

JACKSON II

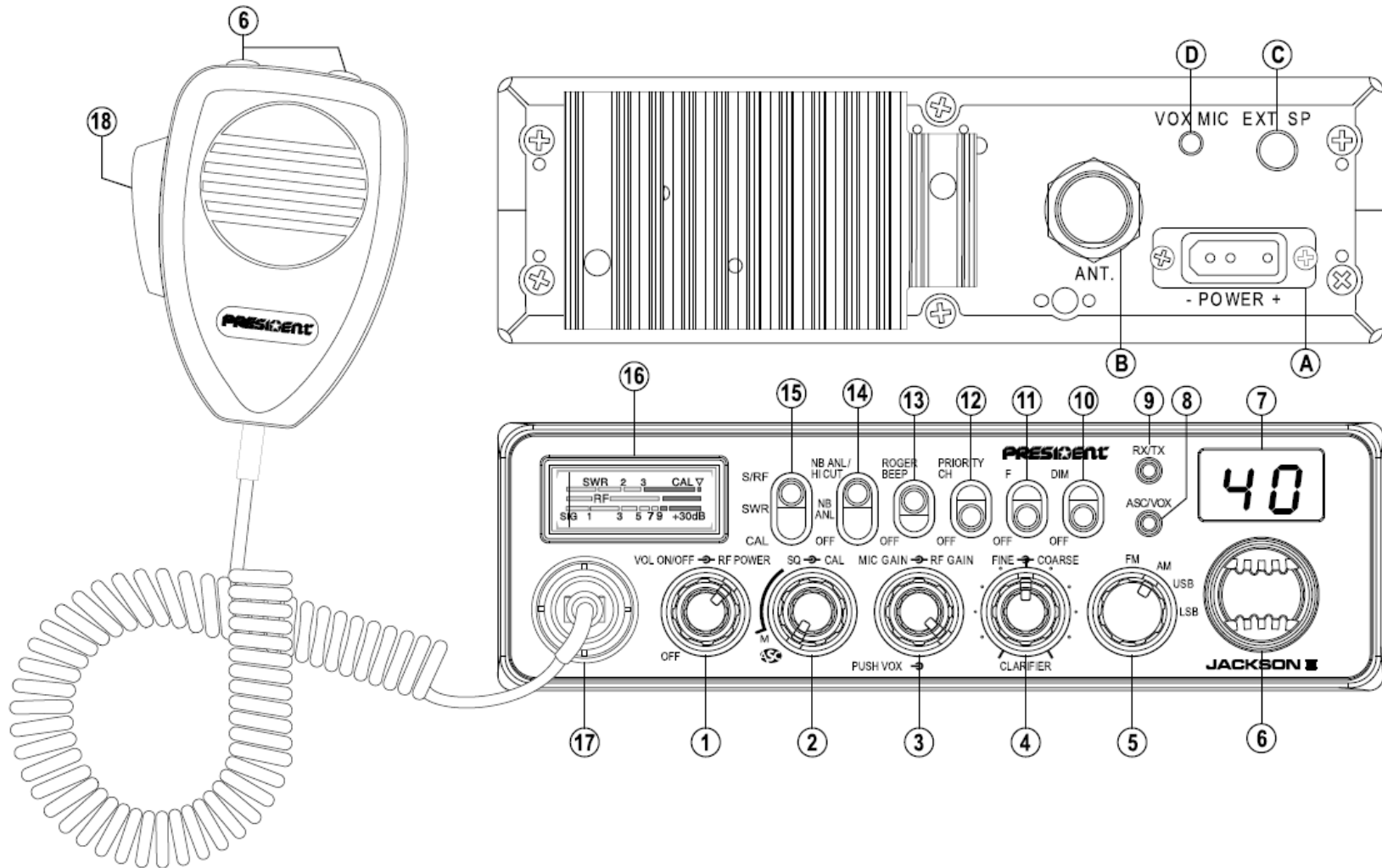
CE



MANUAL DE UTILIZARE

PRESIDENT

O PRIVIRE ASUPRA EMIȚĂTORULUI-RECEPTOR JACKSON II ASC



0742 533 734

ATENȚIE !

Înainte de utilizare, asigurați-vă că aveți antena conectată (la intrarea B situată pe panoul din spate al echipamentului) și ați setat corect Raportul de Undă Staționară (SWR) !

În caz contrar există posibilitatea defectării amplificatorului iar acesta nu va fi acoperit de

APARAT MULTI- NORME !

A se vedea funcția F și tabelul de configurații de la pagina 11.

