเด็มในตัว (Built-In Remote Maintenance)
- ระบบรับฝากข้อความเมื่อไม่มีผู้รับสาย (Voice Mail)
- รองรับระบบการโทรออกทางไกลแบบประหยัด (Y-Tel 1234) และการโทรออกต่างประเทศแบบประหยัด (007/008/009)
- ระบบ Billing Program

ระบบโทรศัพท์ เป็นปัจจัยสำคัญในการติดต่อสื่อสารระหว่างธุรกิจคู่ค้า, ลูกค้า, เพื่อนหรือแม้แต่สมาชิกในครอบครัว ทั้งในและนอกสถานที่ทำงาน

ระบบโทรศัพท์ตู้สาขา รุ่น KX-TES824BX ที่ใช้ได้กับโทรศัพท์แบบคีย์และแบบธรรมดา เพื่อตอบรับกับธุรกิจและความต้องการส่วนบุคคลได้เป็นอย่างดี

ระบบโทรศัพท์ตู้สาขา รุ่น KX-TES824BX ซึ่งมีพื้นฐานการใช้งานที่ 3 สายนอก (3 Co.) และ 8 สายภายใน พร้อมทั้งการ์ดขยายการใช้งานได้สูงสุดเป็น 8 สายนอก 24 สายใน

ระบบถูกจัดมาเพื่อตอบสนองความต้องการในการเสริมสร้างประสิทธิภาพการทำงานและความประหยัดสูงสุด โดยท่านสามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์สื่อสารประเภทต่างๆ ได้ ไม่ว่าจะเป็นโทรศัพท์ไร้สาย, ระบบตอบรับอัตโนมัติ, โมเด็ม, เครื่องรูดบัตรเครดิต และเครื่องโทรสาร เป็นต้น

พานาโซนิคได้นำเสนอ ระบบโทรศัพท์ตู้สาขารุ่น KX-TES824BX เพื่อตอบรับธุรกิจขนาดเล็กและสำนักงานภายในบ้านซึ่งต้องการระบบโทรศัพท์ที่ยืดหยุ่นได้และพร้อมด้วยคุณสมบัติที่จะเสริมสร้างประสิทธิภาพในการทำงาน

ทางเลือกที่สมบูรณ์แบบ

เพื่อตอบสนองความต้องการในการติดต่อสื่อสาร

Useful and Efficient Features

3-level Automatic Reception with Voice Guidance

ด้วยคุณสมบัติของ DISA (Direct Inward System Access) ที่ให้ผู้ที่โทรเข้ามาสามารถเรียกไปยังหมายเลขภายในที่ต้องการโดยตรง ไม่ต้องผ่านพนักงานรับสาย ผู้เรียกสามารถกดเลขหมายเข้ามายังหมายเลขสายในที่ต้องการติดต่อได้โดยตรง หรือจะเรียกเป็นกลุ่มสายใน* และด้วยระบบตอบรับอัตโนมัติแบบ 3 ระดับ จะช่วยทำให้สามารถบันทึกข้อความตอบรับแบบแยกตามแผนกหรือฝ่ายต่างๆ ได้อย่างสะดวก และด้วยคุณสมบัติพิเศษของ DISA ตรวจสอบสัญญาณเครื่องโทรสาร (FAX) แล้วทำการส่งสัญญาณไปยังสายใน ที่กำหนดให้ต่อกับเครื่องโทรสารทำให้สามารถรับเอกสารได้ตลอด 24 ชั่วโมง โดยไม่ต้องมีสายนอกพิเศษ เพื่อรองรับโทรสารเฉพาะ

* โทรศัพท์ทุกสายในภายในกลุ่มจะดังทันที, สมาชิกในกลุ่มทุกคนสามารถรับสายได้

Built-in Voice Message (BV)*

ด้วยคุณสมบัติที่รองรับระบบฝากข้อความส่วนบุคคล คุณสามารถสัมผัสกับประสิทธิภาพและความสะดวกสบายในการรับฝากข้อความ โดนติดตั้งการ์ด KX-TE82492X เป็นอุปกรณ์เสริมในการรับฝากข้อความ (Voice Mail) ทำให้ไม่พลาดการติดต่อสำคัญจากลูกค้า ระบบสามารถทำการบันทึกข้อความตอบรับส่วนตัว (Personal Greeting) เพื่อรองรับในกรณีที่ไม่สามารถรับสายได้ ผู้โทรเข้ามาสามารถฝากข้อความไว้ที่กล่องรับฝากข้อความส่วนตัว (Personal Mailbox) ได้ หรือผู้ที่ไม่มีกล่องรับฝากข้อความส่วนตัว ระบบยังสามารถให้ผู้เรียกฝากข้อความไว้ที่กล่องรับฝากข้อความส่วนร่วม (Common Mailbox) ได้ เมื่อมีการฝากข้อความไว้ระบบจะแจ้งไปที่โทรศัพท์แบบคีย์ไปที่ปุ่ม Message และโทรศัพท์แบบธรรมดาจะมีสัญญาณเตือน เมื่อยกหูโทรศัพท์ เจ้าของกล่องรับฝากข้อความสามารถเรียกเข้าไปฟังข้อความที่ฝากไว้ได้ ทั้งจากการเรียกฟังจากสายภายในหรือการโทรเข้ามาจากสายภายนอกทำให้สามารถเรียกฟังข้อความได้ทุกเวลา เป็นข้อเสนอพิเศษที่พานาโซนิคมอบให้ เพื่อตอบสนองความต้องการในการใช้งานของคุณ

