

# PRESIDENT

# BARRY II +

## AM / FM

## 12 / 24 V

# SIMPLY UNIQUE

Downloaded  
from  
[www.cbradio.nl](http://www.cbradio.nl)

+ PRESIDENT  
CHANNELS



Photo non contractuelle

## CARACTÉRISTIQUES

- P Channels
  - NRC (TX + RX)
  - Scan / Skip
  - Mic U/D (fonction on/off)
  - Grand afficheur LCD multifonction
  - 7 Couleurs d'affichage
  - Bip de touches / Roger Beep
  - ANL intégré / NB / TB / NG / VOX / PA
  - 2 Canaux d'urgence (EMG) programmables
  - Prise de charge USB
  - Reset
  - ...
- Accessoires inclus :
    - 1 Microphone electret UP/DOWN
    - 1 Support
    - 1 Berceau avec vis de fixation
    - 1 Cordon d'alimentation avec fusible

Réf. TXPR122



3 143599 1104135 1



\*See warranty conditions on our website

Groupe PRESIDENT ELECTRONICS 2272/07-24 - C0502

PRESIDENT ELECTRONICS since 1978

S.A. Capital 10.000.000 €  
Siège Social / Head Office – France – Route de Sète  
BP 100 – 34540 BALARUC  
Site : <http://www.president-electronics.com>  
e-mail : [groupe@president-electronics.com](mailto:groupe@president-electronics.com)