GARANȚIA ACESTUI EMIȚĂTOR-RECEPTOR ESTE VALABILĂ DOAR ÎN ȚARA DE UNDE A FOST CUMPĂRAT

CUPRINS :



0742 533 734

INSTALAREA	1
INSTRUCȚIUNI PENTRU UTILIZAREA EMITĂTORULUI-RECEPTOR TIP CB	3
CARACTERISTICI TEHNICE	8
PROBLEME TEHNICE	8
CUM SE TRANSMITE SAU RECEPȚIONEAZĂ UN MESAJ	9
GLOSAR DE TERMENI	9
TABELUL DE FRECVENȚE	10
NORMELE EUROPENE	11

Bine ați venit în lumea noii generații de emițătoare-receptoare civile (CB). Noua gama PRESIDENT vă facilitează accesul la echipamentele de top în domeniul CB.

Prin folosirea de tehnologii de ultimă oră, care garantează calitate fără precedent, PRESIDENT JACKSON II ASC este un nou pas în comunicațiile personale și este cea mai bună alegere în ceea ce-i privește pe utilizatorii de emițătoare-receptoare în bandă civilă (CB). Pentru a vă asigura că folosiți la maxim echipamentul Dvs, vă recomandăm să parcurgeți în totalitate manualul de utilizare înainte de instalării.

A) INSTALAREA

1) UNDE ȘI CUM SE INSTALEAZĂ DISPOZITIVUL DE EMISIE - RECEPȚIE CB

- Alegeți o locație potrivită pentru o utilizare simplă și practică a emițătorului-receptor CB
- Radio-emițătorul mobil nu trebuie să *interfereze* cu comenzile conducătorului auto sau cu pasagerii vehiculului

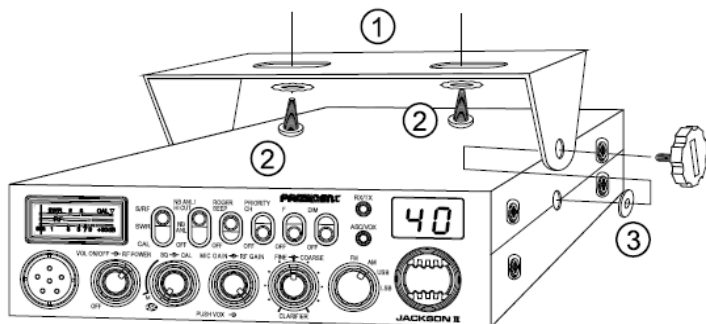
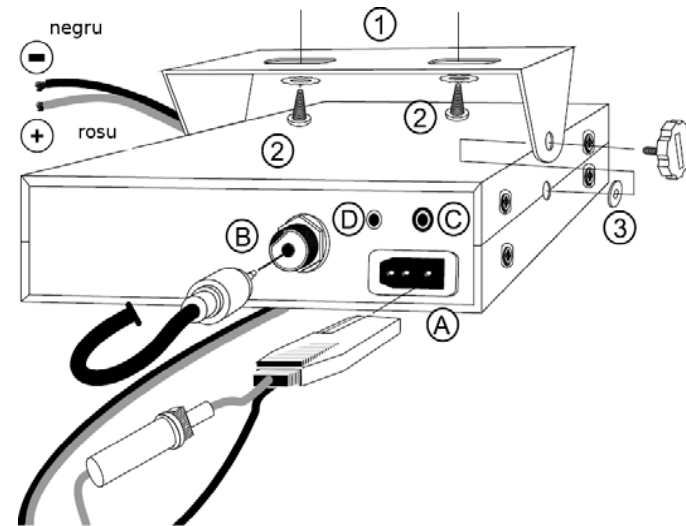


DIAGRAMA DE MONTAJ



c) Asigurați-vă că ieșirile diferitelor cabluri (alimentarea, antena, accesorii etc.) nu incomodează sub nici o formă conducerea normală a autovehiculului.

d) Pentru montaj, folosiți suportul (1) și fixați-l cu ajutorul șuruburilor (2) incluse (diametrul orificiilor 3,2 mm). Asigurați-vă că nu distrugeți sistemul electric al vehiculului în timpul montajului.

e) Nu uitați să strângeți împreună cu șuruburile de prindere și piulițele de cauciuc (3) care au rol de absorbție a șocurilor și asigură o prindere eficientă a dispozitivului.

f) Alegeți un amplasament pentru suportul microfonului prevăzând și spațiu pentru cordonul sau.

NOTĂ: Emițătorul receptor CB dispune de o mufă frontală pentru microfon care se poate monta în bordul autovehiculului. În acest caz, va fi nevoie de un difuzor extern pentru îmbunătăți recepția sunetului (connectorul EXT.SP situat în partea din spate C). Cereți informații reprezentantului de vânzări cu privire la montare.

2) INSTALAREA ANTENEI

a) Alegerea antenei:

- Pentru emițătoarele-receptoare tip CB cu cât antena este mai lungă cu atât se vor putea obține rezultate mai bune. Dealerul vă va putea ajuta în privința achiziționării unei antene.

b) Antena mobilă :

Trebuie instalată pe autovehicol în zona cu cea mai întinsă suprafață metalică (plană) cât mai departe de parbriz și paravânt.

- Dacă există deja o antenă radio instalată, antena CB trebuie să fie mai înaltă decât aceasta.