* ต้องติดตั้งแผงวงจร Voice Message Card เพิ่มเติม

Caller ID Display on SLTs and APTs*

- การแสดงหมายเลขเรียกเข้า
- การควบคุมการใช้โทรศัพท์ได้ดียิ่งขึ้น

ระบบสามารถรองรับการแสดงเลขหมายเรียกเข้า (Caller ID) ทำให้สายในที่รับสายภายนอกหรือภายในจากโทรศัพท์แบบคีย์หรือโทรศัพท์ธรรมดาที่รองรับการแสดงเลขหมายสามารถมองเห็นหมายเลขของสายที่เรียกเข้าได้ โดยสามารถเก็บหมายเลขที่โทรเข้ามา 20 เลขหมายสุดท้าย (Personal Call Log) เฉพาะโทรศัพท์แบบคีย์ ส่วนโทรศัพท์แบบอื่นๆ จะขึ้นอยู่กับคุณสมบัติของแต่ละรุ่น และระบบสามารถเก็บหมายเลขเรียกเข้าไปที่ส่วนกลางได้ถึง 300 เลขหมาย (Common Call Log)

* ต้องติดตั้งการ์ด Caller ID Card (KX-TE82493 or KX-TE82494) และขอเปิดใช้ Caller ID กับทาง TOT/True หรือ TT&T ด้วย

ระบบมีความยืดหยุ่นและง่ายต่อการขยายระบบ (Flexible and Simple Expantion)

ระบบได้นำเสนอความสะดวกและง่ายต่อการขยายระบบได้ทีระดับตามความต้องการด้วยการเพิ่มแผงวงจร โดยท่านสามารถขยายระบบโทรศัพท์ได้จาก 6 สายนอก 16 สายใน ไปสูงสุดจนถึง 8 สายนอก 24 สายในตามความต้องการ

KX-TE82474X เป็นการ์ดเพิ่ม 8 สายในแบบธรรมดา (SLT/CLT/FAX)

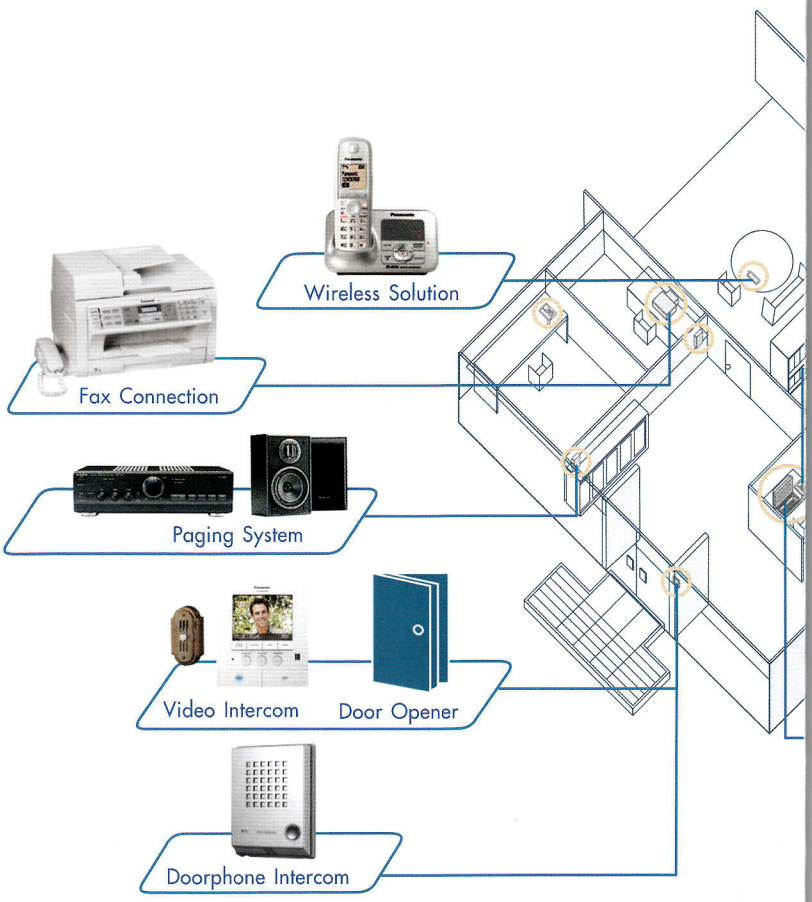
KX-TE82480X เป็นการ์ดเพิ่ม 2 สายนอก 8 สายในแบบธรรมดา (SLT/CLT/FAX)

