

การโปรแกรมตู้โทรศัพท์สาขา

รุ่น

KX-TA308/616BX

Panasonic

การเริ่มต้นการโปรแกรมระบบตู้โทรศัพท์สาขา

1. กดสวิตช์เพาเวอร์ของตู้โทรศัพท์สาขาไว้ที่ตำแหน่ง “ OFF ”
2. เสียบปลั๊กไฟ AC เข้าไปที่ตัวตู้โทรศัพท์สาขา
3. กดสวิตช์เพาเวอร์ตู้โทรศัพท์สาขาไปที่ตำแหน่ง “ ON ” (LED จะติดสว่าง)
4. การลบข้อมูลของระบบตู้โทรศัพท์สาขาให้เป็นค่าที่ตั้งมาจากโรงงาน โดย
ใช้ตำแหน่ง Jack 01
 - 4.1. กรณีใช้เครื่องโทรศัพท์ชนิดคีย์รูน KX-T7030 ให้เลื่อนสวิตช์หลังเครื่อง
โทรศัพท์ที่ตำแหน่ง MEMORY จาก SET ไปที่ PROGRAM
ถ้ากรณีเป็นเครื่องโทรศัพท์ชนิดคีย์รูน KX-T7330 ให้กดปุ่ม PROGRAM บน
ตัวเครื่องโทรศัพท์แทน
 - 4.2. กดปุ่ม * #
 - 4.3. PASSWORD 1 2 3 4 (1234 คือค่าที่ตั้งมาจากโรงงาน)
 - 4.4. กดโปรแกรม 9 9 9

4.5. กดปุ่ม SP-PHONE (SP-PHONE หมายถึง NEXT)

4.6. กดปุ่ม AUTO ANS (AUTO ANS หมายถึง SELECT) จนหน้าจอแสดง
คำว่า “ All Para ”

4.7. กดปุ่ม AUTO DIAL (AUTO DIAL หมายถึง STROE) เพื่อเก็บข้อมูล

4.8. กดปุ่ม HOLD (HOLD หมายถึง END) เพื่อออกจากโปรแกรม

4.9. การออกจากโปรแกรม

4.2.1. ถ้าเป็นเครื่องโทรศัพท์ชนิดคีย์ รุ่น KX-T7030 ให้เลื่อนสวิตช์ หลังเครื่อง
โทรศัพท์ที่ตำแหน่ง MEMORY จาก PROGRAM ไปที่ SET

4.2.2. ถ้ากรณีเป็นเครื่องโทรศัพท์ชนิดคีย์รุ่น KX-T7330 ให้กดปุ่ม
PROGRAM บนตัวเครื่องโทรศัพท์แทน

☐ หัวข้อ 4.1 – 4.3 เป็นการเข้าทำโปรแกรมระบบตู้โทรศัพท์สาขา
โดยการเข้าทำโปรแกรมนั้น จะทำได้เฉพาะ Jack 01 เท่านั้น

การลบข้อมูลของระบบ (System Data Clear)

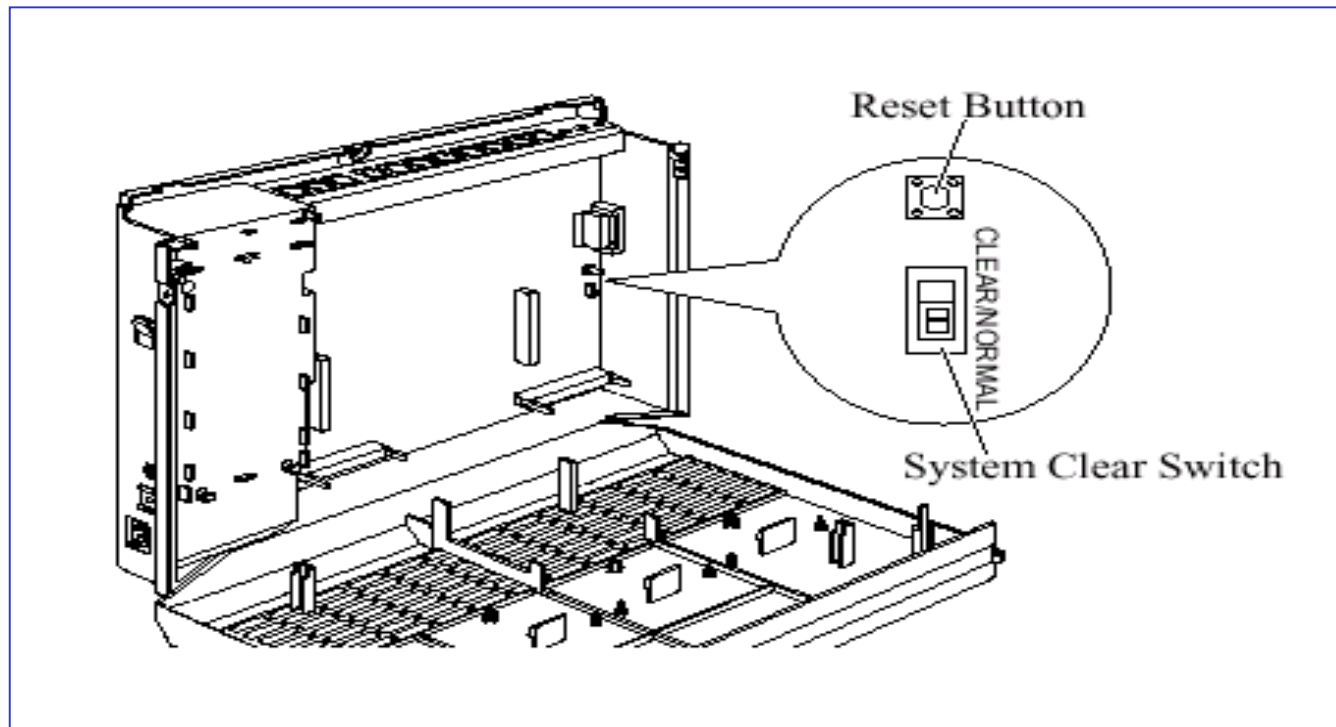
หลังจากทำการเริ่มทำงานของระบบไปแล้ว ถ้าระบบยังทำงานไม่ถูกต้อง หรือหลังจากบันทึกโปรแกรมข้อมูลไปแล้วหากต้องการจะลบข้อมูลทิ้ง เพื่อกลับไปสู่ค่าที่ตั้งจากโรงงาน (Default) สามารถทำได้ดังนี้ให้ทำโปรแกรมที่ [999] “ **System Data Clear** ” ถ้าระบบยังไม่ทำงานอีกหลังจากขั้นตอนดังกล่าว ให้ปฏิบัติขั้นตอนดังต่อไปนี้

1. เลื่อนสวิตช์ที่ตัวตู้สาขาจากตำแหน่ง **Normal** ไปที่ตำแหน่ง **Clear (Off / On)**

2. กดปุ่ม **Reset** 1 ครั้ง รอประมาณ 5 – 8 วินาทีเท่านั้น

3. เลื่อนสวิตช์ที่ตัวตู้สาขาจากตำแหน่ง **Clear** ไปที่ตำแหน่ง **Normal (On / Off)**

สังเกตไฟตำแหน่ง **Power** จะกระพริบประมาณ 5 – 8 วินาที หากรอจน **LED** ของ **Power** หยุดกระพริบระบบข้อมูลจะไม่ถูกลบออกไป



❑ หลังจากกดปุ่ม **Reset** แล้วไม่ทำการเลื่อนสวิตช์มาที่ตำแหน่ง “**Normal**” ระบบข้อมูลจะไม่ถูกลบออกไปเช่นกัน หากกดปุ่ม **Reset** แล้วไม่ทำการเลื่อนสวิตช์มาที่ตำแหน่ง “**Normal**” ภายในเวลา 8-10 วินาทีข้อมูลของระบบก็จะไม่ถูกลบออกไปเหมือนกัน

ก่อนการทำระบบโปรแกรม

ค่าจากโรงงาน (Default)

ค่าจากโรงงานเป็นค่าที่กำหนดเป็นค่าเบื้องต้น ซึ่งสามารถทำการเปลี่ยนแปลงแก้ไขเป็นข้อมูลใหม่ที่ต้องการได้ และยังสามารถใช้อ้างอิงกับคู่มือการทำโปรแกรม และแสดงสถานะของโปรแกรมที่เป็นอยู่ขณะนั้นเมื่อมีการเคลียร์ระบบโปรแกรมแล้ว เพื่อ่ายในการกำหนดโปรแกรมใหม่

โทรศัพท์ที่สามารถใช้ทำโปรแกรมได้

สามารถใช้รุ่นใดรุ่นหนึ่งดังนี้:

รุ่น : KX – T7330 , KX – T7030 , KX – T7130 , KX –T7033 การทำโปรแกรม

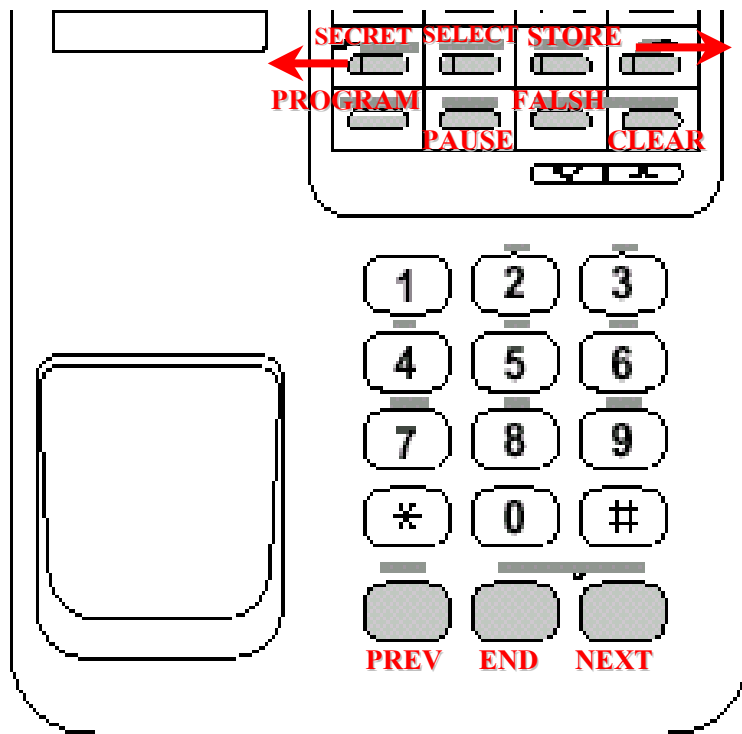
สามารถทำได้ตำแหน่ง Jack 01 เท่านั้น

ข้อแนะนำก่อนการทำโปรแกรม

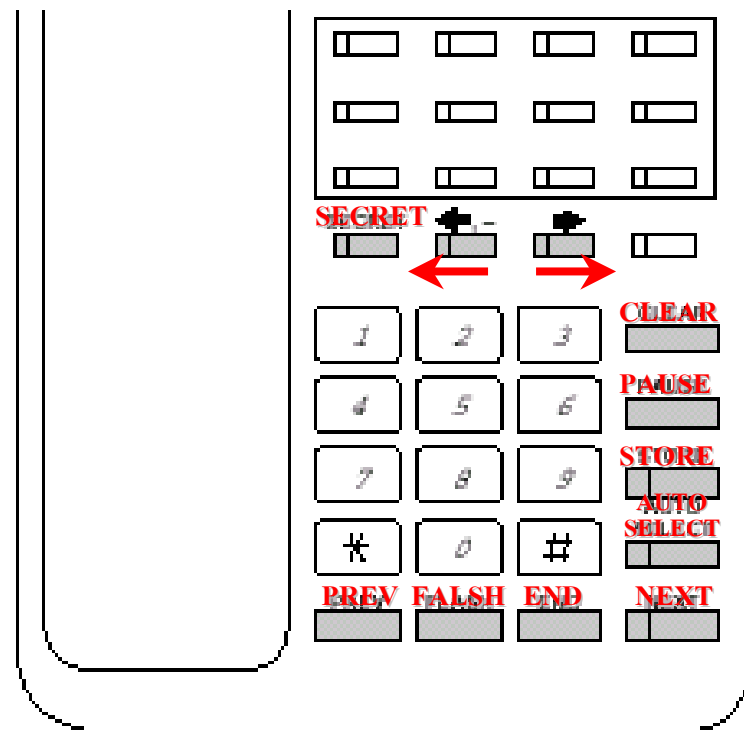
- ☐ เครื่องโทรศัพท์ที่ใช้ทำโปรแกรมต้องห้ามมีการยกหูต้องวางที่แคว่วางปกติ
- ☐ เครื่องโทรศัพท์ที่ใช้ทำโปรแกรมต้องไม่มีการใช้งานพูดคุยหรือมีการพักสาย

การกำหนดปุ่มทำโปรแกรมบนโทรศัพท์แบบคีย์

การกำหนดปุ่มทำโปรแกรมสามารถใช้แผ่น **Overlay** เทียบหรือสามารถกำหนดปุ่มต่างๆ ในโหมดการทำโปรแกรมได้ดังนี้



KX-T7330



KX-T7030/KX-T7033

ความหมายของปุ่มที่ใช้ในการทำโปรแกรม

ปุ่ม Pause	หมายถึง “ X ” แทนหมายเลขใดๆ หรือเว้นช่วงจังหวะการส่งหมายเลข
ปุ่ม SP-Phone	หมายถึง “ Next ” การเลื่อนตำแหน่งในโปรแกรมไปข้างหน้า
ปุ่ม Redial	หมายถึง “ Preview ” การเลื่อนตำแหน่งในโปรแกรมไปข้างหลัง
ปุ่ม Auto Answer	หมายถึง “ Select ” การเลือกค่าต่างๆ ในโปรแกรม
ปุ่ม Transfer	หมายถึง “ Clear ” การลบค่าต่างๆ ในโปรแกรม
ปุ่ม Message	หมายถึง “  ” การเลื่อนตัวกระพริบไปข้างหน้า
ปุ่ม Intercom	หมายถึง “  ” การเลื่อนตัวกระพริบไปข้างหลัง
ปุ่ม Intercom	หมายถึง “ Secret ” การกำหนดไม่ให้เลขแสดงหน้าจอ
ปุ่ม Auto Dial	หมายถึง “ Store ” การเก็บข้อมูลที่ต้องการลงในโปรแกรม
ปุ่ม Hold	หมายถึง “ End ” การออกจากโปรแกรมในแต่ละโปรแกรม

การเข้าโหมดของการทำโปรแกรม

1. ถ้าเป็นเครื่องโทรศัพท์คีย์รุ่น KX – T7030 ให้เลื่อนสวิตช์หลังเครื่องตำแหน่ง Memory จาก Set ไปที่ Program

ถ้าเป็นเครื่องโทรศัพท์คีย์รุ่น KX – T7330 ให้กดปุ่ม Program

2. กดปุ่ม * #

3. กด Password ของระบบตู้สาขา 1234 (ค่าจากโรงงาน)

☐ Password ของระบบตู้สาขาสามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไข โดยใช้โปรแกรม [002] “System Password ”

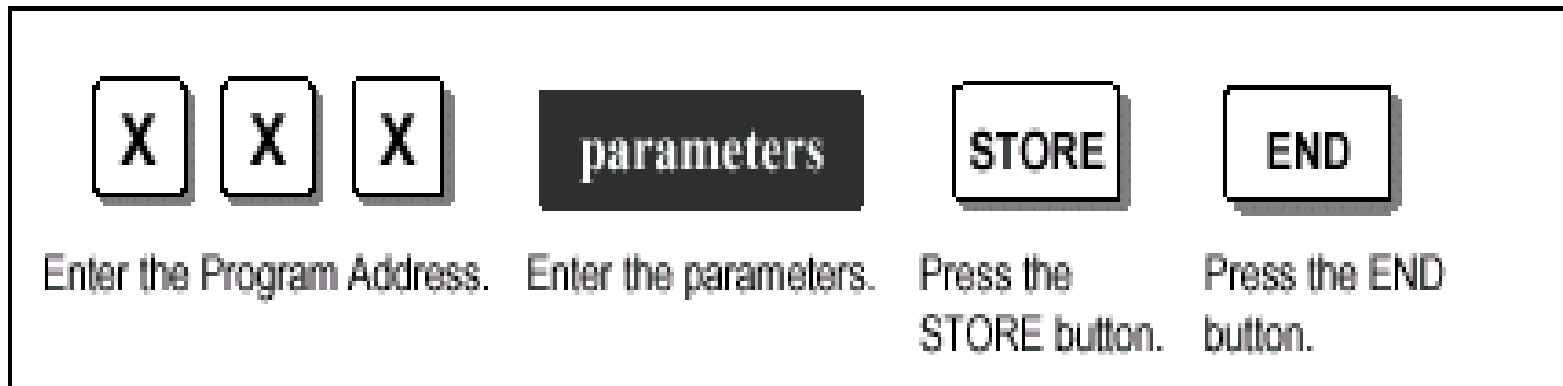
☐ ในระหว่างที่ Jack 01 เข้าในโหมดการทำโปรแกรม เมื่อมีสายในทำการเรียก มาที่ Jack 01 จะไม่สามารถเรียกได้จะเป็นสัญญาณไม่ว่าง



ขั้นตอนของการโปรแกรม

หลังจากเข้าโหมดของการทำโปรแกรมาก็จะเข้าตำแหน่งโปรแกรมในแต่ละโปรแกรมนี้นี้

1. กดตำแหน่งของโปรแกรมเป็นเลข 3 หลัก
2. ทำการแก้ไขข้อมูลที่ต้องการ
3. ทำการเก็บข้อมูลโดยกดปุ่ม Auto – Dial (Store)
4. ถ้าต้องการออกในแต่ละโปรแกรมให้กดปุ่ม Hold (End)



หลังจากทำการเก็บข้อมูลโดยกดปุ่ม Auto Dial (Store) แล้วจะได้ยินสัญญาณ
ยืนยันในลักษณะดังนี้

เสียงสัญญาณยืนยัน (1 beep) : เป็นเสียงสัญญาณยืนยัน เมื่อทำการเก็บข้อมูล
เข้าไปใหม่ในแต่ละโปรแกรม

เสียงสัญญาณยืนยัน (2 beep) : เป็นเสียงสัญญาณยืนยัน เมื่อทำการเก็บข้อมูล
เข้าไปแล้ว แต่ซ้ำกับข้อมูลเดิมที่ทำการ
เก็บไว้แล้ว

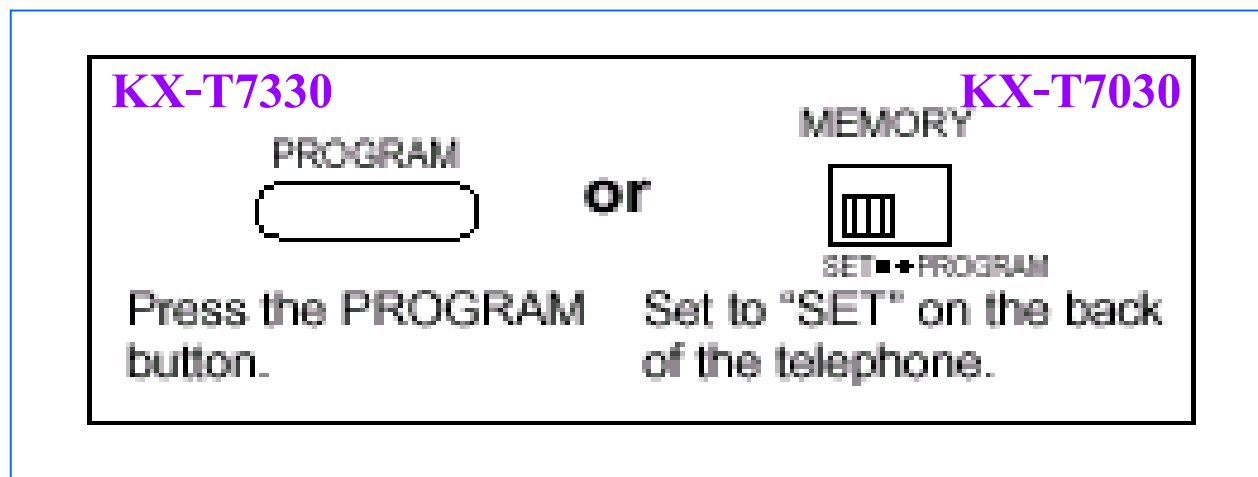
เสียงสัญญาณยืนยัน (3 beep) : เป็นเสียงสัญญาณเตือน เมื่อทำผิดขั้นตอน
การทำโปรแกรม



การออกจากโหมดของการทำโปรแกรม

หลังจากทำโปรแกรมระบบทั้งระบบตัวผู้เรียบร้อยแล้ว เมื่อต้องการออกจากโหมดของการทำโปรแกรมสามารถทำได้ดังนี้

- ☐ ถ้าเป็นเครื่องโทรศัพท์คีย์รุ่น KX – T7030 ให้เลื่อนสวิตช์หลังเครื่องตำแหน่ง Memory จาก Program ไปที่ Set
- ☐ ถ้าเป็นเครื่องโทรศัพท์คีย์รุ่น KX – T7330 ให้กดปุ่ม Program
- ☐ สังเกตเมื่อออกจากโหมดของการทำโปรแกรมหน้าจอเครื่องโทรศัพท์คีย์จะ
ต้องขึ้น วันที่ เดือน ปี ของเวลาปัจจุบันเป็นปกติพร้อมใช้งาน

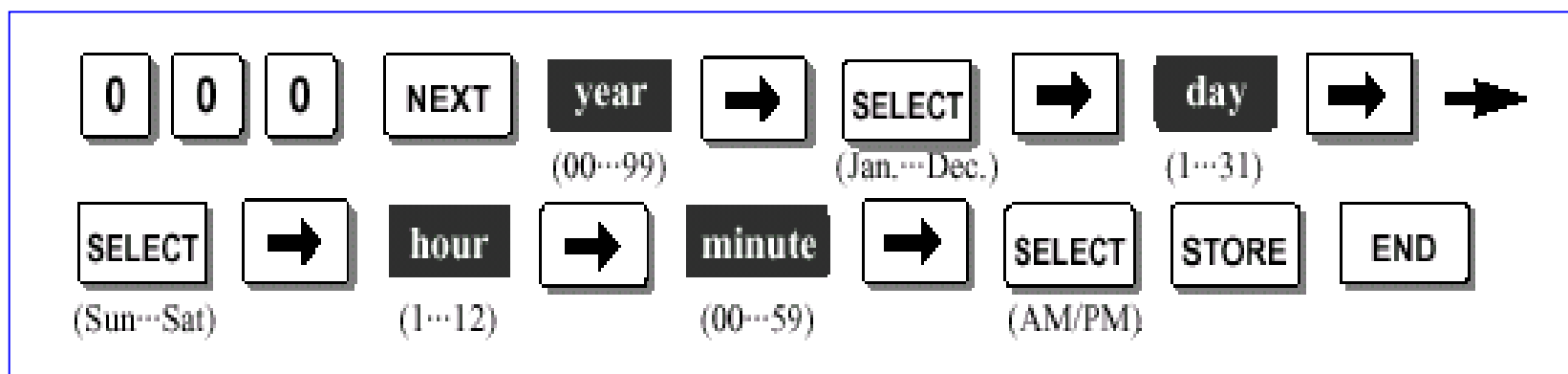


[000] Date and Time Setting

การกำหนดวันและเวลา

เป็นการกำหนดวันและเวลาปัจจุบันซึ่งจะมีผลกับโปรแกรมที่มีการกำหนด

เวลา Day/ Night/ Lunch Service



ค่าจากโรงงาน: ' 98 Jan 1 Thu 10:00 Am

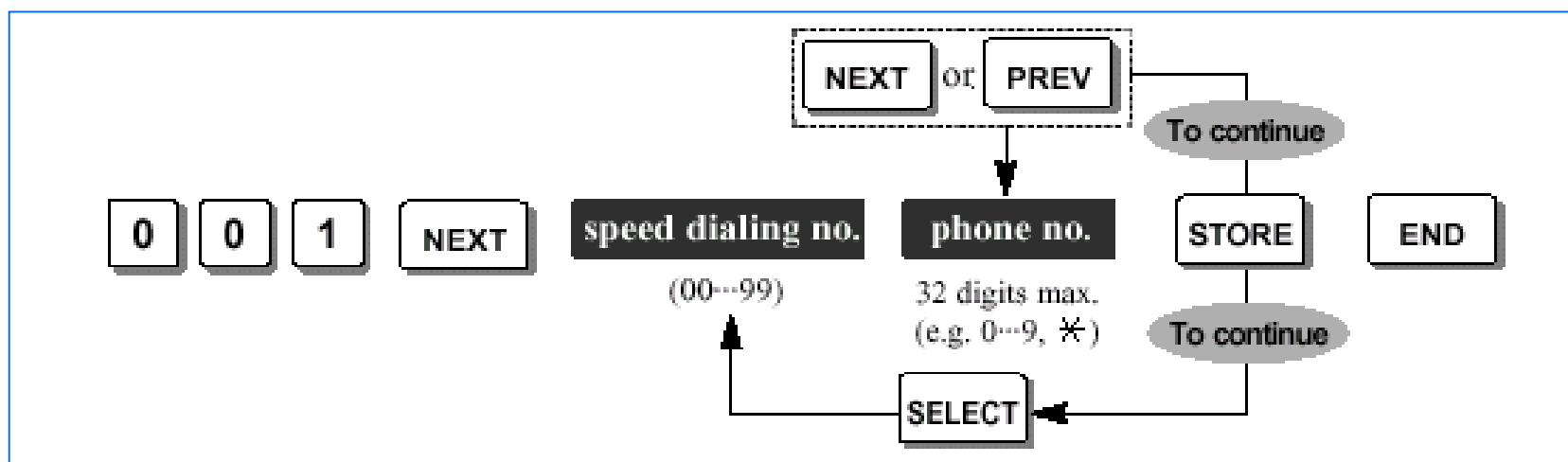
☐ เวลาจะเริ่มเดินทันทีหลังจากการกดปุ่ม Auto Dial หรือเมื่อทำการเก็บข้อมูลที่โปรแกรม

☐ โปรแกรมนี้อาจรองรับปี ค.ศ. ตั้งแต่ 1998 จนถึง 2097

[001] System Speed Dialing Entry

การตั้งหมายเลขห้อย 100 หมายเลข

เป็นการกำหนดหมายเลขโทรศัพท์ลงในตำแหน่ง 00 – 99 ในการโทรออกก็เพียงแต่กดรหัสย่อ 2 หลักตามตำแหน่งที่ต้องการ สามารถกำหนดได้สูงสุดถึง 32 หลัก



คำจากโรงงาน: แต่ละตำแหน่งไม่มีการบันทึก

❑ ในการใส่หมายเลขโทรศัพท์ในหมายเลขห้อยต้องใส่ 9 หรือ 0 , 81-86 เพื่อเป็นการขอใช้สายนอก เช่น ตำแหน่ง 00 : 9P7318888

[002] System Password

การตั้งรหัสผ่านของระบบ

เป็นโปรแกรมกำหนดรหัสผ่านในการเข้าทำโปรแกรมของระบบตู้โทรศัพท์
สาขาสามารถกำหนดได้ 4 หลักตั้งแต่เลข 0000 – 9999

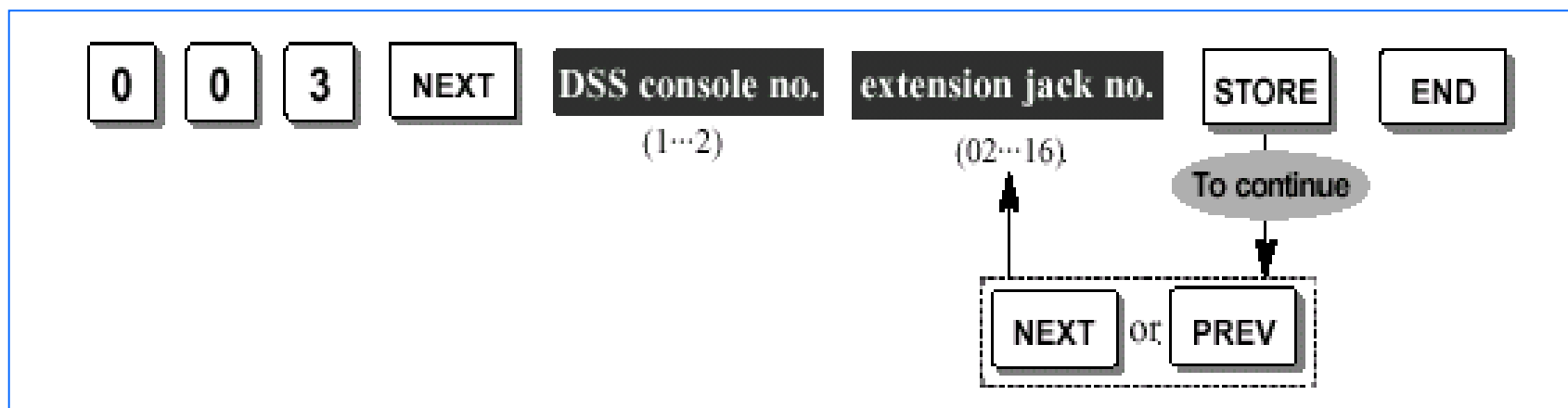
0	0	2	NEXT	password 4 digits (0000...9999)	STORE	END
---	---	---	------	---------------------------------------	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: 1234

[003] DSS Console Port Assignment

การกำหนดเครื่อง DSS Console ต่อใช้งาน

การกำหนดพอร์ต (Port) ของเครื่องผู้ช่วยโอเพอร์เรเตอร์ (DSS Console)
สามารถกำหนดเครื่องผู้ช่วยโอเพอร์เรเตอร์ได้สูงสุด 2 เครื่อง/ระบบ



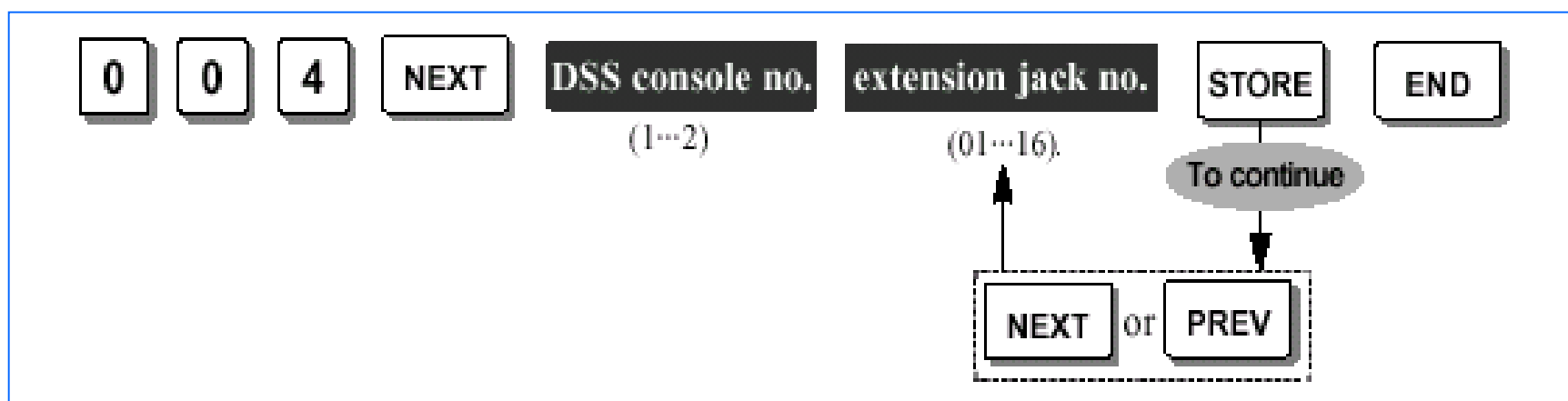
ค่าจากโรงงาน: ไม่มีการกำหนด

- ☐ ตำแหน่ง Jack 01 เป็นตำแหน่งในการทำโปรแกรม จะนั้นไม่สามารถกำหนดเครื่อง DSS Console ที่ Jack 01 ได้
- ☐ ไม่สามารถกำหนดเครื่อง DSS Console อยู่ในตำแหน่ง Jack เดียวกันได้

[004] Paired Telephone Assignment for DSS Console

การกำหนดเครื่องโทรศัพท์แบบคีย์อนาล็อกให้ใช้คู่กับเครื่อง DSS Console

ในการใช้งานเครื่องผู้ช่วยโอเพอร์เรเตอร์ (DSS Console) จะใช้งานตัวเดียว
ไม่ได้จะต้องมีการ กำหนดเครื่องโทรศัพท์แบบคีย์อนาล็อกให้ใช้งานคู่กันโดยการ
กำหนดตำแหน่ง Jack ของเครื่องโทรศัพท์แบบคีย์อนาล็อก



ค่าจากโรงงาน: ไม่มีการกำหนด

☐ เครื่องโทรศัพท์ธรรมดา (SLT) ไม่สามารถกำหนดให้ใช้งานคู่กับเครื่อง DSS Console ได้

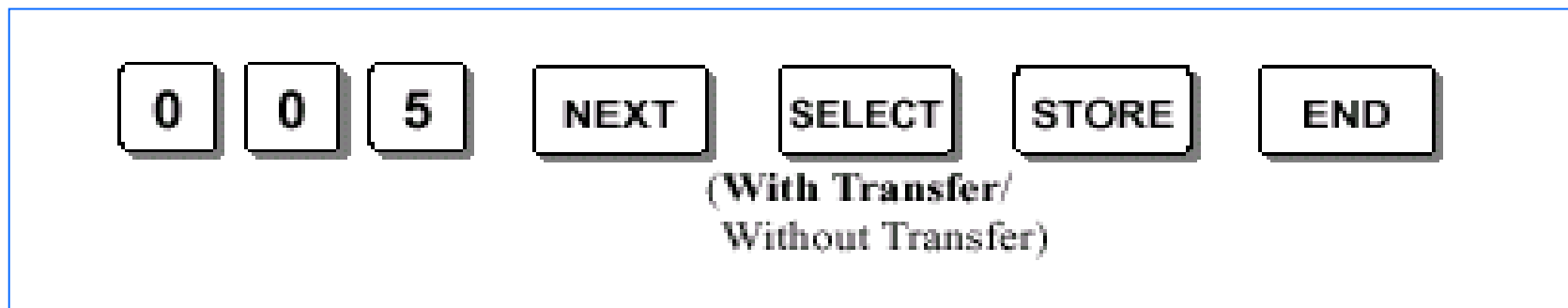
[005] Automatic CO Transfer Using a DSS Button

การกำหนดการโอนสายนอกโดยใช้เครื่อง DSS Console

เป็นโปรแกรมการโอนสายนอกไปที่สายภายใน (EXT.) ที่ต้องการ โดยการใช้ปุ่มที่ตัวเครื่องผู้ช่วยโอเพอร์เรเตอร์ (DSS Console) สามารถกำหนดได้ 2 แบบ

☆ With Transfer : เมื่อรับสายเข้ามาสามารถโอนสายไปหมายเลขภายใน (EXT.) โดยการกดปุ่มที่ตัวเครื่อง DSS Console ได้เลย

☆ Without Transfer : เมื่อรับสายนอกเข้ามาในการโอนสายจะต้องกดปุ่ม Transfer ที่เครื่องโอเพอร์เรเตอร์ก่อน (Key Telephone) แล้วตามด้วยปุ่ม DSS Console



ค่าจากโรงงาน: With Transfer

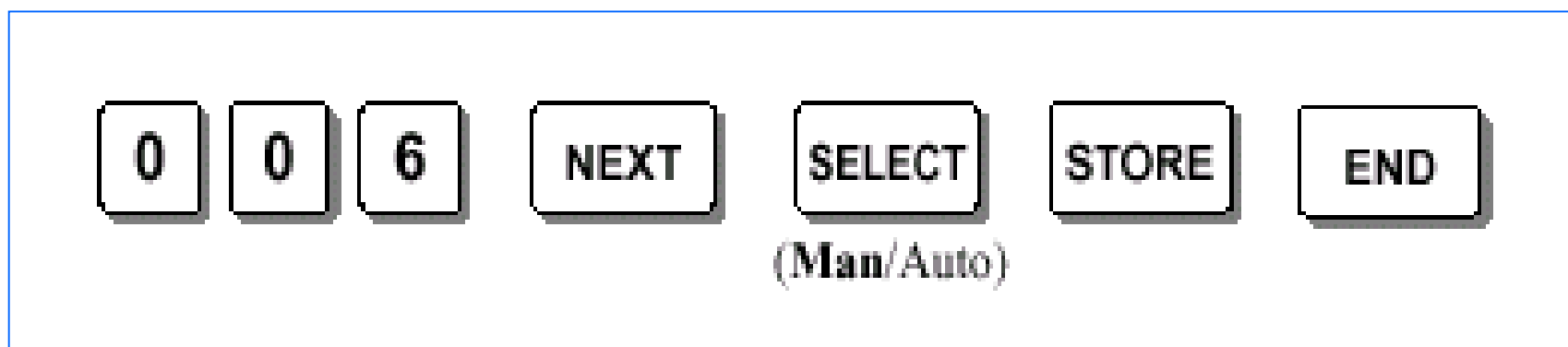
[006] Time (Day/ Night / Lunch) Service Changing Mode

การเปลี่ยนโหมดเวลา กลางวัน/ กลางคืน / พักกลางวัน

ในโปรแกรมนี้เราสามารถเลือกโหมดเวลาบริการได้ 2 แบบ คือ แบบ Manual และ แบบ Automatic

แบบ Man : เครื่องโอเพอร์เรเตอร์จะเป็นผู้เปลี่ยนเวลาบริการในแต่ละครั้ง

แบบ Auto : โหมดเวลาบริการจะเปลี่ยนตามโปรแกรม [007]