- Există două tipuri de antene: preajustate și ajustabile.

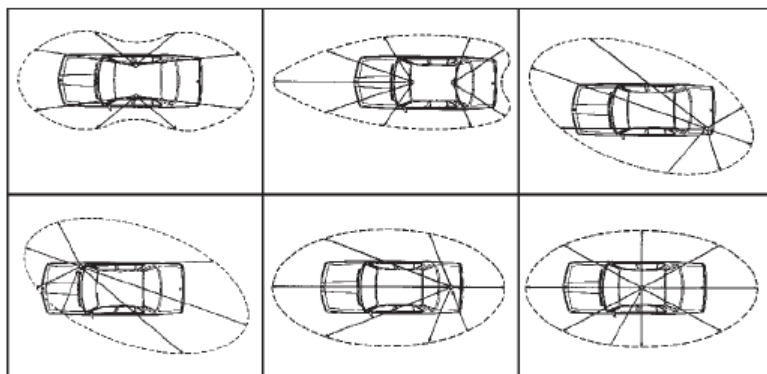
Antenele preajustate se folosesc pentru suprafețe întinse (ex: plafonul mașinii)

Antenele ajustabile care ofera o rază mult mai mare de acțiune se pot folosi pe suprafețe plane mai mici (vezi pagina 3, par. 5 Ajustarea Raportului de Undă Staționară SWR) .

- Pentru antenele care necesită perforare pentru montaj va fi nevoie de un contact foarte bun între antenă și suprafața de montaj. Pentru a obține o conexiune cât mai bună, frecati ușor suprafața de contact unde va fi fixat șurubul de prindere și inelul de reglaj.

- Atașați cu atenție cablul pentru a nu fi perforat sau presat deoarece există riscul de scurt circuit.

- Conectați antena (**B**)



Raza de acțiune în funcție de poziție

c) Antena fixă:

- Antena fixă trebuie instalată într-un spațiu cât mai deschis. Dacă se instalează pe un stâlp atunci instalarea trebuie făcută în conformitate cu legile în vigoare. Cereți sfatul unui profesionist.

Toate antenele și accesoriile PRESIDENT sunt fabricate la standarde de calitate pentru a oferi maximum de eficiență oricărui radio-emițător de tip CB.

3) ALIMENTAREA:

Emițătorul receptor PRESIDENT JACKSON II ASC este dotat cu un sistem de protecție pentru inversiunile de polaritate. Totuși, este indicat să verificați conexiunile de alimentare. Echipamentul Dvs. trebuie alimentat la o sursă de curent continuu de 12 volți (**A**).

În momentul de față majoritatea autoturismelor și camioanelor funcționează fără a avea contact cu pământul. Se poate controla acest lucru verificând dacă terminalul (-) de la baterie este conectat la blocul motor sau la șasiul mașinii. În caz contrar, consultați vânzătorul .

ATENȚIE : Camioanele posedă în general 2 baterii și o instalație electrică pe 24 de volți, caz în care este necesară instalarea unui convertor de 12/24 de volți (tip CV 24/12 PRESIDENT) pe circuitul electric. Următoarele operațiuni trebuie realizate cu cablul de alimentare deconectat de la echipament :

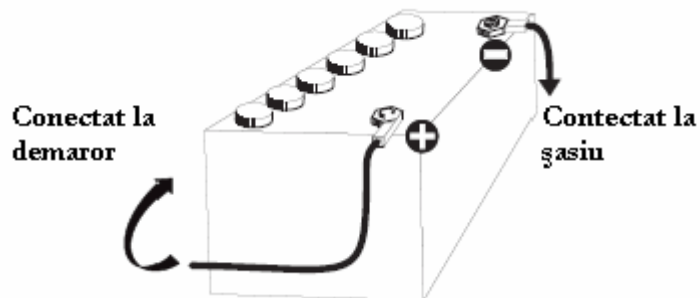
a) Asigurați-vă că bateria este pe 12 volți.

b) Localizați terminalele negativ și pozitiv ale bateriei (+ este roșu ; – este negru).În situația extinderii cablului folosiți același tip de cablu sau unul mai bun.

c) Este necesar să conectați emițătorul-receptor CB la o sursă (+) și (-) permanentă. Vă sfătuim să conectați cablul de alimentare direct la baterie (conectarea la cablurile de alimentare al radio-casetofonului auto poate crea interferențe)

d) Conectați cablul roșu (+) la borna pozitivă a bateriei și cablul negru (–) la borna negativă a bateriei.

e) Conectați cablul de alimentare la radio-emițătorul CB.



ATENȚIE: Niciodată nu înlocuiți siguranța fuzibilă (6A) cu una de o altă valoare.