KX-TE82483X เป็นการ์ดเพิ่ม 3 สายนอก 8 สายในแบบไฮบริด

Doorphone Intercom

KX-T7765

- ฝาครอบสีเมทัลลิค ดีไซน์หรู
- สามารถพูดคุยสื่อสาร ผ่านทางกริ่งประตูได้
- มีแสงไฟรอบ ๆ ปุ่มกดเรียก เพื่อสะดวกในการใช้งานในที่มืด
- เหมาะสำหรับติดตั้งในทุกประเภทธุรกิจ SOHO และออฟฟิศ
- สามารถติดตั้งบนกำแพงได้เลย



การจัดการสายเรียกเข้าอย่างมีประสิทธิภาพ

UCD (Uniform Call Distribution) with message

- สร้างภาพพจน์ที่ดีให้กับบริษัท
- ไม่พลาดการติดต่อสำคัญทางธุรกิจ
- แบ่งเบาการทำงานของพนักงานรับสาย

การทำงานของ UCD จะกระจายสายนอกที่เรียกเข้ามา ไปยังกลุ่มสายในที่กำหนด โดยสายใน ในกลุ่มจะเฉลี่ยการรับสายนอกให้เท่า ๆ กัน เพื่อความรวดเร็วและเพิ่มประสิทธิภาพในการรับสาย ในกรณีที่สายในในกลุ่มสายในไม่ว่าง ระบบสามารถนำข้อความจากแผงควบคุม OGM (Out Going Message) มาช่วยตอบรับสาย หรือแจ้งผู้เรียกปลายทางว่าสายภายในที่เรียกไม่ว่างเพื่อให้รอสายหรือติดต่อกลับมาใหม่ และในขณะรอสายถ้าสายใน ในกลุ่มว่างเมื่อไรสายที่รอจะเรียกไปที่สายในที่ว่างทันที

คุณสมบัติ UCD นี้มีประโยชน์อย่างยิ่งกับบริษัท ที่ต้องการรับสายเรียกเข้าจำนวนมากในเวลาเดียวกัน โดยที่มีพนักงานรับสายน้อยกว่าจำนวนสายเรียกเข้า ทำให้ลูกค้าไม่พลาดการติดต่อกับทางบริษัท

Call Forwarding (การโอนสายอัตโนมัติ) (Busy (สายไม่ว่าง) / No Answer (ไม่สามารถรับสายได้) / Follow-me (กำหนดที่ปลายทาง) / to Outside (โอนสายไปที่ปลายทางที่เป็นสายนอก)

ในกรณีที่ท่านใช้สายอยู่ที่โต๊ะทำงาน สายนอก/สายในหรือสายที่ถูกโอนมายังสายภายในของท่านสามารถโปรแกรมไว้ล่วงหน้าให้สายนั้น ๆ โอนไปที่ปลายทางอื่น ๆ ได้ เช่น หมายเลขสายในอื่นหรือโอนสายไปที่เครื่องโทรศัพท์ที่อยู่ภายนอกบริษัทได้

ในกรณีที่ท่านอยู่ในห้องประชุม แต่ท่านไม่ได้ตั้งให้โอนสายจากโทรศัพท์ของท่านมาที่ห้องประชุมไว้ก่อน ท่านสามารถตั้งการโอนสายที่เครื่องโทรศัพท์ที่ห้องประชุมได้ (Follow Me) ทำให้ท่านไม่พลาดการติดต่อกับลูกค้า

Day / Night / Lunch Mode

คุณสมบัติ Day Mode (เวลาทำงาน) / Night Mode (เวลาหลังเลิกงาน) / Lunch Mode (เวลาพักเที่ยง) ทำให้ท่านสามารถกำหนดผู้รับสายในและระดับการโทรออกในแต่ละช่วงเวลาได้ เช่น เวลากลางวันให้สายนอกเรียกมาดังที่โอเปอเรเตอร์ เวลากลางคืนเรียกมาดังที่ยามรักษาการณ์ หรือการจำกัดการโทรออกของสายในเวลากลางคืน

Doorphones / Door Openers / Door bells

ระบบสามารถรองรับการติดตั้งชุดโทรศัพท์ติดประตู (Doorphone รุ่น KX-T30865/KX-T7765) ได้ 2 ตัว เมื่อผู้ที่มาติดต่อกดปุ่มเรียกที่ตัว Doorphone จะมีเสียงเรียกไปที่โทรศัพท์ที่กำหนดไว้ทำให้สามารถพูดสนทนากับผู้มาติดต่อได้ ในกรณีติดตั้งชุดควบคุมการเปิด-ปิด ประตูกับวงจรชุดควบคุม (Door Opener) ทำให้ผู้ใช้โทรศัพท์สนทนาอยู่สามารถสั่งเปิดประตูได้จากคำสั่งของโทรศัพท์ ทำให้ไม่ต้องมีเจ้าหน้าที่เดินไปเปิดประตู จึงทำให้สามารถปฏิบัติงานของตัวเองได้ต่อเนื่อง