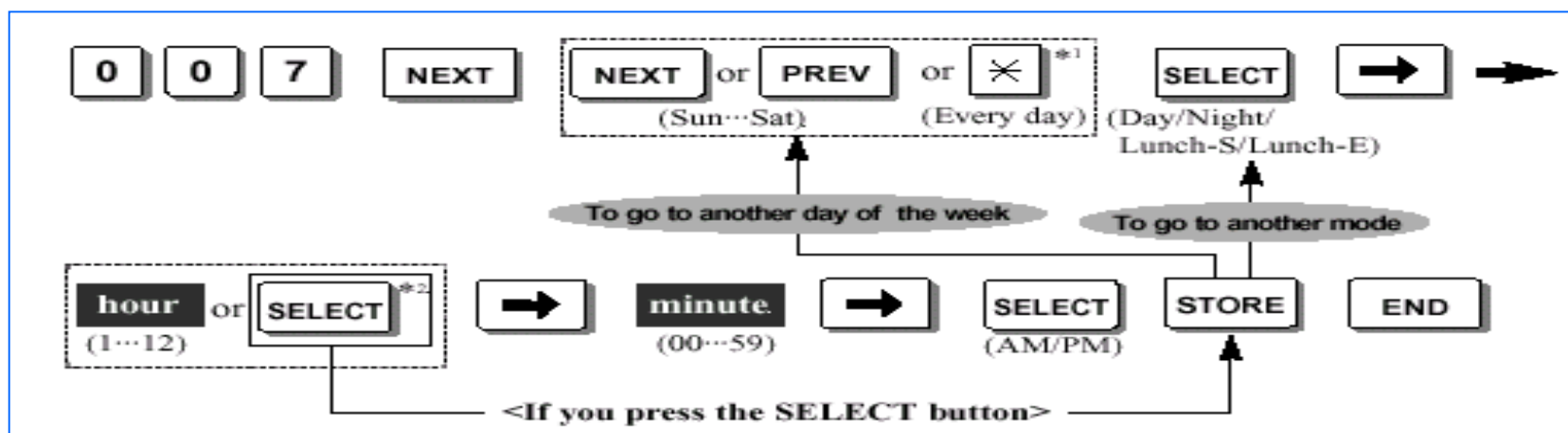
ค่าจากโรงงาน: Manual

[007] Time (Day / Night / Lunch) Service Start Time

การกำหนดเวลาเริ่มต้นช่วง กลางวัน / กลางคืน / พักกลางวัน

เป็นโปรแกรมการตั้งเวลาของแต่ละวันในสัปดาห์ โดยโปรแกรมนี้อาจมีผลดีก็ต่อเมื่อทำโปรแกรมที่ [006]

เป็นแบบ Automatic



ค่าจากโรงงาน: ทุกวันในสัปดาห์ Day - 9.00 AM / Night - 5.00 PM

Lunch-S (เริ่มต้น) - None / Lunch-E (สิ้นสุด) - None

☐ การตั้งให้ทุกวันของสัปดาห์มี Day / Night / Lunch เหมือนกันโดยให้กำหนดวันของสัปดาห์ด้วยการกด “ * ”

☐ ถ้าไม่ต้องการมี Day / Night / Lunch ให้เลือกเป็น None

Panasonic

[008] Operator Assignment

การกำหนด Jack โอเปอร์เรเตอร์

เป็นโปรแกรมการกำหนดหมายเลข Jack No. ให้เป็นเครื่องโอเปอร์เรเตอร์
โดยสามารถกำหนดได้เพียงหนึ่งเครื่อง

0	0	8	NEXT	extension jack no. (01...24).	STORE	END
---	---	---	------	----------------------------------	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: Jack 01

[009] EXTENSION NUMBER ASSIGNMENT

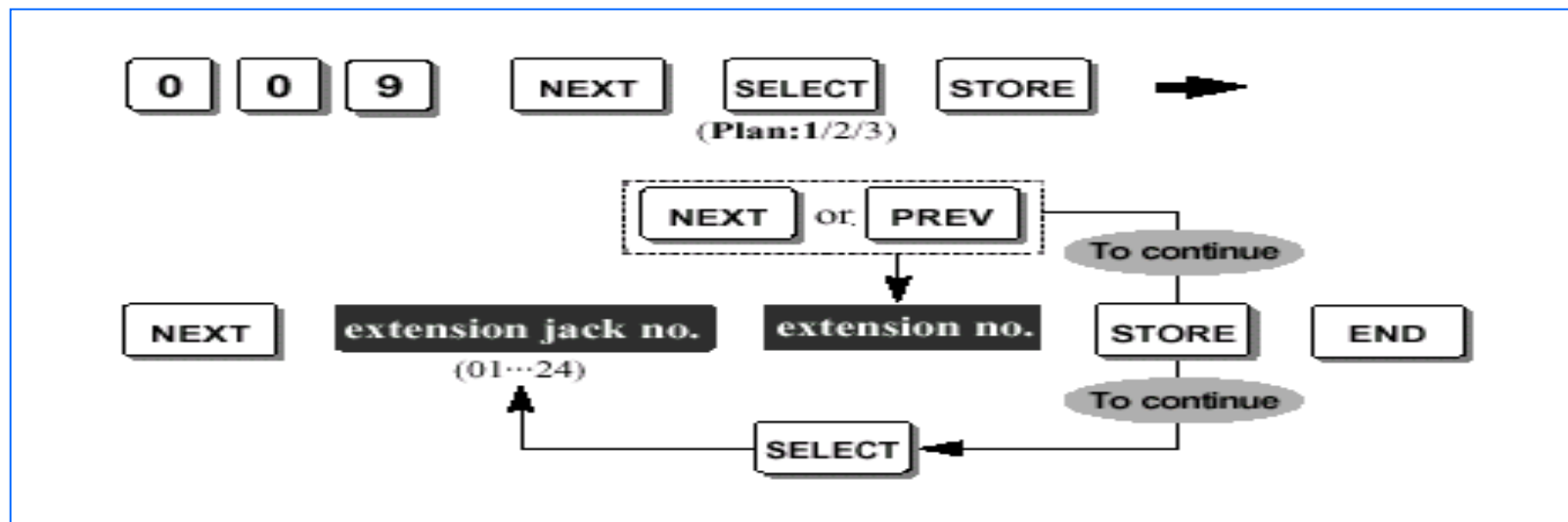
การออกแบบหมายเลขภายใน

การออกแบบหมายเลขภายในของผู้สาขา หมายเลขภายในสามารถกำหนดได้ 3 แบบคือ

แบบที่ 1 กำหนดได้ตั้งแต่ 100 – 199 (เหมือน VERSION เก่า)

แบบที่ 2 กำหนดได้ตั้งแต่ 100 – 499

แบบที่ 3 กำหนดได้ตั้งแต่ 10 – 49



ค่าจากโรงงาน: แบบที่ 1

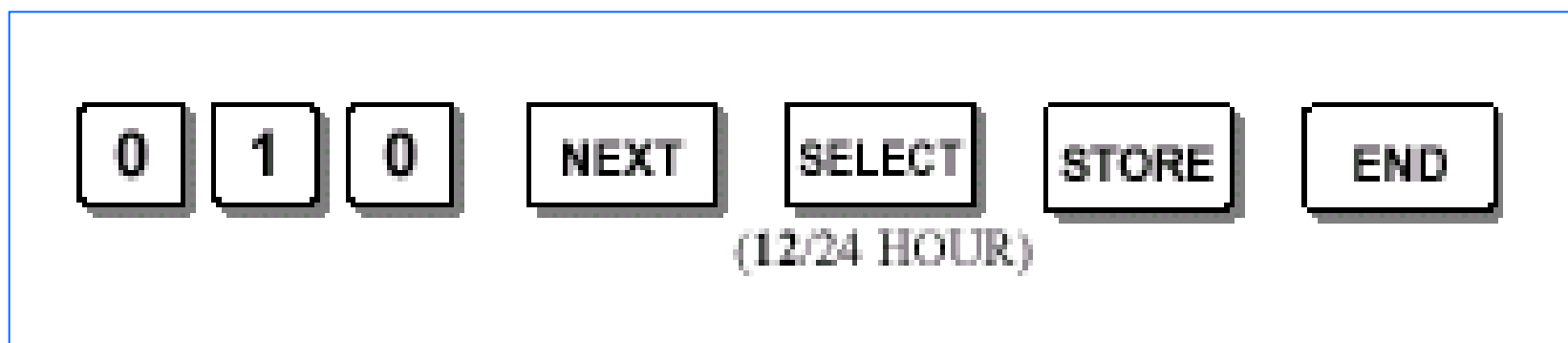
☐ กรณีเลือกเป็น แบบที่ 2 และ แบบที่ 3 รหัสการใช้งานจะเปลี่ยนแปลง
ดังตาราง

FEATURE	NUMBER			ADDITIONAL REQUIRED DIGITS
	PLAN 1 (DEFAULT)	PLAN 2	PLAN 3	
Account Code Entry for an SLT	4 9 or * *	# 4 9 or * *	# 4 9 or * *	Account Code
Call Hold (Hold Mode 2 or 3) for an SLT	2 0	# 2 0	# 2 0	
Call Hold , Retrieve Outside Call/Intercom Call	5 3 / 5	# 5 9 / # 5	# 5 9 / # 5	CO. (outside line no.) / EXTN.
Call Park / Call Park Retrieve	2 2 / 5 2	# 2 2 / # 5 2	# 2 2 / # 5 2	0 - 9
Call Pickup , Directed	4	# 4 1	# 4 1	EXTN.
Call Pickup , Group	4 0	# 4 0	# 4 0	
Conference (5 Party)	2 2 *	# 2 2 *	# 2 2 *	phone no. + CONF
Doorphone Call Calling/door open	3 1 / 5 5	# 3 1 / # 5 5	# 3 1 / # 5 5	1 - 4
Extension Number	100 - 199	100 - 499	10 - 49	
Paging - All Extension & External	3 3	# 3 3	# 3 3	* or 9
Paging - External	3 4	# 3 4	# 3 4	
Paging - All Extension / Group	3 3	# 3 3	# 3 3	0 / 1 - 8
Paging - Answer	4 3	# 4 3	# 4 3	
Personal Speed Dialing	1 * or #	1 * or ##	1 * or ##	0 - 9
Redial , Last Number for an SLT	# # or 8 0	# # # or 8 0	# # # or 8 0	

[010] LCD Time Display Selection

การกำหนดเวลาแสดงบนหน้าจอเครื่องโทรศัพท์แบบคีย์

เป็นโปรแกรมกำหนดเวลาที่แสดงบนหน้าจอซึ่งเป็นคุณสมบัติของเครื่องโทรศัพท์คีย์ก็คือ จะแสดงเวลาเป็น 12 ชั่วโมง หรือ 24 ชั่วโมง



ตัวอย่างของหน้าจอ

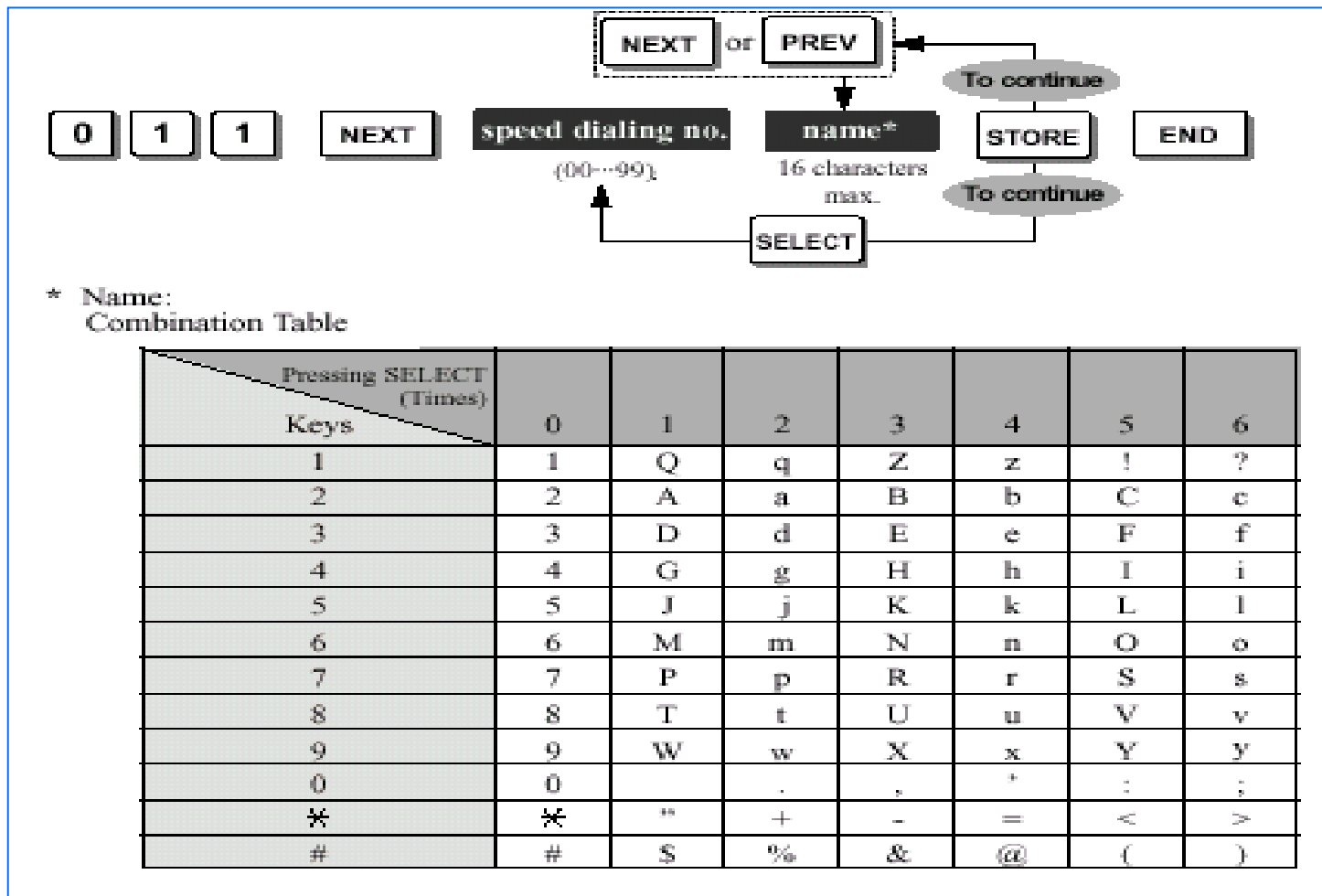
เมื่อกำหนดเวลาแบบ 12 ชั่วโมง หน้าจอแสดง : Jan 1 11:20 PM

เมื่อกำหนดเวลาแบบ 24 ชั่วโมง หน้าจอแสดง : 1 Jan 23:20

ค่าจากโรงงาน: 12 ชั่วโมง

[011] SYSTEM SPEED DIALING NAME SETTING

เป็นโปรแกรมการตั้งชื่อของแต่ละตำแหน่งของหมายเลขโทรศัพท์ของระบบที่กำหนดไว้ตามโปรแกรม 001

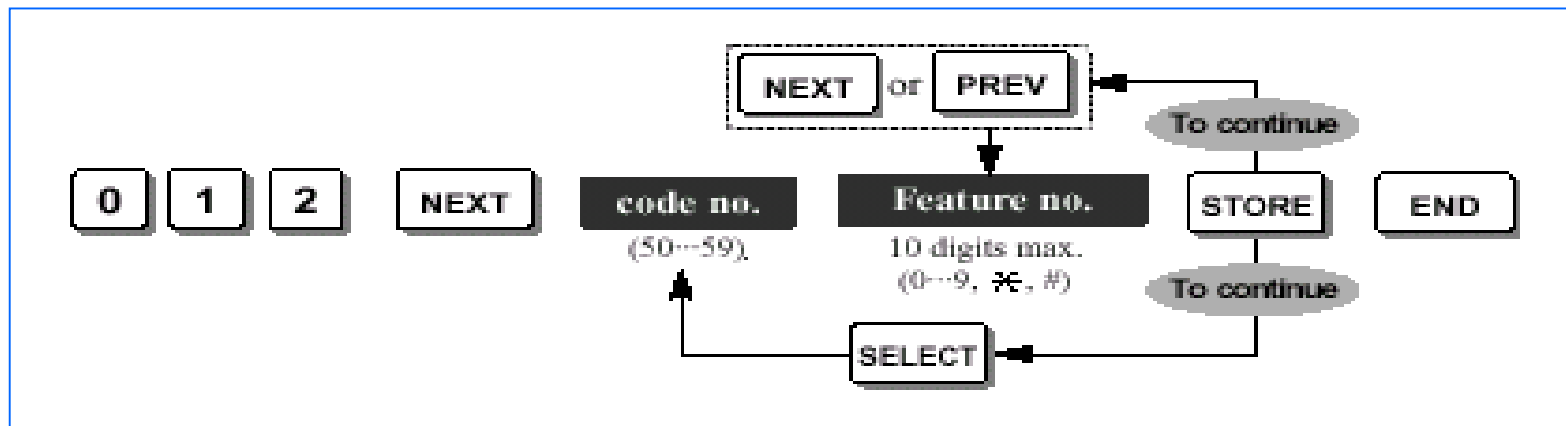


ค่าจากโรงงาน: ไม่มีการกำหนดทุกตำแหน่ง

[012] SECOND FEATURE NUMBERING PLAN

การกำหนดการใช้งานเพิ่มเติม

กรณีที่ต้องการนำเลข ตั้งแต่ 50 – 59 มาใช้งานโดยการใส่ตัวเลขของการใช้งานที่เป็นของ PLAN 2 , 3 ลงไปในตำแหน่ง 50 – 59 เช่น การรับสายแทน PLAN 2 , 3 จะใช้ #40 ถ้าเราใส่ในตำแหน่ง 50 เป็น #40 การใช้งานรับสายแทนจะใช้ 50 หรือ #40 ก็ได้



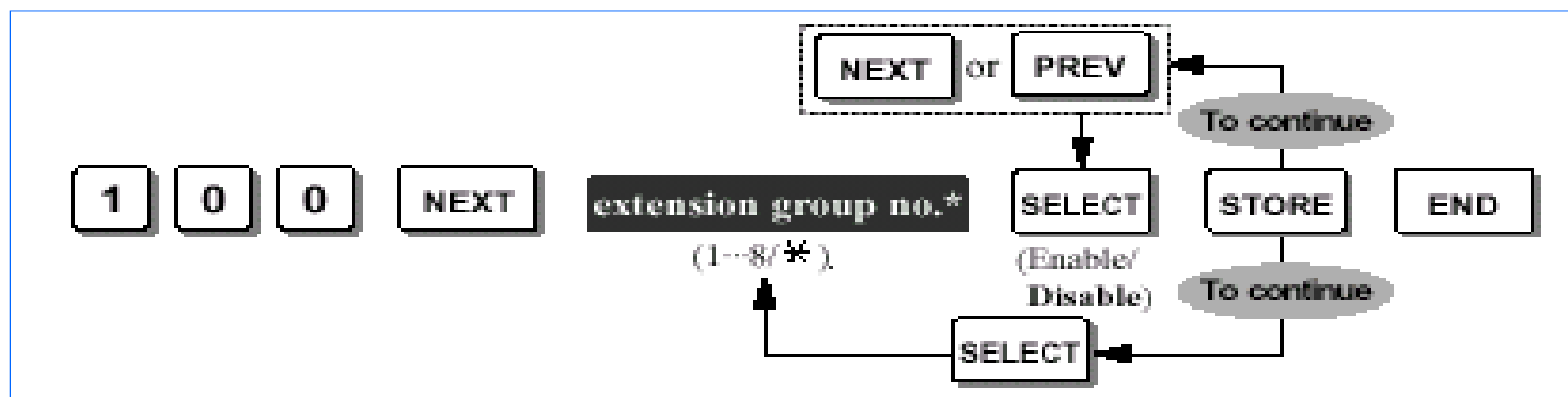
ค่าจากโรงงาน: ไม่มีการออกแบบ

โปรแกรมนี้จะใช้งานได้ก็ต่อเมื่อโปรแกรมที่ 009 ตั้งเป็นแบบที่ 2 หรือ 3 เท่านั้น

[100] Hunting Group Set

การกำหนดกลุ่มการหาสายว่างของการเรียกเข้า

เป็นการอนุญาตหรือไม่อนุญาตให้สายเรียกเข้ามายังจุดที่สายไม่ว่างให้ย้ายไปยังเครื่องถัดไปเรื่อยๆ ที่มีสายว่างให้กลุ่มเดียวกันรับสายได้ โดยการกำหนดรูปแบบของการหาสายว่างจะอยู่ในโปรแกรม [101] และการกำหนดการจัดกลุ่มของหมายเลขเบอร์สายใน จะอยู่ในโปรแกรม [600]

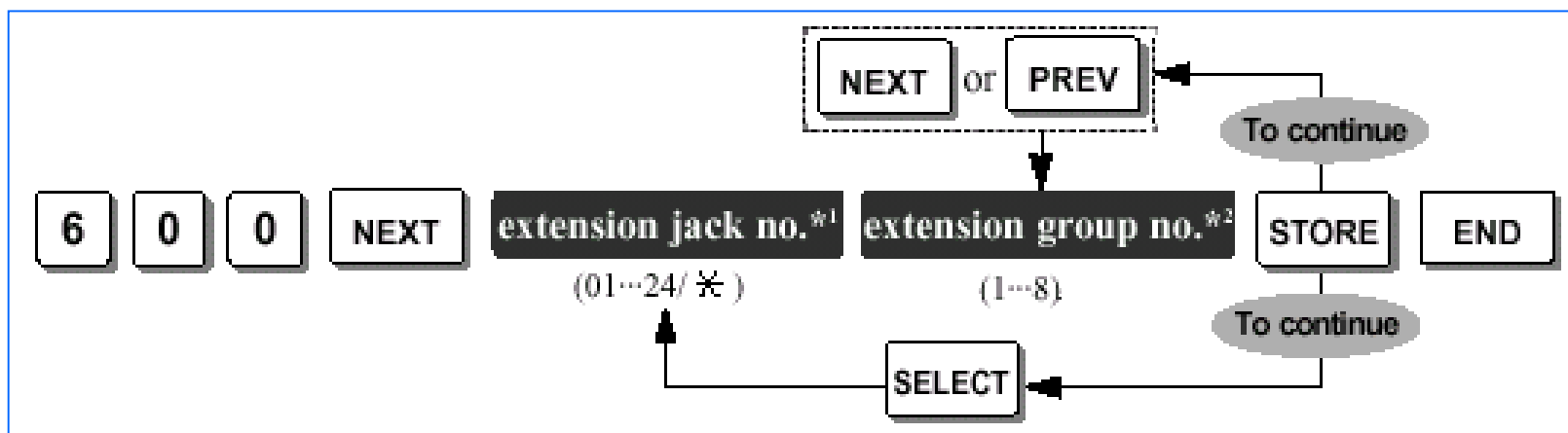


☆ กลุ่มของหมายเลขเบอร์ภายในมี: กลุ่มที่ 1 ถึง 8 / * ทำทุกกลุ่มตั้งแต่ 1 ถึง 8
ค่าจากโรงงาน: ทุกกลุ่มเบอร์ภายในเป็น Disable (ไม่อนุญาต)

[600] Extension Group Assignment

การกำหนดกลุ่มของสายภายใน

เป็นการกำหนดกลุ่มของสายภายในสามารถกำหนดได้ 1 – 8 กลุ่ม



☆ Jack สายภายในที่ : 01 ถึง 24 / ※ ทุก Jack สายภายใน

☆ Group สายภายในที่ : 1 ถึง 8

ค่าจากโรงงาน: ทุก Jack สายภายในอยู่กลุ่มที่ 1

□ 1 Jack สายภายในสามารถอยู่ได้เพียง 1 กลุ่ม เท่านั้น

[101] Hunting Type

การกำหนดรูปแบบของการหาสายว่างของการเรียกเข้า

สามารถกำหนดรูปแบบของการหาสายว่างได้ 2 รูปแบบ คือ

แบบ Terminate: เป็นรูปแบบการหาสายว่างในกลุ่มเดียวกันในลักษณะจาก
น้อยไปมากจนถึงเครื่องสุดท้ายจึงตัดสาย

แบบ Circular : เป็นรูปแบบการหาสายว่างในกลุ่มเดียวกันในลักษณะวน
ลูปจนกว่าจะครบ 1 รอบ จึงตัดสาย



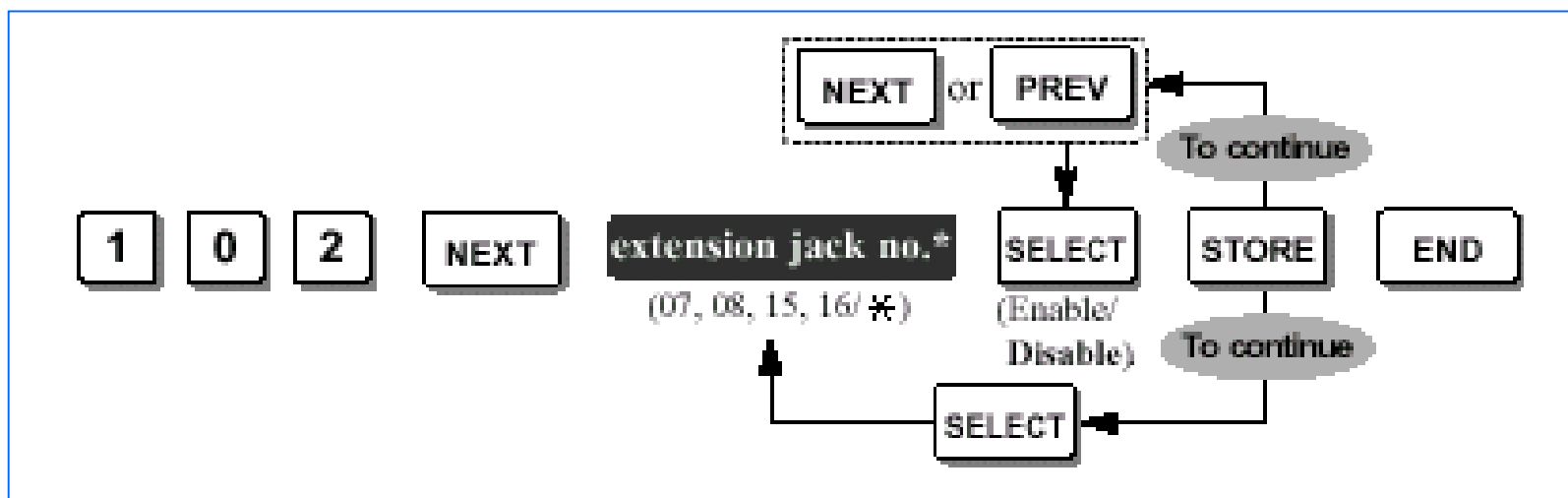
☆ กลุ่มของหมายเลขเบอร์ภายในมี: กลุ่ม 1 ถึงกลุ่ม 8 / * ทำทุกกลุ่มตั้งแต่
กลุ่มที่ 1 ถึง 8

ค่าจากโรงงาน: ทุกกลุ่มเบอร์ภายในเป็น Disable (ไม่อนุญาต)

[102] Voice Mail Port

การกำหนดพอร์ตของระบบ Voice Mail

เป็นการกำหนดตำแหน่งหมายเลข Jack เมื่อทำการต่อระบบ Voice Processing System (VPS) โดยสามารถกำหนดหมายเลข Jack No. 07, 08 , 15 และ 16 เท่านั้น ถ้ากำหนดเป็น Enable : มีการกำหนดการต่อ , ถ้าเป็น Disable : ไม่มีการกำหนดการต่อ



ค่าจากโรงงาน: ทุกตำแหน่งหมายเลขภายในเป็น Disable

[104] Hold Mode Selection

การกำหนดโหมดการทำงานของการพักสาย

เป็นการเลือกโหมดการพักสายและโอนสายของเครื่องโทรศัพท์แบบธรรมดา (SLT) เพื่อแก้ปัญหาของเครื่องโทรศัพท์ธรรมดา เมื่อมีเสียงกระดิ่งย้อนกลับ โดยสามารถเลือกได้ 3 โหมดดังนี้

Hold 1 : ในการพักสายและโอนสายจะใช้ปุ่ม Flash หรือ Hookswitch

Hold 2 : ในการพักสายให้ใช้ปุ่ม Flash หรือ Hookswitch ตามด้วยเลข 20 แต่เมื่อทำการโอนสายให้กดปุ่ม Flash หรือ Hookswitch ตามด้วยเลขสายภายใน

Hold 3 : ในการพักสายและโอนสายให้กดปุ่ม Flash หรือ Hookswitch ตามด้วยเลข 20



ค่าจากโรงงาน: Hold 1

[105] Conference Tone

การกำหนดสัญญาณเสียงเตือนของการประชุม

เป็นการกำหนดจะให้มีความสัญญาณเสียงเตือน (Enable) หรือไม่มีความสัญญาณเสียงเตือน (Disable) เมื่อมีการใช้งานการประชุม 3 สาย หรือ 5 สาย รวมถึงการใช้งานของการแทรกสาย

1	0	5	NEXT	SELECT (Enable/ Disable)	STORE	END
---	---	---	------	--------------------------------	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: Enable

[106] External Paging Access Tone

การกำหนดสัญญาณเสียงเตือนของการประกาศภายนอก

เป็นการกำหนดจะให้มีความสัญญาณเสียงเตือน (Enable) หรือไม่มีความสัญญาณเสียงเตือน (Disable) เมื่อมีการใช้งานการประกาศภายนอกออกลำโพง

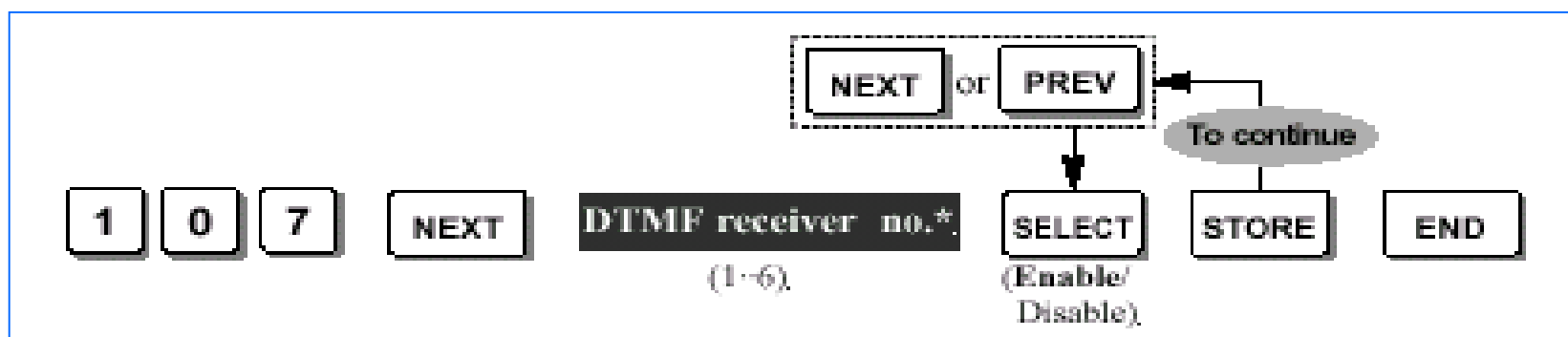
1	0	6	NEXT	SELECT (Enable/ Disable)	STORE	END
---	---	---	------	--------------------------------	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: Enable

[107] DTMF Receiver Check

การตรวจเช็ค IC DTMF Receiver

เป็นการอนุญาต (Enable) หรือไม่อนุญาต (Disable) ให้มีการตรวจเช็ค DTMF Receiver ทั้ง 6 ตัวหรือไม่ เพื่อเป็นการตรวจเช็คการทำงานของ DTMF Receiver ว่ามีปัญหาหรือไม่



DTMF Receiver: ตัวที่ 1 และ 2 (DTMF Receiver ของ Jack 01 – 08)
: ตัวที่ 3 และ 4 (DTMF Receiver ของ Jack 09 – 16)
: ตัวที่ 5 และ 6 (DTMF Receiver ของ Jack 17 – 24)

ค่าจากโรงงาน: DTMF ทุกตัวเป็น Enable

[108] Flash Mode for a Station Locked Extension

การกำหนดการใช้งานของ External Feature Access (EFA)

เป็นการกำหนดกรณีที่เครื่องโทรศัพท์ภายในทำการตั้ง Station Locked แล้ว จะสามารถที่จะให้มีการใช้งานของ External Feature Access (EFA) หรือการ โทรออกโดยใช้สายนอกเดิมทำการโทรออกได้หรือไม่ ถ้าเป็น Enable (โทรออก ได้) , Disable (โทรออกไม่ได้)

1	0	8	NEXT	SELECT (Enable/ Disable)	STORE	END
---	---	---	------	--------------------------------	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: Disable

[109] Co Indicator Assignment

การกำหนดไฟแสดงของปุ่มสายนอก

เป็นการกำหนดไฟแสดงของปุ่มสายนอกของเครื่องโทรศัพท์คีย์ เมื่อมีการเรียกเข้าของสายนอกตามโปรแกรมที่ [408 – 410] “ การกำหนดการเรียกเข้าของสายนอก ” โดยปกติเครื่องโทรศัพท์คีย์สามารถที่จะรับสายนอกโดยการกดปุ่มสายนอกที่ตัวเครื่องได้หรือไม่นั้น ขึ้นอยู่กับโปรแกรมนี้นี้

ถ้ากำหนดเป็น: Enable จะอนุญาตให้กดปุ่มรับสายนอกได้

Disable จะไม่อนุญาตให้กดปุ่มรับสายนอก

1	0	9	NEXT	SELECT (Enable/ Disable)	STORE	END
---	---	---	------	--------------------------------	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: Enable

☐ จะมีผลต่อสายภายในที่เป็นเครื่องคีย์ที่มีปุ่มสายนอกเท่านั้น

[110] Flash Key Mode

การกำหนดปุ่ม Flash ของเครื่องโทรศัพท์คีย์

เป็นการกำหนดกรณีที่มีการต่อพ่วงตู้และมีการใช้ปุ่ม Flash ของเครื่องโทรศัพท์คีย์ เพื่อทำการโทรออกไปยังสายนอกที่โทรเข้ามา โดยสายแรกที่เข้ามา นั้นจะถูกพักสายไว้ซึ่งสามารถกำหนดรูปแบบการกดปุ่ม Flash ได้ 2 แบบ ดังนี้

MODE 1 : เมื่อกดปุ่ม Flash จะส่งค่า Flash Time ตามโปรแกรมที่ 418

“ Flash Time ”

MODE 2 : เมื่อกดปุ่ม Flash จะขึ้นกับเวลาที่กดปุ่ม Flash ถ้ากดปุ่ม Flash นานค่า Flash Time จะมาก แต่ถ้ากดแล้วปล่อยอย่างรวดเร็วค่า Flash Time ก็จะไม่

1	1	0	NEXT	SELECT (MODE1/ MODE2)	STORE	END
---	---	---	------	-----------------------------	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: MODE 1

[111] Hold Music Selection

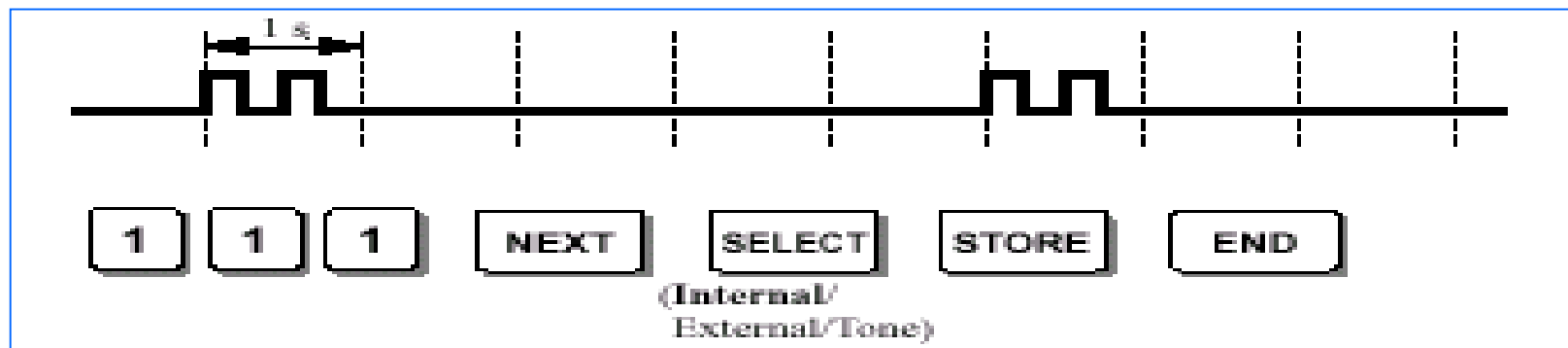
การกำหนดเสียงดนตรีขณะทำการพักสาย

เป็นการกำหนดเสียงดนตรีขณะทำการพักสายซึ่งสามารถเลือกได้ 3 แบบ

แบบ 1 เสียงดนตรีจากภายนอก (External) : เมื่อทำการต่อแหล่งกำเนิดที่ตำแหน่ง External Music เช่น เครื่องเล่นเทป

แบบ 2 เสียงดนตรีจากภายใน (Internal) : เป็นเสียงดนตรีที่ผลิตภายในตัวตู้โทรศัพท์สาขา

แบบ 3 เป็นสัญญาณเสียง (Tone) : เป็นสัญญาณเสียงไซคริกซึ่งผลิตภายในตัวตู้โทรศัพท์สาขา ซึ่งลักษณะสัญญาณเสียงเป็นไปตามรูปข้างล่าง