4) OPERAȚII DE BAZĂ CARE SUNT NECESARE ÎNAINTEA UTILIZĂRII ECHIPAMENTULUI PENTRU PRIMA DATĂ (fără să emiteți și fără să fi folosit microfonul PTT „apasă pentru a vorbi”):

- Conectați microfonul
- Verificați conexiunile antenei
- Porniți dispozitivul rotind butonul VOLUME (1) în sensul acelor de ceas.
- Rotiți butonul SQUELCH (2) la minimum (în poziția M)
- Ajustați volumul la un nivel confortabil.
- Selectați canalul 20 rotind butonul aflat pe panoul frontal.

5) AJUSTAREA RAPORTULUI DE UNDĂ STAȚIONARĂ (R.U.S./SWR):

ATENȚIE !: Această operațiune trebuie efectuată când folosiți dispozitivul pentru prima dată (sau când schimbați poziția antenei). Ajustarea trebuie făcută într-o zonă fără obstacole folosind un dispozitiv de măsurare a unde staționare (R.U.S.) model TOS 1 sau TOS 2.

Ajustarea folosind un dispozitiv de măsurare a unde staționare model TOS 1 sau TOS 2:

- Conectarea dispozitivului de măsurare R.U.S.
 - Conectați dispozitivul de măsurare R.U.S. între radio-emiteătorul CB și antenă cât mai aproape de radio-emiteătorul CB (folosiți maximum 40 de cm de cablu , ex: **PRESIDENT CA 2C**)
- Ajustarea dispozitivului de măsurare R.U.S.:
 - Setați remițătorul-receptor CB pe canalul 20.
 - Setați butonul dispozitivului TOS de măsurare al R.U.S. pe poziția CAL (calibrare)
 - Apăsați butonul microfonului pentru a emite.
 - Aduceți acul la simbolul ▼ cu ajutorul butonului de calibrare.
 - Schimbați butonul la poziția SWR (citirea valorii R.U.S.). Valoarea afișată de acul dispozitivului de măsurare trebuie să fie cât mai apropiată de valoarea 1. În caz contrar reajustați antena până obțineți o valoare cât mai apropiată de 1. (O valoare între 1 și 1.8 este considerată a fi acceptabilă)
 - Va fi necesar să recalibrați după fiecare reajustare a antenei.

După realizarea procedurilor de mai sus radio-emiteătorul CB este pregătit pentru utilizare.

B) INSTRUCȚIUNI PRIVIND UTILIZAREA EMITEȚĂTORULUI-RECEPTOR TIP CB :

1) PORNIRE/OPRIRE – VOLUM

- pentru a porni dispozitivul rotiți butonul (1) în sensul acelor de ceas.
- pentru a mări volumul rotiți același buton progresiv în sensul acelor de ceas.

RF POWER

Ajustati puterea de emisie doar in modul AM si FM. Permite reducerea puterii in cazul in care se realizeaza o comunicare cu un interlocutor al carui dispozitiv radio CB nu este echipat cu functia **RF GAIN**.

Pozitia normala a acestei functii se afla la sensul maxim de miscare al acelor de ceasornic

2) ASC/SQUELCH ~ CAL:

SQUELCH

Functia SQUELCH va permite eliminarea zgomotelor de fond nedorite in cazul in care nu exista comunicare. Circuitul automat de reducere a zgomotului (**ASC**) nu afecteaza sunetul sau puterea dispozitivului ci ofera un grad sporit de fidelitate.

a) ASC (Sistemul automat de reducere a zgomotului de fond) – Patent mondial exclusiv al PRESIDENT ELECTRONICS

Rotiti butonul squelch-ului (2) in sensul contrar acelor de ceasornic in pozitia *ASC*. Ledul "ASC/VOX " va lumina in culoarea verde.

Observatii: Daca functia VOX este si ea activa, ledul va lumina in culoarea portocalie.

Atunci cand functia ASC este activa, nu se poate realiza nici un ajustaj manual si nici o optimizare permanenta intre sensibilitatea receptiei si confortul de ascultare. Aceasta functie se poate dezactiva prin rotirea butonului in sensul de mers al acelor de ceasornic. In acest caz, ajustajul squelch-ului devine manual. Ledul "ASC/VOX" se va stinge.

b) SQUELCH (Sistemul manual de reducere a zgomotului)

Rotiti butonul "Squelch" in sensul acelor de ceas până când zgomotul de fond dispare. Această ajustare trebuie realizată cu mare precizie, atunci

când butonul este rotit la nivelul maxim numai semnalele cele mai puternice vor fi recepționate.

FUNCȚIA CAL

Permite calibrarea dispozitivului TOS (vezi pagina 3 AJUSTAREA RAPORTULUI DE UNDĂ STAȚIONARĂ (R.U.S/SWR)

3) MIC GAIN~RF GAIN~VOX

MIC GAIN

Ajusteaza nivelul de sensibilitate al microfonului.

Pozitia normala a acestei functii se situeaza la maximul sensului de mers al acelor de ceasornic.