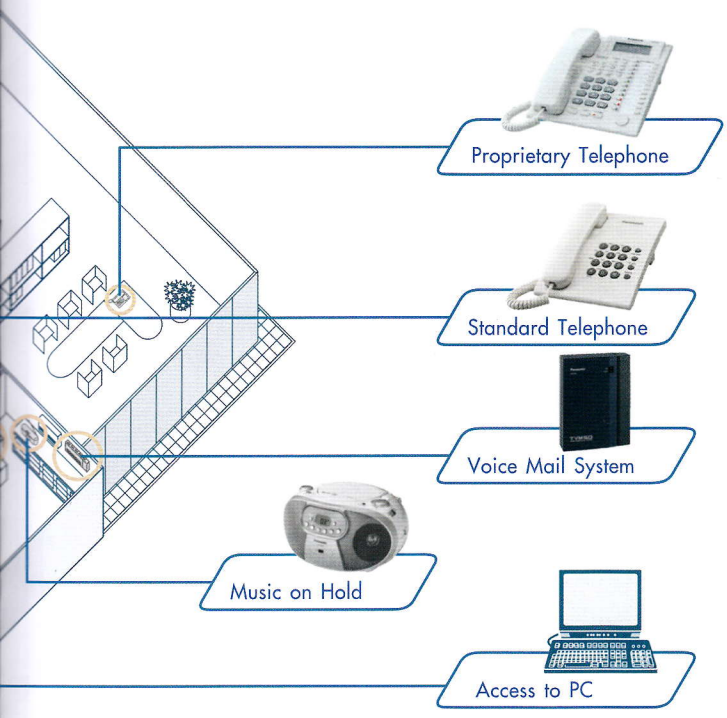
Emergency Call

ระบบสามารถตั้งหมายเลขฉุกเฉินได้ 5 เลขหมาย เพื่อให้ทุกสายภายในสามารถเรียกไปหมายเลขฉุกเฉินได้ เช่น สถานีตำรวจ / สถานีดับเพลิงหรือโรงพยาบาล เป็นต้น

5 Party Conference

ระบบรองรับการประชุมสายทางโทรศัพท์แบบ 5 สาย โดยผู้ร่วมสนทนาเป็นสายนอกได้ถึง 2 สาย ทำให้สามารถร่วมสนทนาเพื่อรับฟังข้อมูลหรือแก้ปัญหาได้อย่างทั่วถึง

ระบบ ไฮบริด



Room Monitor

สามารถกำหนดโทรศัพท์แบบคีย์อนาล็อกหรือโทรศัพท์ติดประตู (Door Phone) ใช้เป็นโทรศัพท์เพื่อฟังเสียงภายในห้อง เช่น ห้องประชุม ห้องเก็บของ หรือห้องที่มีเด็กเล็กอยู่ เพื่อจุดประสงค์ด้านความปลอดภัย

Extension Group

ระบบสามารถแบ่งกลุ่มสายในได้ถึง 8 กลุ่ม เพื่อรองรับการทำงานดังนี้

- **Group Call Pickup :** สมาชิกในกลุ่มสายในนั้นๆ สามารถรับสายแทนโทรศัพท์ที่เสียงกระดิ่งดังได้โดยไม่ต้องเดินไปรับสายที่โทรศัพท์ที่กระดิ่งดัง ทำให้ช่วยรับสายได้อย่างรวดเร็ว
- **Paging Group :** สามารถทำการประกาศเรียกสายในไปที่โทรศัพท์แบบคีย์ตามกลุ่มที่กำหนดได้ เพื่อช่วยในการตามหาผู้ที่ต้องการติดต่อภายในบริษัทได้อย่างรวดเร็ว
- **Hunting :** กำหนดการโอนสายของสายในภายในกลุ่มไปตามลำดับ เมื่อสายในนั้นๆ ไม่ว่าง ระบบยังรองรับการเรียกเข้ามาที่แต่ละกลุ่มสายในภายใต้การทำงานของการ์ด DISA หรือการทำงานกลุ่ม UCD

Ringing Pattern Selection

ระบบสามารถกำหนดรูปแบบของเสียงกระดิ่งของสายเรียกเข้าแต่ละแบบ คือเรียกเข้าจากสายนอก / เรียกเข้าจากสายในและเรียกเข้าจากโทรศัพท์ติดประตู (Door Phone) เพื่อให้ทราบว่าเป็นสายเรียกเข้ามาจากที่ใด

