

# PRESIDENT

## BARRY II 12/24V



Pantalla 7 colores



- Gran pantalla LCD multifunción • Pantalla 7 colores
- AM / FM • Roger Beep • Bip de teclado conmutable
- Filtro anti-parásitos ANL integrado • Filtro NB • Compander
- Noise Gate • Vox (función manos-libres) • PA (megafonía)
- 2 canales de emergencia programables • Talkback
- Toma de carga USB • TOT (Time Out Timer) • Re inicialización...

\* Ver las condiciones de garantía en nuestra web: [www.president-iberica.com](http://www.president-iberica.com)

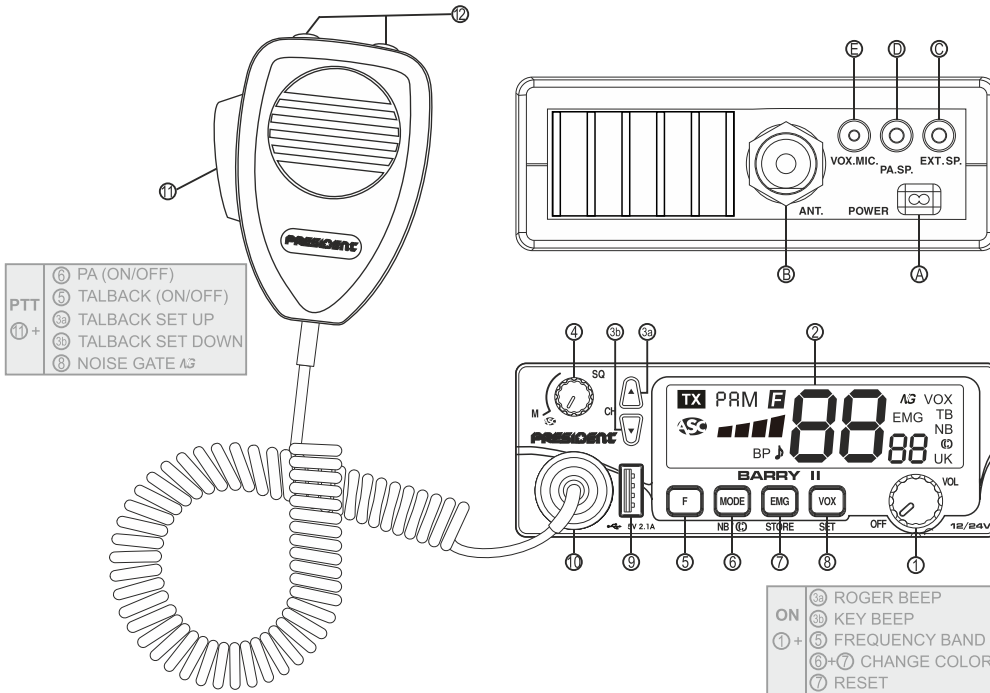
Groupe  
**PRESIDENT**  
ELECTRONICS  
since 1978

2101/08-20 - C0431



C/ Alimentació - 9 • Polígono Industrial La Ferreria • 08110 - Montcada i Reixac  
Telf. 93.335.44.88 • Fax 93.263.38.68 • E-mail: [comercial@president-iberica.com](mailto:comercial@president-iberica.com)





## FUNCIONES AL ENCENDER LA EMISORA

- 1) ROGER BEEP (tecla ▲ de la emisora o botón UP del micrófono)
- 2) BEEP DE TECLADO (tecla ▼ de la emisora o botón DN del micrófono o)
- 3) F - SELECCIÓN DE LABANDA DE FRECUENCIAS (tecla F)
- 4) COLOR (teclas EMG + MODE)
- 5) RESET

## FUNCIONES CON LA PALANCA DE EMISIÓN PTT

- 1) TALKBACK (PTT + F)
- 2) NIVEL DEL TALKBACK (PTT + ▲/▼ de la emisora)
- 3) PA (PTT + MODE)
- 4) NOISE GATE (PTT + VOX)

- 1) INTERRUPTOR DE VOLUMEN
- 2) PANTALLA
- 3) SELECTOR DE CANALES: teclas ▲/▼ en la emisora
- 4) ASC (Automatic Squelch Control)/SQUELCH
- 5) F - SELECCIÓN DE LABANDA DE FRECUENCIAS
- 6) MODO ~ NB & COMPANDER
- 7) CANAL DE EMERGENCIA ~ DEFINICIÓN DEL CANAL DE EMERGENCIA
- 8) VOX ~ VOX SET
- 9) CARGA USB
- 10) TOMA DE MICRÓFONO DE 6 PINS

- 11) PTT (Push To Talk)
  - 12) SELECTOR DE CANALES: botones UP/DN en el micrófono
- A) ALIMENTACIÓN (13,2V / 26,4V)  
 B) ANTENA (SO-239)  
 C) ALTA VOZ EXTERIOR (8Ω, Ø 3,5 mm)  
 D) ALTA VOZ PA (8Ω, Ø 3,5 mm)  
 E) MICRÓFONO VOX OPCIONAL (Ø 2,5 mm)

Art. N° TXPRO22



## 1) GENERALES

- Canales : 40
- Modos de modulación : AM/FM
- Gama de frecuencias : de 26,965 MHz a 27,405 MHz
- Impedancia de la antena : 50 ohms
- Tensión de la alimentación : 13,2 V / 24,6 V
- Dimensiones (en mm) : 125 (L) x 180 (P) x 45 (A)
- Peso : ~ 0,9 kg
- Accesorios incluidos : 1 micrófono UP/DOWN y su soporte, 1 soporte de montaje y tornillos de fijación, cable de alimentación con fusible.
- Filtro : ANL (Automatic Noise Limiter) integrado

## 2) EMISIÓN

- Tolerancia de frecuencia : +/- 200 Hz
- Potencia portadora : 4 W AM / 4 W FM
- Emisiones parásitas : inferior a 4 nW (-54 dBm)
- Respuesta en frecuencia : 300 Hz a 3 KHz en AM/FM
- Potencia emisión en el canal adyacente : inferior a 20 μW
- Sensibilidad del micrófono : 7 mV
- Consumo máximo : 1,7 A a 13,2 V / 0,85 A a 26,4 V
- Distorsión máx. de la señal modulada : 2%

## 3) RECEPCIÓN

- Sensibilidad máx. a 20dB sinad : 0,5 μV - 113 dBm AM  
0,35 μV - 116 dBm FM
- Respuesta en frecuencia : 300 Hz a 3 KHz
- Sensibilidad del canal adyacente : 60 dB
- Potencia audio máxima : 2,5 W
- Sensibilidad del silenciador (squelch) : mini 0,2 μV - 120 dBm  
máx. 1 mV - 47 dBm
- Tasa de rechazo frecuencia imagen : 60 dB
- Tasa de rechazo frecuencia intermedia : 70 dB
- Consumo : 160 ~ 420 (13,2V)  
100 ~ 250 mA (26,4V)



multi-normas europeas