RF GAIN (Castig in frecventa)

Ajusteaza sensibilitatea in receptie. Pozitia maxima in cazul receptiei de comunicare pe distante lungi. Se poate diminua functia **RF GAIN** pentru evitarea distorsiunilor atunci cand interlocutorul este aproape.

Reduceti functia **RF GAIN** in receptie in cazul in care se realizeaza o comunicare cu un interlocutor neechipat cu functia **RF POWER**.

Pozitia normala a acestei functii se situeaza in sensul maxim de mers al acelor de ceasornic.

VOX

Functia **VOX** permite emiterea convorbirii prin microfonul standard al dispozitivului fara a apasa butonul **PTT**. Folosirea unui microfon *vox optional* conectat la partea posterioara a aparatului (jack VOX MIC (D)) dezactiveaza microfonul de origine.

a) Modul VOX

Apasati scurt butonul <<VOX>> pentru a activarea functiei VOX. In acest timp ledul <<ASC/VOX.>> va lumina in culoarea rosu. O noua presiune asupra butonului ,<VOX.>> dezactiveaza functia. Ledul <<ASC/VOX>> se stinge.

Observatii: Daca functia ASC este si ea activa , ledul va lumina portocaliu.

b) Ajustajul VOX-ului

Apasati timp de o secunda butonului <<VOX>> pentru activarea functiei **Ajustare functia VOX**. Exista trei setari posibile: *Sensibilitate / Nivelul Anti-Vox / Temporizare*.

Setarea standard este *Sensibilitate*. Apasati scurt butonul <<Vox>> pentru a trece la setarea urmatoare. Afisajul indica tipul de setare cu prima cifra si nivelul sau cu urmatoarea cifra:

- **Sensibilitatea <<L5>>** permite ajustarea sensibilitatii microfonului pentru o calitate de transmisie optima. Nivel ajustabil de la **1** (nivel inalt) pana la **9** (nivel scazut) cu ajutorul unui selector de canale sau de la butoanele **UP/DN(6)** ale microfonului standard. Simbolul "L" corespunde functiei *Sensibilitate (Level/Nivel)*

- **Anti -Vox <<AO>>** Permite oprirea emisiei generate de zgomotele din imprejurimi.

Nivelul ajustabil de la 0 (OPRIT) pana la 9 (cel mai scazut nivel) cu ajutorul rotorului de canale sau de la butoanele **UP/DN** ale microfonului original furnizat cu radioul CB. Simbolul "A" Corespunde **Anti-Vox-ului**.

- **Temporizarea <<t5.>>** permite evitarea intreruperii bruste a transmisiei obtinandu-se o prelungire a functiei VOX, pentru finalul conversatiei. Nivelul ajustabil de la **1** (intarziere de scurta durata) pana la **9** (intarziere cu cea mai lunga durata) cu ajutorul rotorului de butoane **UP/DN** al microfonului original. Simbolul "t" corespunde temporizarii.

Odata efectuate ajustarile, apasati timp de o secunda butonul <<**Vox**>> pentru a iesi din modul **Ajustare functia VOX**.

4) Functia CLARIFIER

FINE: Aceasta permite decalajul frecventei in receptie in modul LSB/USB in sensul imbunatatirii claritatii vocii interlocutorului.

COARSE: Aceasta permite decalajul frecventei in receptie. Pozitia normala a acestei functii se situeaza in partea centrala.

5) SELECTAREA MODULUI FM/AM/USB/LSB

Acest comutator permite selectarea modului de modulatie AM,FM,LSB sau USB. Modul sau de modulatie trebuie sa corespunda cu cel al interlocutorului sau.

Modulatia frecventei /FM: Comunicare optima in teren plan si abrupt.

Modulatia amplitudinii /AM: Comunicare pe teren cu relief si obstacole la distanta medie (cel mai utilizat mod in Spania)

USB/LSB: Comunicare pe distante lungi (in functie de conditiile de propagare)

6) SELECTORUL DE CANALE: Rotitor si butoanele UP/DN ale microfonului

Aceste butoane permit urcarea sau coborarea unui canal. Se emite un <<Beep>> sonor la fiecare schimbare de canal daca se activeaza functia **Beep** (Vezi Functia Beep).

FUNCTIA BEEP

Butoane, schimbarea canalului, etc.

Pentru activarea functiei Beep: Aprindeti radioul mentinand butonul UP al microfonului strans apasat.

Pentru dezactivarea functiei Beep: Aprindeti radioul mentinand strans apasat butonul **DN** al microfonului.

FUNCTIA SCAN

Pentru activarea functiei **SCAN** (scanarea/baleiajul canalelor) in ordine crescatoare, apasati butonul **UP** al microfonului timp de 2,5

secunde. Scanarea canalelor se opreste atunci cand un canal este activ. Bateria/Baleiajul/Scanarea se reia automat dupa 3 secunde de la finalul emisiei daca nu se activeaza nici un buton in acest timp. Scanarea incepe in ordine crescatoare cu butonul **UP** al microfonului, sau in ordine descrescatoare cu butonul **DN** al microfonului.