Message Waiting*

เมื่อสายในเรียกไปที่สายในอื่นๆ แล้วสายปลายทางไม่ว่าง สามารถทำฟังก์ชั่นฝากไฟแสดงให้โทรกลับ (Message Waiting) โดยถ้าเป็นโทรศัพท์แบบคีย์จะแสดงที่ปุ่มไฟ Message แต่ถ้าเป็นโทรศัพท์ทั่วไปจะเป็นสัญญาณเสียงเตือนเมื่อทำการยกหูโทรศัพท์

การควบคุมค่าใช้จ่ายโทรศัพท์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ (Economic Cost Management)

Calling Activity Reports (SMDR : Station Message Detail Recording)

ระบบสามารถพิมพ์ข้อมูลการใช้โทรศัพท์ของแต่ละสายใน ไม่ว่าจะเป็น วัน เวลา หมายเลขภายในที่ใช้สายนอกโทรออก สายนอกที่ใช้งาน เวลาที่สนทนา และรหัส (ID - กรณีใช้รหัสในการโทรออก) เพื่อสามารถควบคุมค่าใช้จ่ายทางโทรศัพท์ของสำนักงานได้

Account Code Entry (Option / Forced / Veried)

Account Code เป็นรหัสที่ใช้ควบคุมการใช้งานโทรศัพท์สายใน ในการโทรออก เพื่อควบคุมค่าใช้จ่าย โดยสามารถกำหนดให้แต่ละแผนกไปใช้งานได้ โดยรหัสจะถูกพิมพ์ออกทางเครื่องพิมพ์ มีประโยชน์อย่างยิ่ง ในการควบคุมค่าใช้จ่ายในการโทรออก เพราะผู้ใช้จะต้องป้อนรหัสที่ถูกต้องก่อนจึงจะทำการโทรออกหรือโทรออกทางไกล / ต่างประเทศได้

Toll Restric

ระบบสามารถแบ่งระดับการโทรออกได้ 5 ระดับ เพื่อควบคุมค่าใช้จ่ายของแต่ละสายใน เช่น โทรออกได้ไม่จำกัด / ห้ามโทรออกต่างประเทศ / ให้โทรได้ในพื้นที่ตัวเอง หรือห้ามโทรออกบางหมายเลข เป็นต้น

Electronic Station Lock

สายในแต่ละสายในสามารถกำหนดรหัสในการล็อคโทรศัพท์ เพื่อป้องกันผู้อื่นมาใช้โทรศัพท์โทรออกสายนอกโดยไม่ได้รับอนุญาต โดยรหัสที่ใช้เป็นรหัสขนาด 4 หลัก ทำให้สามารถควบคุมการใช้โทรศัพท์และค่าใช้จ่ายได้อย่างดี

Limited Call Duration

ระบบรองรับการกำหนดเวลาในการใช้สายนอกของสายใน เพื่อควบคุมเวลาในการสนทนาและค่าใช้จ่ายเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดในการใช้โทรศัพท์ โดยก่อนที่สายจะตัดจะมีสัญญาณเตือนก่อนตัดสายทุก 5 วินาทีของ 15 วินาทีสุดท้ายก่อนหมดเวลาเพื่อเตือนให้ผู้ใช้ทราบก่อนตัดสาย

ง่ายต่อการติดตั้ง และการบำรุงรักษา (Easy Programming, Easy Maintenance)

Intuitive Customisation and Maintenance

ระบบที่เข้าใจถึงความต้องการของลูกค้า และเพื่อการบำรุงรักษาที่ง่ายขึ้น ได้ถูกรวบรวมไว้ในระบบโทรศัพท์ตู้สาขา รุ่น KX-TES824BX ซึ่งง่ายต่อการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์เพื่อการโปรแกรมระบบผ่านช่องต่อ USB หรือช่องต่อ แบบอนุกรม RS232C ทำให้การโปรแกรมระบบเป็นไปด้วยความรวดเร็ว ระบบได้ถูกออกแบบให้ผู้ติดตั้งหรือผู้แทนจำหน่ายของพานาโซนิค สามารถที่จะโปรแกรมระบบผ่านระบบโทรศัพท์รวมกับโมเด็มจากสำนักงานยังสถานที่ติดตั้งระบบตู้สาขา รุ่น KX-TES824BX ได้ทำให้เกิดความรวดเร็วและง่าย ในการโปรแกรมแก้ไขและบำรุงรักษาระบบ ทำให้ธุรกิจของท่านดำเนินไปอย่างต่อเนื่อง

Battery Backup Interface (Built - In)*

ระบบรองรับการสำรองไฟฟ้าเพื่อให้ ตู้สาขาพานาโซนิค ทำงานได้อย่างต่อเนื่อง แม้ไฟฟ้าในสำนักงานหรือบ้านดับลง เพื่อให้ธุรกิจของท่านดำเนินต่อไปได้อย่างราบรื่น

