

# SPENDER®

THE PERFECT TWO WAY RADIOS



รับประกันคุณภาพ  
อะไหล่แท้และบริการ

องค์กรแห่งแรกของไทย



ที่ได้รับมาตรฐานคุณภาพสินค้าและบริการด้านวิทยุสื่อสาร  
ISO 9001 : 2008

**UPGRADE COMPONENTS กว่า 20 รายการ MADE IN JAPAN**

## ผู้งานหนัก-เบา ขนาด...กะทัดรัด

- AMATEUR RADIO FM TRANSCEIVER
- 240 CHANNEL FREE MEMORIES
- 1400 mAh Li-ION BATTERY
- 51 GROUPS OF CTCSS
- 214 CODES OF DCS
- FM RADIO MODE
- SCRAMBLER
- DTMF FUNCTION
- PASSWORD SECURITY
- DUPLEX FUNCTION
- AUTO BATTERY SAVE
- PTT ID
- ETC.



**5**  
watts

FM RADIO 87.5 - 108.0 MHz

**TC-144H**  
144.0000-146.0000MHz.

## รุ่นสุดฮิต ยอดนิยม

- PUBLIC RADIO FM TRANSCEIVER
- 80 CHANNELS, 160 CHANNEL FREE MEMORIES
- 1400 mAh Li-ION BATTERY
- 51 GROUPS OF CTCSS
- 214 CODES OF DCS
- FM RADIO MODE
- SCRAMBLER
- DTMF FUNCTION
- PASSWORD SECURITY
- AUTO BATTERY SAVE
- TIME-OUT TIMER
- PTT ID
- ETC.



**5**  
watts

FM RADIO 87.5 - 108.0 MHz

**TC-245H**  
245.0000-245.9876MHz.



International Business Education and Research USA For T.C. GROUP



## SPECIFICATION

### TC-144H

### TC-245H

#### GENERAL

FREQUENCY COVER RANGE	144.0000-146.0000MHz.	245.0000-245.9875MHz.
CHANNEL SPACING	25 KHz.	12.5 KHz.
FREQUENCY STABILITY	+/- 5 ppm (-20 °C to + 50 °C)	+/- 5 ppm (-20 °C to + 50 °C)
OPERATING TEMPERATURE RANGE	-20 °C to + 50 °C	-20 °C to + 50 °C
POWER SUPPLY REQUIERMENT	7.4 V DC.	7.4 V DC.
ANTENNA IMPEDANCE	50 Ohm.	50 Ohm.
DIMENSIONS	89 x 53 x 30 mm. (H x W x D)	89 x 53 x 30 mm. (H x W x D)

#### TRANSMITTER

OUTPUT POWER	Hi : 5 w./ Lo : 1 w.	Hi : 5 w./ Lo : 1 w.
SPURIOUS RADIATION	73 dB.	63 dB.
ADJACENT CHANNEL POWER	73 dB.	60 dB.
MAX. FREQUENCY DEVIATION	12.5KHz. / 25.0 KHz.	+/- 2.5KHz.
AUDIO DISTORTION	<5%	<5%

#### RECEIVER

SENSITIVITY	<0.2 µV at 12 dB. / SINAD	<0.2 µV at 12 dB. / SINAD
SQUELCH SENSITIVITY	< 0.158 µV.	< 0.158 µV.
SELECTIVITY	68 dB.	60 dB.
INTERMODULATION	73 dB.	65 dB.
AUDIO OUTPUT MAX	≥500 mW.	≥500 mW.
AUDIO DISTORTION	< 5% at 8 Ohm Speaker	< 5% at 8 Ohm Speaker

### ช่องทางการติดต่อศูนย์บริการหลังการขาย

1 มาส่งสินค้าด้วยตนเองที่ศูนย์บริการ T.C. GROUP (พร.โขง)  
หรือ จัดส่งผ่านทางไปรษณีย์



หรือ



2 ส่งสินค้าผ่านร้านค้าตัวแทนจำหน่ายที่ท่านสะดวกทั่วประเทศ



3 ส่งสินค้าผ่านรถ ศูนย์บริการลูกค้าสัมพันธ์ T.C. GROUP ที่จะออก  
บริการตรวจเช็คสินค้าทั่วประเทศ



พบเห็นรถของหน่วย  
บริการลูกค้าสัมพันธ์  
แจ้งความประสงค์ฝาก  
สินค้าได้ทันที



1. นำสินค้ามาส่งด้วยตนเอง หรือ จัดส่ง  
ไปรษณีย์ โดยนำมาส่งที่ ศูนย์บริการหลังการขาย  
ตามที่อยู่ปรากฏด้านล่าง

2. นำสินค้าส่งร้านตัวแทนจำหน่ายทั่วประเทศ  
โดยทางร้านค้าตัวแทนจำหน่ายจะทำการจัดส่ง  
สินค้ามายังศูนย์บริการหลังการขาย ต่อไป...

3. ส่งสินค้ากับรถหน่วยบริการลูกค้าสัมพันธ์  
หากท่านมีสินค้าที่ต้องการซ่อมและพบเห็นรถ  
ที่ทางบริษัทออกให้บริการเคลื่อนที่ ท่านสามารถ  
ฝากสินค้าของท่านเพื่อส่งมาซ่อม ได้ทันที  
โดยทางรถของศูนย์จะมีเอกสารรับเครื่องซ่อม  
ให้ท่านทันที เพื่อเป็นหลักฐานยืนยันการส่งซ่อม



#### ศูนย์บริการลูกค้าสัมพันธ์

44/4-5 ซ. ภูมิจักร ถ. สุขุมวิท 46  
แขวงพร.โขง เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110  
โทร. 0-2392-0044, 0-2392-1500 (อัตโนมัติ)  
เวลาทำการ : จันทร์ - เสาร์ : 8.30 น. - 17.30 น.  
หยุด : วันอาทิตย์ และ วันหยุดนักขัตฤกษ์

ท่านสามารถดาวน์โหลดวิดีโอการใช้งานเครื่องได้ที่



: [www.tccom.co.th/YouTube](http://www.tccom.co.th/YouTube)