7) AFISAJUL

Ecranul LCD led indica canalul, configuratia si nivelul de determinare al ajustarilor.



8) LED-UL ASC/VOX

Led-ul se aprinde in culoarea verde cand se activeaza functia **ASC**, in rosu atunci cand se activeaza functia **VOX** si in portocaliu atunci cand se activeaza cele doua functii simultan.

9) LED-UL RX/TX

Led-ul se aprinde in culoarea rosie atunci cand este in emisie si in verde atunci cand se primeste un semnal.

10) DIM

Functia **DIMMER** permite diminuarea/marierea intensitatii iluminarii.

11) F

Selectia benzii de frecventa (configurare: **E, d; EU; U; PL**). Benzile de frecventa trebuiesc alese dupa tara unde se utilizeaza aparatul. Niciodata nu utilizati o configuratie diferita. Anumite tari au

nevoia de o licenta de utilizare. Vezi tabelul de configurare a benzii de frecventa de la paginile 11.

Mod de utilizare:

Opriti aparatul.

Setati comutatorul in pozitie **<<F>>** si porniti din nou aparatul.

Litera corespunzatoare configuratiei va va lumina intermitent.

-Pentru a schimba configuratia, utilizati butonul rotativ de canale sau butoanele **UP** si **DN** deasupra microfonului.

-Dupa ce alegeti alegeti configuratia specifica tarii in care va aflati, setati comutatorul in **<<OFF>>**. In continuare se vizualizeaza litera corespunzatoare configuratiei. In acest moment confirmati selectia oprind si repornind din nou aparatul. Vezi tabelul de la pagina 11.

12) CANALUL PRIORITAR

Acest comutator selectioneaza canalul prioritar 9 sau 19 in functie de tara in care va aflati. Vezi tabelul de la pagina 11.

13) ROGER BEEP

Roger Beep emite un beep atunci cand se lasa liber butonul microfonului pentru a lasa interlocutorul sa vorbeasca. Din punct de vedere istoric, statiile CB folosesc modul simplex, dupa fiecare comunicare interlocutorii foloseau cuvantul **<<Roger>>**. Pentru simplificare, cuvantul **<<Roger>>** a fost inlocuit cu un **<beep>**, de aici rezultand numele sau de **<<Roger Beep>>**.

Observatii: **<<Roger Beep>>** se aude in speaker daca functia a fost activata inainte ca aparatul sa fi fost pus in functiune. Daca functia este in mod **„OFF”** in modul de functionare al aparatului, doar interlocutorul poate auzi **<<Roger Beep>>**.

14) NB.ANL/HI-CUT

Comutator cu 3 pozitii:

Off (oprit) / Filtru **NB.ANL** activ / Filtre **NB.ANL + HI-CUT** active

NB.ANL: Filtre care permit reducerea zgomotelor de fond si a parazitilor in receptie. In modul USB/LSB numai filtrul NB este activ.

HI- CUT: Elimina parazitii de frecvente inalte. Se utilizeaza in functie de conditiile de receptie.

15) S/RF ~ SWR ~ CAL

S/RF

Citirea s-metrului, puterea emisiei si nivelul de receptie.

SWR

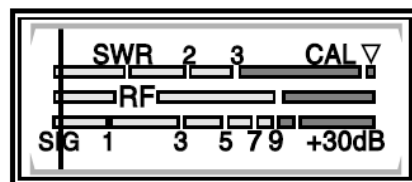
Citirea valorii functiei R.U.S./SWR (vezi procedura de ajustaj a R.U.S. de la pagina 3)

CAL

Calibrarea functiei de masurare a R.U.S (vezi procedeul de ajustaj de la pagina 3)

16) S-METRU

Permite vizualizarea de forma relativa a puterii de emisie si a nivelului de semnal primit, functia RUS sau calibrarea functiei RUS in functie de pozitia comutatorului S/RF-SWR-CAL (16)



Apăsați acest buton pentru a transmite un mesaj și eliberați-l pentru a putea receptiona.

A) TERMINAL DE ALIMENTARE (13,2 V)

B) CONECTORUL PENTRU ANTENĂ (SO-239)

C) SPEAKER EXTERIOR(8Ω, Ø 3,5 mm)

D) MUFĂ PENTRU MICROFONUL VOX OPTIONAL(Ø 2,5 mm)

17) MUFA CU 6 PINI PENTRU MICROFON

Această mufă se află pe panoul frontal pentru a ușura folosirea echipamentului la bord. A se vede diagrama de la pagina 7.