*ต้องใช้ KX-A227X ร่วมกับแบตเตอรี่รถยนต์ 12 VDC 2 ก้อน

เครื่องโทรศัพท์พื้นฐานแบบอนาล็อกคีย์

ซึ่งจะนำคุณสู่การสื่อสารรูปแบบใหม่

KX-T7735
จอแสดงผล 3 บรรทัด
พร้อมชุดลำโพง

จอแสดงผล LCD
จอแสดงผลขนาด 16 ตัวอักษร จำนวน 3 บรรทัด ใช้ในการแสดงข้อมูลต่างๆ เช่น ข้อความแจ้งเตือน, สถานะของสาย วันและเวลา ระยะเวลาที่ใช้สายและหมายเลขที่เรียกเข้ามา

ปุ่มโปรแกรมพร้อมไฟ LED 2 สี (แดง/เขียว)
สามารถใช้งานเป็นปุ่มสัมผัสเดียว เช่น ปุ่มเลือกเครื่องภายในโดยตรง (DSS) ปุ่ม Log in / log out ปุ่ม Voice Mail Transfer และไฟ LED 2 สี ที่แสดงถึงสถานะของคู่สาย ส่วนไฟ Busy Lamp Field (BLF) จะแสดงว่าเครื่องภายในใช้งานอยู่

ปุ่ม Call Forwarding / Do Not Disturb
สำหรับทำการโอนสายที่เรียกไปยังเครื่องโทรศัพท์อื่นอัตโนมัติ และฟังก์ชั่น Do Not Disturb จะทำการป้องกันไม่ให้มีสายเรียกเข้าเข้ามา ในกรณีที่คุณไม่สะดวกที่จะรับสาย

ไฟ Incoming call / Message
ด้วยหลอดไฟขนาดใหญ่ จึงช่วยให้สังเกตเห็นได้ชัดเจน ทั้งในกรณีมีสายเรียกเข้า หรือมีการฝากข้อความเข้ามา ซึ่งจะทำให้ทราบว่ามีสายเรียกเข้าแม้จะอยู่ในระยะไกล

ปุ่ม Conference
สำหรับการประชุมหลายคู่สาย

ปุ่ม Intercom
สำหรับการโทรหรือรับสายเท่านั้น

ปุ่ม Message
ใช้กำหนดแจ้งไฟฟ้าฝากข้อความทิ้งไว้ หรือทำการตอบกลับถึงเครื่องภายในที่ได้ทิ้งไฟ Message ไว้

ปุ่ม Flash / Recall
ใช้สำหรับทำการเคลียร์สายโดยไม่ต้องวางหู แล้วจึงทำการต่อสัญญาณโทรให้ใหม่

ปุ่ม Pause
ใช้แทรกสัญญาณ pause ลงในหมายเลขรหัสย่อ

ปุ่ม Auto Answer / Mute
Auto Answer : สำหรับทำการรับสายภายในแบบอัตโนมัติ
Mute : สำหรับฟังเสียงคู่สนทนาโดยที่คู่สนทนาไม่สามารถรับฟังเสียงของท่านได้

ปุ่ม Transfer
เพื่อการโอนสายไปยังเครื่องภายในอื่นๆ หรือไปยังระบบ voice mail

ปุ่ม Auto Dial / Store
ใช้ในการโทรออกจากหมายเลขรหัสย่อ หรือบันทึกข้อมูล

ปุ่ม Headset Jack
สำหรับต่อชุดหูฟังภายนอก RP-TCA430

ปุ่ม Redial
ใช้สำหรับทำการโทรทวนซ้ำหมายเลขเดิม

ปุ่ม Hold
ใช้เพื่อทำการพักสาย

ปุ่ม Speakerphone
ใช้สำหรับทำการโทรออก หรือ สนทนาได้โดยไม่ต้องยกหู

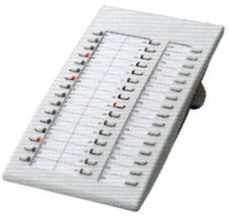
ปุ่ม Navigator
สำหรับการปรับระดับเสียง และความคมชัดของหน้าจอได้อย่างรวดเร็ว

*ต้องมีการติดตั้งแผงวงจรเพิ่มเติม
กรุณาตรวจสอบผู้ให้บริการของท่านเกี่ยวกับพื้นที่ให้บริการ Caller ID ที่สามารถใช้งานได้ในพื้นที่ของคุณ

KX-T7735
จอแสดงผล LCD
และชุดลำโพงแบบ Speakerphone

KX-T7730
จอแสดงผล LCD
และชุดลำโพงแบบ Speakerphone

KX-T7750
ชุดลำโพงแบบ Monitor



KX-T7740
ชุดโอเปอเรเตอร์ (DSS Console)