ค่าจากโรงงาน: Internal

[112] DSS Console Indication Mode

การกำหนดไฟแสดงบนปุ่มของเครื่อง DSS Console

เป็นการกำหนดไฟแสดงบนปุ่มของเครื่อง DSS เมื่อหมายเลขภายในมีการตั้ง Call Forwarding และการตั้ง Do not Disturb โดยจะให้เครื่อง DSS แสดงไฟบนตัวเครื่องหรือไม่ ถ้าเป็น Enable เครื่อง DSS จะแสดงไฟให้รู้ว่ามีการใช้งานการโอนสายอัตโนมัติและการตั้งห้ามรบกวน , ถ้าเป็น Disable เครื่อง DSS จะไม่แสดงไฟขณะทำการใช้งาน การโอนสายอัตโนมัติและการตั้งห้ามรบกวน



☆ Enable : FWD = ไฟแสดงจะกระพริบช้า , DND = ปุ่มไฟแสดงจะกระพริบเร็ว

☆ Disable : FWD และ DND จะไม่มีการแสดงไฟเมื่อมีการใช้งานทั้ง 2 อย่าง

ค่าจากโรงงาน: Enable

[113] Automatic Redial Repeat

การกำหนดจำนวนครั้งของการทวนซ้ำหมายเลข
เป็นการกำหนดจำนวนครั้งของการโทรทวนซ้ำหมายเลขสุดท้าย (Redial)

1	1	3	NEXT	SELECT (0/3/10/ 15 times)	STORE	END
---	---	---	------	---------------------------------	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: 10 ครั้ง

[114] Automatic Redial Interval Time

การกำหนดเวลาในการทวนซ้ำหมายเลข

เป็นการกำหนดช่วงเวลาของความห่างการโทรทวนซ้ำหมายเลข (Redial)

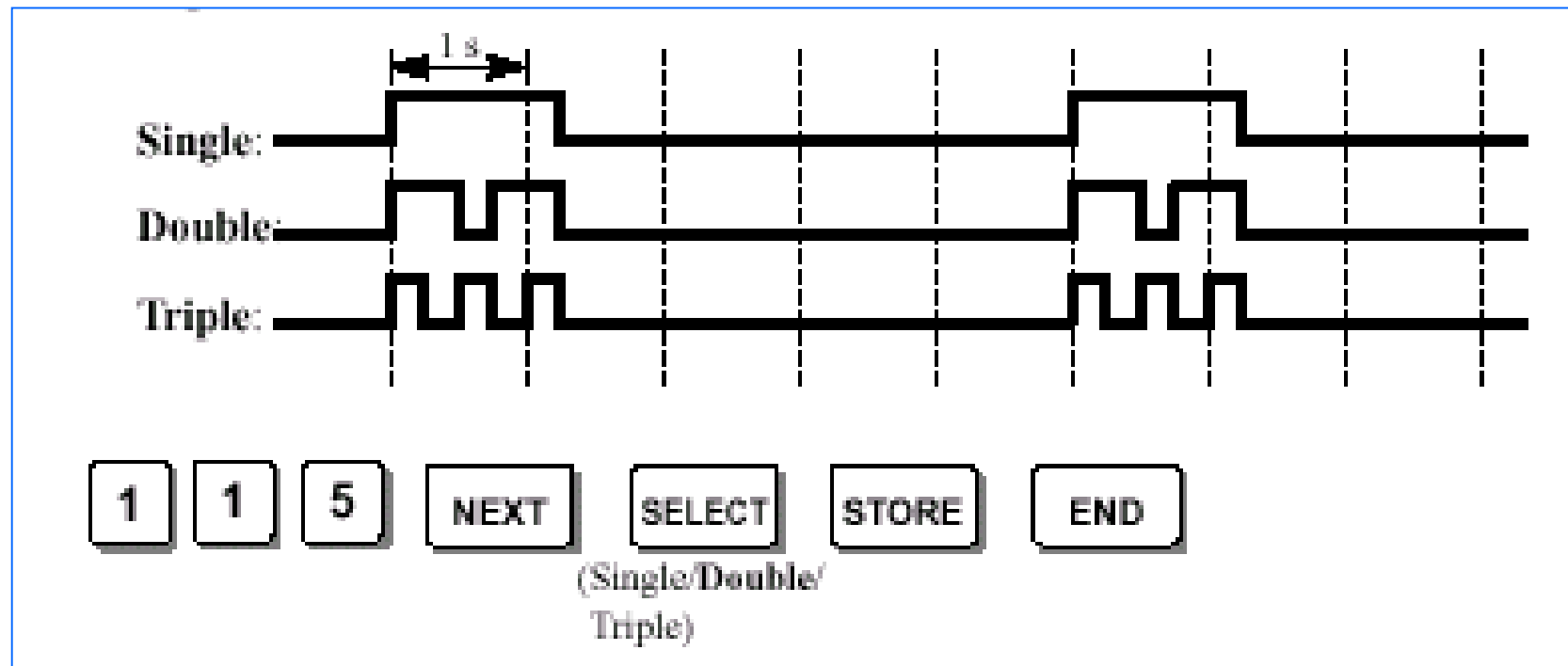


ค่าจากโรงงาน: 60 วินาที

[115] Extension Ringing Pattern Selection

การกำหนดเสียงเรียกของสายใน

เป็นการกำหนดเลือกรูปแบบของการเรียกระหว่างสายภายในกับสายภายในด้วยกัน เพื่อแยกสัญญาณเสียงเรียกให้รู้ว่า เป็นสัญญาณเรียกของสายภายในหรือสายภายนอก



ค่าจากโรงงาน: Double

[116] Conference Pattern Selection

การกำหนดรูปแบบของการประชุม

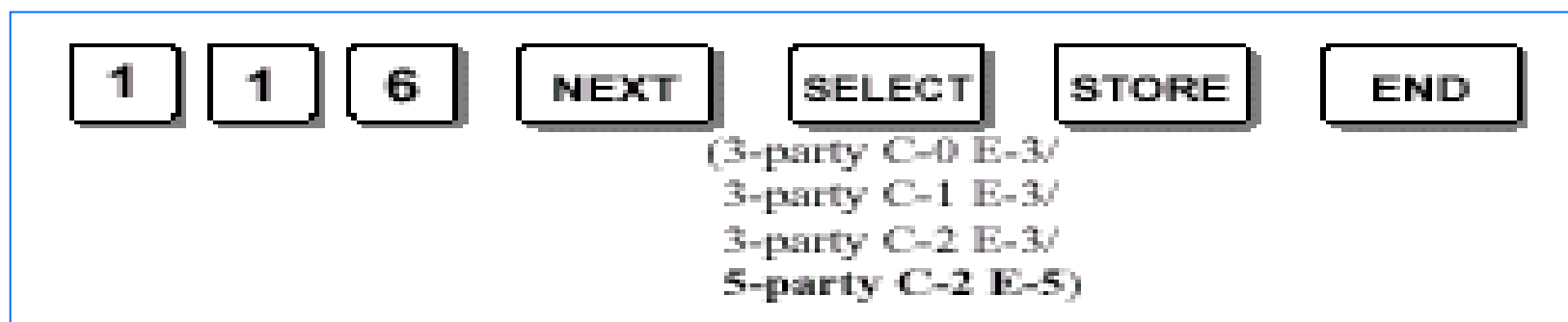
เป็นการกำหนดเลือกรูปแบบของการประชุมว่าจะเป็นระหว่างสายภายนอกและสายภายในสามารถเลือกได้สูงสุดถึง 5 การประชุม โดยมีการเลือกรูปแบบดังต่อไปนี้

3 - Party C = 0 , E = 3 : เป็นการประชุมระหว่างสายใน 3 สาย

3 - Party C = 1 , E = 3 : เป็นการประชุมระหว่าง 1 สายนอก กับ 3 สายใน

3 - Party C = 2 , E = 3 : เป็นการประชุมระหว่าง 2 สายนอก กับ 3 สายใน

5 - Party C = 2 , E = 5 : เป็นการประชุมระหว่าง 2 สายภายนอก กับ 5 สายใน



ค่าจากโรงงาน: 5 Party C = 2 , E = 5

การประชุมสามสาย

โทรศัพท์แบบคีย์



ยกหูรับสาย



สนทนา



กดปุ่ม CONF



เบอร์คู่สนทนาที่ 2



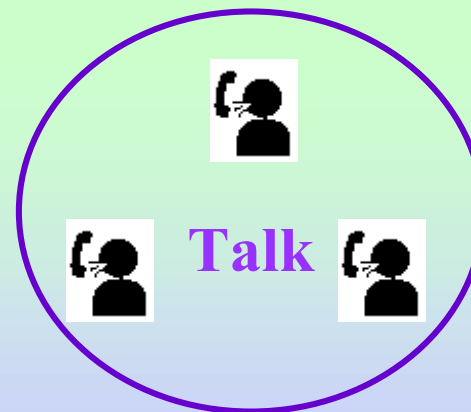
รับสาย



สนทนา



กดปุ่ม CONF



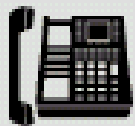
ประชุมสามสาย



วางหู

การประชุมห้าสาย

โทรศัพท์แบบคีย์



ยกหูรับสาย



สนทนา



กด Hold

2 2 *

พักสายในตู้

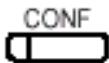


phone number

เบอร์คู่สนทนาที่ 2



สนทนา



Press CONF.

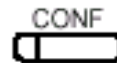
กดปุ่ม CONF เบอร์คู่สนทนาที่ 3



phone number



สนทนา



Press CONF.

กดปุ่ม CONF

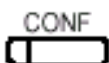


phone number

เบอร์คู่สนทนาที่ 4

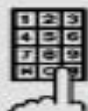


สนทนา



Press CONF.

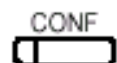
กดปุ่ม CONF เบอร์คู่สนทนาที่ 5



phone number

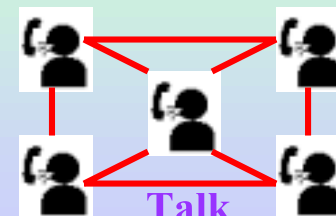


สนทนา



Press CONF.

กดปุ่ม CONF 2 ครั้ง



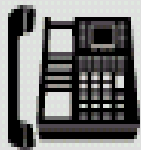
ประชุมห้าสาย



วางหู

การประชุมสามสาย

โทรศัพท์พื้นฐาน

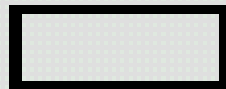


ยกหูรับสาย



สนทนา

FLASH



กดปุ่ม Flash



phone number

เบอร์คู่สนทนาที่ 2

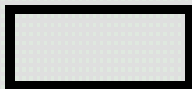


รับสาย



สนทนา

FLASH



กดปุ่ม Flash

3

กด 3



Talk



ประชุมสามสาย



วางหู

[117] Call Pickup Tone

การกำหนดสัญญาณเสียงเตือนของการรับสายแทน

เป็นการกำหนดจะให้มีความสัญญาณเสียงเตือน (Enable) หรือไม่มีความสัญญาณเสียงเตือน (Disable) เมื่อทำการรับสายแทนเครื่องอื่นๆ

1	1	7	NEXT	SELECT (Enable/ Disable)	STORE	END
---	---	---	------	--------------------------------	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: Enable

[119] Redialing after Pulse to Tone Conversion

การกำหนดการใช้งานการโทรทวนซ้ำจากระบบ Pulse เป็น Tone ชั่วคราว
เป็นการกำหนดการเปลี่ยนจากระบบ Pulse เป็น Tone ชั่วคราว โดยการกด
ปุ่ม * # แล้วเมื่อมีการโทรทวนซ้ำ จะยังได้ระบบ Tone ชั่วคราวอยู่หรือไม่
Enable (ยังได้ระบบ Tone ชั่วคราว) , Disable (ไม่ได้ระบบ Tone ชั่วคราว)

1	1	9	NEXT	SELECT (Enable/ Disable)	STORE	END
---	---	---	------	--------------------------------	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: Disable

[120] Bell Frequency

การกำหนดความถี่ของสัญญาณกระดิ่ง

เป็นการกำหนดความถี่ของสัญญาณกระดิ่งของเครื่องโทรศัพท์ธรรมดา (SLT)



ค่าจากโรงงาน: 25 Hz

[121] Automatic Outside (Co) Line Access Number Selection

การกำหนดการโทรออกสายนอกอัตโนมัติ

เป็นการกำหนดการโทรออกสายนอกอัตโนมัติ โดยจะให้ตัด 9 ได้สายนอกอัตโนมัติหรือตัด 0 ได้สายนอกอัตโนมัติ

1	2	1	NEXT	SELECT (Dial 0/ Dial 9)	STORE	END
---	---	---	------	-------------------------------	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: 9

- ☐ ถ้าเลือกตัด 0 ได้สายนอกอัตโนมัติ การกดเรียกเครื่องโอเพอร์เรเตอร์จะเป็นเลข 9 ทันที
- ☐ ถ้าเลือกตัด 9 ได้สายนอกอัตโนมัติ การกดเรียกเครื่องโอเพอร์เรเตอร์จะเป็นเลข 0 ทันที

[122] Automatic Rotation For Outside (CO) Line Access

การกำหนดรูปแบบการโทรออกสายนอกอัตโนมัติ

เป็นการกำหนดรูปแบบการโทรออกสายนอกอัตโนมัติ โดยจะให้หาสาย
นอกในลักษณะแบบวนลูปสายนอก (Enable) หรือ แบบหาสายนอกที่ว่างให้
อัตโนมัติ (Disable)

1	2	2	NEXT	SELECT (Enable Disable)	STORE	END
---	---	---	------	-------------------------------	-------	-----

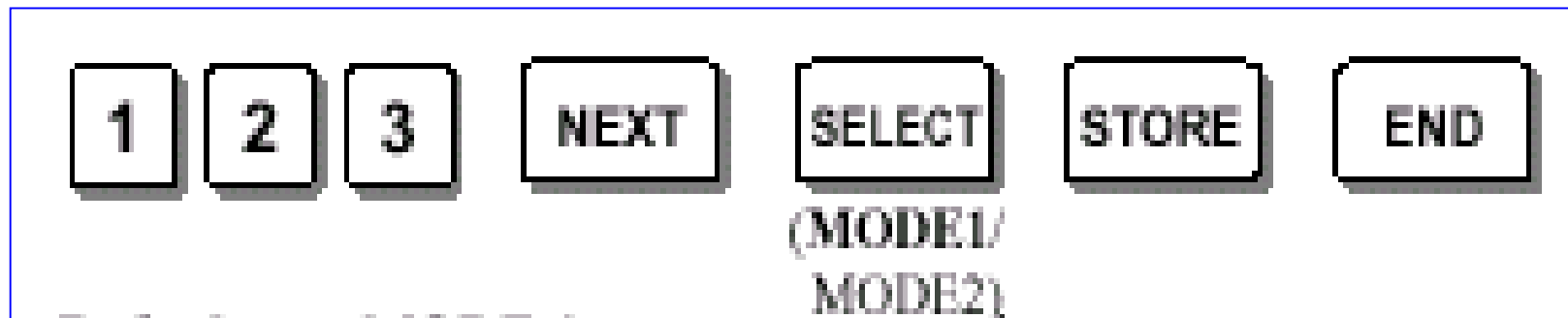
ค่าจากโรงงาน: Disable

[123] Break Ratio

การกำหนดอัตราส่วนของระบบ Pulse

เป็นการกำหนดเลือกอัตราส่วนของความเร็วในการส่งสัญญาณ Pulse

- MODE 1 : 60 %
- MODE 2 : 66 %



ค่าจากโรงงาน: MODE 1

[124] SLT Ringing Mode Selection

การกำหนดความเร็วของสัญญาณกระดิ่ง

เป็นการกำหนดความเร็วของสัญญาณกระดิ่งของเครื่องโทรศัพท์ธรรมดา

(SLT)

MODE 1 : 5 Second Cycle

MODE 2 : 3 Second Cycle



ค่าจากโรงงาน: MODE 1

[125] Toll Restriction Check for * and

การกำหนดการล็อกเครื่องหมาย * และ #

เป็นการกำหนดการล็อกเครื่องหมาย * และ # เมื่อมีการกำหนดเครื่องหมาย * และ # ในโปรแกรม [302 – 305] “ Toll Restriction – Classes 2 Through 5 Denied Codes ” จะให้มีการล็อกหรือไม่ ถ้าเป็น Enable จะทำการล็อก * # และถ้าเป็น Disable จะไม่ล็อก * #

1	2	5	NEXT	SELECT (Enable/ Disable)	STORE	END
---	---	---	------	--------------------------------	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: Enable

[126] DSS OFF-HOOK MODE

การกำหนดการกดปุ่มรับสายที่เครื่อง DSS

การกำหนดให้สามารถกดปุ่มรับสายที่เครื่อง DSS โดยไม่ต้องยกหูรับสายที่เครื่องโทรศัพท์ที่ใช้คู่กันได้อหรือไม่

1	2	6	NEXT	SELECT (Enable/ Disable)	STORE	END
---	---	---	------	--------------------------------	-------	-----

ENABLE หมายถึง สามารถกดปุ่มที่ DSS โดยไม่ต้องยกหูที่ เครื่องโทรศัพท์ที่ใช้คู่กัน

DISABLE หมายถึง การใช้ DSS ต้องยกหูที่เครื่องโทรศัพท์ที่ใช้คู่กันก่อน

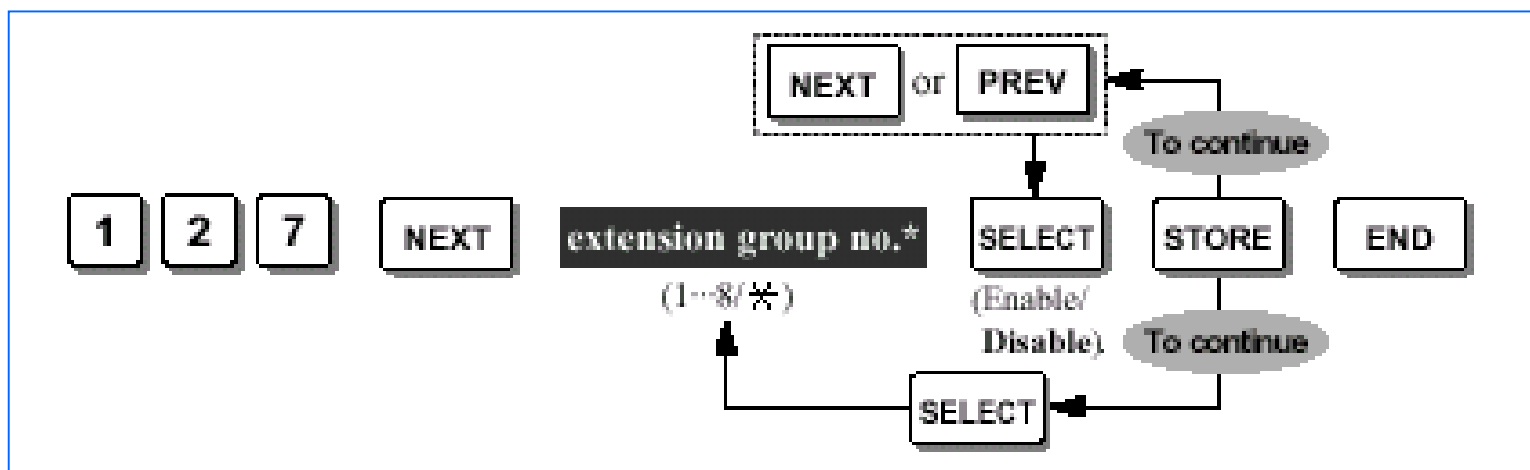
ค่าจากโรงงาน: ENABLE

- ☐ การตั้งโปรแกรมนี้มีผลถึง ปุ่ม FLEXIBLE CO ที่เครื่องโทรศัพท์แบบ KEY TELEPHONE ที่ออกแบบเป็นปุ่ม DSS ด้วย
- ☐ การใช้งานนี้มีผลเฉพาะการกำหนดปุ่มเป็น EXTENSION เท่านั้น

[127] PICKUP GROUP SET

การกำหนดการยกหูรับสายแทนภายในกลุ่ม

เป็นโปรแกรมที่กำหนดให้มีการรับสายแทนเป็นกลุ่มโดยไม่ต้องกดรหัสการใช้งานของแต่ละกลุ่มสายใน



ENABLE หมายถึง ยกหูรับสายแทนเป็นกลุ่มโดยไม่ต้องกดรหัสการใช้

DISABLE หมายถึง รับสายแทนเป็นกลุ่มต้องกดรหัสการใช้

ค่าจากโรงงาน: ทุกกลุ่มสายใน : DISABLE

[200] Hold Recall Time

การกำหนดเวลาเสียงเตือนเมื่อทำการพักสาย

เป็นการกำหนดช่วงเวลาในการเรียกเตือนเมื่อพักสายอยู่ โดยจะเตือนตาม
กำหนดเวลาที่ตั้งไว้ในโปรแกรมนี้

2	0	0	NEXT	SELECT (30 sec/ 1/1.5/2/3/4/5/6 min/ Disable)	STORE	END
---	---	---	------	--	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: 30 วินาที

[201] Transfer Recall Time

การกำหนดเวลาเรียกกลับหลังการโอนสาย

เป็นการกำหนดช่วงเวลาเรียกกลับ เมื่อทำการโอนสายไปแล้วไม่มีผู้รับให้
กลับมายังผู้ที่ทำการโอนสาย ตามเวลาที่ตั้งไว้ในโปรแกรมนี้

2	0	1	NEXT	SELECT	STORE	END
				(15/30 sec/ 1/2 min)		

ค่าจากโรงงาน: 30 วินาที

[202] Call Forwarding Start Time

การกำหนดเวลาการโอนสายอัตโนมัติ

เป็นการกำหนดช่วงเวลาของการโอนสายอัตโนมัติแบบไม่มีผู้รับสาย (Call Forwarding No - Answer) เมื่อเรียกเข้าเครื่องภายในที่ทำการโอนสายอัตโนมัติแล้วไม่มีผู้รับสายตามเวลาในโปรแกรมนี้จะไปดังจุดอื่นที่ตั้งไว้

2	0	2	NEXT	SELECT	STORE	END
				(S/10/15/20 sec delay)		

ค่าจากโรงงาน: 15 วินาที

[203] Pickup Dial Delay Time

การกำหนดช่วงเวลาของการกดหมายเลขหลังยกหู
เป็นการกำหนดช่วงเวลาหลังจากทำการยกหูไปแล้วไม่กดหมายเลขใดก็
วินาทีที่จะทำการโทรออกอัตโนมัติในหมายเลขที่ทำการบันทึกไว้

2	0	3	NEXT	SELECT	STORE	END
				(1/2/3/4 sec)		

ค่าจากโรงงาน: 3 วินาที

[204] Call Duration Count Start Time

การกำหนดการจับเวลาของการโทรออก

เป็นการกำหนดการจับเวลาหลังจากทำการโทรออกกดหมายเลขสุดท้ายไปแล้ว ซึ่งจะมีผลกับระบบของเครื่องพิมพ์ด้วย

2	0	4	NEXT	SELECT	STORE	END
(5/10/15/20/25/30/ 35/40/45/50 sec after dialing/Instantly)						

ค่าจากโรงงาน: กดหมายเลขสุดท้ายแล้ว 10 วินาทีจึงจับเวลา

[205] Outside To Outside (CO to CO) Line Duration Time Unit

การกำหนดเวลาของการเรียกเข้าแล้วต่อออกสายนอก

เป็นการกำหนดการจำกัดเวลาการใช้งานของสายนอกโทรผ่านระบบตู้สาขาไป
อีกสายนอกหนึ่ง เช่น การโอนสายอัตโนมัติไปเบอร์สายนอก , การโอนสายออกไป
เบอร์สายนอก , การประชุม 3 สายหรือ 5 สาย (2สายภายนอกกับ 3 สายภายใน)
และการโทรผ่านระบบตอบรับอัตโนมัติโดยจะตัดสายเมื่อถึงเวลาที่ตั้งไว้ใน
โปรแกรมนี้

2	0	5	NEXT	time (1--32 min)	STORE	END
---	---	---	------	---------------------	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: 10 นาที

[206] Dialing Start Time

การกำหนดเวลาเริ่มของสัญญาณโทรออก

เป็นการกำหนดช่วงเวลาเริ่มต้นของสัญญาณโทรออกหลังจากการขอใช้สาย
นอก

2	0	6	NEXT	SELECT	STORE	END
(0/250/500/750/ 1000/1250/1500 ms)						

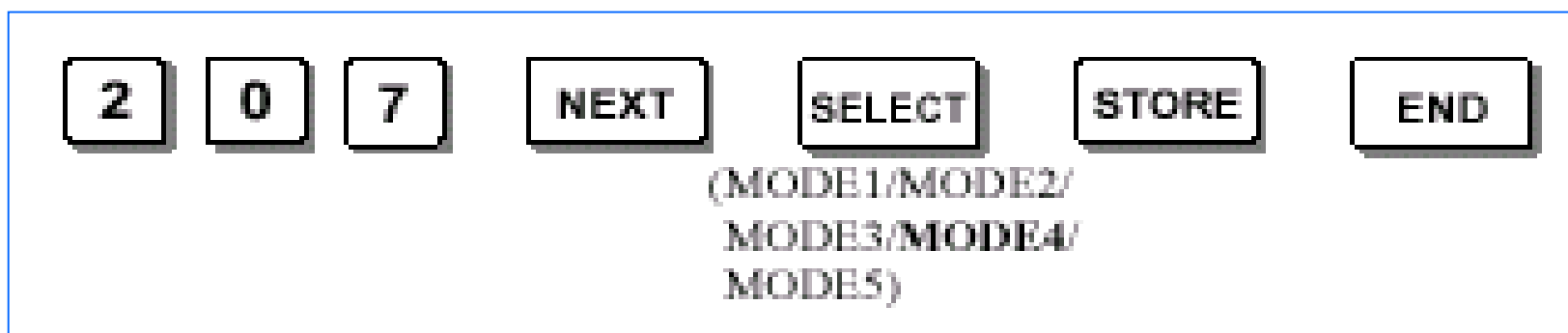
ค่าจากโรงงาน: 0 milliseconds

[207] Hookswitch Flash Timing Range Selection

การกำหนดโหมดระยะเวลา Flash Timing ของ Hookswitch

เป็นการส่งสัญญาณ Flash Time เมื่อมีการกด Hookswitch สายภายใน

- MODE 1 : 50 to 180 milliseconds.
- MODE 2 : 80 to 180 milliseconds.
- MODE 3 : 80 to 650 milliseconds.
- MODE 4 : 80 to 1000 milliseconds.
- MODE 5 : 200 to 1000 milliseconds.



ค่าจากโรงงาน: MODE 4

[208] Interdigit Time

การกำหนดช่วงเวลาในการกดหมายเลขถัดไป

เป็นการกำหนดระยะเวลาที่จะกดหมายเลขถัดไป ถ้าเกินระยะเวลาที่กำหนดระบบจะยกเลิกสาย



ค่าจากโรงงาน: 10 วินาที

☐ การกำหนดค่าเวลาการกดระหว่างตัวเลขนั้นจะมีการตรวจเช็คการจำกัดการโทรออกด้วยและเมื่อครบระยะเวลาที่กำหนดระบบจะตัดสาย ถ้าเรากำหนดเป็น Enable ในโปรแกรม [211] “ การตัดสายนอกเมื่อไม่มีการกดหมายเลข ”

☐ สำหรับโทรศัพท์ธรรมดา (SLT) ถ้ามีการโทรออกสายนอกสัญญาณ DTMF จะถูกส่งมายัง IC DTMF Receiver ถ้าไม่มีการกดหมายเลขครบตามระยะเวลาที่กำหนดจะถูกตัดสาย

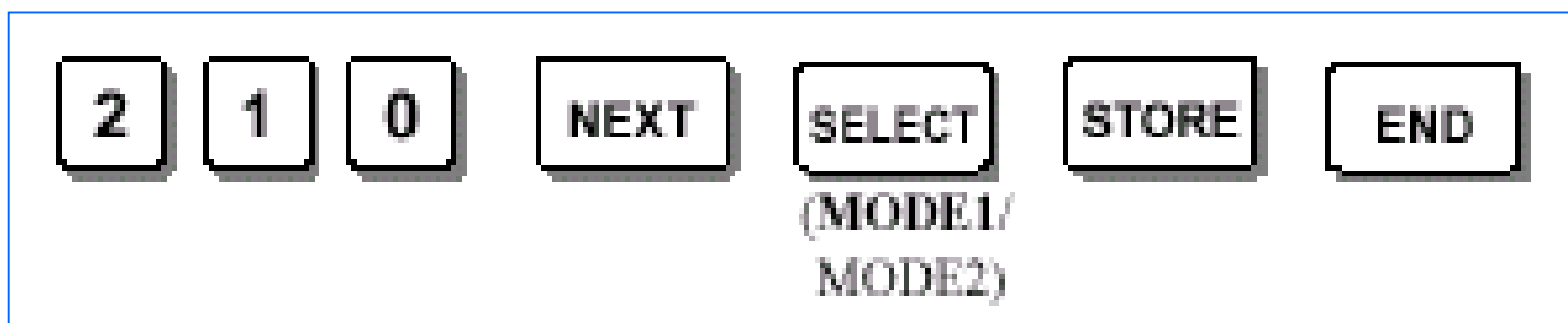
[210] DTMF Time

การกำหนดเวลาของสัญญาณ DTMF

การกำหนดช่วงระยะเวลาของสัญญาณ DTMF ที่ส่งออกไปยังสายนอก เมื่อกำหนดโหมดของ DTMF ในโปรแกรม [401] “ การกำหนดระบบของสายนอก ”

-MODE 1 : 80 milliseconds.

-MODE 2 : 160 milliseconds.



ค่าจากโรงงาน: MODE 1

[211] No Dial Disconnection

การตัดสายนอกเมื่อไม่มีการกดหมายเลข

ถ้ามีการโทรออกสายนอกแต่ไม่มีการกดหมายเลขใดๆ เมื่อครบตามเวลาที่กำหนดจะให้ตัดสายนอกหรือไม่

2	1	1	NEXT	SELECT (Enable/ Disable)	STORE	END
---	---	---	------	--------------------------------	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: Disable (ไม่ตัดสาย)

☐ การกำหนดเวลาการกดหมายเลขถัดไปที่กำหนดในโปรแกรม [208] “ การกำหนดช่วงเวลาในการกดหมายเลขถัดไป ” นั้นจะตรวจเช็คการจำกัดการโทรออกด้วย และเมื่อครบตามเวลาที่กำหนดจะตัดสายนอก ถ้าเรากำหนดเป็น Enable

[212] Outside (CO) Line Duration Time Limit

การกำหนดเวลาการใช้สายนอก

เป็นการกำหนดเวลาการใช้สายนอกในการโทรออกของสายภายในจะมีผลก็ต่อเมื่อโปรแกรม [613] “ การจำกัดเวลาการใช้สายนอกหรือไม่ ” เป็น Enable

2	1	2	NEXT	time (1-32 minutes)	STORE	END
---	---	---	------	------------------------	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: 10 นาที

- ☐ เมื่อเวลาเหลืออยู่ 15 วินาที จะมีเสียงเตือนทุกๆ 5 วินาที จนกว่าสายตัด
- ☐ โปรแกรมนี้จะมีผลต่อการโทรออกสายนอกเพียงอย่างเดียว
- ☐ เมื่อมีการโทรออกสายนอกและมีการโอนไปยังสายภายในอื่นๆ และโปรแกรม [613] “ การจำกัดเวลาการใช้สายนอกหรือไม่ ” กำหนดเป็น Enable ไว้ เมื่อมีการโอนจะเริ่มนับเวลาใหม่ทุกครั้ง

[213] Bell Off Detection

การกำหนดเวลากระดิ่งหยุด

การกำหนดเวลาหลังจากสัญญาณกระดิ่งจากองค์การโทรศัพท์หยุดส่งมา
แล้วกี่วินาทีระบบจึงจะตัดสัญญาณกระดิ่ง

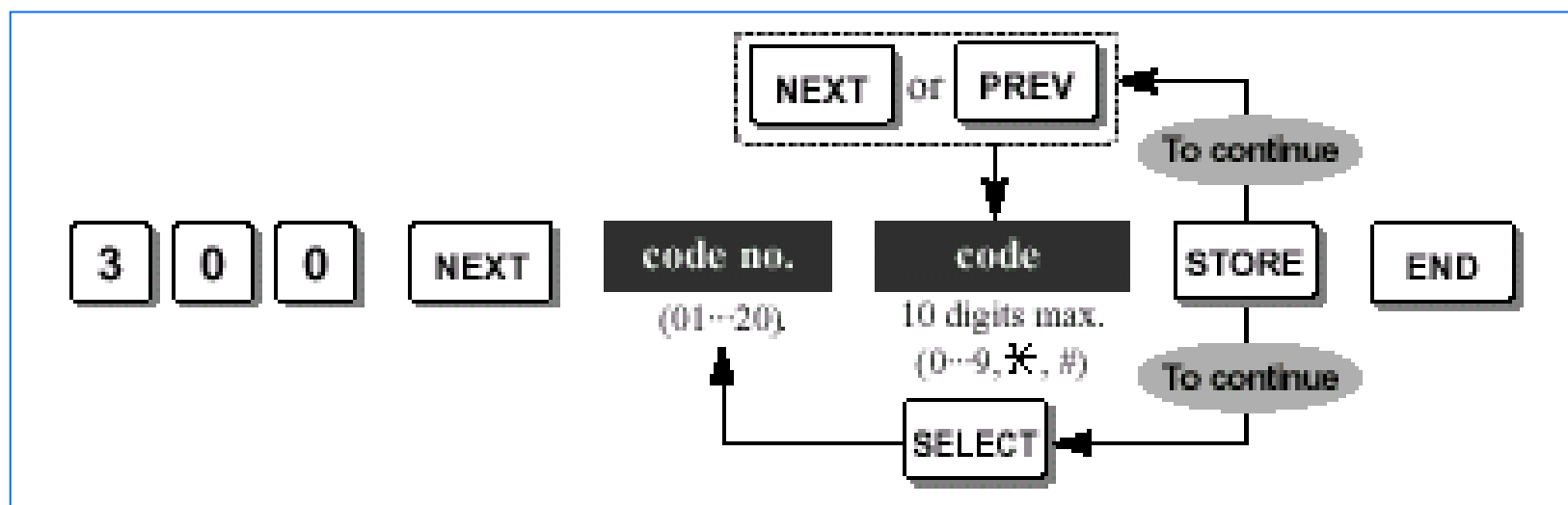
2	1	3	NEXT	SELECT	STORE	END
				(3/6/12 sec)		

ค่าจากโรงงาน: 6 วินาที

[300] Carrier Code Assignment

รหัสยกเว้นพิเศษ

สามารถกำหนดได้ 20 รหัส เป็นรหัสยกเว้นพิเศษที่ระบบอนุญาตให้โทรได้ถึง
จะติดการจำกัดการโทรอยู่



ค่าจากโรงงาน: ไม่มีการกำหนด

❑ “X” ให้กดปุ่ม Pause แทนหมายเลขใดๆ

[301] Toll Restriction - System Speed Dialing Boundary Class

การกำหนดระดับการโทรออกของ SSD

เป็นการกำหนดระดับการจำกัดการโทรออกของ SSD ตามที่ได้กำหนดเบอร์โทรไว้ในโปรแกรม [001] “ การตั้งหมายเลขห้อย 100 เลขหมาย ”

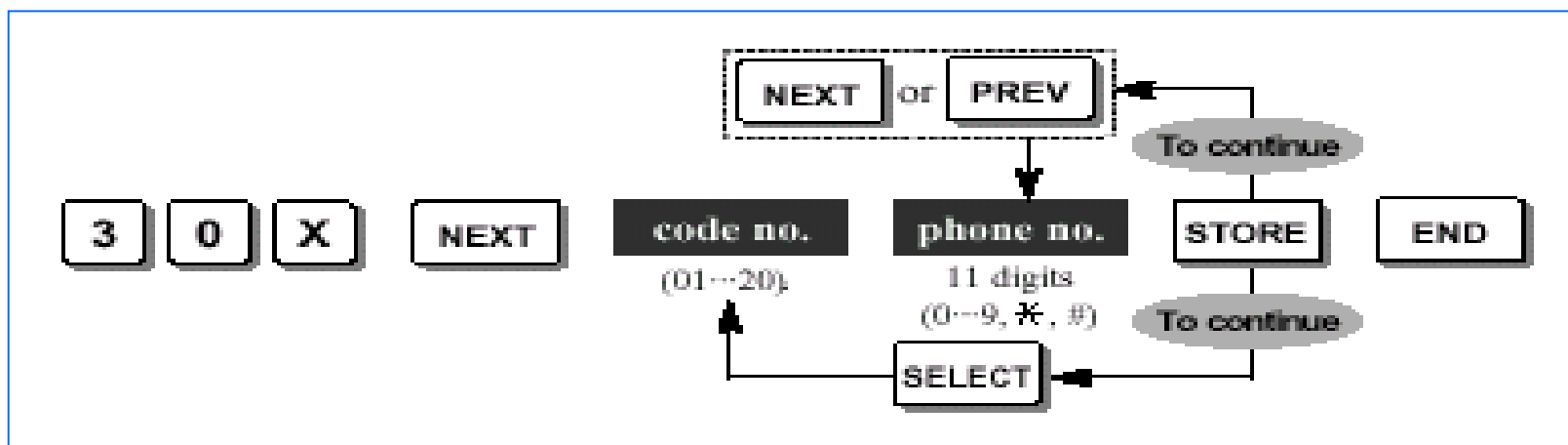


ค่าจากโรงงาน: Class – 1

[302] – [305] Toll Restriction - Classes 2 through 5 Denied Codes

การกำหนดรหัสการจำกัดการโทร Classes 2 ถึง 5

สามารถกำหนดได้ 20 รหัส ในแต่ละ Class การจำกัดการโทรออก



☆ 30X : การเลือกตำแหน่งของโปรแกรม (โปรแกรม 302 สำหรับ Class 2 , โปรแกรม 303 สำหรับ Class 3 , โปรแกรม 304 สำหรับ Class 4 , โปรแกรม 305 สำหรับ Class 5)

