

# PRESIDENT

# WASHINGTON

AM / FM / BLU

12 V

**SIMPLY  
POWER FULL**

**80+**  
Watt PEP



Photo non contractuelle

## CARACTÉRISTIQUES

- APM (Automatic Power Management)
- Automatic Relay / Split
- DC/Temp (Affichage)
- Power limitation
- Message / Band / Nomme des bandes
- Automatic SWR
- NRC / ANL / NB / Hi-Cut
- Scan / Skip
- 4 Mémoires / 2 Canaux prioritaires (9 & 19)
- PA (Public Address) / Vox (fonction mains-libres)
- CTCSS / DCS
- ...

- Accessoires inclus :
  - 1 Microphone electret UP/DOWN
  - 1 Support
  - 1 Berceau avec vis de fixation
  - 1 Cordon d'alimentation avec fusible

Réf. TXPR901



Groupe **PRESIDENT** ELECTRONICS since 1978  
S.A. Capital 10.000.000 €  
2259/04-24 - C0499  
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)



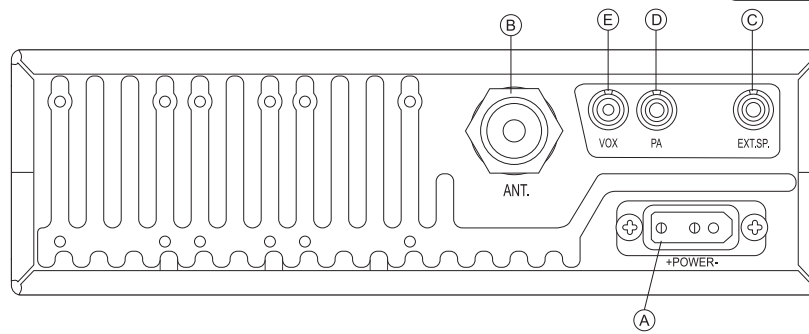
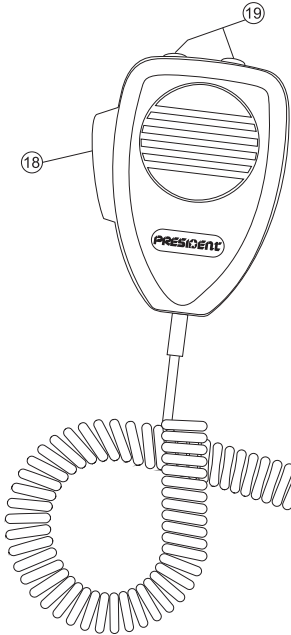
VOX built in



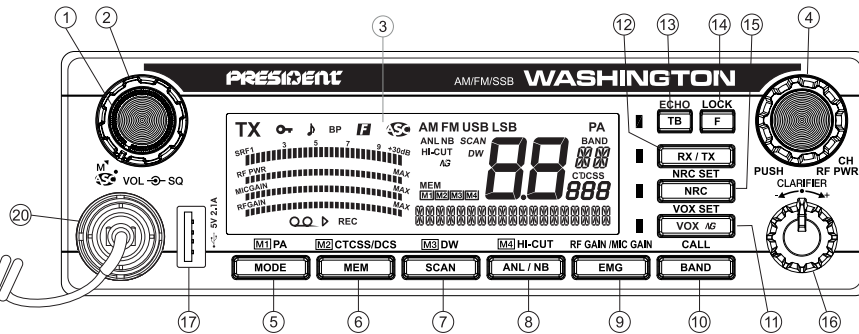
# WASHINGTON

## Fonctions

14 + 11	Noise Gate
18 + 4	RF POWER
18 + 9	MIC GAIN
18 + 10	CALL



- A) ALIMENTATION (13,2 V)
- B) PRISE D'ANTENNE (SO-239)
- C) PRISE POUR HAUT-PARLEUR EXTERNE OPTIONNEL (8 Ω, Ø 3,5 mm)
- D) PRISE POUR HAUT-PARLEUR PA (Public Address) OPTIONNEL (8 Ω, Ø 3,5 mm)
- E) PRISE POUR MICRO VOX OPTIONNEL (Ø 2,5 mm)



- 1) MARCHE/ARRÊT ~ VOLUME
- 2) ASC (Automatic Squelch Control) ~ SQUELCH
- 3) AFFICHEUR
- 4) SÉLECTEUR DE CANAUX ~ RF POWER
- 5) MODE ~ PA
- 6) MEMOIRE ~ CTCSS / DCS
- 7) SCAN / DW ~ SCAN SKIP
- 8) ANL / NB ~ HI-CUT
- 9) CANAUX PRIORITAIRES ~ RF GAIN / MIC GAIN
- 10) BAND ~ CALL
- 11) VOX / NOISE GATE ~ AJUSTEMENT DU VOX
- 12) RX/TX
- 13) TALKBACK ~ ECHO
- 14) F ~ VERROUILLAGE DES TOUCHES
- 15) NRC ~ SPLIT ~ RÉGLAGE NRC
- 16) CLARIFIÉ
- 17) PRISE DE CHARGE USB
- 18) PÉDALE D'ÉMISSION PTT (Push To Talk) ~ TOT (Time Out Timer)
- 19) SÉLECTEUR DE CANAUX
- 20) PRISE MICRO 6 BROCHES

### 1) GÉNÉRALES

- Modes de modulation : AM / FM / USB / LSB
- Gamme de fréquence : 24,890 à 24,990 MHz  
28,000 à 29,700 MHz
- Impédance d'antenne : 50 ohms
- Tension d'alimentation : 13,8 V
- Dimensions (mm) : 185 (L) x 172 (P) x 56 (H)
- Poids : 1,190 kg
- Accessoires inclus : 1 microphone électret UP/DOWN et son support, 1 berceau avec vis de fixation et 1 cordon d'alimentation avec fusible.

### 2) ÉMISSION

- Tolérance de fréquence : ± 200 Hz
- Puissance porteuse : 20 W (AM)  
80 W (FM)  
80 W PEP (USB / LSB)
- Emissions parasites : < 4 nW (-54 dBm)
- Réponse en fréquence : 300 Hz à 3 KHz
- Puissance émise dans le canal adjacent : < 20 µW
- Sensibilité du microphone : 3,0 mV
- Consommation max. : < 5A (13,8 V)
- Distorsion max. du signal module : 2 %

## Caractéristiques

### 3) RÉCEPTION

- Sensibilité max. à 20 dB sinad : 0,5 µV - 113 dBm (AM)  
0,35 µV - 116 dBm (FM)  
0,28 µV - 118 dBm (USB/LSB)
- Réponse en fréquence : 300 Hz à 3 kHz
- Sélectivité du canal adj. : 60 dB
- Puissance audio max. : 3 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 max. : 200 ~ 600 mA (13,2 V)



Multi-normes  
Européennes