คุณสมบัติ / รุ่น	KX-T7735	KX-T7730	KX-T7750	KX-T7740
จอแสดงผล (บรรทัด x ตัวอักษร)	3 x 16	1 x 16	-	-
ปุ่มสายนอกโปรแกรมได้พร้อมไฟ LED	12	12	12	-
ปุ่มโปรแกรมการใช้งานอื่นๆ	12	-	-	32
ปุ่มเรียกใช้งานคุณสมบัติสำหรับหน้าจอ LCD	ปุ่ม Navigator	ปุ่ม Navigator	-	-
สนทนาได้โดยไม่ต้องยกหู	●	●	แบบ Monitor	-
ปรับระดับเสียงชุดลำโพง	ปุ่ม Navigator	ปุ่ม Navigator	Up/Down Key	-
ปรับระดับเสียงหูโทรศัพท์	ปุ่ม Navigator	ปุ่ม Navigator	Up/Down Key	-
ปรับระดับเสียงกริ่ง	สวิตซ์เลื่อน (ปิด/เบา/ดัง)	สวิตซ์เลื่อน (ปิด/เบา/ดัง)	สวิตซ์เลื่อน (ปิด/เบา/ดัง)	-
ปรับความคมชัดของจอ	ปุ่ม Navigator	ปุ่ม Navigator	-	-
ไฟ Incoming Call / Message	●	●	●	-
รับสายภายนอกอัตโนมัติ / ตัดเสียงพูดเข้าไมโครโฟน	●	●	-	-
การโทรแบบเสียงเรียก (voice call)	●	●	●	-
การใช้ร่วมกับชุดครอบศีรษะ (ชุดหูฟังภายนอก)	RP-TCA430	RP-TCA430	-	-

*ใช้ขั้วต่อเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.5 มม. ในการเชื่อมต่อเท่านั้นและแนะนำให้ใช้ชุดที่ครอบศีรษะรุ่น RP-TCA430 ร่วมกัน

Features List

- Absent Message Capability
- Account Code Entry (Option / Forced / Veried)
- Alternate Calling-Ring / Voice
- Automatic Callback Busy (Camp-on)
- Automatic Conguration for Outside (CO) Line Type
- Automatic Fax Transfer
- Battery Backup Interface (Built - in)
- Busy Station Signalling (BSS)
- Call Forwarding
  - All
  - Busy / No Answer
  - Follow Me
- Caller ID Display on SLT and APT*1*3
- Calling Party Control (CPC) Signal Detection*2
- Call Park
- Call Pickup
- Call Routing for Fixed Line SMS
- Call Splitting
- Call Transfer
  - To Extension
  - To Outside (CO) Line
- Call Waiting
- Conference (3-Party / 5-Party)
- Conference, Unattended (3-Party)
- Data Line Security
- Direct in Line (DIL)
- DISA (Direct Inward System Access) with message (3-level, 1ch, 180sec)
- Distinctive Dial Tone
- DND (Do Not Disturb)
- DND Override
- Door Opener*1
- Doorphone Call*1
- DSS Console
- Emergency Call
- Executive Busy Override (Extension / CO Line)
- Executive Busy Override Deny
- Extension Group
- Extension Password / System Password
- External Feature Access
- Flexible Extension Numbering
- Handsfree Answerback
- Hold
- Intercept Routing
- Intercom Calling
- Mobile Interface Connection
- Limited Call Duration (1~32 minutes)
- Log-In / Log-Out
- Message Waiting
- Music on Hold / Background Music (BGM)
- One-Touch Dialling
- Operator Call
- Outgoing Message (OGM)
- Paging
  - All Extension
  - Group
  - External
- Paging Deny
- Parallel Telephone Connection
- Pickup Dialling (Hot Line)
- Polarity Reverse Detection*2
- Power Failure Transfer
- Preferred Line Assignment
  - Incoming
  - Outgoing
- Programming (via PT / PC)
- Pulse to Tone Conversion
- Redial
  - Automatic
  - Last Number
  - Saved Number
  - Logged Caller ID*1
- Ringing Pattern Selection
- Room Monitor (APT / Doorphone)
- Secret Dialling
- Speed Dialling
  - System
  - Personal
- Station Feature Clear
- Station Hunting
- Station Lock
- Station Lock, Remote
- SMDR (Station Message Detail Recording)
- Time (Day / Night / Lunch) Service
  - Automatic
  - Manual
- Timed Reminder
- Timed Reminder, Remote
- Toll Restriction
- Toll Restriction Override
- UCD (Uniform Call Distribution) with message
- Voice Mail Integration (APT / DTMF)
- Walking COS (Class of Service)

*1 เป็นอุปกรณ์เสริม
*2 Polarity Reverse Detection is subject to the telephone company services in your country.
*3 Please contact your dealer or phone company to confirm if the Caller ID service is available in your area.
*4 Doorphone #1 and Doorphone #2 can not be used at the same time.
Doorphone #3 and Doorphone #4 can not be used at the same time.
APT : Analogue Proprietary Telephone
SLT : Single Line Telephone

RS-232C
USB (1.1)
Battery Interface
Doorphone / Door Opener
External Music Source
External Pager

■ โครงสร้างของระบบ (Configuration)

Basic		Option (KX-TE82483) 3COs / 8 Hybrid Extensions	Option (KX-TE82480) 2COs / 8 SLTs	Option (KX-TE82474) 8 SLTs
KX-TES824BX	สายนอก 3 สาย สายใน 8 สาย (Hybrid)		5 16	
		6 16		
				3 16
		6 16		6 24
		6 16	8 24	

Specification : คุณสมบัติเฉพาะที่สามารถทำได้

■ ความสามารถสูงสุดของระบบ (System Capacity (Max.))