ค่าจากโรงงาน: ไม่มีการกำหนด

- ☐ “ X ” ให้กดปุ่ม Pause แทนหมายเลขใดๆ
- ☐ กำหนดหมายเลขได้สูงสุด 7 หลัก
- ☐ กำหนดหมายเลขผิด ให้กดปุ่ม Clear แล้วจึงกำหนดหมายเลขลงไปใหม่

ตารางการจำกัดการโทร

Toll Restriction Table for KX-TA308/616				
Class	PRG	Lockout Code	PRG	Excepted Code
1	Allows all calls			
2	302	01:	306	61:
		02:		62:
		03:		63:
		04:		64:
		05:		65:
		↓		↓
		20:		80:
3	303	01:		41:
		02:		42:
		03:		43:
		04:		44:
		05:		45:
		↓		↓
		20:		60:
4	304	01:		21:
		02:		22:
		03:		23:
		04:		24:
		05:		25:
		↓		↓
		20:		40:
5	305	01:		01:
		02:		02:
		03:		03:
		04:		04:
		05:		05:
		↓		↓
		20:		20:

[306] Toll Restriction - Exception Codes

การกำหนดรหัสยกเว้นการจำกัดการโทร

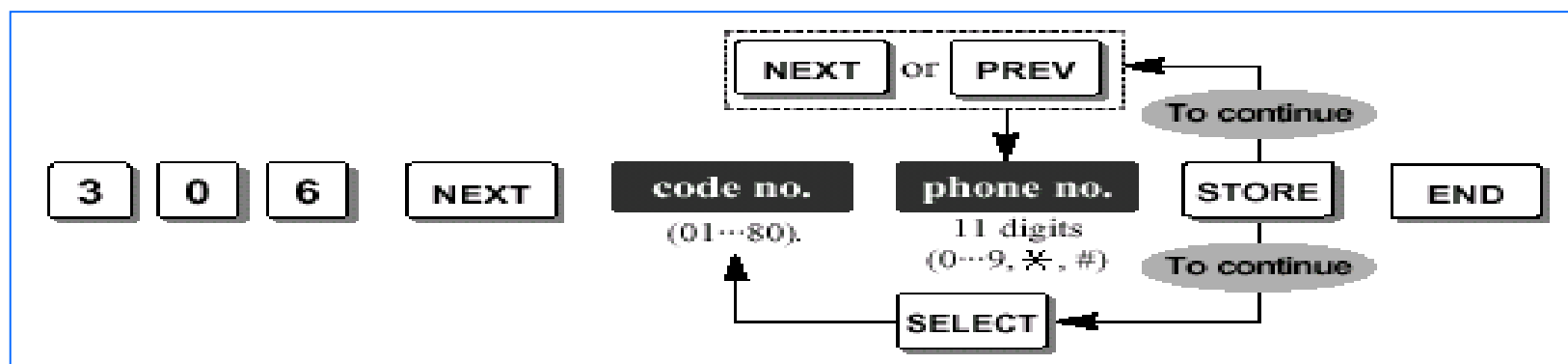
การกำหนดรหัสยกเว้นการจำกัดการโทรได้ 20 รหัส ระบบจะยกเว้นให้เมื่อได้กำหนดรหัสใดๆ ลงไปในโปรแกรมนี้

ตำแหน่ง 01 – 05 สำหรับ Class 5

ตำแหน่ง 06 – 10 สำหรับ Class 4

ตำแหน่ง 11 – 15 สำหรับ Class 3

ตำแหน่ง 16 – 20 สำหรับ Class 2



ค่าจากโรงงาน: ไม่มีการกำหนด

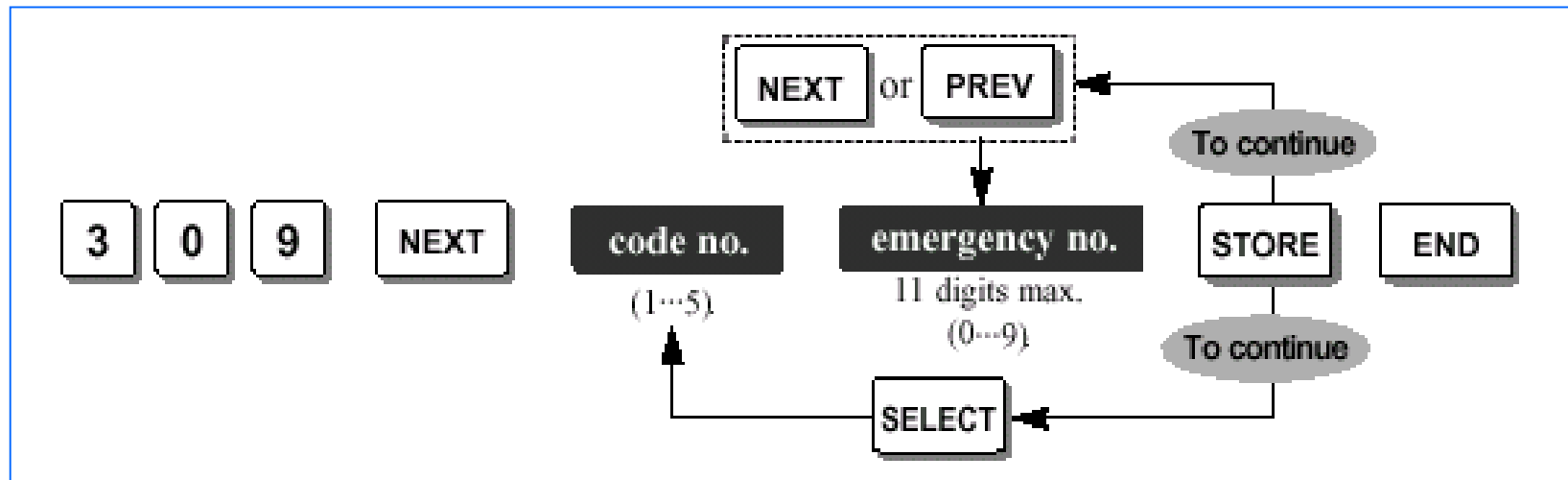
☐ “ X ” ให้กดปุ่ม Pause แทนหมายเลขใดๆ

☐ สามารถกำหนดหมายเลขได้สูงสุด 7 หลัก

[309] Emergency Dial Number Set

การกำหนดหมายเลขโทรด่วนพิเศษ

สามารถกำหนดหมายเลขโทรด่วนพิเศษได้ 5 หมายเลข เช่น หมายเลขสถานีตำรวจ หรือหมายเลขสถานีดับเพลิง เมื่อกำหนดหมายเลขแล้วสามารถโทรออกได้ถึงแม้จะถูกจำกัดการโทร (Toll Restriction) , ถูกจำกัดการโทรเฉพาะเครื่อง (Election Station Lock) , หรือการจำกัดการโทรโดยใช้ Account Codes ก็ตาม

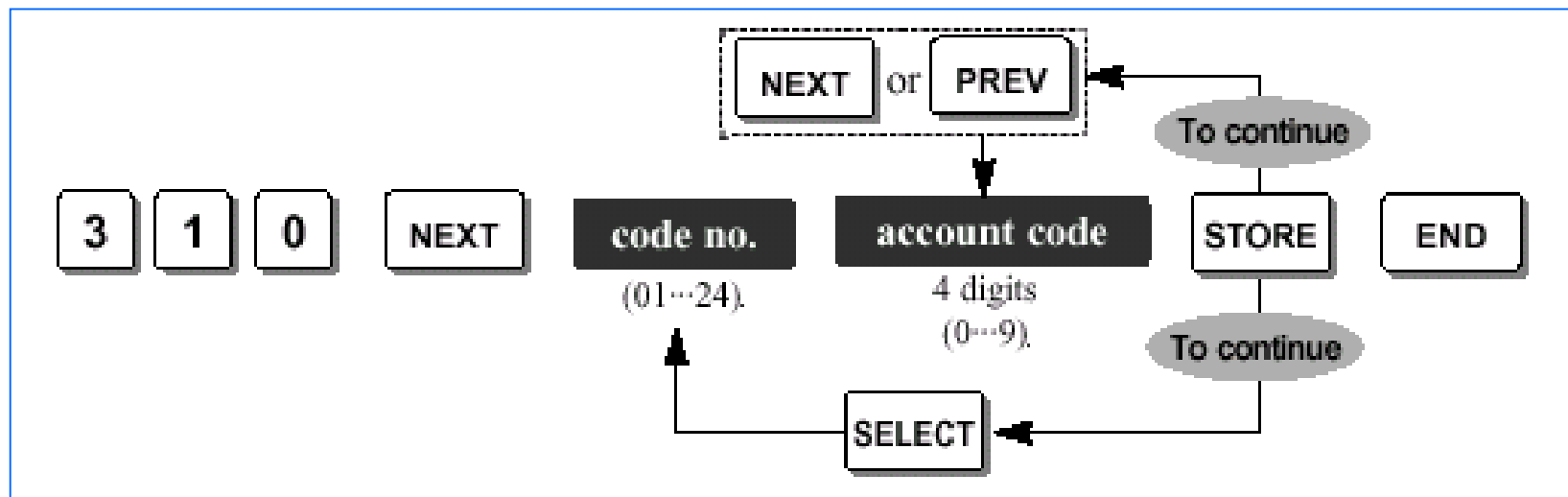


ค่าจากโรงงาน: ไม่มีการกำหนด

[310] Account Codes

การกำหนดรหัส Account Codes

สามารถกำหนดได้ 24 รหัส โปรแกรมนี้จะมีผลเมื่อโปรแกรม [605] “ การกำหนดโหมดของ Account Codes ” ได้กำหนดเป็น Verify – All, Verify – Toll เท่านั้น

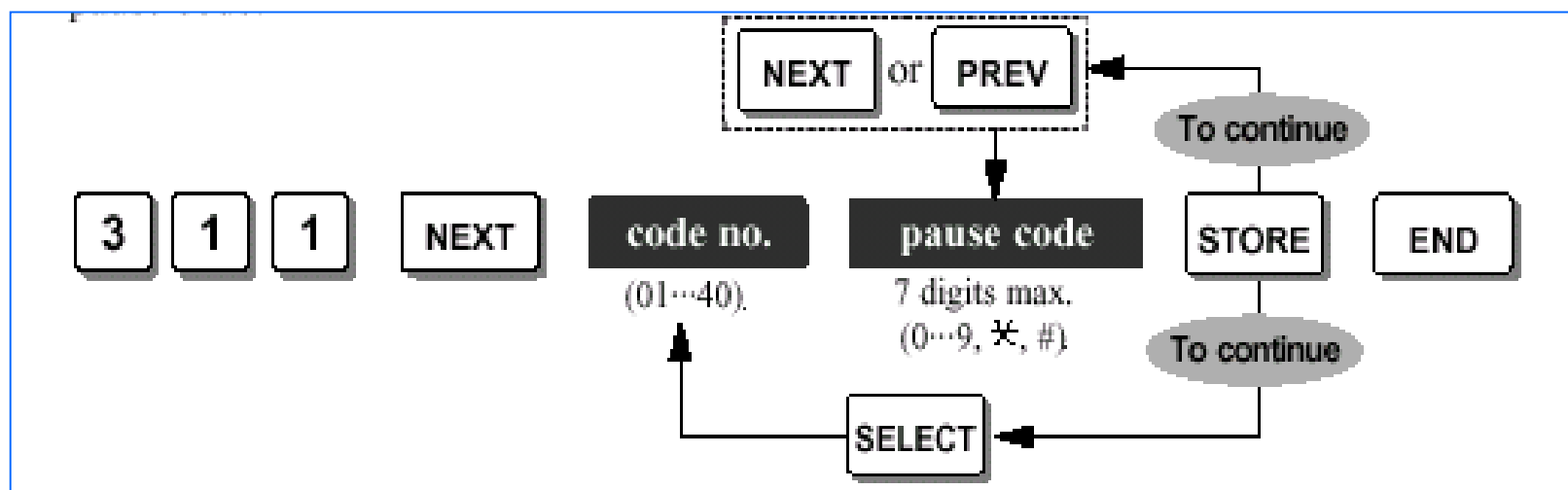


ค่าจากโรงงาน: ไม่มีการกำหนด

[311] Automatic Pause Insertion Codes

การเว้นช่วงระหว่างรหัสอัตโนมัติ

สามารถกำหนดให้ Pause ระหว่างรหัส เมื่อมีการโทรออกอัตโนมัติได้ 40 รหัส เมื่อมีการโทรออกและเป็นรหัสเดียวกันที่กำหนดไว้ระบบก็จะทำการเว้นช่วง (Pause) ให้อัตโนมัติ ซึ่งระยะเวลาการ Pause นั้นขึ้นอยู่กับโปรแกรม 417 “ ระยะเวลาการเว้นช่วงของสัญญาณ ” (Pause)



ค่าจากโรงงาน: ไม่มีการกำหนด

[312] Toll Restriction - Station Lock Boundary Class

การกำหนดระดับการโทรเมื่อตั้ง Station Lock

การจำกัดการโทรของการห้ามใช้เครื่องโทรออก “ Electronic Station Lock ”
เป็นการกำหนดระดับการโทรออกของ Electronic Station Lock

3	1	2	NEXT	SELECT	STORE	END
				(Disable/ COS-2---5)*		

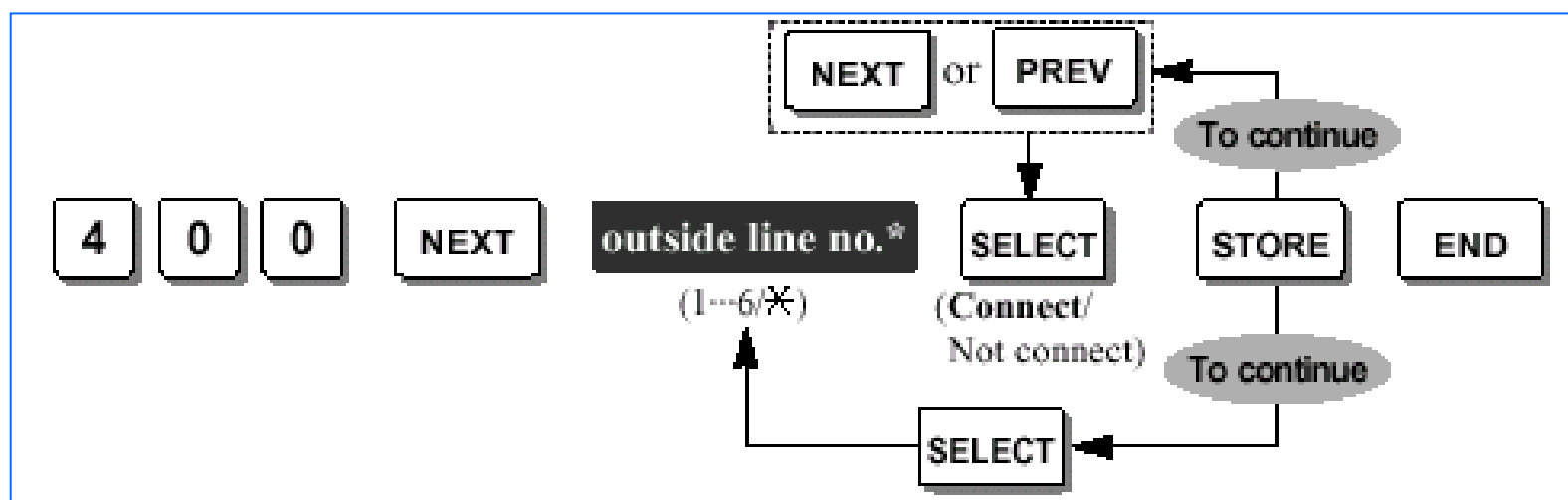
☆ สามารถจัดระดับได้ Class 2 ถึง 5 / Disable : ห้ามโทรออก

ค่าจากโรงงาน: Disable

[400] Outside (CO) Line Connection Assignment

การกำหนดสายนอกต่อใช้งาน

การกำหนดสายนอกมาต่อใช้งานในระบบ



☆ สายนอกที่ 1 ถึง 6 / * ทุกสายนอก

ค่าจากโรงงาน: ทุกสายนอก - Connect (ต่อใช้งาน)

[401] Dial Mode

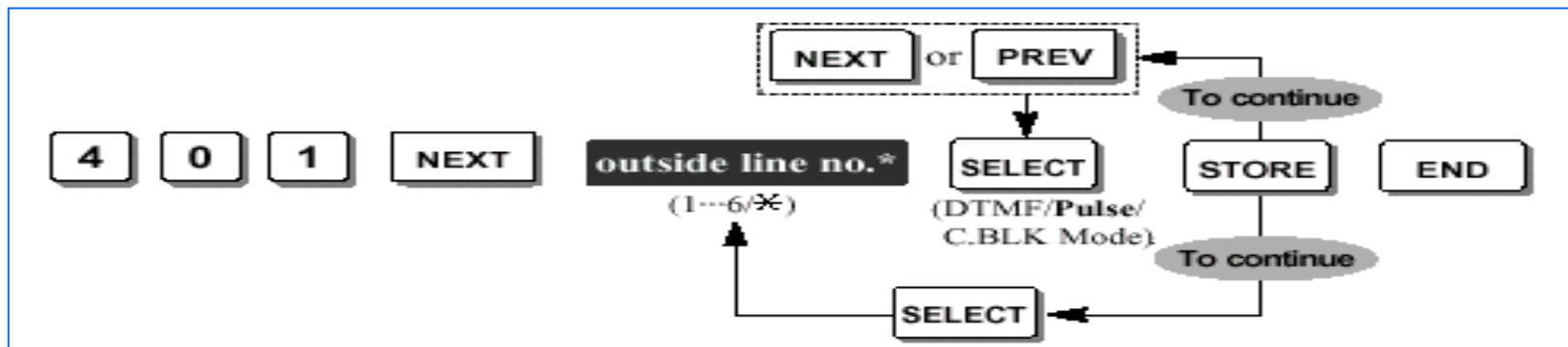
โหมดสัญญาณการโทร

เป็นการกำหนดโหมดสัญญาณการโทรของสายนอกเป็นแบบใด DTMF ,
Pulse หรือ C.BLK (Call Blocking)

DTMF : ใช้กับสายนอกแบบกดปุ่ม (Tone)

Pulse : ใช้กับสายนอกแบบหมุน (Pulse)

Call Blocking: ใช้กับสายนอกที่ใช้ได้ทั้งแบบกดปุ่มและแบบหมุน เพื่อป้องกัน
การส่งสัญญาณ Tone ออกไปพร้อมกับสัญญาณ Pulse



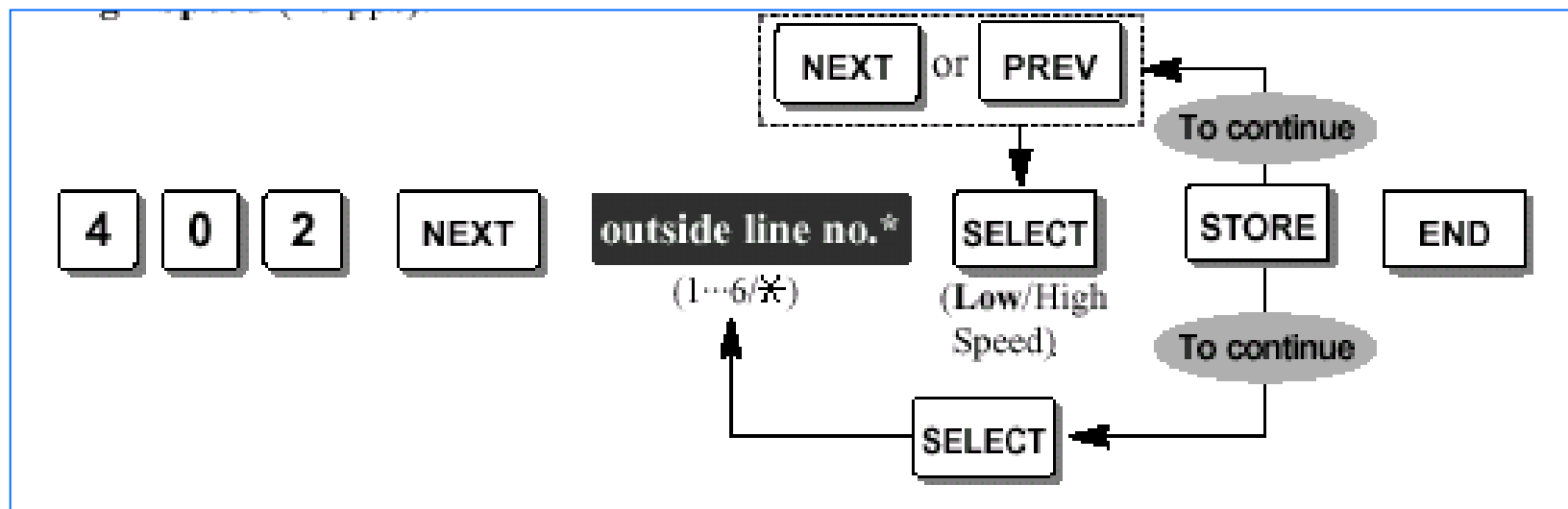
☆ สายนอกที่ 1 ถึง 6 / * ทุกสายนอก

ค่าจากโรงงาน: ทุกสายนอก - Pulse Mode

[402] Pulse Speed Selection

การกำหนดความเร็วการส่งสัญญาณ Pulse

เป็นการกำหนดอัตราความเร็วของสัญญาณ Pulse เมื่ออยู่ในโหมด Pulse หรือ Call Blocking ซึ่งกำหนดได้ 2 แบบคือ 10 pps (low) และ 20 pps (high)

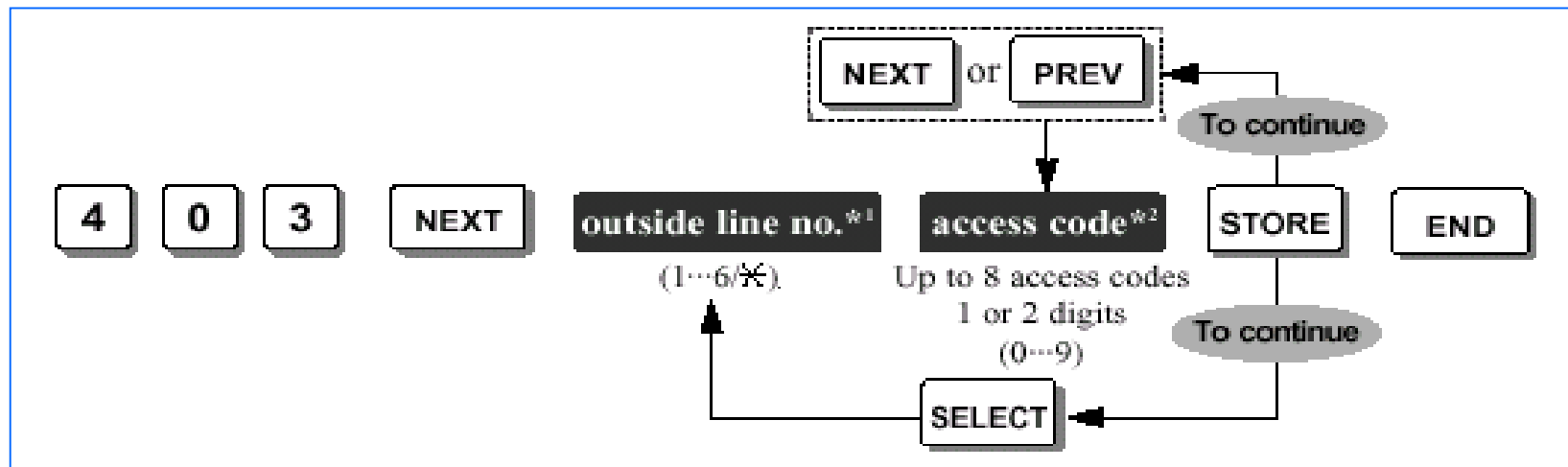


ค่าจากโรงงาน: ทุกสายนอก - Low Speed (10 pps)

[403] Host PBX Access Codes

การกำหนดรหัสผ่านตู้โทรศัพท์สาขา

เป็นการกำหนดรหัสผ่านตู้โทรศัพท์สาขาในการโทรออกสายนอก โดยระบบตู้โทรศัพท์สาขาจะถูกติดตั้งหลังจากตู้โทรศัพท์สาขาใหญ่ เมื่อมีการกดรหัสผ่านตู้โทรศัพท์สาขาจะมีการหยุดสัญญาณชั่วคราว ก่อนที่จะทำการส่งหมายเลขโทรศัพท์ออกไปหลังจากใส่รหัสผ่านตู้โทรศัพท์สาขา

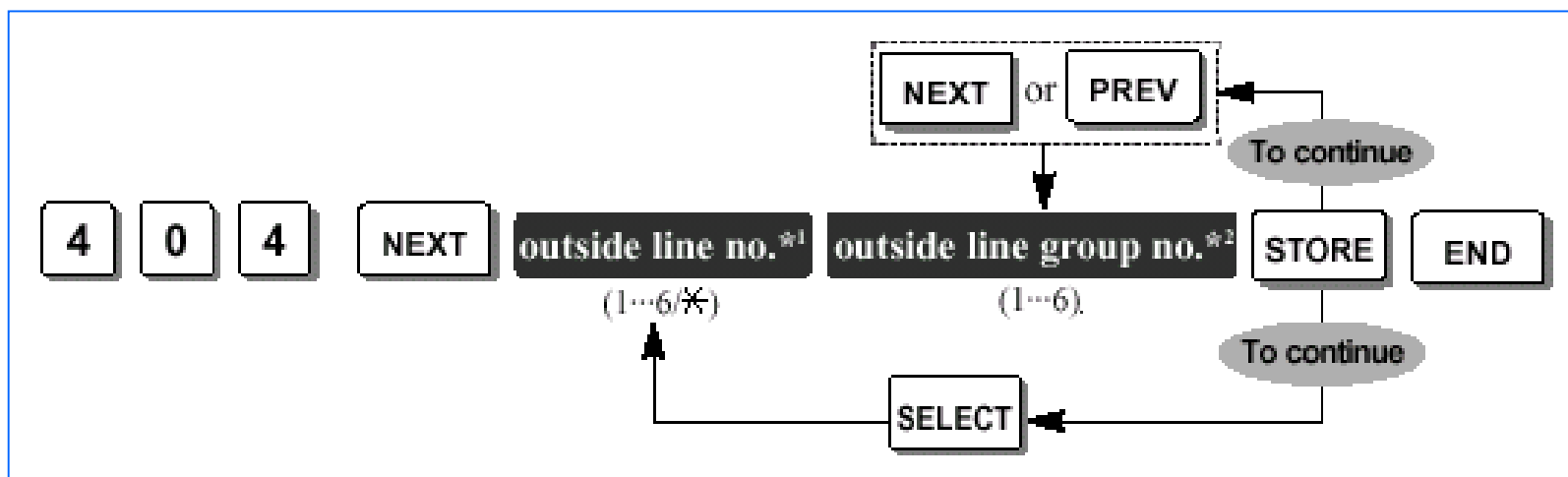


ค่าจากโรงงาน: ทุกสายนอก - ไม่กำหนด

[404] Outside (CO) Line Group Assignment

การกำหนดกลุ่มของสายนอก

เป็นการกำหนดกลุ่มของสายนอก เช่น กรณีที่มีหลายสำนักงานในที่เดียวกัน
และต้องการใช้สายนอกแยกกัน



ค่าจากโรงงาน: CO1 – TRG1 ; CO4 – TRG4

CO2 – TRG2 ; CO5 – TRG5

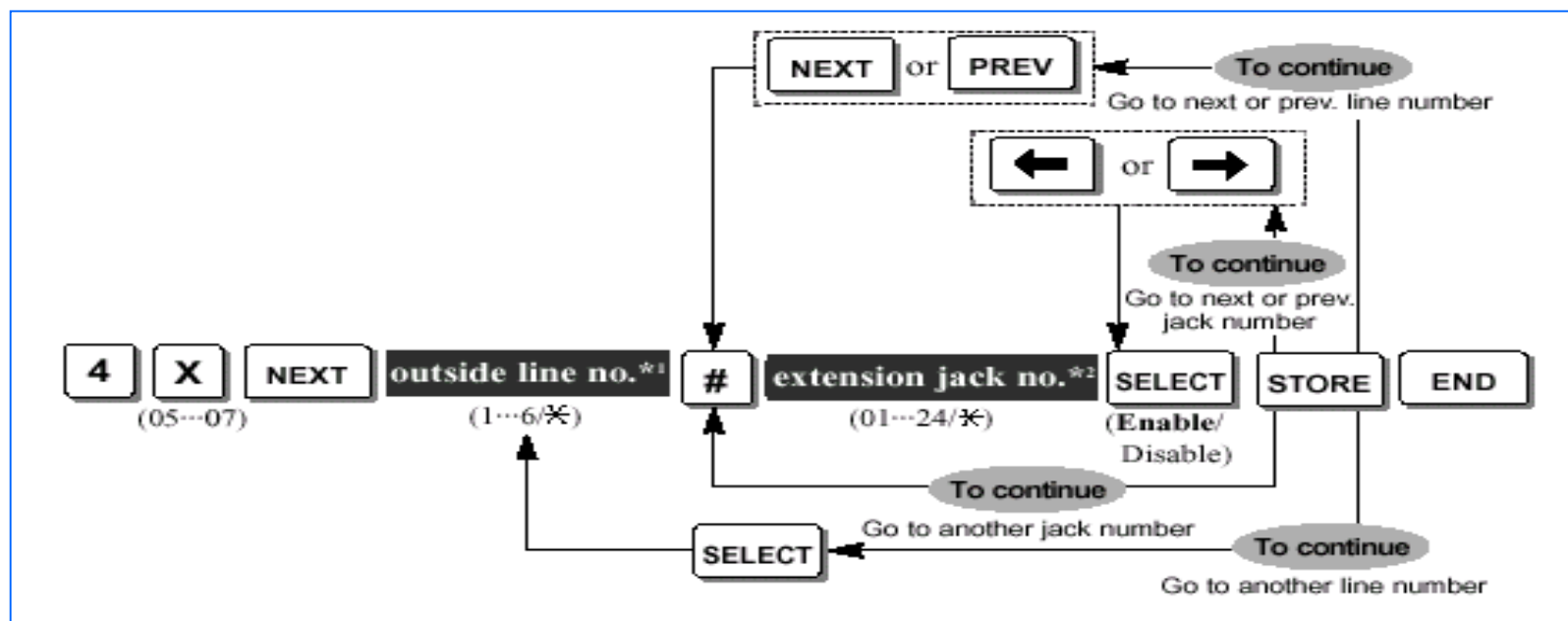
CO3 – TRG3 ; CO6 – TRG6

1 สายนอก สามารถกำหนดให้อยู่ได้ 1 กลุ่มเท่านั้น

[405] – [407] Flexible Outward Dialing Assignment -Day/Night/Lunch

การกำหนดให้ใช้สายนอกช่วงเวลา กลางวัน/กลางคืน/พักกลางวัน

เป็นการกำหนดให้สายภายในใช้สายนอกใดโทรออกได้บ้าง



☆ สายนอกที่: 1 ถึง 6 / * ทุกสายนอก

☆ Jack สายภายในที่: 01 ถึง 24 / * ทุก Jack สายภายใน

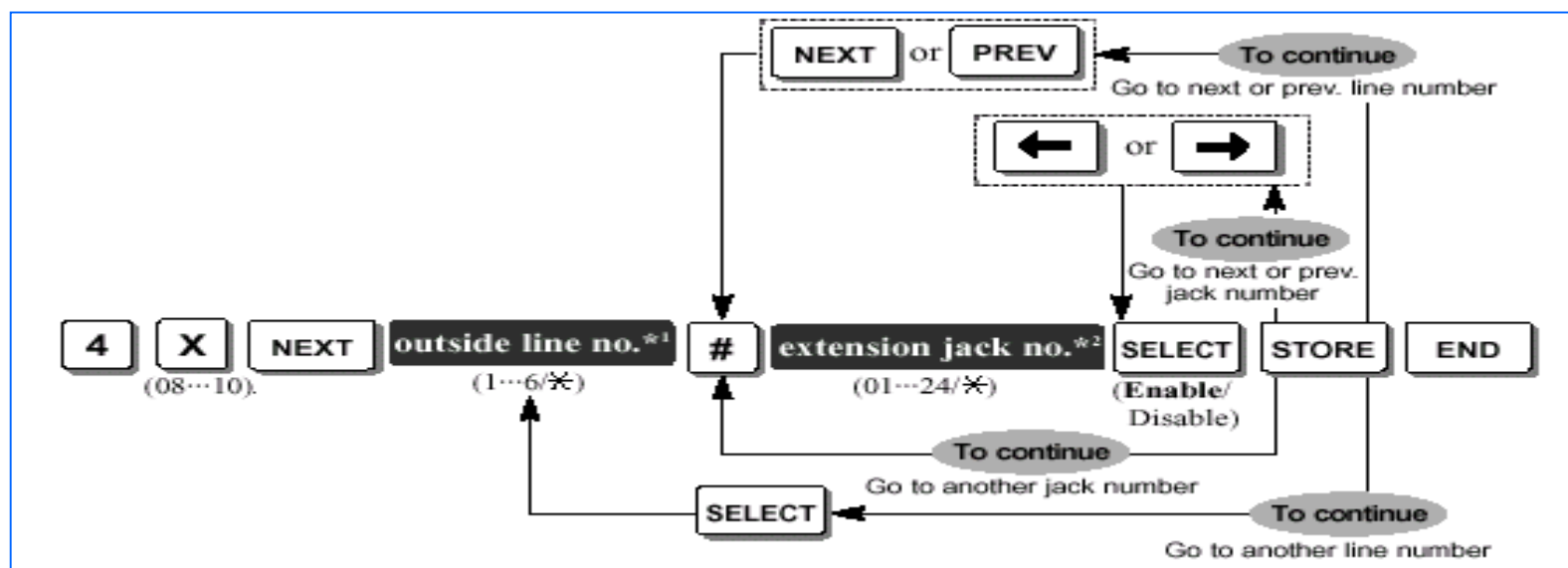
ค่าจากโรงงาน: ทุก Jack สายภายใน - Enable

[408] – [410] Flexible Ringing Assignment -Day/Night/Lunch

การกำหนดกระดิ่งเรียกเข้าของสายนอก - กลางวัน/กลางคืน/พักกลางวัน

การกำหนดการเรียกเข้าของสายนอกเข้ามายังสายภายใน ในช่วงเวลา

- กลางวัน/กลางคืน/พักกลางวัน



☆ สายนอกที่ : 1 ถึง 6 / * ทุกสายนอก

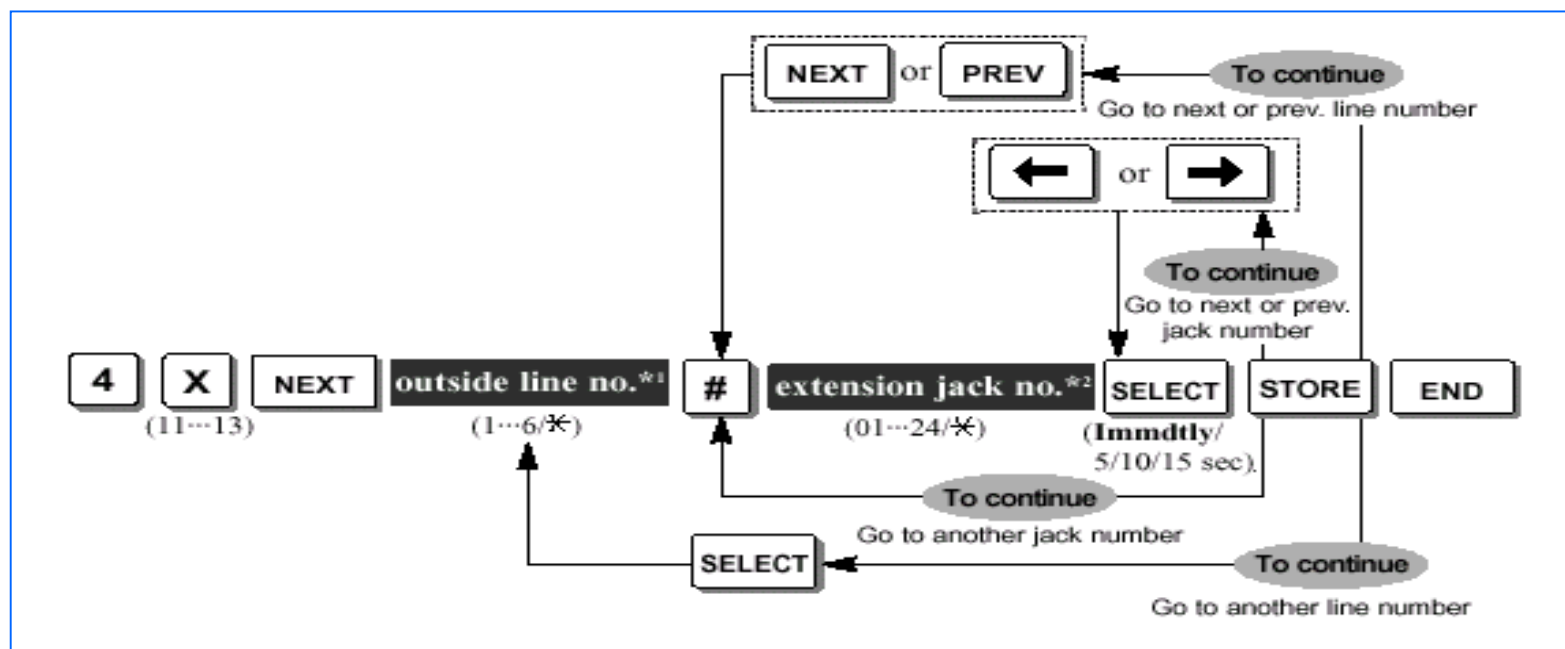
☆ Jack สายภายในที่: 01 ถึง 24 / * ทุก Jack สายภายใน