C) CARACTERISTICI TEHNICE:

1) GENERAL

- Canale : 40
- Modulatii : AM
- Frecvență : de la 26,965 Mhz -27,405 Mhz
- Impedanță antenă : 50 Ohmi
- Alimentare : 13,2 Volți
- Dimensiuni (mm) : 185 (L) x 264.5 (P) x 56 (H)
- Greutate : 1,5Kg
- Accesorii : Microfon UP/DOWN cu suport, suport de montare, șuruburi, cablu de alimentare cu fuzibil

2) EMISIE

- Variație frecvență emisie : +/- 300Hz
- Putere : 1 W AM/4 W FM/4W
- Interferență emisie : USB-LSB(PEP)
- Viteză răspuns audio : inferioară la 4nW (-54 dBm)
- Putere emisă în canalul adiacent : 300 Hz la 3 Khz în AM/FM
- Sensibilitate microfon : sub 20 μW
- Pierdere : 3.0 mV
- Distorsiune semnal modulată : 3 A (cu modulație)
- : 1,8%

3) RECEPȚIE

- Sensibilitate la 20dB sin. : 0,7 μV - 110dBm (AM)
- Răspuns în frecvență : 0,35μV-116dBm(FM)
- Selectivitatea canalului adiacent : 0,28μV-118 dBm(USB/LSB)
- Putere audio maxima : 300 Hz la 3 Khz in AM/FM
- Sensibilitate dispozitiv red. zgomot : 60 dB
- : 3 W
- Rata de suprimare a frecvenței : minim 0,2 μV - 120 dBm
- Rata de supr. a frecvenței interm. : maxim 1 mV - 47 dB
- : 60dB
- : 70 dB

D) PROBLEME TEHNICE

1) DISPOZITIVUL DVS DE EMISIE RECEPȚIE DE TIP "CB" NU EMITE SAU TRANSMISIA ESTE DE SLABĂ CALITATE:

- Verificați dacă antena este conectată corect și R.U.S. (SWR) este corect ajustat
- Verificați dacă microfonul este conectat corect.

2) DISPOZITIVUL DVS DE EMISIE RECEPȚIE DE TIP "CB" NU RECEPȚIONEAZĂ SAU RECEPȚIA E DE SLABĂ CALITATE:

- Verificați dacă butonul "Squelch" este corect ajustat.
- Verificați dacă butonul de volum este ajustat la un nivel acceptabil.
- Verificați dacă microfonul este conectat.
- Verificați dacă antena este conectată și RUS (SWR) este corect ajustat
- Verificați dacă Dvs și corespondentul Dvs. folosiți aceeași bandă de modulație

3) DISPOZITIVUL NU PORNEȘTE:

- Verificați cablul de alimentare
- Verificați cablurile de conectare
- Verificați siguranța fuzibilă

E) CUM SE TRANSMITE SAU RECEPȚIONEAZĂ UN MESAJ RADIO:

- Alegeți un canal (19, 27)
- Apăsați butonul PTT "Apasă pentru a vorbi" și anunțați mesajul „Atenție, testare emisie” în acest mod veți face posibilă testarea clarității și puterea semnalului.
- Eliberați butonul PTT și așteptați un răspuns. Ar trebui să obțineți un răspuns de genul: "Semnal puternic și clar"
- Dacă utilizați un canal comun de strigare (19,22) și ați deschis o discuție cu cineva, se obișnuiește să se aleagă un alt canal pentru a nu fi blocat canalul de strigare.

DX	:	Comunicație la mare distanță
DW	:	Urmărire duală
FM	:	Modulație în Frecvență
GMT	:	Timpul de referință Greenwich
GP	:	Ground Plane(antena verticala)
HF	:	Frecvență înaltă
LF	:	Frecvență joasă
LSB	:	Bandă inferioară
RX	:	Receptor
SSB	:	Bandă laterală unică
SWR	:	Raport de undă staționară
SWL	:	Unde scurte de ascultare
SW	:	Unda scurtă
TX	:	Transmițător
UHF	:	Frecvență Ultra Înaltă
USB	:	Bandă Laterală Înaltă
VHF	:	Frecvență Foarte Înaltă

F) GLOSAR

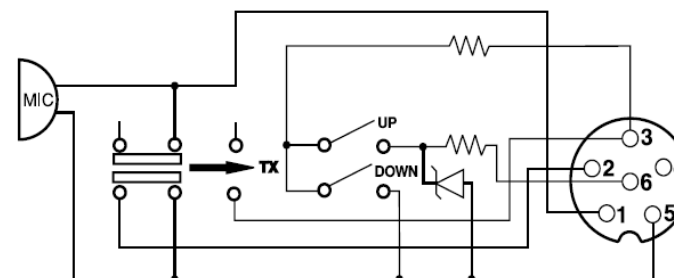
Alfabetul Fonetic International

A Alpha	H Hotel	P Papa	W Whiskey
B Bravo	I India	Q Quebec	Y Yankee
C Charlie	J Juliett	R Romeo	Z Zulu
D Delta	L Lima	S Sierra	
E Echo	M Mike	T Tango	
F Foxtrott	N November	U Uniform	
G Golf	O Oscar	V Victor	

VOCABULAR TEHNIC

AM	:	Modulație în Amplitudine
BLU	:	Banda laterala unica
BF	:	Frecventa de baza
CB	:	Bandă de comunicații radio civile
CH	:	Canal
CQ	:	Apel general
CW	:	Undă continuă