รายละเอียด	KX-TES824BX
โอเปอเรเตอร์	1
การโทรออกจากหมายเลขรหัสย่อของตู้สาขา (เลขหมาย)	100
การโทรออกจากหมายเลขรหัสย่อของเครื่องโทรศัพท์ (เลขหมาย)	10 /Ext.
การโทรออกโดยกดปุ่มๆ เดียว	Max 24 / Ext.
กลุ่มสายภายใน	8
กลุ่มสายภายในแบบ UCD	1
Account Codes (Verified)	50
Call Park	10
Call log (Caller ID)	20 (Personal) 300 (Common)
ข้อความที่แสดงว่าผู้ใช้ Ext. ไม่อยู่ที่เครื่อง	6
การเก็บข้อความหรือหมายเลขที่โทรเข้ามายัง Ext.	8 / Ext.
หมายเลขฉุกเฉิน	5
แหล่งกำเนิดเสียงดนตรีจากภายนอก	1
เสียงประกาศจากภายนอก	1
ชุดกริ่งประตู	4
ชุดเปิดประตู	4
ชุดควบคุมโอเปอเรเตอร์	2
DISA (Built In) / MAX (KX-TEM82491)	180 / 360 sec
BV (Option Card)	125 messages or 60 min (/1ch)

■ คุณสมบัติจำเพาะ (Specification)

รายละเอียด	KX-TES824BX
ความสามารถสูงสุดของระบบ	8 สายนอก 24 สายใน (16 สาย แบบไฮบริด, 8 สายแบบ SLT)
คู่สายภายในที่สนทนาพร้อมกันได้	4
วิธีการโทรออก	สายใน : แบบ Tone/Pulse (10 pps, 20 pps) สายนอก : แบบ Tone/Pulse (10 pps, 20 pps)
การแปลงสัญญาณโทร	เป็นแบบ Pulse to tone
การเชื่อมต่อ	สายนอก : เป็นแบบ Modular Jack (2-Wire) สายใน : Modular (4-Wire) ชุดประกาศ : เป็นแบบ Conductor Jack แหล่งกำหนดเสียงดนตรีจากนอก : เป็นแบบ Conductor Jack SMDR : Rs-232C / F Port (9 pin D-sub) การโปรแกรม : RS-232 C / USB / Remote modem
SMDR	ข้อมูลที่สามารถบันทึกได้ : วัน/เวลา หมายเลขภายใน หมายเลขภายนอก หมายเลขที่ได้โทรไประยะเวลาที่ใช้โทร รหัสที่ใช้โทรออก ข้อมูลของหมายเลขที่โทรเข้ามา (Caller ID)
Polarity Reverse Detection*	Yes
จำนวนพอร์ทของระบบฝากข้อความอัตโนมัติ	2 ports (APT or DTMF)
ชุดรับสัญญาณแบบ DTMF	2
ชุดกำเนิดสัญญาณแบบ DTMF	1
การโอนสายนอกไปยังสายนอกอื่นได้พร้อมกัน	2
Power Failure Transfer Ports	1
การเชื่อมต่อกับแบตเตอรี่ภายนอกได้โดยตรง	Yes
แหล่งจ่ายไฟ	AC 110-240 V, 50/60 Hz
กำลังไฟฟ้าที่ใช้	45W
ขนาด	368mm x 284mm x 102mm
น้ำหนัก	Approx. 3.5 Kg

■ แผงวงจรและอุปกรณ์เพิ่มเติม

รุ่น	รายละเอียด	KX-TES824BX
KX-TE82460	2-Port Doorphone Card	•
KX-TE82461	4-Port Doorphone Interface Card*4	•
KX-TE82474	8-Port Single Line Telephone Extension Card	•
KX-TE82480	2-Port Analogue CO Line and 8-Port Single Line Telephone	•
KX-TE82491	Message Expansion Card for OGM	•
KX-TE82492	2-Channel Voice Message Card	•
KX-TE82494	3-Port Caller ID Card	•
KX-T30865	Doorphone	•
KX-A227	Back-up Battery Cable	•
KX-TE82483	3-Port Analogue CO Line and 8-Port Hybrid Extension Card	•
KX-T7765	Doorphone (Metallic Colour & Luminous Ring)	•

รายละเอียดสินค้าอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

สนใจสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมติดต่อ

Panasonic

Panasonic SERVICE