ค่าจากโรงงาน: ทุก Jack สายภายใน - Enable

[411] – [413] Delayed Ringing Assignment - Day/Night/Lunch

การกำหนดการหน่วงเสียงกระดิ่งเรียกเข้า - กลางวัน/กลางคืน/พักกลางวัน

เป็นการกำหนดเวลาหน่วงการเรียกเข้าของเสียงกระดิ่งเมื่อมีการโทรเข้ามา แต่ต้องกำหนดให้กระดิ่งเรียกเข้ามาดังในโปรแกรม 408 – 410 ด้วย โปรแกรมนี้จึงจะมีผล



☆ สายนอกที่ : 1 ถึง 6 / * ทุกสายนอก

☆ Jack สายภายในที่ : 01 ถึง 24 / * ทุก Jack สายภายใน

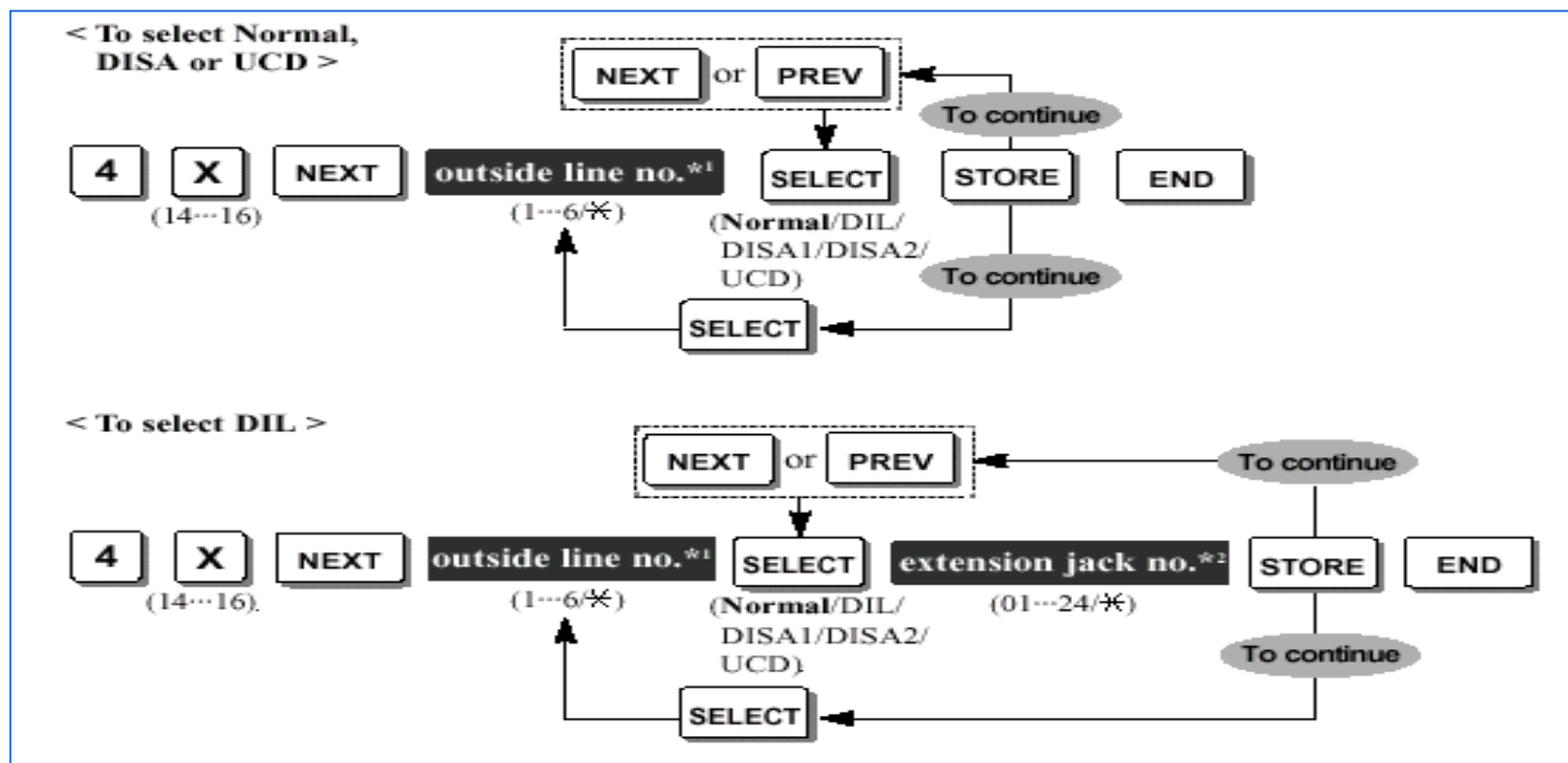
ค่าจากโรงงาน: ทุก Jack สายภายใน - Immediately (ดังทันที)

[414] – [416] Outside (CO) Line Mode - Day/Night/Lunch

การกำหนดโหมดเรียกเข้าของสายนอก - กลางวัน/กลางคืน/พักกลางวัน
เป็นการกำหนดรูปแบบการเรียกเข้าของสายนอกในเวลา - กลางวัน/กลางคืน/
พักกลางวัน

- Normal : การเรียกเข้าของสายนอกไปเรียกที่สายภายในใดนั้น ขึ้นอยู่กับ
โปรแกรม 408 – 410 “ การกำหนดกระดิ่งเรียกเข้าของสายนอก
- กลางวัน/กลางคืน/พักกลางวัน ”
- DIL : การเรียกเข้าของสายนอกจะไปเรียกที่สายภายในเพียงจุดใดจุดหนึ่ง
(1 สายนอก เรียกเข้ามาดังเพียง 1 สายภายในเท่านั้น)
- DISA1 : การเรียกเข้าของสายนอกไปเรียกที่ DISA1 เมื่อมีการโทรเข้ามาจะมีสัญญาณเตือน หรือเป็นข้อความตอบรับ (กรณีติดตั้งการ์ด
OGM/FAX Detection)
- DISA2 : การเรียกเข้าของสายนอกไปเรียกที่ DISA2 เมื่อมีการโทรเข้ามาจะมีสัญญาณเตือน หรือเป็นข้อความตอบรับ (กรณีติดตั้งการ์ด
OGM/FAX Detection)

UCD : การเรียกเข้าของสายนอก จะไปเรียกยังกลุ่มสายภายในที่อยู่ใน
UCD Group



☆ สายนอกที่: 1 ถึง 6 / * ทุกสายนอก

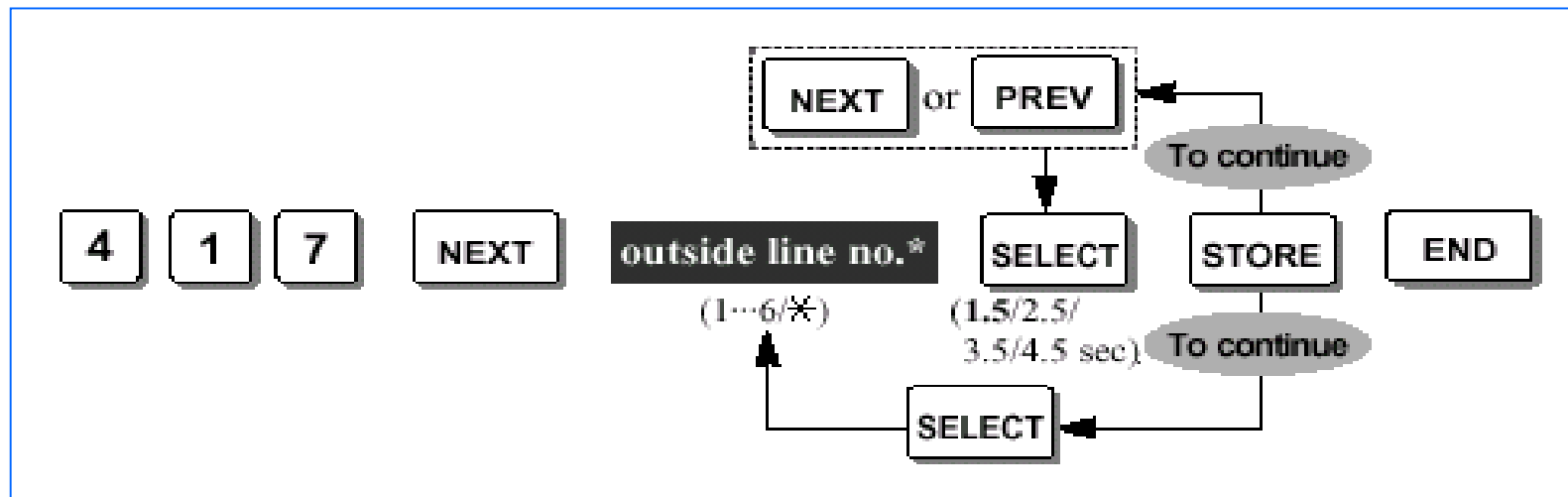
☆ Jack สายภายในที่: 01 ถึง 24 / * ทุก Jack สายภายใน

ค่าจากโรงงาน: ทุกสายนอก - Normal

[417] Pause Time

การกำหนดช่วงพักระหว่างหมายเลข

เป็นการกำหนดเวลาช่วงพักสัญญาณการโทรระหว่างหมายเลข เพื่อใช้ใน
โปรแกรม 311 “ การเว้นช่วงระหว่างรหัสอัตโนมัติ ” , โปรแกรม 403 “ กา
กำหนดรหัสผ่านตู้สาขา ” หรือเมื่อมีการกดปุ่ม Pause



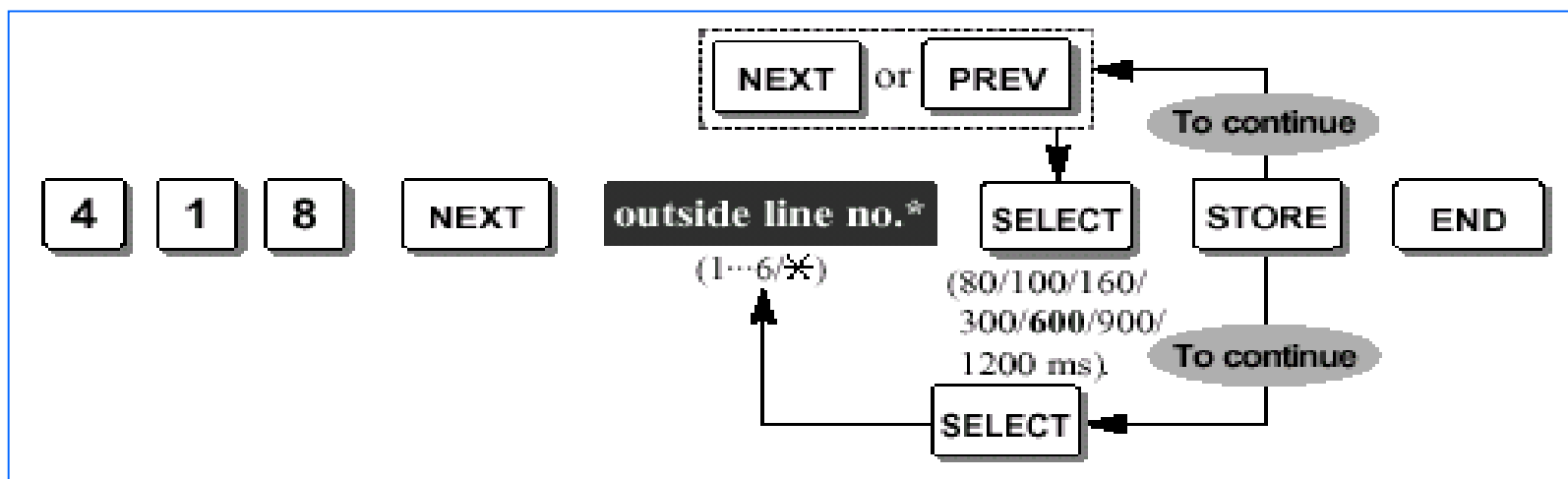
☆ สายนอกที่: 1 ถึง 6 / * ทุกสายนอก

ค่าจากโรงงาน: ทุกสายนอก - 1.5 วินาที

[418] Flash Time

การกำหนดช่วงเวลาสัญญาณ Flash

เป็นการกำหนดช่วงเวลาสัญญาณ Flash ถ้าตู้โทรศัพท์สาขามีการใช้งานคุณสมบัติภายนอก (External Feature Access) จึงจำเป็นที่จะต้องมีการช่วงของสัญญาณให้กับสายนอก



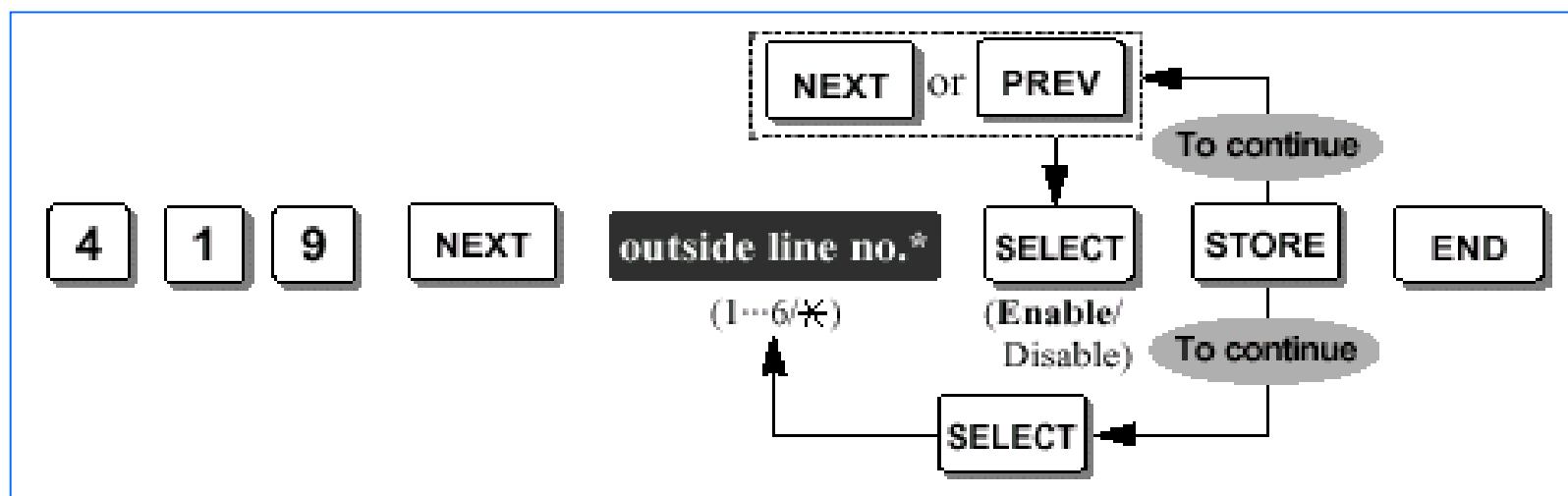
สายนอกที่: 1 ถึง 6 / * ทุกสายนอก

ค่าจากโรงงาน: ทุกสายนอก 600 ms

[419] Automatic Designated Outside (CO) Line Access

กำหนดการล่าสายนอกใช้งานอัตโนมัติ

เป็นการกำหนดการล่าสายนอกใช้งานอัตโนมัติ เมื่อมีการตัด 0 หรือ 9 ตามที่ได้กำหนดในโปรแกรม 121 “ การกำหนดการโทรออกสายนอกอัตโนมัติ ”



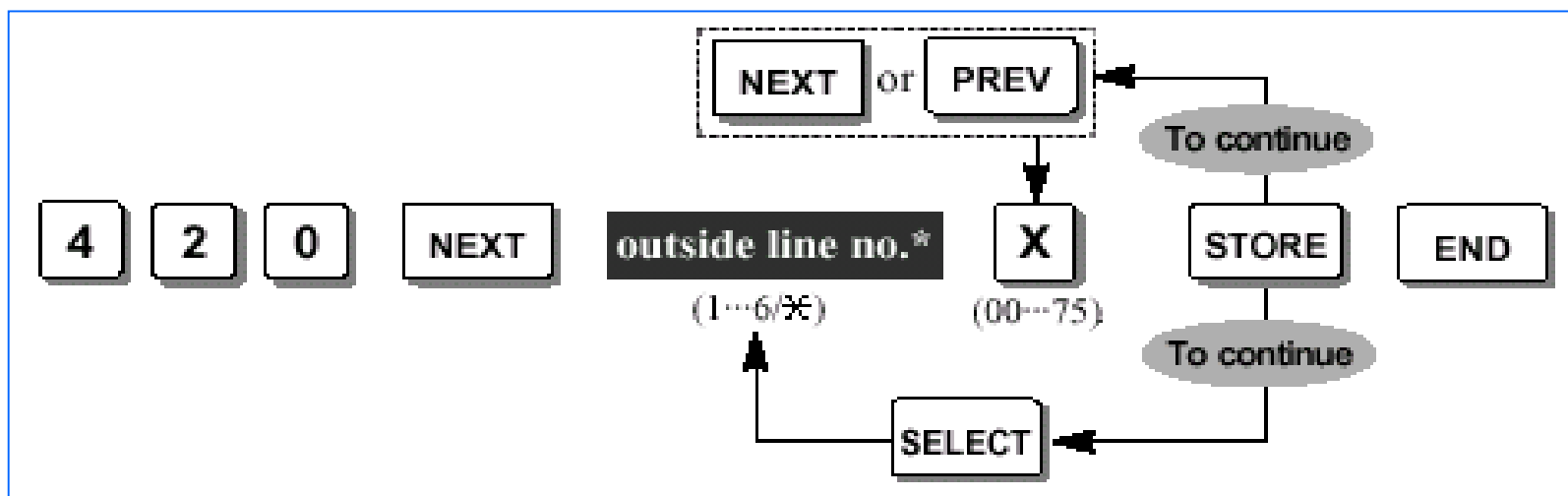
☆ สายนอกที่: 1 ถึง 6 / * ทุกสายนอก

ค่าจากโรงงาน: ทุกสายนอก - Enable

[420] Calling Party Control (CPC) Signal

การกำหนดสัญญาณ CPC

เป็นการกำหนดช่วงเวลาของสัญญาณ CPC ที่ส่งมาจากองค์การโทรศัพท์
เมื่อระบบตรวจสอบได้เป็นสัญญาณ CPC ระบบจะตัดสายทิ้ง



☆ สายนอกทที่: 1 ถึง 6 / * ทุกสายนอก

☆ กำหนดช่วงเวลาของสัญญาณ CPC : No. = เลือกลหมายเลขการตรวจสอบ
สัญญาณ

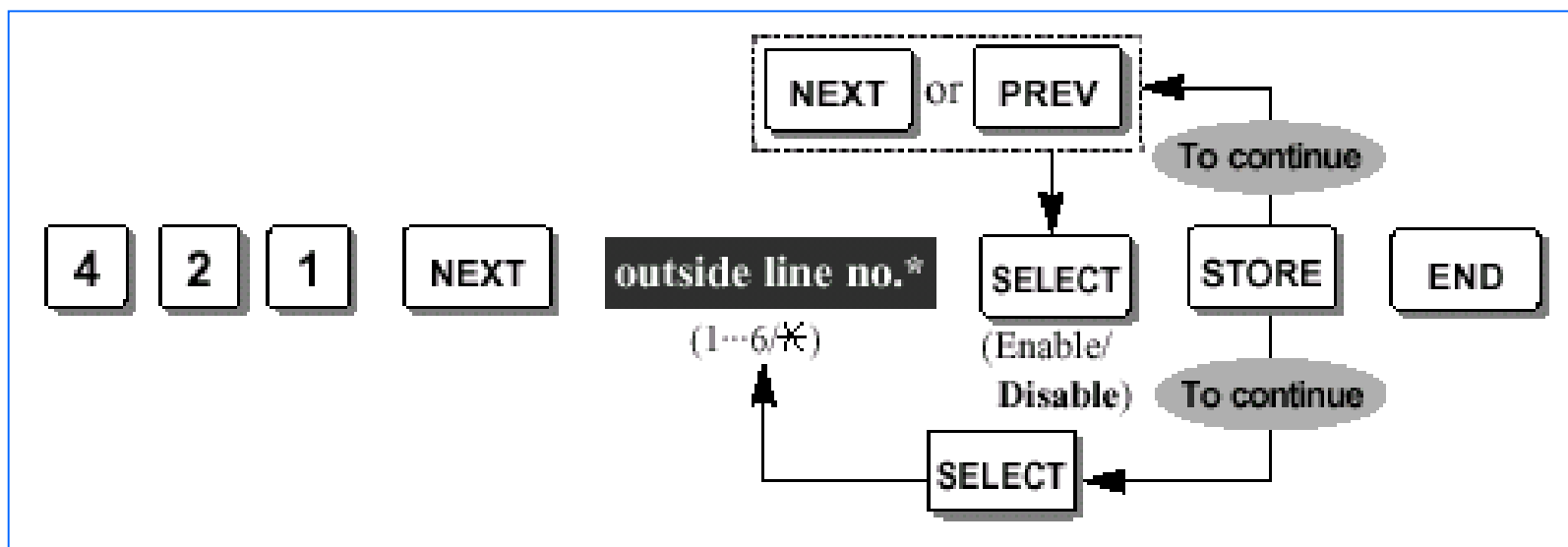
No.	Detect time	No.	Detect time	No.	Detect time	No.	Detect time
00	Disable	19	166	38	318	57	470
01	22	20	174	39	326	58	478
02	30	21	182	40	334	59	486
03	38	22	190	41	342	60	494
04	46	23	198	42	350	61	502
05	54	24	206	43	358	62	510
06	62	25	214	44	366	63	518
07	70	26	222	45	374	64	526
08	78	27	230	46	382	65	534
09	86	28	238	47	390	66	542
10	94	29	246	48	398	67	550
11	102	30	254	49	406	68	558
12	110	31	262	50	414	69	566
13	118	32	270	51	422	70	574
14	126	33	278	52	430	71	582
15	134	34	286	53	438	72	590
16	142	35	294	54	446	73	598
17	150	36	302	55	454	74	606
18	158	37	310	56	462	75	614

ค่าจากโรงงาน: ทุกสายนอก - 350 ms (No.42)

[421] CPC Detection for Outgoing Calls

การตรวจสอบสัญญาณ CPC สำหรับการโทรออก

การตรวจสอบสัญญาณ CPC หรือไม่ เมื่อมีการโทรออกสายนอก ถ้าเป็น Disable จะไม่ทำการตรวจสอบสัญญาณ CPC ในขณะที่สายนอกเรียกเข้าหรือระหว่างการสนทนา



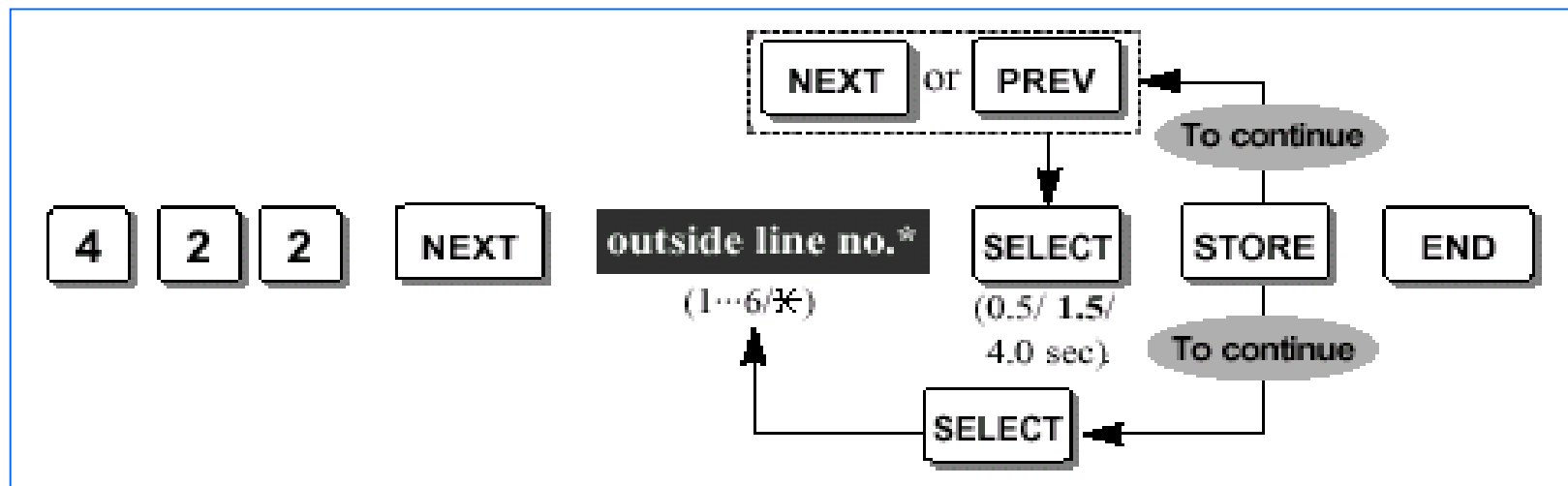
☆ สายนอกที่: 1 ถึง 6 / * ทุกสายนอก

ค่าจากโรงงาน: ทุกสายนอก - Disable

[422] Disconnect Time

การกำหนดช่วงเวลาการตัดสาย

เป็นการกำหนดช่วงเวลาให้ระบบยกเลิกการติดต่อกับสายนอกหรือตู้ฟ่ง
หลังจากสิ้นสุดการใช้สายนอกกี่วินาทีจึงตัดสาย



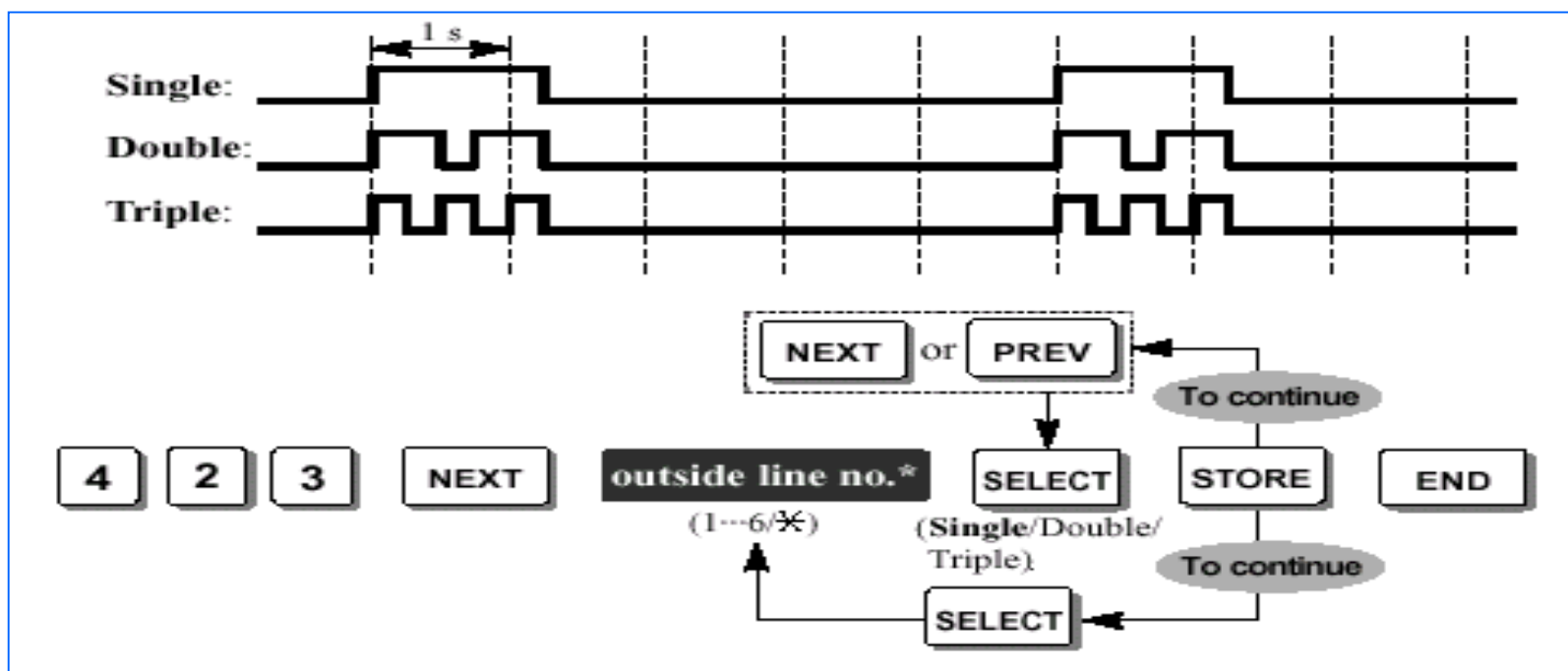
☆ สายนอกที่: 1 ถึง 6 / * ทุกสายนอก

ค่าจากโรงงาน: ทุกสายนอก - 1.5 วินาที

[423] Outside (CO) Line Ringing Pattern Selection

กำหนดรูปแบบเสียงกระดิ่งของสายนอก

เป็นการกำหนดรูปแบบเสียงกระดิ่งเรียกเข้าของสายนอกเป็นแบบใด Single , Double หรือ Triple



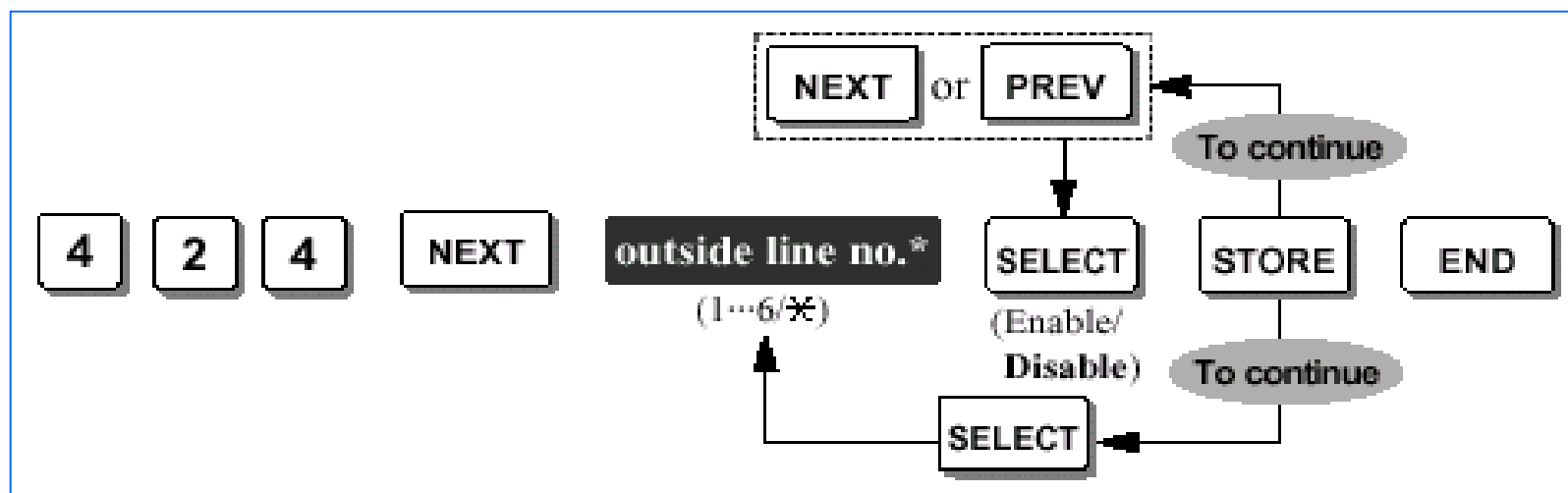
☆ สายนอกที่: 1 ถึง 6 / * ทุกสายนอก

ค่าจากโรงงาน: ทุกสายนอก - Single

[424] Reverse (Polarity) Circuit Assignment

การกำหนดสาย Line Reverse

เป็นการกำหนดให้มีการตรวจสอบสัญญาณการยกหูรับของสายนอก (Line Reverse) ที่ส่งมาจากองค์การโทรศัพท์หรือไม่ ถ้ากำหนดสายนอกเป็น Enable เมื่อมีการโทรออกสายนอกและมีการยกหูรับสาย ระบบจะทำการจับเวลาการใช้สายทันที (มีผลต่อการคิดค่าใช้จ่ายเมื่อมีการโทรออก)



☆ สายนอกที่: 1 ถึง 6 / * ทุกสายนอก

ค่าจากโรงงาน: ทุกสายนอก - Disable

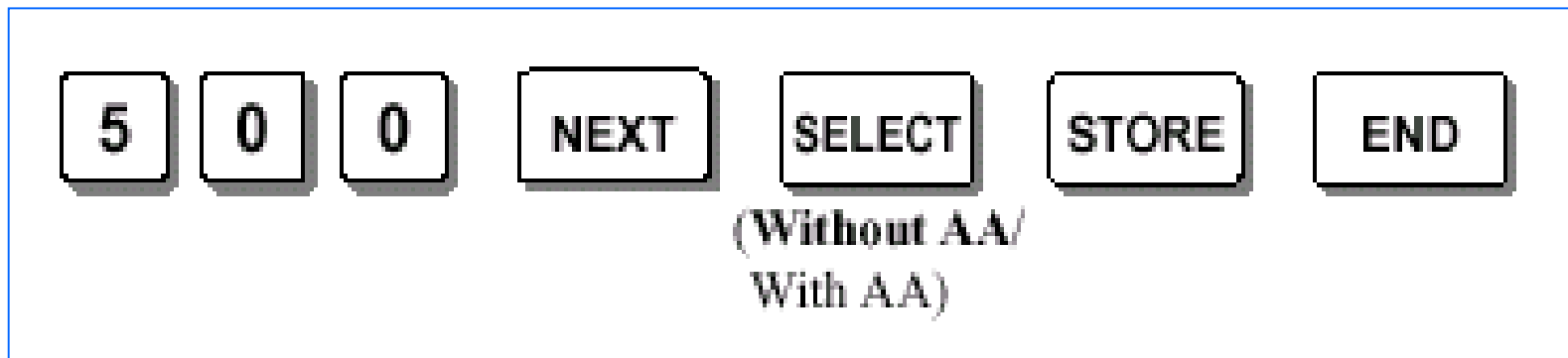
[500] DISA Incoming Dialing Mode Selection

การกำหนดโหมดการกดเบอร์ภายในผ่าน DISA

กำหนดการเรียกเข้าของสายนอกเป็น DISA เช่น กำหนดเป็น DISA1 หรือ DISA2 ในโปรแกรม 414 – 416 “ การกำหนดโหมดเรียกเข้าของสายนอก - กลางวัน/กลางคืน/พักกลางวัน ” โปรแกรมนี้มีให้เลือกเป็น Without AA หรือ With AA ถ้ากำหนดเป็น With AA จะต้องทำโปรแกรม 501 “ การเรียกเบอร์ภายใน DISA อัตโนมัติ ” ด้วย

Without AA : เบอร์ปลายทางที่เรากำหนดไว้ในโปรแกรม 009 “ การกำหนดหมายเลขของสายภายใน ” ; หมายเลขการล่าสายนอก 0 หรือ 9 (81 ถึง 86) , และหมายเลข Operator 0 หรือ 9

With AA : เบอร์ปลายทางที่เราได้กำหนดไว้ในหมายเลข 0 ถึง 9 ในโปรแกรม 501



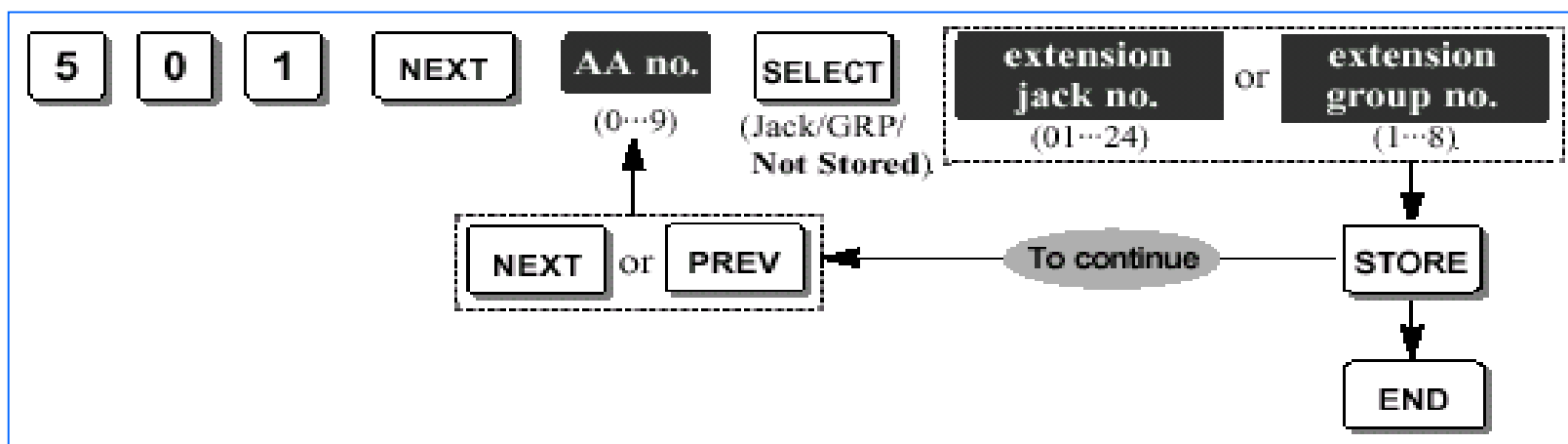
ค่าจากโรงงาน: Without AA

- ☐ เมื่อกำหนดเป็นโหมด With AA หลังจากมีการกดหมายเลข 1 และไม่มี การกดหมายเลขถัดไป จนครบเวลาในโปรแกรม 517 “ การกำหนดเวลาการ กดหมายเลขถัดไปผ่าน DISA AA ” DISA จะทำการเรียกไปยังหมายเลขภายในเลข 1 ให้อัตโนมัติ
- ☐ ถ้าในโปรแกรม 501 ไม่ได้กำหนดหมายเลข 0 หรือ 9 ระบบจะรับรู้ว่า เมื่อมีการกด 0 เรียก Operator ถ้ากด 9 ขอสายนอก