MUFĂ INTRARE MICROFON CU 6 PINI



1. MODULAȚIE
2. RX
3. TX-UP/DOWN
4. -
5. MASA
6. ALIMENTARE

0742 533 734

Certificat de conformitate

TABEL DE FRECVENȚE EU/E/EC/U (CEPT)

CANAL N° du canal N° Canal Channel Kanal	FRECVENȚĂ Fréquences Frecuencia Frequency Frequenzen	CANAL N° du canal N° Canal Channel Kanal	FRECVENȚĂ Fréquences Frecuencia Frequency Frequenzen
1	26,965 MHz	21	27,215 MHz
2	26,975 MHz	22	27,225 MHz
3	26,985 MHz	23	27,255 MHz
4	27,005 MHz	24	27,235 MHz
5	27,015 MHz	25	27,245 MHz
6	27,025 MHz	26	27,265 MHz
7	27,035 MHz	27	27,275 MHz
8	27,055 MHz	28	27,285 MHz
9	27,065 MHz	29	27,295 MHz
10	27,075 MHz	30	27,305 MHz
11	27,085 MHz	31	27,315 MHz
12	27,105 MHz	32	27,325 MHz
13	27,115 MHz	33	27,335 MHz
14	27,125 MHz	34	27,345 MHz
15	27,135 MHz	35	27,355 MHz
16	27,155 MHz	36	27,365 MHz
17	27,165 MHz	37	27,375 MHz
18	27,175 MHz	38	27,385 MHz
19	27,185 MHz	39	27,395 MHz
20	27,205 MHz	40	27,405 MHz

Noi ,GRUPUL PRESIDENT ELECTRONICS cu sediul in Route de Sete,BP 100-34540 Balaruc-FRANTA,

Declaram, sub responsabilitatea noastra, ca statia de emisie receptie CB:

Marca:**PRESIDENT**

Model:**JACKSON II**

Fabricata in PRC (Republica Populara China)

este in conformitate cu exigentele esentiale ale Directivei 1999/5/CE(Articolul 3),adaptata legislatiei nationale si in conformitate cu urmatoarele norme europene in vigoare:

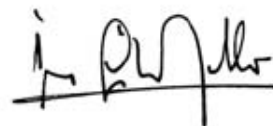
EN 300 135-1 V1.1.2(2000-8)/ EN 300 135-2 V1.1.1(2000-8)

EN 300 433-1 V1.1.3(2000-12) /EN 300 433-2 V1.1.2 (2000-12)

EN 301 489-1 V1.7.1 (2007-4) /EN 301 489-13 V1.2.1 (2002-8)

EN 60215 (1996)

Balaruc,1-10- 2007



Jean-Gilbert Muller

General Manager

NORMELE EUROPENE

Cod	FM	AM	USB	LSB	Țara	Canal prioritar
<i>E</i>	40 Ch (4W)	40 Ch (4W)	40 Ch (12W)	40 Ch (12W)	ES, IT	19
<i>d</i>	80 Ch (4W)	40 Ch (1W)	40 Ch (4W)	40 Ch (4W)	DE	9
<i>EU</i>	40 Ch (4W)	40 Ch (1W)	40 Ch (4W)	40 Ch (4W)	CH, CY, DK, ES, FI, FR, GR, IE, IS, IT, LT, NL, PT, RO, SE	19
<i>EC</i>	40 Ch (4W)	-	-	-	AT, BE, BG, CZ, EE, HU, LU, LV, MT, NO, SI, SK	9
<i>U</i>	CEPT 40 Ch (4W) + ENG 40 Ch (4W)	-	-	-	GB	9
<i>PL</i>	-5 KHz 40 Ch (4W)	-5 KHz 40 Ch (4W)	-	-	PL	19

0742 533 734

Țări unde reglementările permit o putere de emisie superioară standardului armonizat, specificatie menționată în paragraful 4 al standardului armonizat EN 300 433.

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	ES	FI	FR	GB	GR	HU	IE	IS	IT	LT	LU	LV	MT	NL	NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	
Licență ¹	!	!		!		!	!			!			!	!				!				!						!			
Înregistrare ¹																									!	!					
AM	!	!	!			!			!				!		!						!	!	!		!					!	!
BLU / SSB	!	!	!			!			!				!		!						!	!	!		!	!				!	!

Țări unde există restricții specifice (Licență / Înregistrare ¹)

	IT	ES	PL
4W AM	✓	✓	✓
12W pep BLU	✓	✓	

PRODUCATOR:



SEDIU SOCIAL - FRANTA
Route de Sète - BP 100 - 34540 BALARUC
Site Internet : <http://www.president-electronics.com>
E-mail : groupe@president-electronics.com


Magazin-StatiiRadio.ro

0742 533 734



CE 0341



UTZZ01560ZZ(1)