Compatible  
REMOTE BT MIKE  
REMOTE MIKE

ASO Automatic  
Squelch  
Control

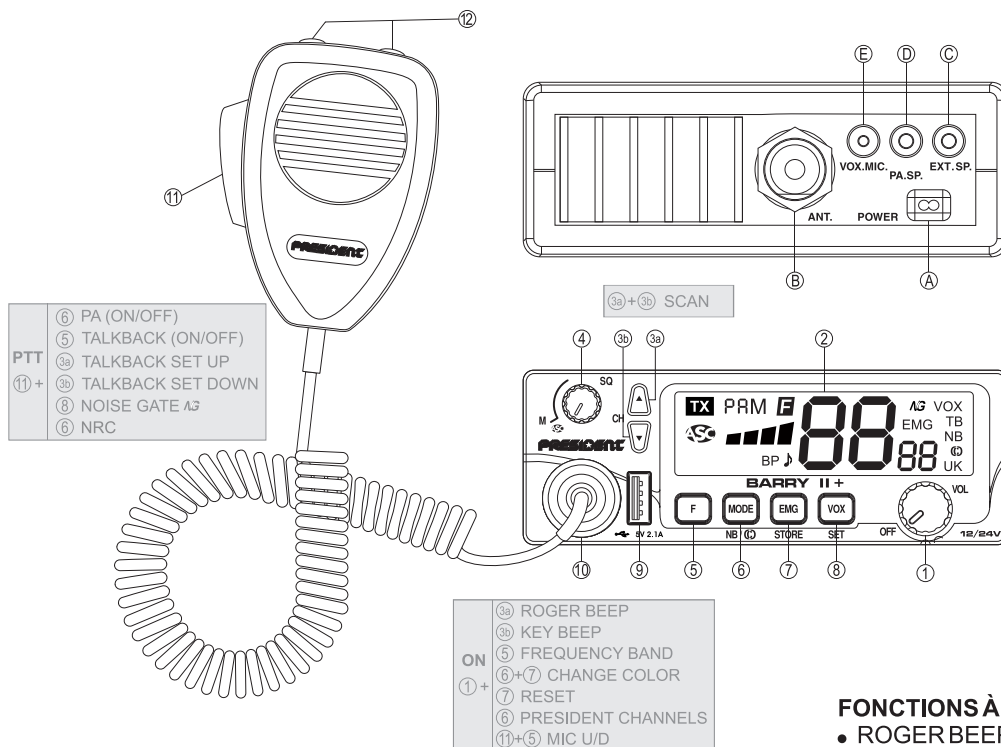
VOX built in

N.R.C.  
NOISE REDUCTION CIRCUIT



# BARRY II+

## Fonctions



- A) ALIMENTATION (13,2V/26,4V)
- B) PRISE D'ANTENNE (SO-239)
- C) PRISE POUR HAUT-PARLEUR EXTERNE OPTIONNEL (8Ω, Ø3,5 mm)
- D) PRISE POUR HAUT-PARLEUR PA (PublicAddress) OPITIONNEL (8Ω, Ø3,5 mm)
- E) PRISE POUR MICRO VOX OPTIONNEL (Ø2,5 mm)

- 1) MARCHE/ARRÊT ~ VOLUME
- 2) AFFICHEUR
- 3) SÉLECTEUR DE CANAUX
- 4) ASC (Automatic Squelch Control) ~ SQUELCH
- 5) F ~ SÉLECTION DE LABANDE DE FRÉQUENCES ~ SKIP
- 6) MODE ~ NB & NRC ~ NRC SET
- 7) EMG ~ RÉGLAGE EMG
- 8) VOX ~ RÉGLAGE DU VOX
- 9) PRISE DE CHARGE USB
- 10) PRISE MICRO 6 BROCHES
- 11) PÉDALE D'ÉMISSION PTT (Push To Talk) ~ TOT (Time Out Timer)
- 12) SÉLECTEUR DE CANAUX

### FONCTIONS À L'ALLUMAGE DU POSTE

- ROGER BEEP (▲ ou UP)
- BIP DE TOUCHES (▼ ou DN)
- F ~ SÉLECTION DE LABANDE DE FRÉQUENCES (F)
- COULEUR (EMG + MODE)
- P CHANNELS (ON + MODE)
- RESET (ON + EMG)
- MIC U/D (ON + F + PTT)

### FONCTIONS AVEC LA PÉDALE D'ÉMISSION PTT

- TALKBACK (PTT + F)
- NIVEAU DU TALKBACK (PTT + ▲/▼)
- PA (PTT + MODE)
- NOISE GATE (PTT + VOX)
- NRC (PTT + MODE)

## 1) GÉNÉRALES

- Canaux : 40
- Modes de modulation : AM/FM
- Gamme de fréquence : 26,965 MHz à 27,405 MHz
- Impédance d'antenne : 50 ohms
- Tension d'alimentation : 13,2V / 26,4V
- Dimensions (mm) : 125 (L) x 180 (P) x 45 (H)
- Poids : ±0,9 kg
- Accessoires inclus : 1 microphone electret UP/DOWN et son support, 1 berceau et vis de fixation.
- Filtre : ANL (Automatic Noise Limiter) intégré

## 2) ÉMISSION

- Tolérance de fréquence : ±200 Hz
- Puissance porteuse : 4 W
- Émissions parasites : < 4 nW (-54 dBm)
- Réponse en fréquence : 300 Hz à 3 kHz
- Puissance émise dans le canal adjacent : < 20 µW
- Sensibilité du microphone : 7 mV
- Consommation max. : 1,7A (13,2V)  
0,85A (26,4V)
- Distorsion max. du signal modulé : 2%

## Caractéristiques

### 3) RÉCEPTION

- Sensibilité max. à 20 dB sinad : 0,5 µV - 113 dBm (AM)  
0,35 µV - 116 dBm (FM)
- Réponse en fréquence : 300 Hz à 3 kHz
- Sélectivité du canal adj. : 60 dB
- Puissance audio max. : 2,5 W
- Sensibilité du Squelch : min. 0,2 µV - 120 dBm  
max. 1 mV - 47 dBm
- Taux de réjection fréq. image : 60 dB
- Taux de réjection fréq. intermédiaire : 70 dB
- Consommation : 160 ~ 420 mA (13,2V)  
100 ~ 250 mA (26,4V)



Multi-normes  
Européennes