[501] DISA Built-in Auto Attendant

การเรียกเบอร์ภายใน DISA อัตโนมัติ

สามารถกำหนดได้สูงสุด 10 หมายเลข ของการเรียกเบอร์ภายใน DISA อัตโนมัติ เมื่อในโปรแกรม 500 “ การกำหนดโหมดกดเบอร์ภายในผ่าน DISA ” ได้กำหนดเป็น With AA , โปรแกรม 009 “ การกำหนดหมายเลขของสายภายใน ” และโปรแกรม 600 “ การกำหนดกลุ่มของสายภายใน ” สามารถใช้ในการเรียกเบอร์ภายใน DISA อัตโนมัติเพียงกดหมายเลข 1 หลักเท่านั้น



ค่าจากโรงงาน: ทุกหมายเลข - ไม่กำหนด

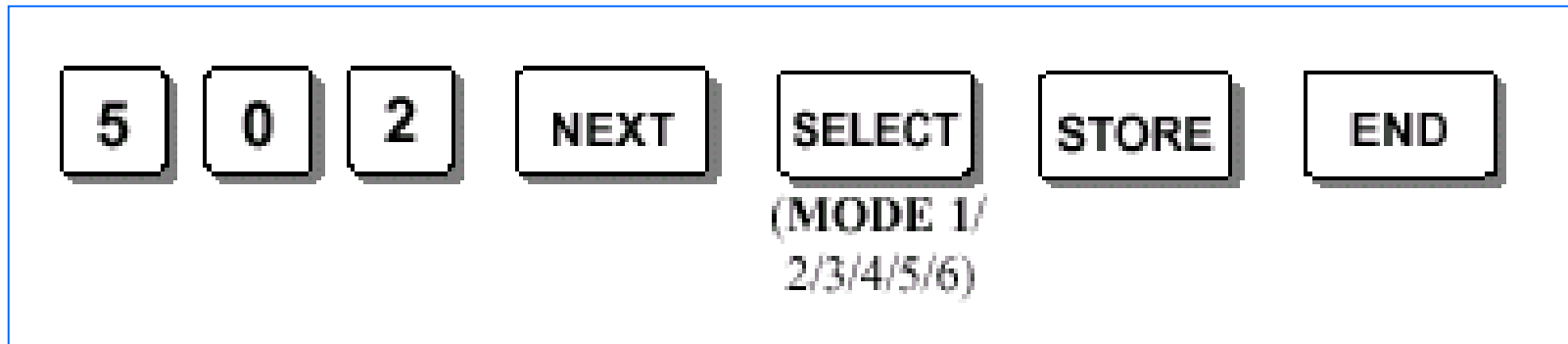
☐ ถ้าต้องการที่จะใช้การโทรออกโดยผ่าน DISA หรือเบอร์ Operator นั้น เมื่อกำหนดเป็น With AA ไม่ควรกำหนด หมายเลข 0 หรือ 9 ลงไปในโปรแกรม

[502] OGM Mode Selection

การกำหนดโหมดข้อความตอบรับ

การกำหนดรูปแบบการใช้ข้อความตอบรับ 2 OGM ใน Mode1 ถึง Mode5

Mode	OGM1	OGM2	Description
1	DISA1	DISA1	ระบบสามารถรับสายได้ 2 พร้อมกัน
2	DISA1	DISA2	เช่น ใช้ DISA1 (OGM1) ตอบรับกลางวัน และใช้ DISA2 (OGM2) ตอบรับกลางคืน
3	UCD	UCD	ระบบสามารถรับสายเรียกเข้า 2 สายได้พร้อมกัน เรียกไปยังกลุ่มของ UCD
4	UCD	UCD END	กำหนดการใช้ UCD ในการตอบรับ เมื่อมีการกำหนดในโปรแกรม 521 “กำหนดเวลารอสายเมื่อ กลุ่ม UCD ไม่ว่าง”
5	UCD	DISA1	เช่น ใช้ UCD ในเวลากลางวัน และใช้ DISA1 (OGM2) ตอบรับในเวลากลางคืน
6	UCD	DISA2	



ค่าจากโรงงาน: Mode1

- ☐ โปรแกรม 414 – 416 “ การกำหนดโหมดเรียกเข้าของสายนอก -กลางวัน/กลางคืน/พักกลางวัน ” ในการกำหนดใช้ DISA1 , DISA2 หรือ UCD เมื่อโปรแกรม 414 – 416 ได้กำหนดเป็น UCD และกำหนดเป็น Mode4 (502) เป็นการเรียกใช้ UCD END เมื่อมี OGM2 ตอบรับแล้วจะตัดสายอัตโนมัติ
- ☐ ถ้าไม่ได้ติดตั้งการ์ด OGM/FAX Detection ควรกำหนดอยู่ใน Mode1

[503] FAX Connection

การกำหนด FAX ต่อใช้งาน

เป็นการกำหนด Jack สายภายในที่ได้ต่อ FAX ใช้งานอยู่ เมื่อมีการส่งข้อมูล ระบบจะทำการตรวจเช็คสัญญาณ CNG และจะโอนไปยัง Jack ที่ได้กำหนด เป็น FAX ให้อัตโนมัติ (จะมีผลเมื่อติดตั้งการ์ด OGM/FAX Detection เท่านั้น)

5	0	3	NEXT	extension jack no. (01...24)	STORE	END
---	---	---	------	---------------------------------	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: ไม่กำหนด

☐ เมื่อกำหนด Jack สายภายในเป็น FAX ต่อใช้งาน ระบบจะตั้งการป้องกันข้อมูลภายในสายมาให้อัตโนมัติ (Data Line Security)

[504] DISA Delayed Answer Time

การหน่วงเวลาตอบรับของ DISA

การกำหนดเวลาการตอบรับของ DISA เมื่อมีการโทรเข้ามา

5	0	4	NEXT	SELECT	STORE	END
				(0/3/6/12 sec)		

ค่าจากโรงงาน: 3 วินาที

[505] DISA Waiting Time after OGM

การกำหนดช่วงเวลาหลังจากหมดข้อความตอบรับ

การกำหนดช่วงเวลาของระบบในการตรวจเช็คสัญญาณ DTMF หรือ FAX (CNG) หลังจากหมดข้อความตอบรับไปแล้วกี่วินาที

5	0	5	NEXT	SELECT	STORE	END
(0/5/10/15 sec)						

ค่าจากโรงงาน: 5 วินาที

[506] DISA Busy Mode

การกำหนดโหมด DISA เมื่อสายไม่ว่าง

เป็นการกำหนดใช้งานเมื่อมีการเรียกเข้ามายังสายภายใน หรือกลุ่มของสายในทีโปรแกรม 100 “ การกำหนดกลุ่มการหาสายว่างของการเรียกเข้า ” เมื่อเรียกเข้า DISA แล้วสายภายในไม่ว่างให้เป็นรูปแบบใด

- Disconnect : เมื่อสายภายในไม่ว่างให้ตัดสาย
- Call Waiting : เมื่อสายภายในไม่ว่างจะเป็นสัญญาณสายเรียกซ้อนไปยังสายภายในแรกของกลุ่มการล่าสายว่างของสายภายใน
- DISA2 : ระบบจะส่งข้อความตอบรับ (OGM2) ออกไปตอบรับเมื่อสายไม่ว่าง

5	0	6	NEXT	SELECT (Disconnect/ Call Waiting/ DISA2)	STORE	END
---	---	---	------	---	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: Disconnect

☐ โปรแกรม 502 “ การกำหนดโหมดข้อความตอบรับ ” ต้องกำหนดเป็น Mode2 เพื่อนำมา DISA2 (OGM2) มาใช้งานในโปรแกรมนี

Panasonic

[507] DISA Intercept Mode

โหมดการโอนสายของ DISA

การกำหนดการใช้งานเมื่อมีการเรียกเข้ามายังสายภายใน หรือกลุ่มของสายในของ DISA และไม่มีการรับสายตามเวลาที่กำหนดในโปรแกรม 508 “ กำหนดเวลาเรียกเข้าของ DISA ก่อนการโอนสาย ”

- Intercept : เมื่อมีการกดเบอร์ภายใน แต่ไม่มีผู้รับสายตามเวลาที่กำหนด ระบบจะโอนสายไปยังสายภายในที่ได้กำหนดในโปรแกรม 408 – 410 “ การกำหนดกระดิ่งเรียกเข้าของสายนอก ” เช่น กำหนดให้ไปเรียกที่ Operator
- Disconnect : เมื่อไม่มีการรับสายให้ตัดสาย

5	0	7	NEXT	SELECT (Intercept/ Disconnect)	STORE	END
---	---	---	------	--------------------------------------	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: Intercept

Panasonic

[508] DISA Ringing Time before Intercept

การกำหนดเวลาเรียกเข้าของ DISA ก่อนการโอนสาย

เป็นการกำหนดเวลาก่อนการโอนสาย เมื่อไม่มีการรับสาย (โปรแกรม 507 “ โหมดการโอนสายของ DISA ” เป็น Intercept) เมื่อครบตามเวลาระบบจะทำการโอนสายไปยังสายภายในที่ได้กำหนดในโปรแกรม 408 - 410

5	0	8	NEXT	SELECT	STORE	END
				(10/20/30/ 40/60/120 sec)		

ค่าจากโรงงาน: 20 วินาที

[509] DISA Ringing Time after Intercept

กำหนดเวลาเรียกเข้าของ DISA หลังการโอนสายแล้ว

เป็นการกำหนดเวลาเรียกเข้าเมื่อมีการโอนสายไปแล้ว และไม่มีการรับสาย
กี่วินาทีระบบจึงจะตัดสาย (โปรแกรมนี้จะมีผลหลังจากมีการโอนสายไปแล้ว
กระดิ่งดังกี่วินาทีจึงจะตัดสาย)

5	0	9	NEXT	SELECT	STORE	END
				(10/20/30/ 40/60/120 sec)		

ค่าจากโรงงาน: 20 วินาที

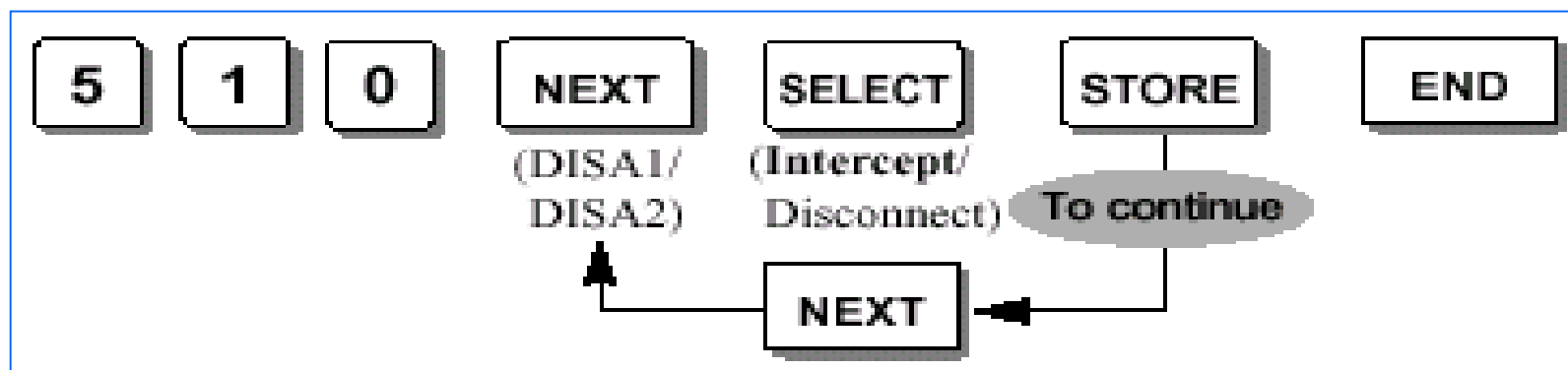
[510] DISA No Dial Mode

การกำหนดโหมดเมื่อไม่กดหมายเลขผ่าน DISA

กำหนดการใช้งานเมื่อระบบไม่ได้รับสัญญาณ DTMF หรือ FAX (CNG) เมื่อครบตามเวลาที่กำหนดในโปรแกรม 505 “ กำหนดช่วงเวลาหลังจากหมดข้อความตอบรับ ”, ถ้าไม่ได้ติดตั้งการ์ด OGM/FAX Detection เมื่อครบตามเวลาที่กำหนดในโปรแกรม 515 “ การกำหนดเวลาโอนสายเมื่อ DISA รับสาย ” ให้มีการโอนสายหรือไม่

Intercept : จะไปเรียกตามโปรแกรม 408 – 410 “ การกำหนดกระดิ่งเรียกเข้าของสายนอก ”

Disconnect : ตัดสาย



ค่าจากโรงงาน:

Intercept

Panasonic

[511] DISA Security Type

การป้องกันการโทรออกผ่าน DISA

เป็นการกำหนดรูปแบบการป้องกันการโทรออกผ่าน DISA

Trunk Security : ถ้าต้องการโทรออกผ่าน DISA ต้องกดรหัสผ่านให้ถูกต้องตามที่กำหนดในโปรแกรม 512 “ รหัสป้องกันการโทรออกผ่าน DISA ”

All Security : ต้องกดรหัสผ่านทุกครั้งเมื่อมีการโทรออกหรือโทรเข้า

None Security : สามารถโทรออกได้โดยไม่ต้องกดรหัสผ่าน

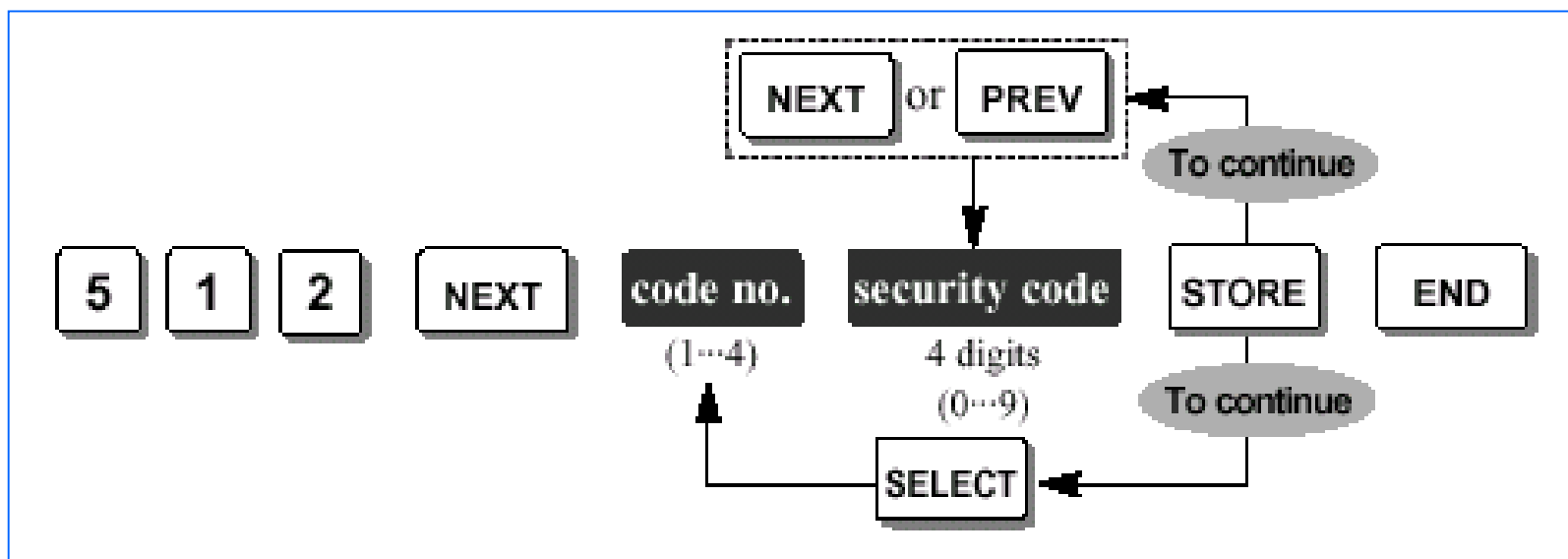
5	1	1	NEXT	SELECT	STORE	END
				(Trunk/All/ None Security)		

ค่าจากโรงงาน: Trunk Security

[512] DISA Security Codes

การกำหนดรหัสป้องกันการโทรออกผ่าน DISA

เป็นโปรแกรมออกแบบรหัสสำหรับการโทรออกสายนอกผ่าน DISA สามารถกำหนดได้ 4 รหัส แต่ละรหัสใส่หมายเลขได้ 4 หลัก จะใช้งานได้เมื่อโปรแกรม 511 ตั้งเป็น All Security หรือ Trunk Security



ค่าจากโรงงาน: Code No. 1 - 4: = *

☐ เมื่อใช้ DISA Security Codes จะพิมพ์ออกที่ SMDR ด้วย

[513] Cyclic Tone Detection

การตรวจเช็คสัญญาณต่อเนื่อง

เป็นโปรแกรมกำหนดจำนวนครั้งในการตรวจสอบสัญญาณต่อเนื่อง เช่น Busy Tone เมื่อใช้การ์ด OGM เพื่อตัดสายนอกออกจากระบบ DISA

5	1	3	NEXT	SELECT	STORE	END
				(Disable*/ 2/3/4 Times)		

☆ Disable คือ ไม่ตรวจสอบ

ค่าจากโรงงาน: 4 ครั้ง

☐ หากสายนอกมีสัญญาณรบกวนควรตั้งเป็น Disable

[514] FAX Tone Detection

การตรวจเช็คสัญญาณ FAX

โปรแกรมกำหนดจำนวนครั้งในการตรวจสอบสัญญาณ CNG เมื่อมีการตรวจเช็คสัญญาณ CNG อัตโนมัติ

5	1	4	NEXT	SELECT	STORE	END
(1 Time/2 Times)						

ค่าจากโรงงาน: 1 ครั้ง

☐ ต้องมีการติดตั้งการ์ด OGM (KX-TA30891)

[515] Intercept Time for Internal DISA

การกำหนดเวลาเมื่อไม่มีการกดเบอร์ผ่าน DISA

โปรแกรมกำหนดเวลาในการรับสัญญาณ DTMF จากสายนอก เมื่อใช้ Internal DISA หลังจากครบเวลาตามโปรแกรมนี้แล้วไม่มีการกดสัญญาณใดๆ จึงจะไปดูโปรแกรม 510 “การกำหนดโหมดเมื่อไม่กดหลายเลขผ่าน DISA”

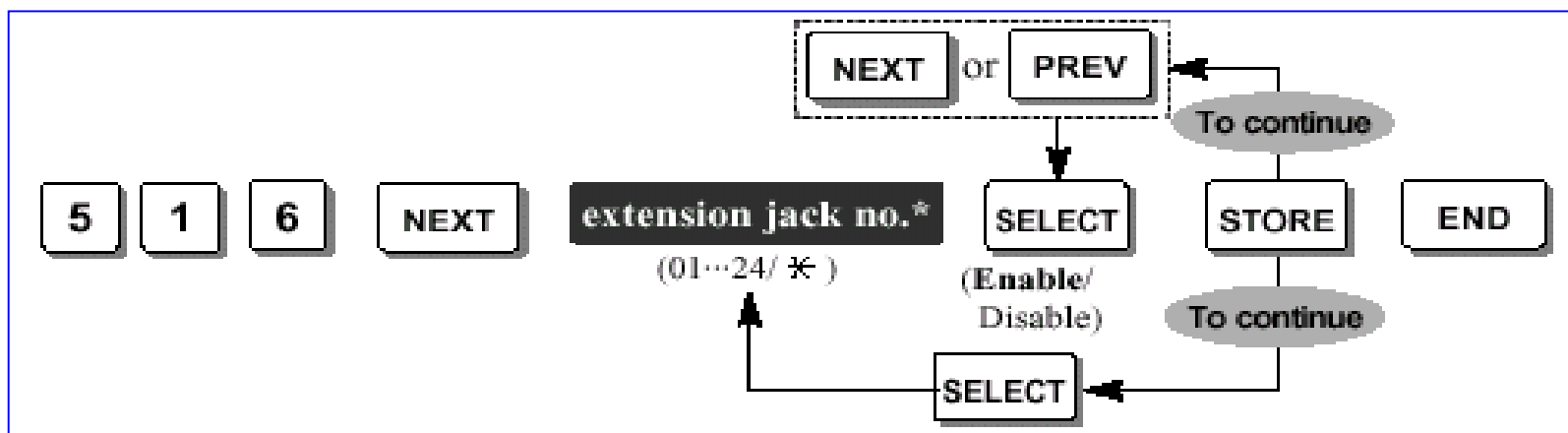


ค่าจากโรงงาน: 3 วินาที

[516] DISA Incoming Assignment

การกำหนดการเรียกสายภายในของ DISA

โปรแกรมกำหนดให้สามารถกดเบอร์เรียกสายภายในได้หรือไม่ กรณีโทรเข้าผ่านระบบ DISA



☆ Enable = สามารถกดเบอร์เรียกสายภายในได้

☆ Disable = ไม่สามารถกดเบอร์เรียกสายภายในได้

ค่าจากโรงงาน: ทุก Extension Jack เป็น Enable

☐ เมื่อโทรผ่าน DISA โดยกดผ่าน Extension Group โปรแกรมนี้จะไม่
ผลกับ Extension Group นั้นๆ

[517] DISA AA Wait Time

การกำหนดเวลาหลังจากกดเลขตัวแรกผ่าน DISA

เป็นโปรแกรมตั้งช่วงเวลาหลังจากกดตัวเลขตัวแรกไปกี่วินาทีแล้วจึงกดตัวที่ 2 ถ้ามากกว่าเวลาที่กำหนดไว้จะเป็นการกด DISA Built – in Auto Attendant ตามโปรแกรม 501 ถ้าน้อยกว่าเวลาที่กำหนดจะเป็นการกดไป Extension โดยตรง ถ้าตั้งการโทรเข้าเป็น DISA



ค่าจากโรงงาน: 2 วินาที

[518] DISA Tone Selection after the Security Code

การกำหนดให้มีเสียงเตือนเมื่อกดรหัสโทรออกผ่าน DISA ถูกต้อง

โปรแกรมกำหนดให้มีเสียงเตือน “Beep Tone” หรือไม่ เมื่อกดรหัสได้ถูกต้องถ้าต้องการโทรออกผ่าน DISA

5	1	8	NEXT	SELECT (Enable/ Disable)	STORE	END
---	---	---	------	--------------------------------	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: Enable

[519] DISA OGM Mute Time

การกำหนดเวลาให้มีข้อความตอบรับหลังจาก DISA รับสายแล้ว

โปรแกรมกำหนดให้สัญญาณเสียงตอบรับส่งออกไปภายในกี่วินาทีหลังจาก DISA รับสายแล้ว

5	1	9	NEXT	SELECT	STORE	END
				(0/2/4/6 sec)		

ค่าจากโรงงาน: 0 วินาที

☐ โปรแกรมนี้ควรตั้งไว้ที่ 0 วินาที

[520] UCD Group

การกำหนดกลุ่ม UCD

การกำหนดกลุ่มของสายภายในให้กลุ่มใดเป็นกลุ่ม UCD

5	2	0	NEXT	extension group no. (1...8)	STORE	END
---	---	---	------	--------------------------------	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: กลุ่มสายภายในกลุ่มที่ 1

☐ ต้องมีการ์ด OGM (KX-TA30891)

[521] UCD Busy Waiting Time

การกำหนดเวลารอสายเมื่อกลุ่ม UCD ไม่ว่าง

เมื่อมีการตอบรับแบบ UCD โปรแกรมนี้เป็นโปรแกรมกำหนดช่วงเวลาที่สายภายในในกลุ่ม UCD สายไม่ว่างทั้งหมดเมื่อครบเวลาตามโปรแกรมนี้อก็จะไปดูโปรแกรม 523

5	2	1	NEXT	waiting time*	SELECT (min/sec)	STORE	END
---	---	---	------	---------------	---------------------	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: 10 นาที

☐ ต้องมีการ์ด OGM (KX-TA30891)

[522] UCD OGM Message Interval Time

การกำหนดเวลาเสียงตอบรับเมื่อกลุ่ม UCD สายไม่ว่าง

เมื่อมีการตอบรับแบบ UCD เมื่อมีการโทรเข้ามาและสายภายใน UCD นั้นสายไม่ว่างทั้งหมดจะมี OGM พุดออกไป เมื่อ OGM พุดจบก็จะส่งเสียงดนตรีพักสายออกไปและเมื่อเวลาผ่านไปตามโปรแกรมนี้ถ้าสายยังไม่ว่างก็จะได้อีก OGM พุดออกไปซ้ำอีก ซึ่งจะเป็นเช่นนี้ไปจนครบเวลาตามโปรแกรม 521

5	2	2	NEXT	SELECT	STORE	END
				(30 sec/1/ 1.5/2 min)		

ค่าจากโรงงาน: 1 นาที

☐ ต้องมีการ์ด OGM (KX-TA30891)

☐ โปรแกรม 521 ต้องตั้งให้มากกว่าโปรแกรม 522 จึงจะมี OGM พุดวนซ้ำ

[523] UCD Busy Mode

การกำหนดโหมดเมื่อกลุ่ม UCD สายไม่ว่าง

เมื่อมีการตอบรับแบบ UCD และสายภายในของกลุ่ม UCD สายไม่ว่างทั้งหมดจนครบเวลาตามโปรแกรม 521 จะให้มีการไปเรียกสายภายในอื่นหรือไม่

5	2	3	NEXT	SELECT (Intercept/ Disconnect)	STORE	END
---	---	---	------	--------------------------------------	-------	-----

☆ Intercept : เรียกไปสายภายในตามโปรแกรม 408 – 410

☆ Disable : ตัดสาย

ค่าจากโรงงาน: Intercept

☐ ต้องมีการ์ด OGM (KX-TA30891)

[524] UCD Intercept Mode

การกำหนดโหมดการโอนสายของกลุ่ม UCD

เมื่อมีการเรียกเข้ามาที่ UCD และไม่มีผู้รับสายจนครบเวลาตามโปรแกรม 525 จะให้มีการเรียกสายเป็นอย่างไร



☆ Intercept : จะไปเรียกสายภายในตามโปรแกรม 408 – 410

☆ Disable : สายเรียกเข้าจะดังที่สายภายในกลุ่ม UCD จนกว่าผู้โทรเข้าจะวางสาย

ค่าจากโรงงาน: Intercept

☐ ต้องมีการ์ด OGM (KX-TA30891)

[525] UCD Ringing Time before Intercept

การกำหนดเวลากระดิ่งก่อนจะมีการโอนสายของกลุ่ม UCD

เมื่อมีสายเรียกเข้ามาดังที่สายภายใน UCD แต่ไม่มีคนรับสาย ถ้าตั้งโปรแกรม 524 เป็น Intercept เมื่อเวลาผ่านไปตามโปรแกรม 525 กระดิ่งจะดังตามโปรแกรม 408 – 410

5	2	5	NEXT	SELECT	STORE	END
				(10/20/30/ 40/60/120 sec)		

ค่าจากโรงงาน: 20 วินาที

☐ ต้องมีการ์ด OGM (KX-TA30891)

[526] UCD Ringing Time after Intercept

การกำหนดเวลากระดิ่งหลังมีการโอนสายแล้วของ UCD

เมื่อมีสายเรียกเข้ามาที่สายภายใน UCD แต่สายภายใน UCD ไม่ว่างทั้งหมด จรครบตามเวลาในโปรแกรม 521 และโปรแกรม 523 ตั้งเป็น Intercept กระดิ่งจะไปดังที่สายภายในตามโปรแกรม 408 – 410 ภายในเวลาตามโปรแกรม 526 นี้ ถ้าไม่มีผู้รับสายจะตัดสาย

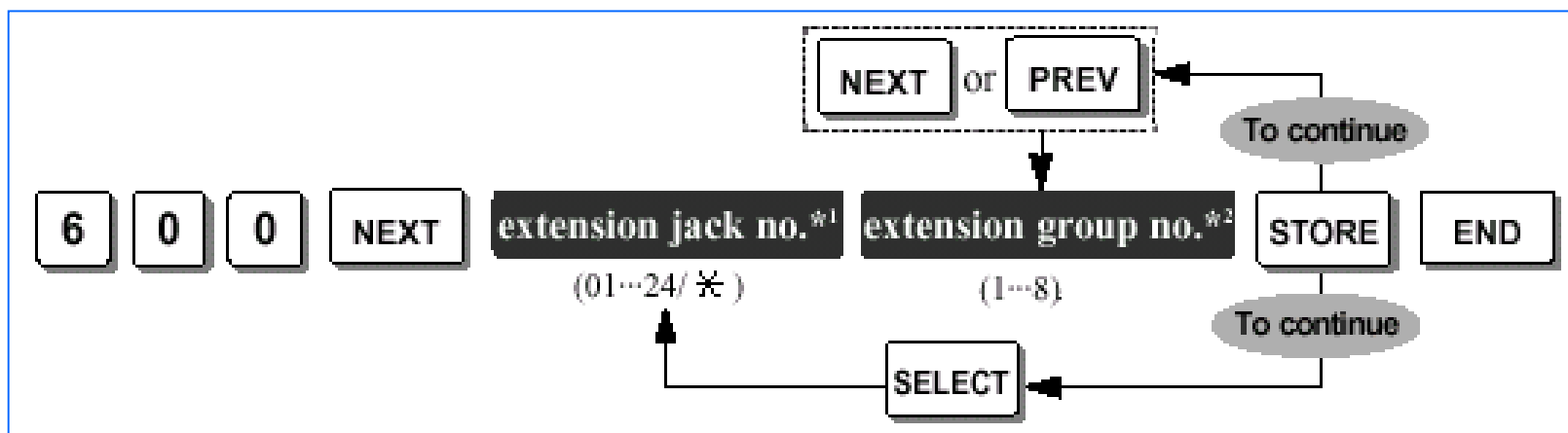
5	2	6	NEXT	SELECT	STORE	END
				(10/20/30/ 40/60/120 sec)		

ค่าจากโรงงาน: 20 วินาที

[600] Extension Group Assignment

การกำหนดกลุ่มของสายภายใน

เป็นการกำหนดกลุ่มของสายภายในสามารถกำหนดได้ 1 – 8 กลุ่ม



☆ Jack สายภายในที่ : 01 ถึง 24 / ※ ทุก Jack สายภายใน

☆ Group สายภายในที่ : 1 ถึง 8

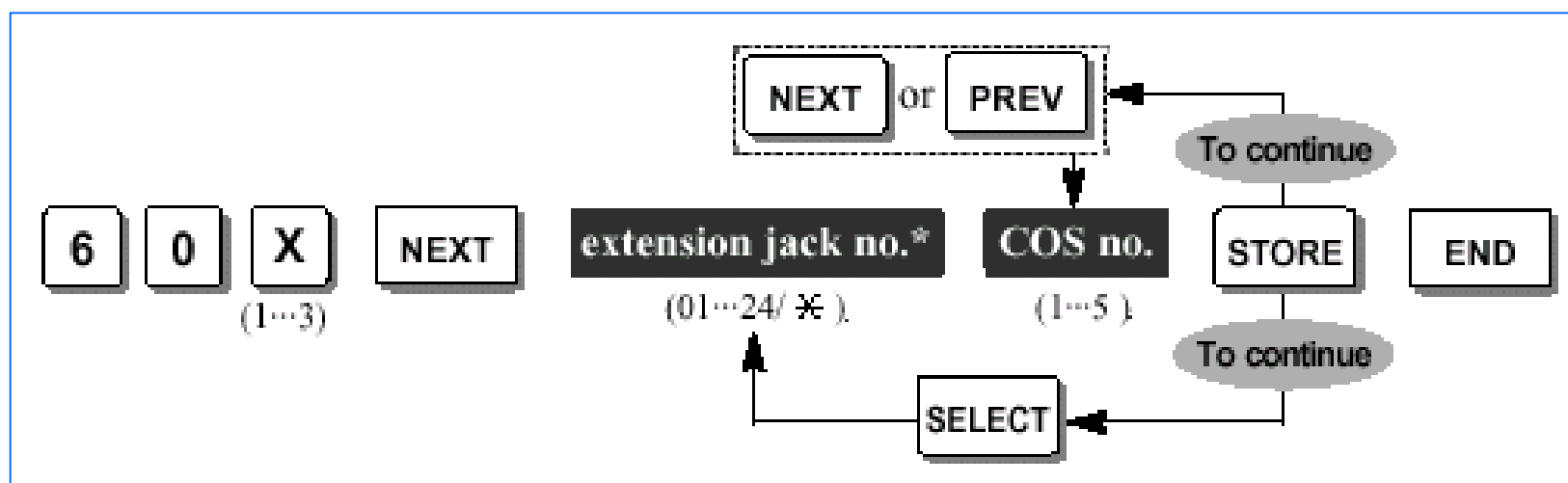
ค่าจากโรงงาน: ทุก Jack สายภายในอยู่กลุ่มที่ 1

□ 1 Jack สายภายในสามารถอยู่ได้เพียง 1 กลุ่ม เท่านั้น

601] – [603] TRS – Class of Service Assignment - Day/Night/Lunch

การกำหนดคราสของการใช้งาน

เป็นโปรแกรมกำหนดระดับการโทรออกของแต่ละสายภายในเวลา - กลางวัน/กลางคืน/พักกลางวัน



☆ ตำแหน่งโปรแกรม : 601 = Day / 602 = Night / 603 = Lunch

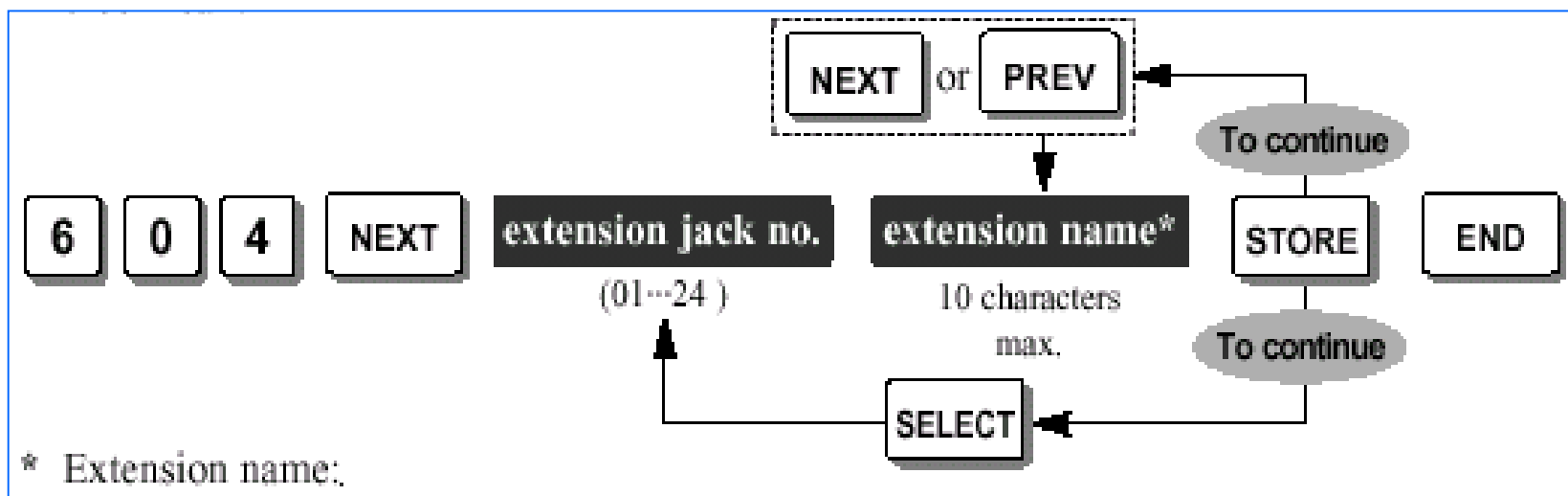
☆ Jack สายภายในที่ : 01 ถึง 24 / * ทุก Jack สายภายใน

ค่าจากโรงงาน: ทุก Jack สายภายใน - Class 1

[604] Extension Name Setting

การตั้งชื่อสายภายใน

เป็นการกำหนดชื่อของแต่ละสายภายใน สามารถกำหนดได้สูงสุด 10 หลัก



ค่าจากโรงงาน:

ตารางแสดงตัวอักษร

Pressing SELECT (Times) Keys	0	1	2	3	4	5	6
1	1	Q	q	Z	z	!	?
2	2	A	a	B	b	C	c
3	3	D	d	E	e	F	f
4	4	G	g	H	h	I	i
5	5	J	j	K	k	L	l
6	6	M	m	N	n	O	o
7	7	P	p	R	r	S	s
8	8	T	t	U	u	V	v
9	9	W	w	X	x	Y	y
0	0		.	,	'	:	;
*	*	”	+	-	=	<	>
#	#	\$	%	&	@	(	)

ตัวอย่างการตั้งชื่อ Mike

1. กดเลข 6 และกดปุ่ม Auto Answer 1 ครั้ง จะโชว์ M
2. กดเลข 4 และกดปุ่ม Auto Answer 6 ครั้ง จะโชว์ i
3. กดเลข 5 และกดปุ่ม Auto Answer 4 ครั้ง จะโชว์ k
4. กดเลข 3 และกดปุ่ม Auto Answer 4 ครั้ง จะโชว์ e

[605] Account Code Entry Mode

การกำหนดโหมดการใช้งาน Account Code

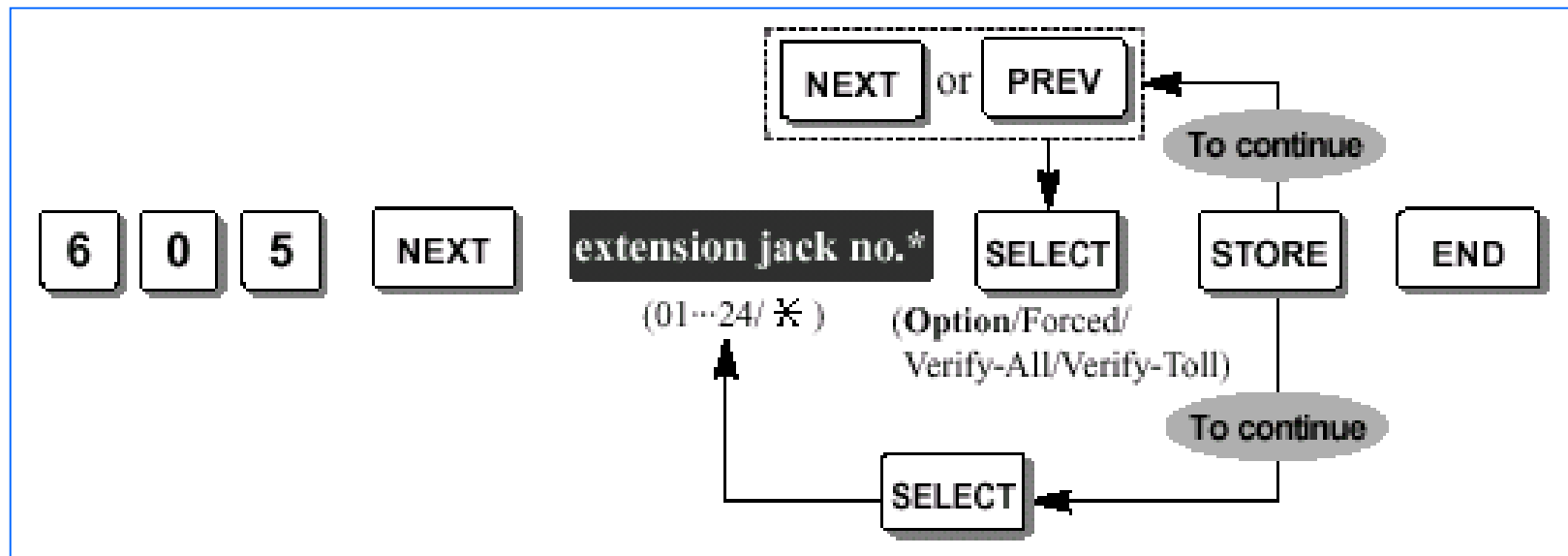
การกำหนดการใช้งาน Account Code ของแต่ละสายภายในว่าใช้แบบใด ซึ่งการใช้งาน Account Code นี้จะมีผลต่อการโทรออกและการพิมพ์ Account Code นี้ออกที่ SMDR

Option : การโทรออกจะใช้ Account Code หรือไม่ใช้ก็ได้ ถ้าใช้ Account Code ก็ได้โดยการกดเลข 4 หลักอะไรก็ได้

Forced : การโทรออกจะต้องใช้ Account Code ทุกครั้งที่โทรออก Account Code ที่ใช้จะกดเลขอะไรก็ได้ 4 หลัก

Verify-All : การโทรออกจะต้องใช้ Account Code ทุกครั้ง ซึ่งจะต้องตรงกับรหัสที่ได้กำหนดไว้ในโปรแกรม 310

Verify-Toll : การโทรออกจะต้องใช้ Account Code ทุกครั้ง ซึ่งจะต้องตรงกับรหัสที่ได้กำหนดไว้ในโปรแกรม 310 หรือใช้ Extension Password ก็ได้ ซึ่งต้องมีการกำหนด Extension Password ก่อนจึงจะใช้งานได้

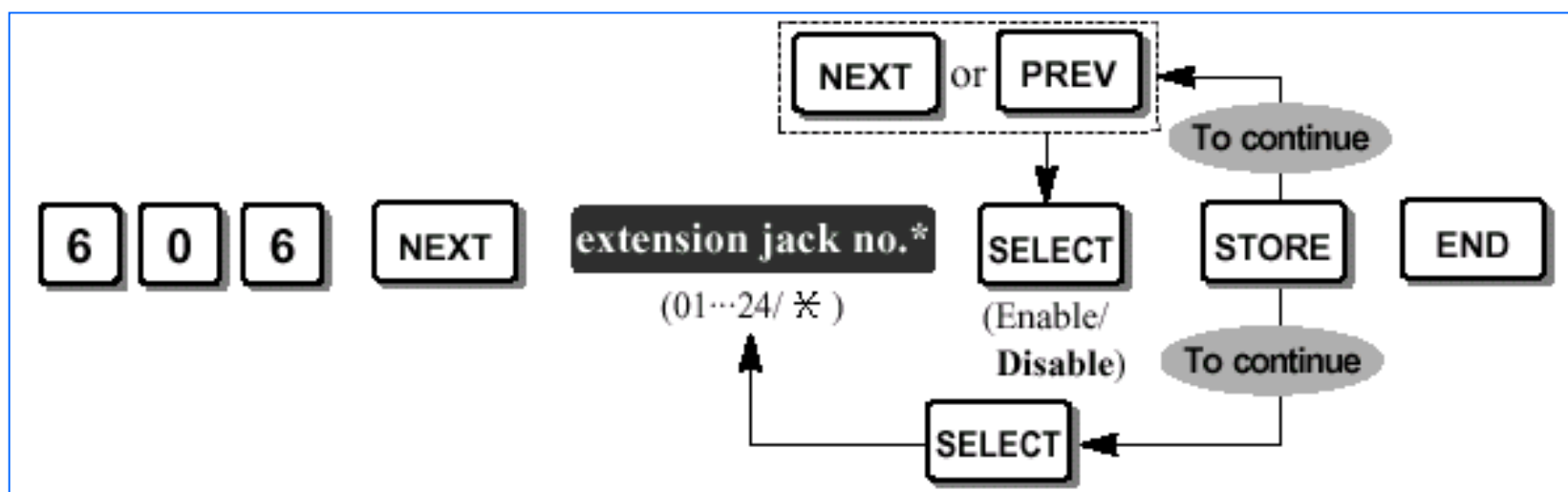


☆ Jack สายภายในที่: 01 ถึง 24 / * ทุก Jack สายภายใน
ค่าจากโรงงาน: ทุก Jack สายภายใน - Option

[606] Call Transfer to an Outside (CO) Line

การกำหนดการโอนสายนอก

เป็นการกำหนดให้แต่ละสายภายในสามารถโอนออกไปยังสายนอกได้หรือไม่



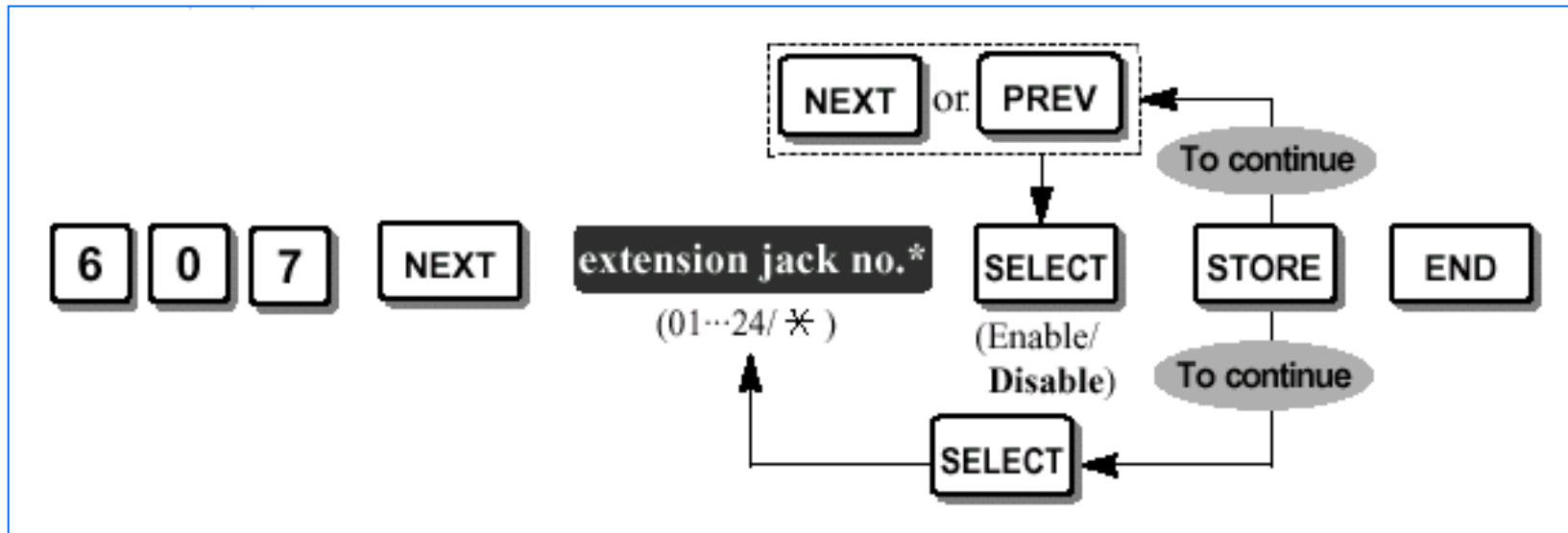
☆ Jack สายภายในที่: 01 ถึง 16 / * ทุก Jack สายภายใน

ค่าจากโรงงาน: ทุกสายภายใน - Disable

607] Call Forwarding to an Outside (CO) Line

การกำหนดการโอนสายออกสายนอกอัตโนมัติ

เป็นการกำหนดให้สายภายในสามารถตั้งการโอนสายอัตโนมัติไปยังสายนอกได้หรือไม่

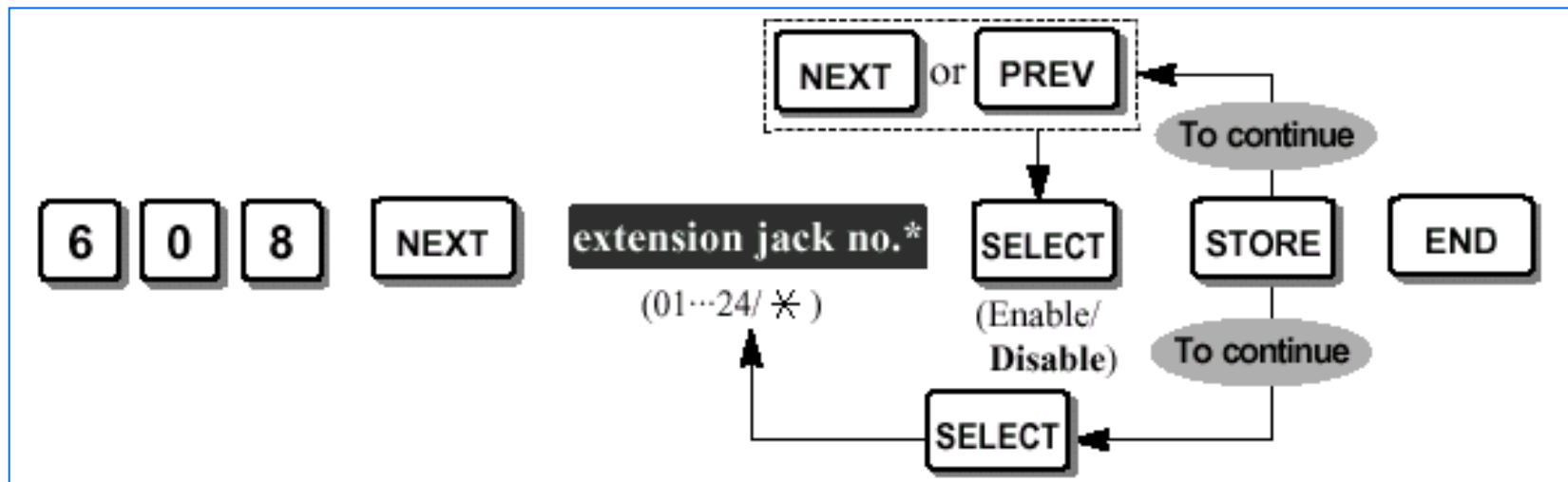


☆ Jack สายภายในที่: 01 ถึง 24 / ✕ ทุก Jack สายภายใน
ค่าจากโรงงาน: ทุก Jack สายภายใน - Disable

608] Executive Busy Override

การกำหนดการแทรกสาย

การกำหนดในแต่ละสายภายในสามารถแทรกสายภายในอื่นได้หรือไม่

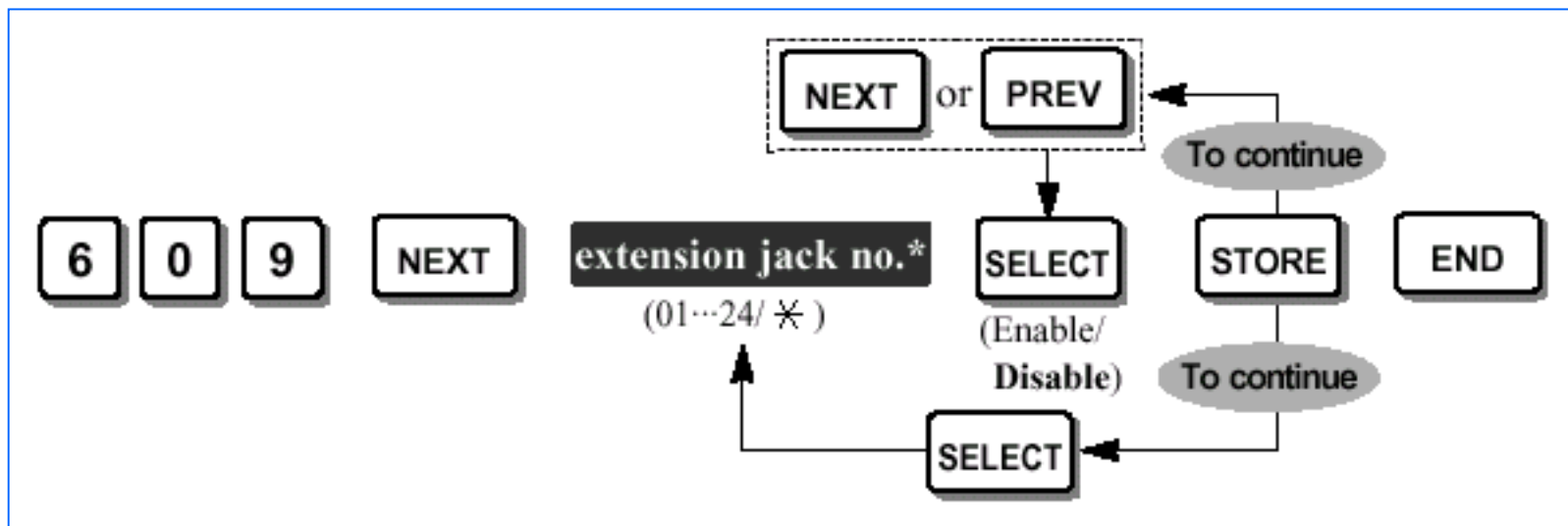


☆ Jack สายภายในที่: 01 ถึง 24 / ✕ ทุก Jack สายภายใน
ค่าจากโรงงาน: ทุกสายภายใน - Disable

[609] Do Not Disturb Override

การกำหนดการแทรกห้ามรบกวน

เป็นการกำหนดให้แต่ละสายภายในสามารถแทรกไปยังสายภายในที่ตั้งห้ามรบกวน (DND) ได้หรือไม่

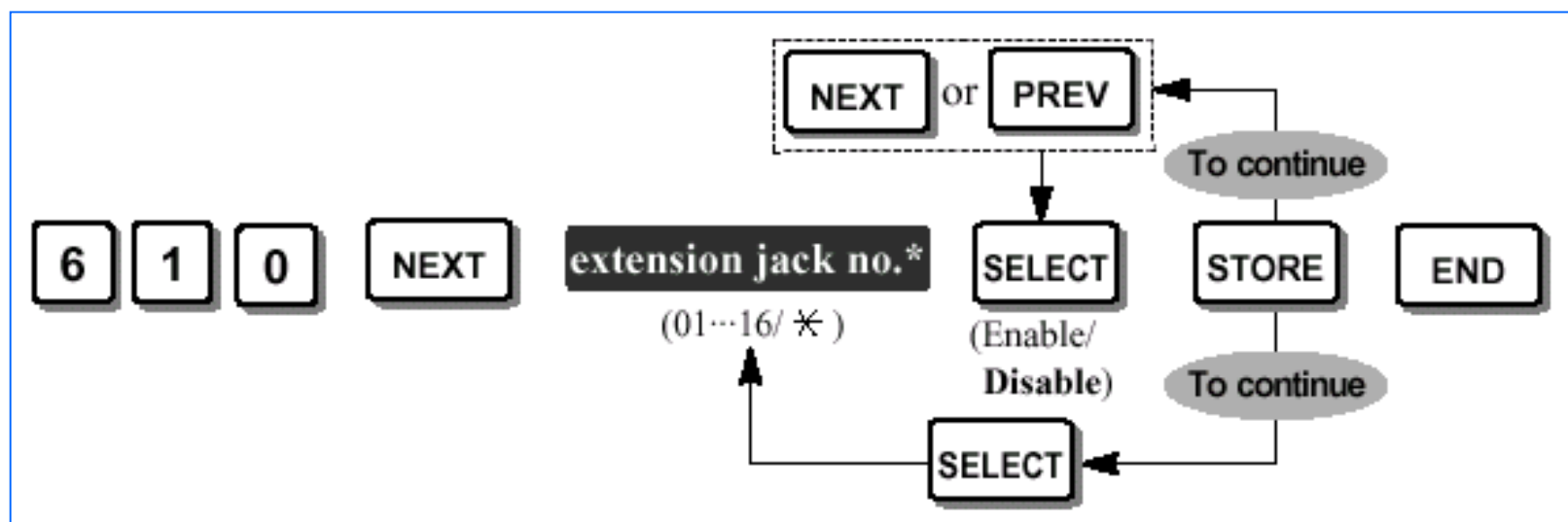


☆ Jack สายภายในที่: 01 ถึง 24 / ✕ ทุก Jack สายภายใน
ค่าจากโรงงาน: ทุกสายภายใน - Disable

[610] Paralleled Telephone Connection

การกำหนดการต่อพ่วงเครื่องโทรศัพท์

เป็นการกำหนดให้แต่ละสายภายในที่เป็นเครื่องโทรศัพท์แบบคีย์สามารถต่อพ่วงกับโทรศัพท์แบบธรรมดาได้หรือไม่

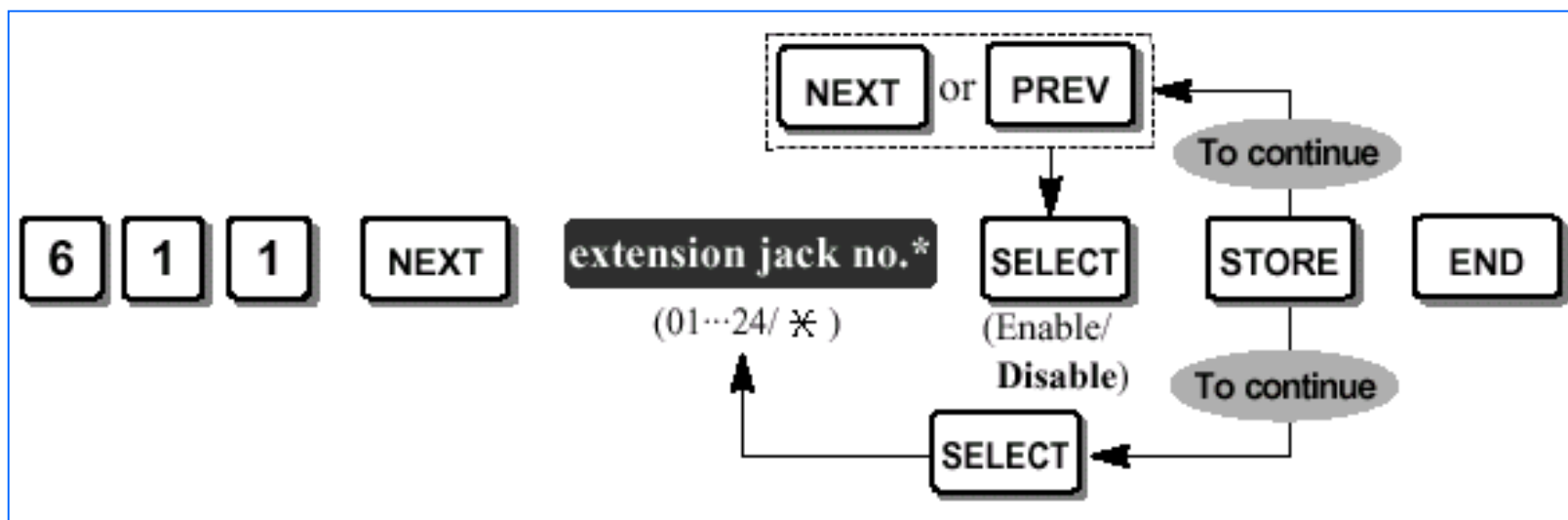


☆ Jack สายภายในที่: 01 ถึง 16 / ✱ ทุก Jack สายภายใน
ค่าจากโรงงาน: ทุกสายภายใน - Disable

[611] TAM (Telephone Answering Machine) Extension

การกำหนดสายภายในที่เครื่อง TAM ต่อใช้งานอยู่

เป็นการกำหนดสายภายในที่ต่อเครื่องตอบรับ (TAM) ต่อใช้งานพ่วงอยู่

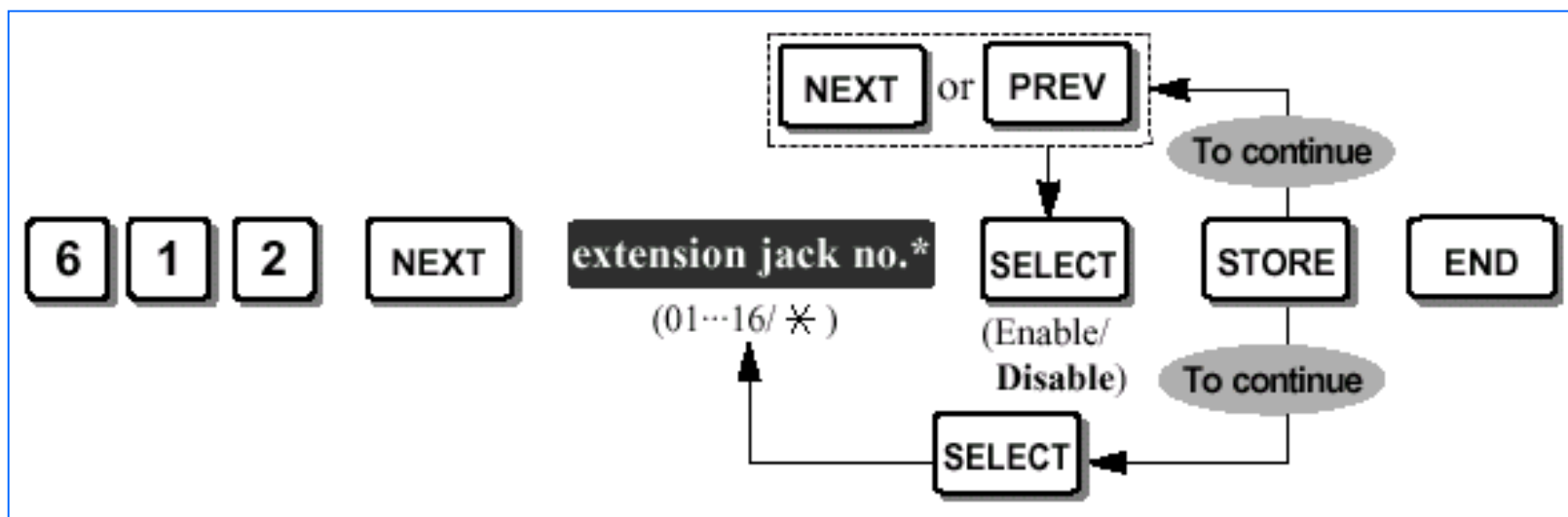


☆ Jack สายภายในที่: 01 ถึง 24 / * ทุก Jack สายภายใน

ค่าจากโรงงาน: ทุกสายภายใน - Disable

[612] Room Monitor Assignment

การกำหนดสายภายในที่สามารถใช้ฟังก์ชัน Room Monitor ได้
เป็นการกำหนดให้สายภายในใช้ Monitor ในการดักฟังผู้อื่นได้หรือไม่

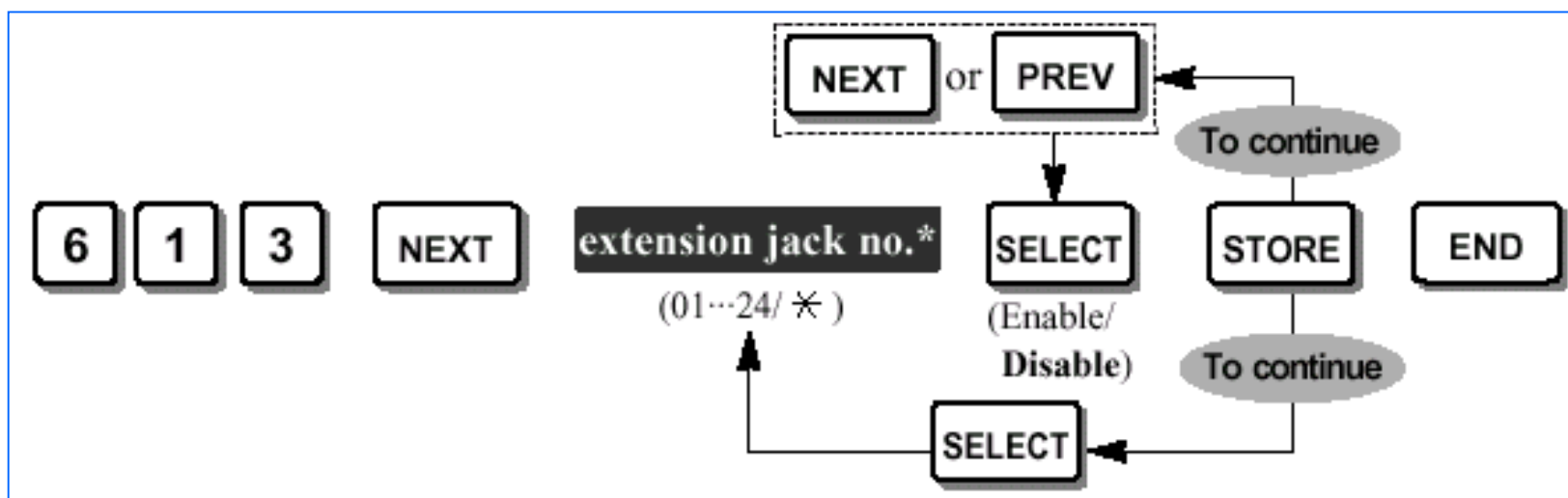


☆ Jack สายภายในที่: 01 ถึง 16 / * ทุก Jack สายภายใน
ค่าจากโรงงาน: ทุกสายภายใน - Disable

[613] Outside (CO) Line Duration Time Limit Selection

การกำหนดให้มีการจำกัดช่วงเวลาการใช้สายนอก

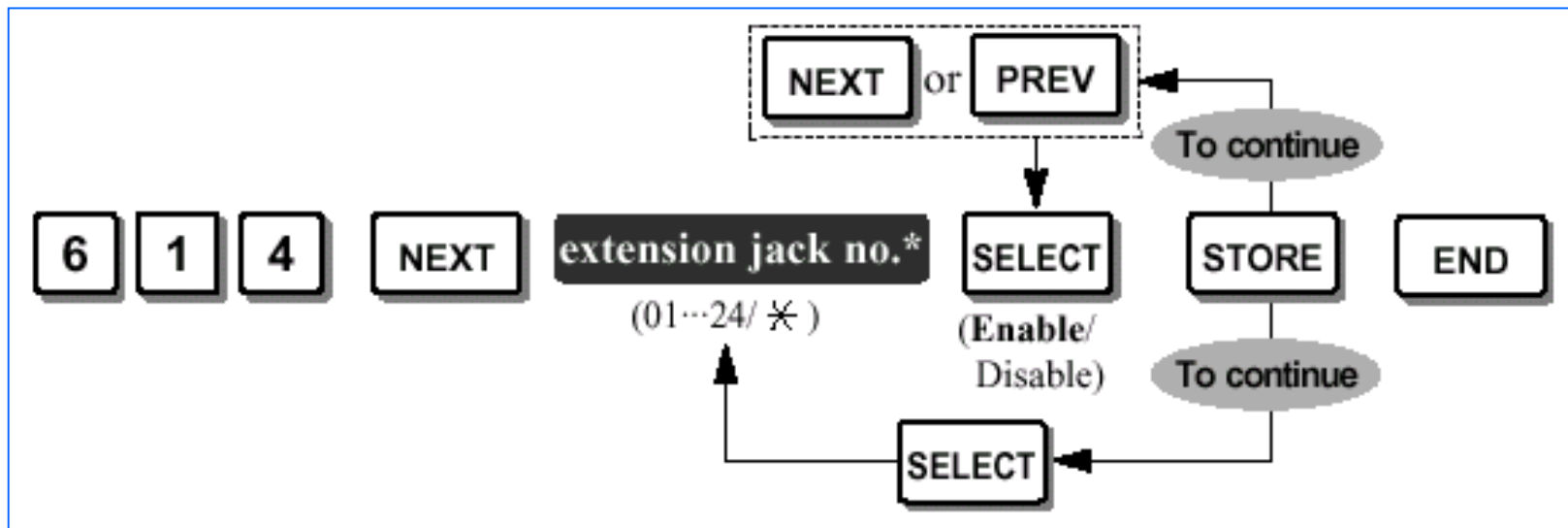
การกำหนดให้แต่ละสายภายในมีการจำกัดเวลาการใช้สายนอกหรือไม่
ตามเวลาที่ได้กำหนดในโปรแกรม 212 “ การกำหนดเวลาการใช้สายนอก ”



☆ Jack สายภายในที่: 01 ถึง 24 / ✕ ทุก Jack สายภายใน
ค่าจากโรงงาน: ทุกสายภายใน - Disable

614] Internal Pulse Detection

การกำหนดการตรวจเช็คสัญญาณ Pulse ของสายภายใน
เป็นโปรแกรมที่กำหนดให้สายภายในที่เป็นเครื่องโทรศัพท์ธรรมดาที่เป็น
แบบ Pulse ใช้งานได้หรือไม่

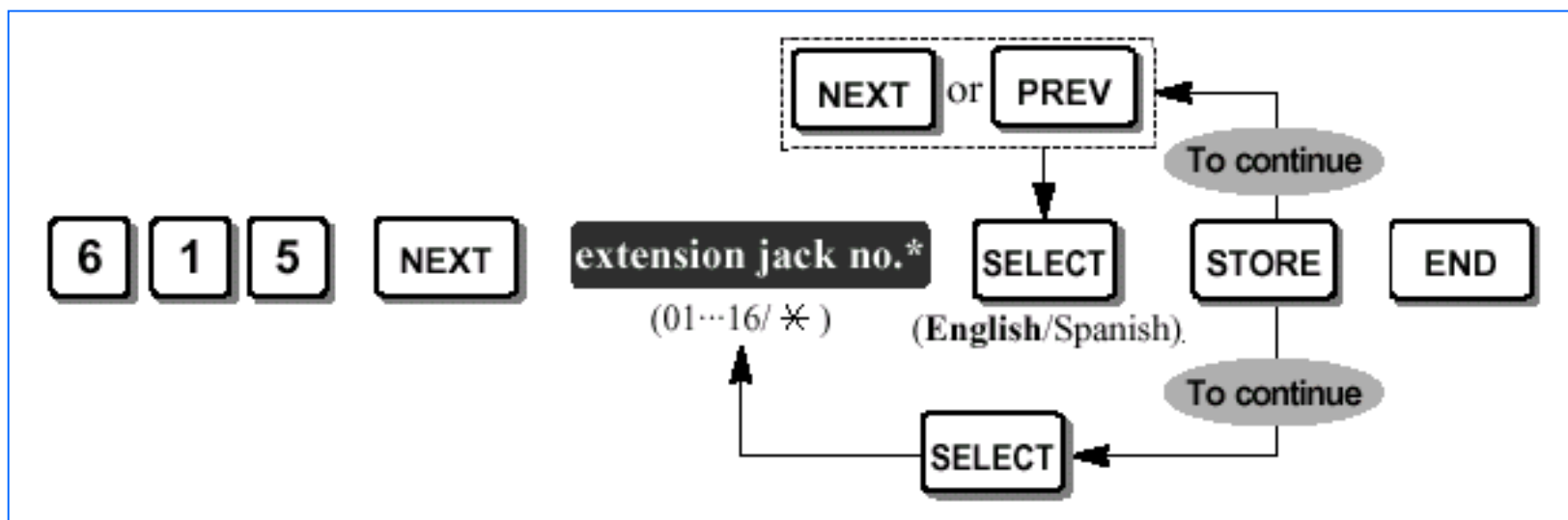


☆ Jack สายภายในที่: 01 ถึง 24 / ✕ ทุก Jack สายภายใน
ค่าจากโรงงาน: ทุกสายภายใน - Enable

[615] LCD Language Assignment

การกำหนดภาษาที่แสดงบนหน้าจอ

เป็นการกำหนดให้หน้าจอของเครื่องโทรศัพท์แบบคีย์ให้แสดงเป็นภาษาใด



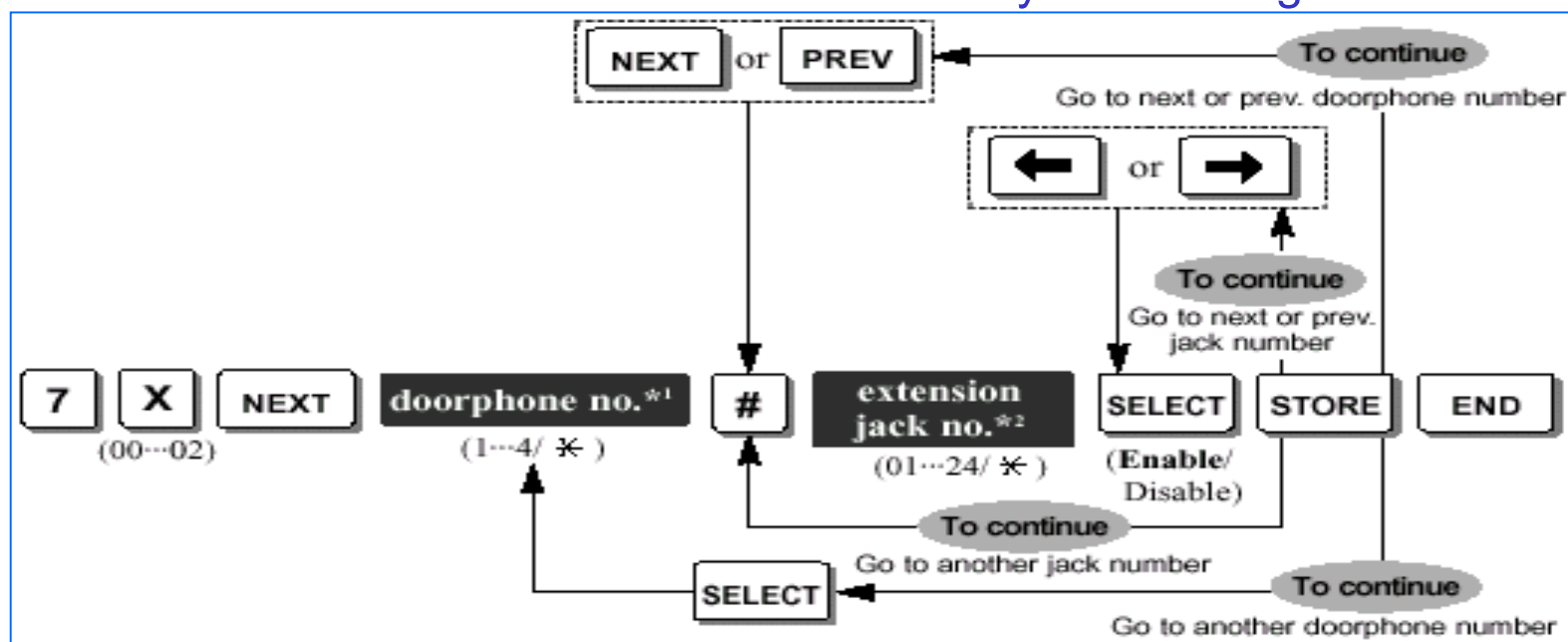
☆ Jack สายภายในที่: 01 ถึง 16 / ✖ ทุก Jack สายภายใน

ค่าจากโรงงาน: ทุกสายภายใน - English

[700] – [702] Doorphone Ringing Assignment - Day/Night/Lunch

การกำหนดกระดิ่งเรียกเข้าของโทรศัพท์ติดประตู - กลางวัน/กลางวัน
คืน/พักกลางวัน

เป็นโปรแกรมกำหนดให้การเรียกเข้าจาก Doorphone แต่ละตัวไปดังที่สาย
ภายในใดบ้างใน โปรแกรมตำแหน่งที่: 700 = Day / 701 = Night / 702 = Lunch



☆ Doorphone ที่: 1 ถึง 4 / * ทุก Doorphone

☆ Jack สายภายในที่: 01 ถึง 24 / * ทุก Jack สายภายใน

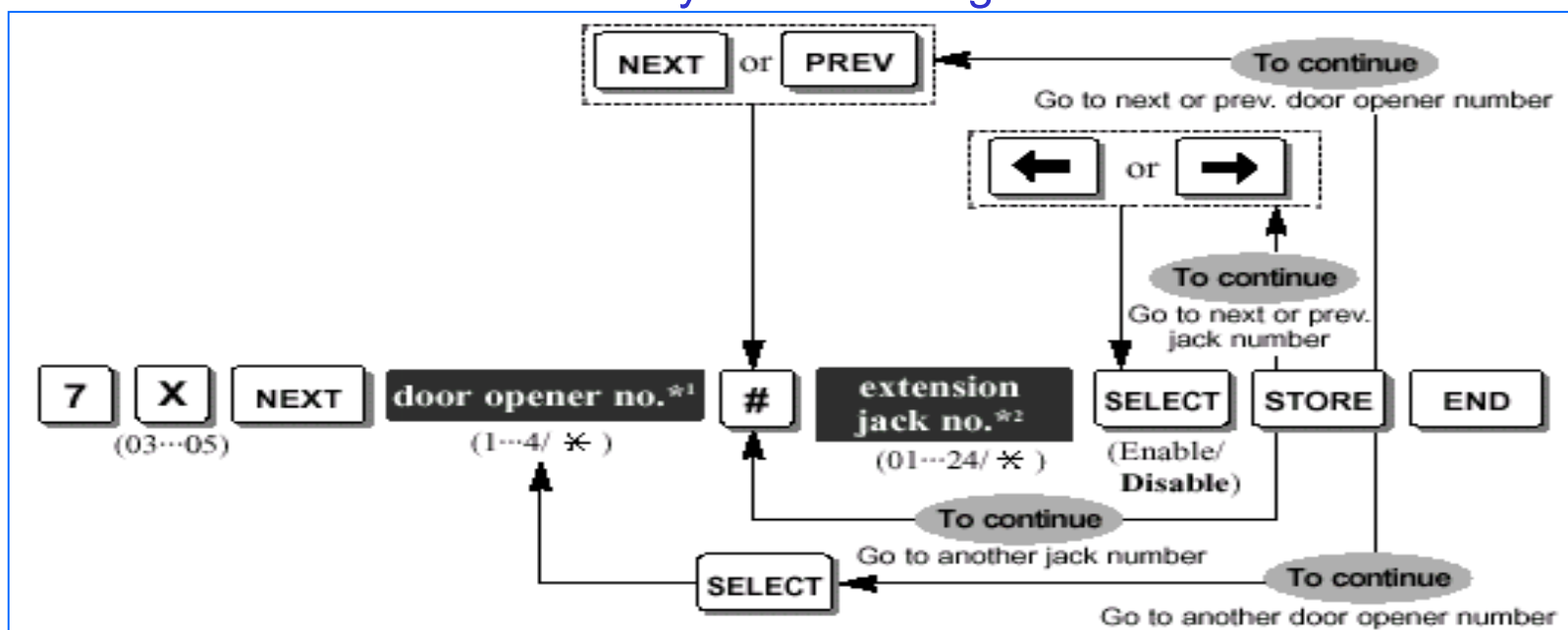
ค่าจากโรงงาน: ทุกสายภายใน - Enable

Panasonic

[703] – [705] Door Opener Assignment - Day/Night/Lunch

การกำหนดให้สายภายในสามารถเปิดประตูได้ - กลางวัน/กลางคืน/
พักกลางวัน

เป็นโปรแกรมกำหนดให้สายภายในใดบ้างสามารถใช้คำสั่งเปิดประตูได้บ้างใน
โปรแกรมตำแหน่งที่ : 703 = Day / 704 = Night / 705 = Lunch



☆ Door Opener ที่: 1 ถึง 4 / * ทุก Door Opener

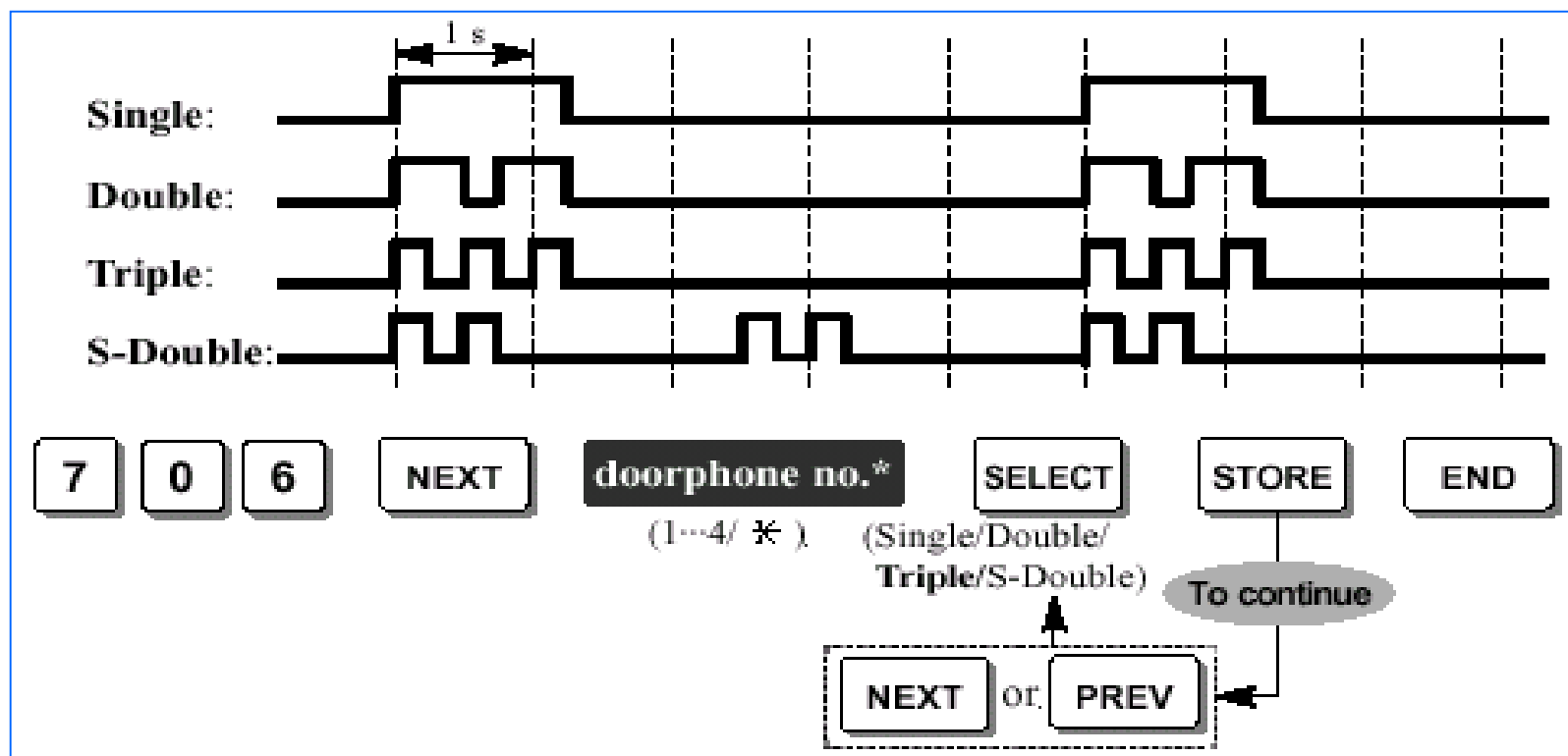
☆ Jack สายภายในที่: 01 ถึง 24 / * ทุก Jack สายภายใน

ค่าจากโรงงาน: ทุกสายภายใน - Disable

[706] Doorphone Ringing / Tone Pattern Selection

การกำหนดรูปแบบเสียงกระดิ่งของโทรศัพท์ติดประตู

เป็นการกำหนดเสียงกระดิ่งเรียกเข้าของตัว Doorphone ให้เป็นแบบใด



☆ Doorphone ที่: 1 ถึง 4 / * ทุก Doorphone

ค่าจากโรงงาน: ทุก Doorphone - Triple

[707] Doorphone Access Tone Selection

การกำหนดให้มีเสียงเตือนเมื่อมีการเรียกโทรศัพท์ติดประตู
เป็นการกำหนดให้เมื่อเรียกไปที่ Doorphone แต่ละตัวให้มีเสียงเตือนก่อนหรือไม่



☆ Doorphone ที่: 1 ถึง 4 / * ทุก Doorphone

ค่าจากโรงงาน: ทุก Doorphones - Enable

[708] Doorphone Ringing Time

การกำหนดเวลากระดิ่งเรียกเข้าของโทรศัพท์ติดประตู

การตั้งเวลาจำนวนกระดิ่งเมื่อมีการเรียกเข้าจากโทรศัพท์ติดประตู



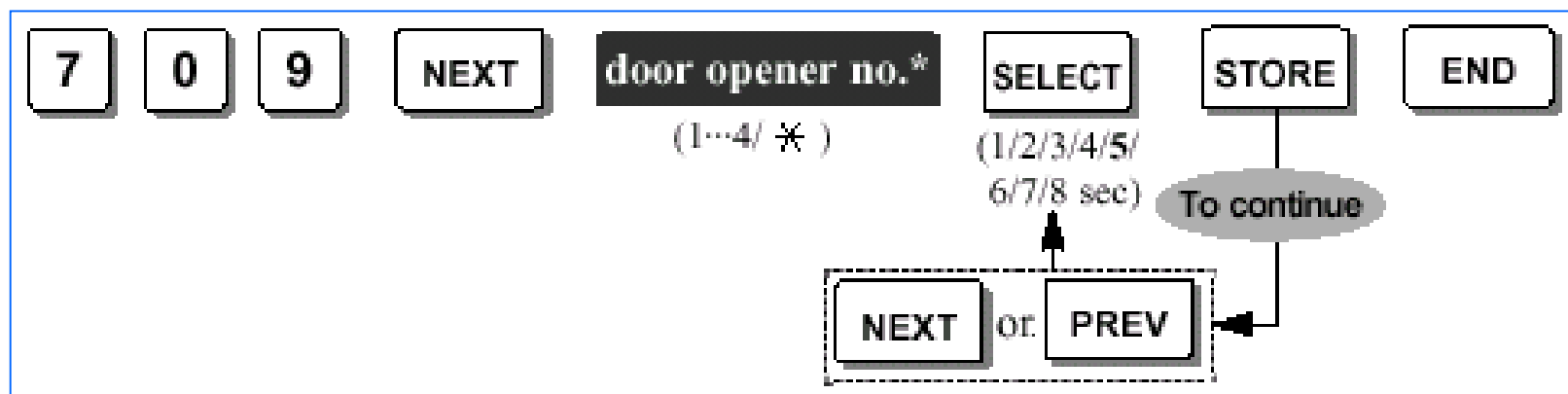
☆ Doorphone ที่: 1 ถึง 4 / * ทุก Doorphone

ค่าจากโรงงาน: 15 วินาที

[709] Door Opener Time

การกำหนดช่วงเวลาเปิดประตู

เป็นการกำหนดช่วงเวลาให้มีการเปิดประตุนานกี่วินาที



Door Opener ที่: 1 ถึง 4 / * ทุก Door Opener

ค่าจากโรงงาน: 5 วินาที

[800] SMDR RS-232C Communication Parameters

การกำหนดค่าพารามิเตอร์ของ SMDR RS-232C

เป็นการกำหนดค่าพารามิเตอร์ในการติดต่อข้อมูลของเครื่องพิมพ์กับตู้โทรศัพท์สาขา

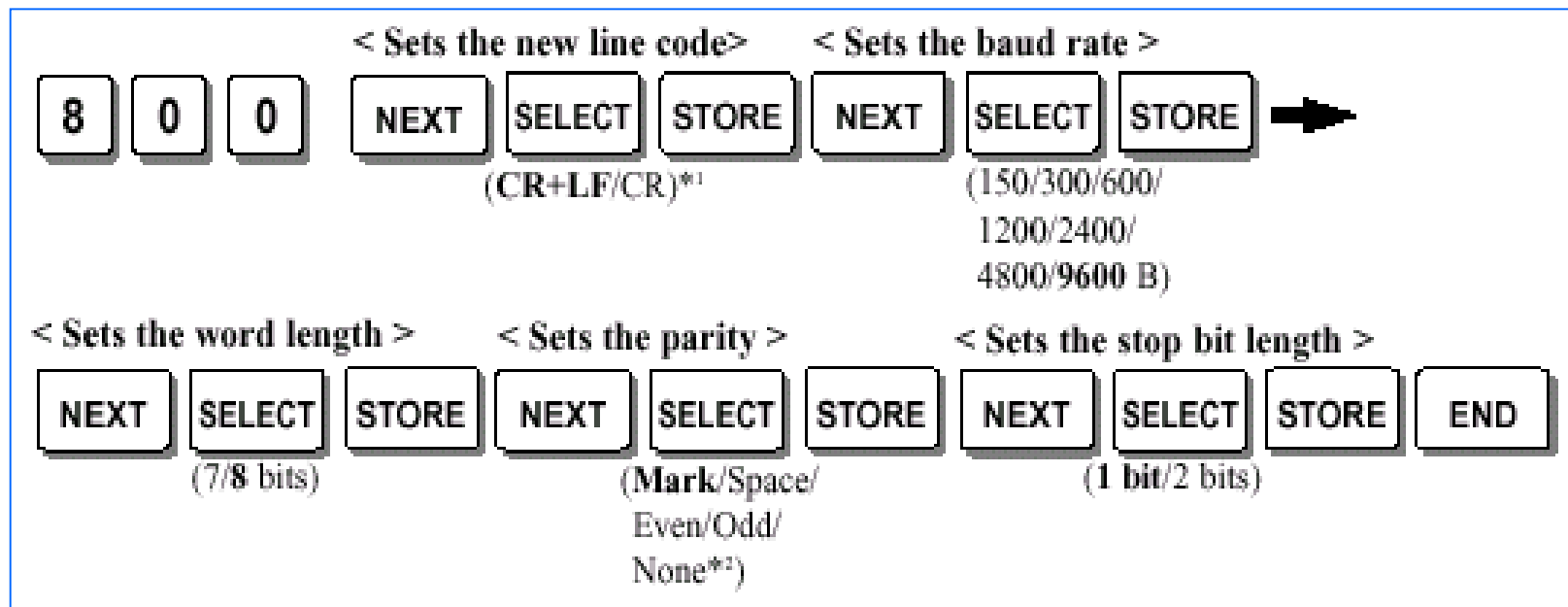
NL-Code : การกำหนดการเลื่อนบรรทัดของกระดาษพิมพ์ (LF) และการกำหนดจุดตั้งต้นของหัวพิมพ์ (CR)

Baud Rate : การกำหนดอัตราความเร็วในการส่งข้อมูลไปยัง Printer หรือ Computer

Word Length: การกำหนดความยาวช่วงข้อมูล

Parity : การกำหนดชนิดของข้อมูลเพื่อใช้ตรวจสอบความผิดพลาดและปรับให้เหมาะสมกับ Printer หรือคอมพิวเตอร์

Stop Bit : การกำหนดการเว้นช่วงของข้อมูล



ค่าจากโรงงาน:

New line	Baud rate	Word length	Parity	Stop bit length
CR + LF	9600 baud	8 bits	Mark	1 bit

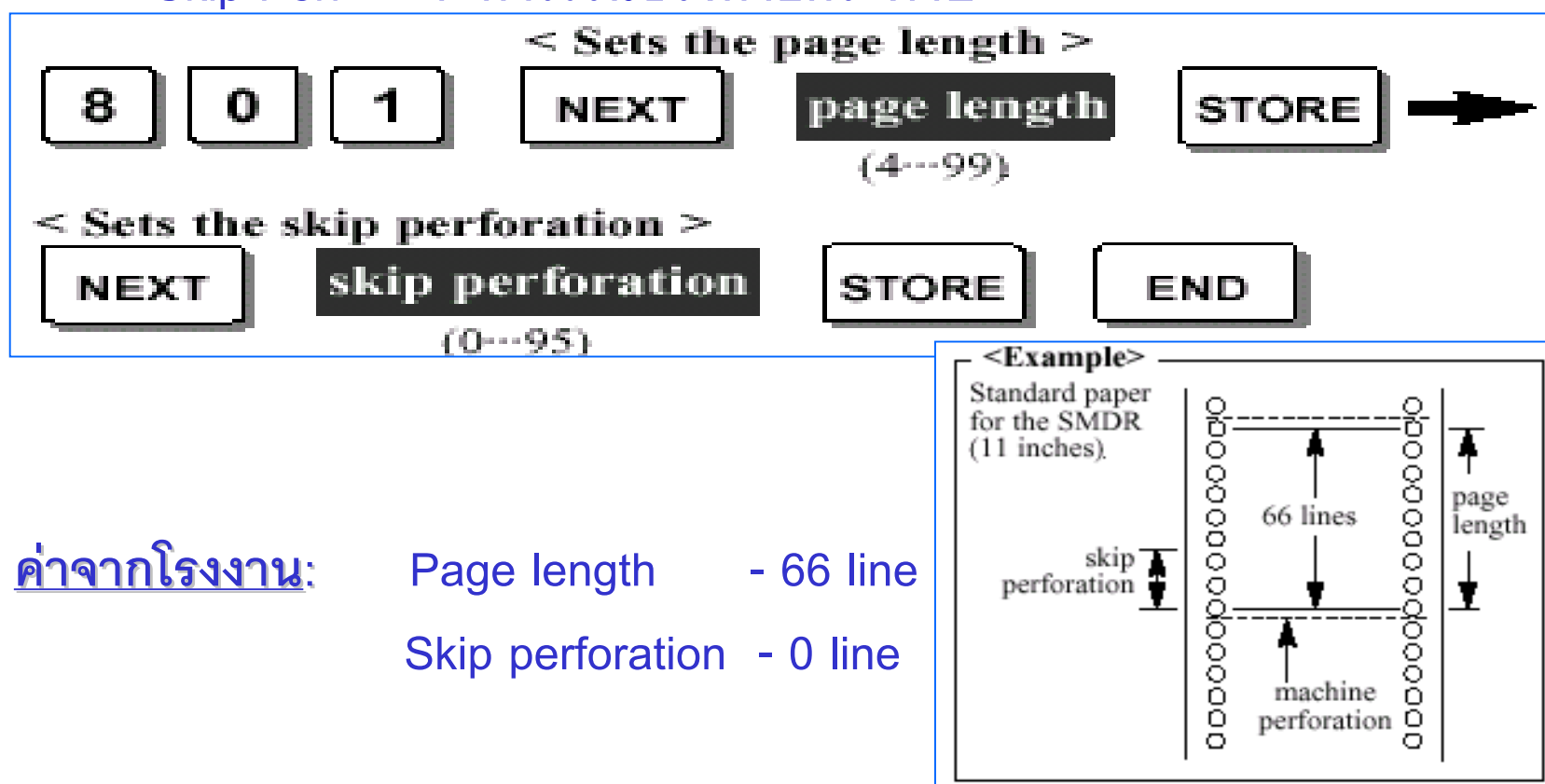
[801] SMDR Parameter

การกำหนดรูปแบบของ SMDR

โปรแกรมกำหนดรูปแบบของหน้ากระดาษที่พิมพ์ออกทางเครื่องพิมพ์

Page Length : ความยาวหน้ากระดาษ

Skip Perf : การเว้นช่องท้ายกระดาษ



ค่าจากโรงงาน: Page length - 66 line

Skip perforation - 0 line

[802] Incoming/Outgoing Call Selection for Printing

การกำหนดการพิมพ์ของการ โทรเข้า/โทรออก

เป็นโปรแกรมกำหนดให้การพิมพ์ออกทางเครื่องพิมพ์เป็นแบบใด



Outgoing : ON = พิมพ์การโทรออกทั้งหมด

Outgoing : OFF = ไม่พิมพ์เมื่อมีการโทรออก

Outgoing : Toll = พิมพ์เฉพาะเบอร์ที่มีในรหัส Lock ที่โปรแกรม 302 - 305

Incoming : ON = พิมพ์การโทรเข้า

Incoming : OFF = ไม่พิมพ์การโทรเข้า

ค่าจากโรงงาน: Outgoing calls / Incoming calls - ON

[803] Secret Speed Dial / One-Touch Dialing Printing

การกำหนดให้มีการพิมพ์เมื่อมีการใช้ Speed Dial / One-Touch โทรออกหรือไม่

เป็นโปรแกรมที่กำหนดให้เบอร์โทรศัพท์ที่ป้องกันไว้ เมื่อมีการใช้โทรออก จะให้พิมพ์เบอร์โทรออกที่เครื่องพิมพ์หรือไม่

8	0	3	NEXT	SELECT	STORE	END
				(No Printing/ Printing)		

ค่าจากโรงงาน: ไม่มีการพิมพ์

[804] System Data Dump

การกำหนดให้พิมพ์ข้อมูลของระบบ

การสั่งให้พิมพ์โปรแกรมต่างๆ ออกทางเครื่องพิมพ์

All Para : พิมพ์ข้อมูลออกมาทั้งหมด

System Para: พิมพ์ข้อมูลระบบทั้งหมดยกเว้น 4 Para

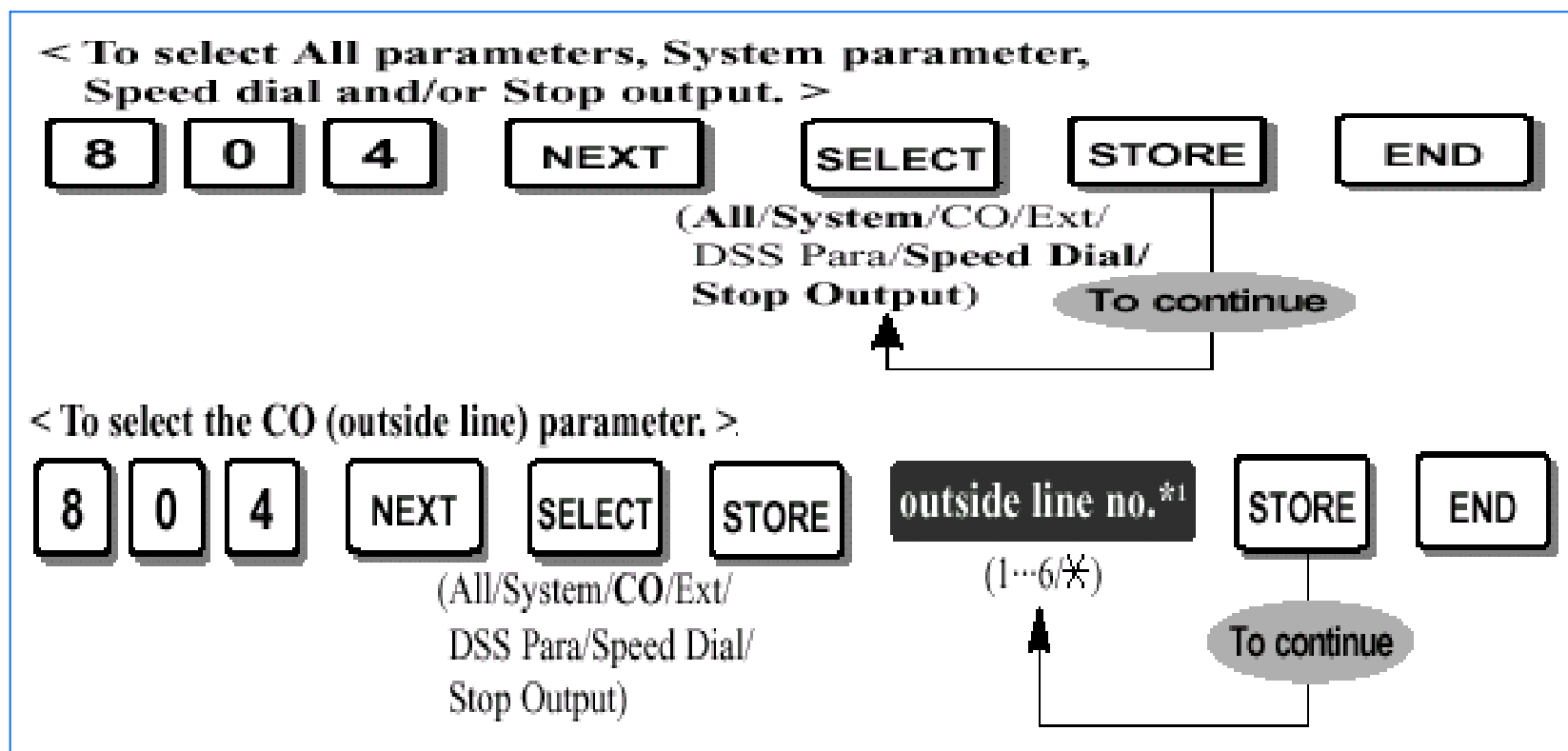
CO Para : จะพิมพ์ข้อมูลโปรแกรม (400) ถึง (403) และ (405) ถึง (424)

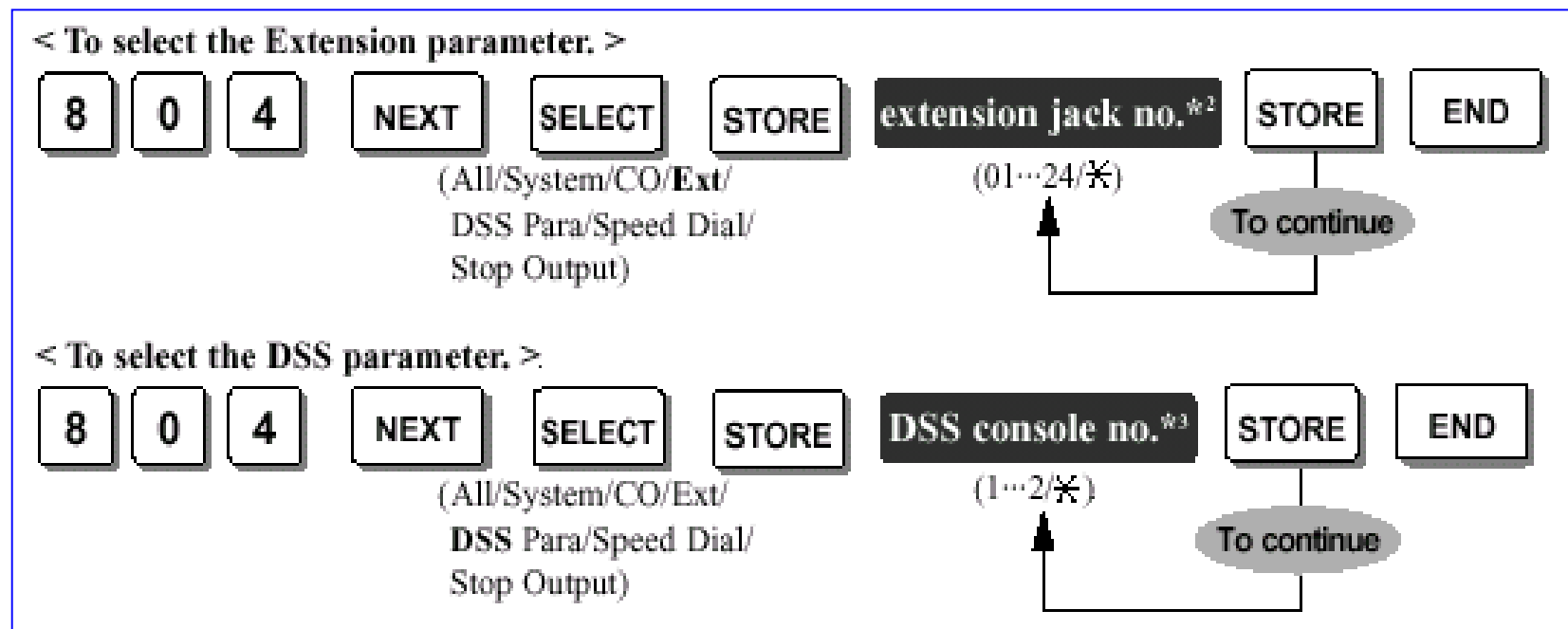
Ext Para : ถ้าสายภายในเป็นเครื่องโทรศัพท์แบบคีย์จะพิมพ์โปรแกรม (102) , (516) , (600) ถึง (613) และ (615) ออกมา ถ้าได้กำหนดปุ่ม PF และปุ่ม CO ก็จะพิมพ์ออกมาด้วยเช่นกัน ซึ่งถ้าหากว่าสายภายในนั้นเป็นเครื่องโทรศัพท์แบบธรรมดา (SLT) จะพิมพ์โปรแกรม (102) , (516) และ (600) ถึง (614) ออกมา และถ้าได้มีการกำหนด Personal Speed Dialing ก็ จะพิมพ์ออกมา

DSS Para : จะพิมพ์ข้อมูลที่ได้กำหนดบนปุ่มของเครื่อง DSS ออกมา

Speed Dial : จะพิมพ์เบอร์โทรศัพท์ที่ได้กำหนดในโปรแกรม (001) ออกมา
(00 ถึง 99)

Stop Output : ให้หยุดการพิมพ์





☆ สายนอกที่: 1 ถึง 6 / * ทุกสายนอก

☆ Jack สายภายในที่: 01 ถึง 24 / * ทุก Jack สายภายใน

☆ DSS ที่: 1 ถึง 2 / * ทุก DSS

[805] SMDR Account Code Selection

การกำหนดรูปแบบการพิมพ์ของ Account Code

เป็นการกำหนดให้มีการพิมพ์รหัสที่ได้กำหนดในโปรแกรม 310 “ การกำหนดรหัส Account ” หรือให้พิมพ์เฉพาะตำแหน่งของรหัสออกมา

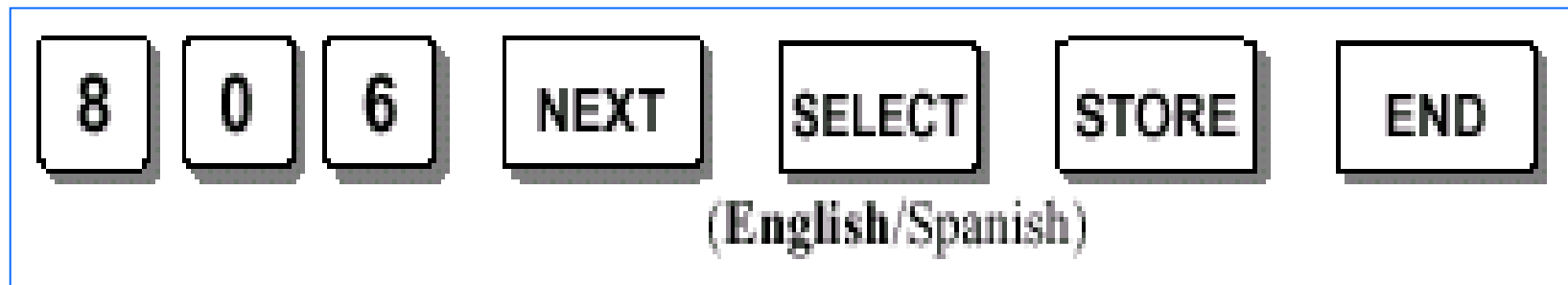
8	0	5	NEXT	SELECT (CODE/ INDEX)	STORE	END
---	---	---	------	----------------------------	-------	-----

ค่าจากโรงงาน: CODE

[806] SMDR Language Assignment

การกำหนดภาษาที่ใช้พิมพ์

เป็นโปรแกรมเลือกภาษาที่ใช้เมื่อมีการพิมพ์ออกที่เครื่องพิมพ์สามารถเลือก
ได้ 2 ภาษา คือ อังกฤษ หรือ สเปน



ค่าจากโรงงาน: English

[998] ROM Version

การตรวจเช็ค Version ของ ROM

เป็นการตรวจเช็ค ROM ของระบบว่าเป็น Version ไດ



Display example:

Y501A 980430 (BX)
 | |
Version Date

[999] System Data Clear

การกำหนดการเคลียร์โปรแกรมของระบบ

เป็นโปรแกรมการเคลียร์โปรแกรมของระบบให้เป็นค่าจากโรงงาน

All Para : เคลียร์โปรแกรมทั้งหมดให้เป็นค่าจากโรงงาน

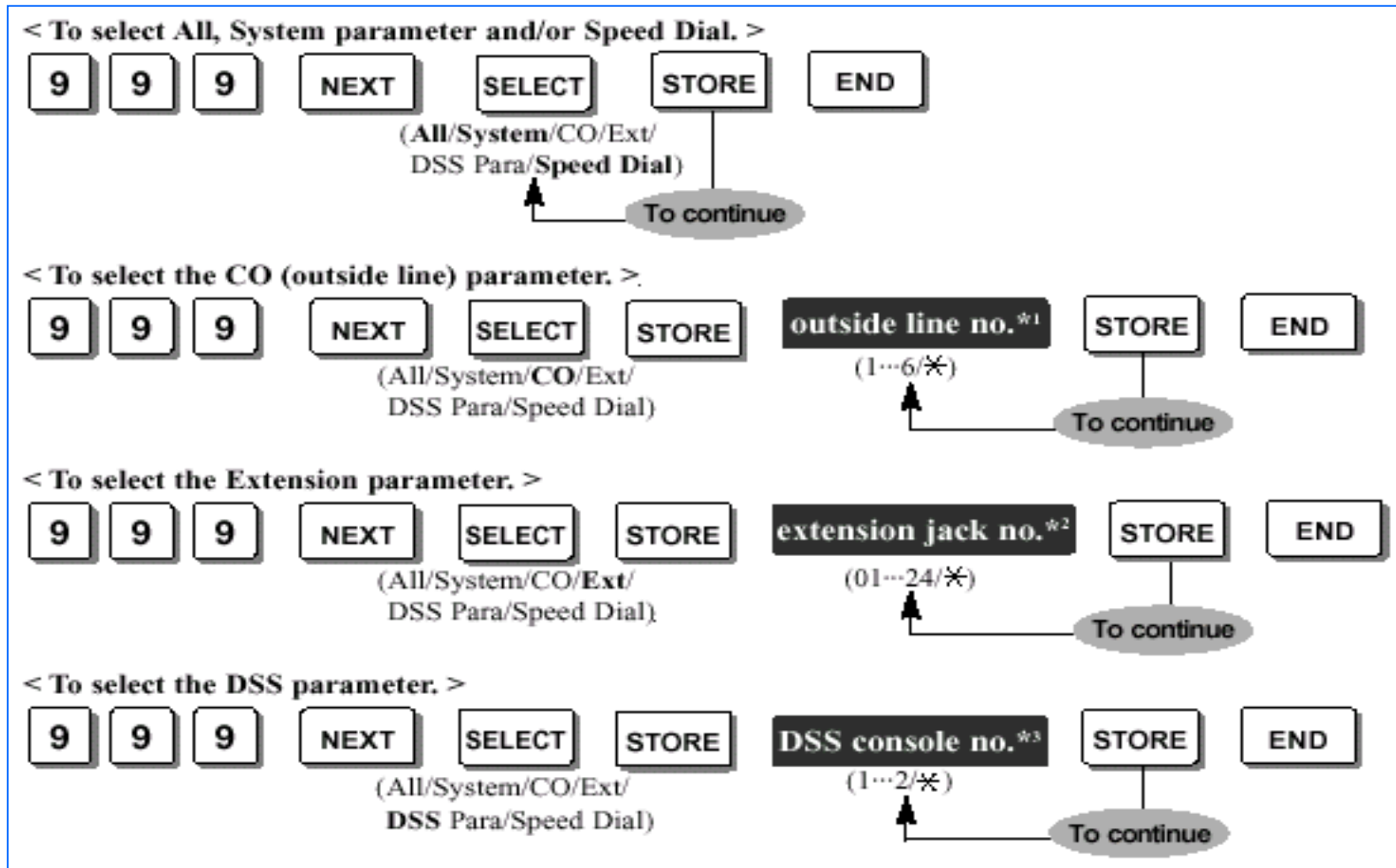
System Para : เคลียร์ทุกโปรแกรมยกเว้น 4 Parameters ดังนี้

CO Para : เคลียร์โปรแกรม (400) ถึง (403) และ (405) ถึง (424)

Ext Para : เคลียร์โปรแกรม (102) , (516) และ (600) ถึง (615)

DSS Para : เคลียร์ข้อมูลบนปุ่มของ DSS ทั้งหมดให้เป็นค่าจากโรงงาน

Speed Dial : เคลียร์เบอร์โทรศัพท์ทั้งหมดที่กำหนดไว้ในโปรแกรม (001) ที่ตำแหน่ง 00 ถึง 99



☆ สายนอกที่: 1 ถึง 6 / * ทุกสายนอก

☆ Jack สายภายในที่: 01 ถึง 24 / * ทุก Jack สายภายใน

☆ DSS ที่: 1 ถึง 2 / * ทุก DSS

END OF PROGRAMMING