

THOMAS

CE 0341 !

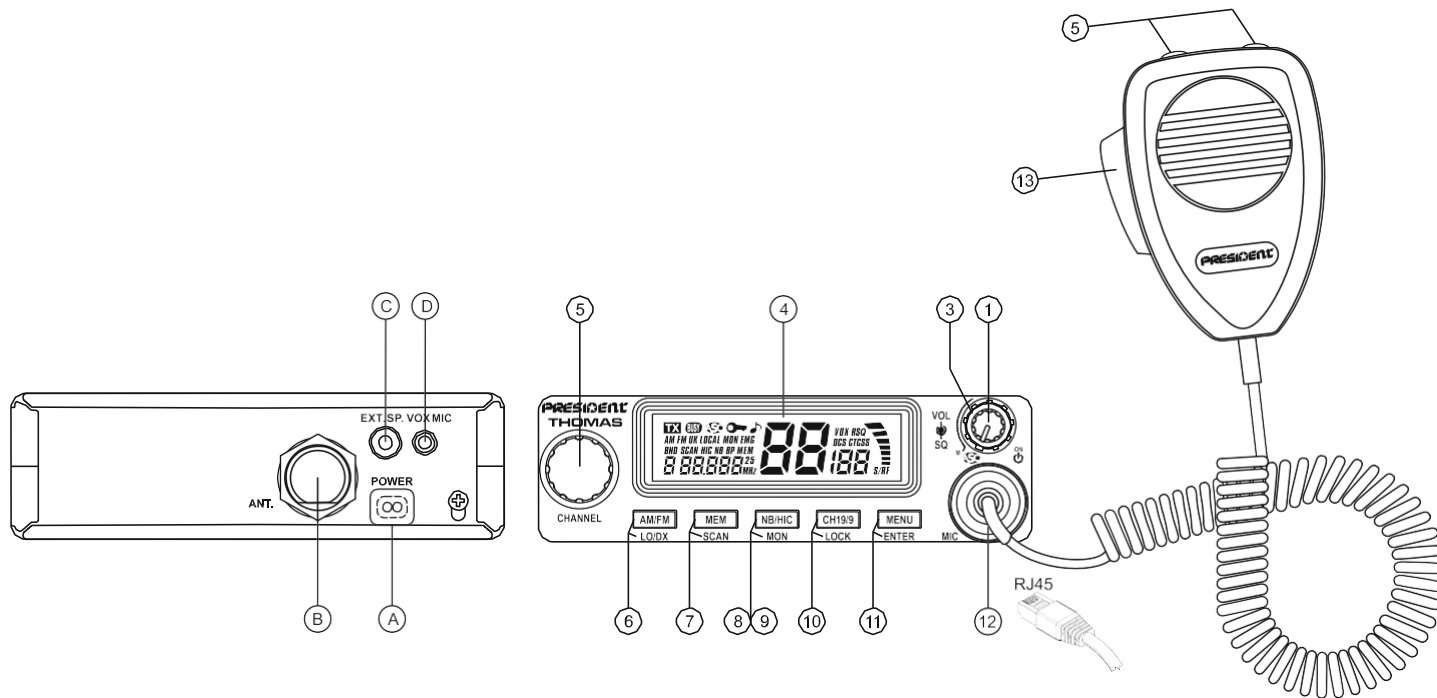
WILLIAM



Használati Útmutató

PRESIDENT

Az Ön PRESIDENT THOMAS ASC eszközének áttekintése

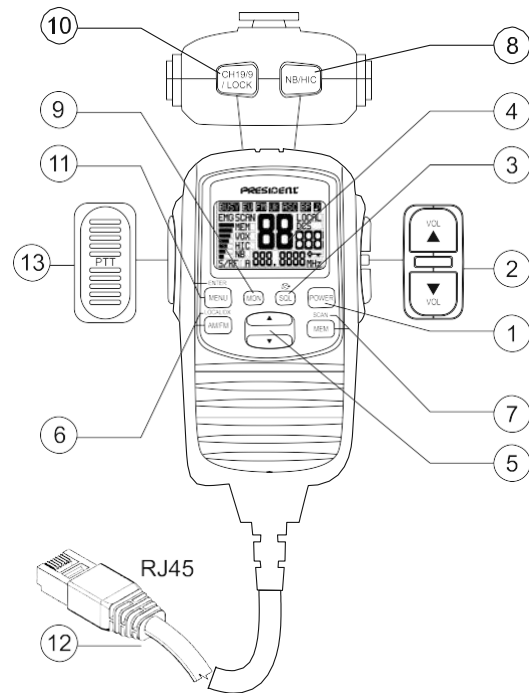
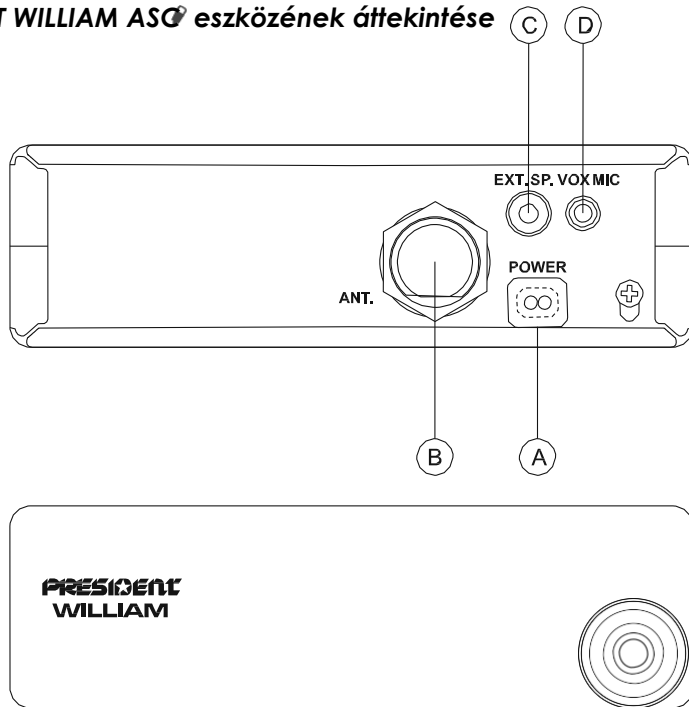


- 1 - **Bekapcs és Hangerő** gomb (Lásd 9 oldal)
- 3 - **Némahang/Squelch** gomb (Lásd 10 oldal)
- 4 - **Képernyő** (Lásd 10 oldal)
- 5 - **Csatornakiválasztó** – forgatható gomb az eszközön és **s / t** gomb a mikrofonon (Lásd a 11. oldalon)
- 6 - **AM/FM és LO/DX** gomb (Lásd 11 és 12 oldal)

- 7 - **MEM és SCAN** gombok (Lásd 12 és 13 oldal)
- 8/9 - **NB/HIC és MON** gomb (lásd 14 oldal)
- 10 - **CH19/9 és LOCK** gomb (Lásd 14. és 15. oldal)
- 11 - **MENÜ és ENTER** gomb (Lásd 15 és 16. oldal)
- 12 - **Mikrofon csatlakozó** – RJ45 (Lásd 16. oldal)
- 13 - **PIT** – Megnyom-és-beszél (Lásd 16. oldal)

- A - **Áramellátás** (Lásd 24. oldal)
- B - **Antenna csatlakozó**
- C - **Jack külső hangszóróhoz**
- D - **Jack választott VOX mikrofonhoz**

Az Ön **PRESIDENT WILLIAM ASQ** eszközének áttekintése



- 1 - **Bekapcsoló** gomb (Lásd 9. oldal)
- 2 - **Vol/hangerő** **S** és **T** gomb (Lásd 9 oldal)
- 3 - **Némahang** gomb(Lásd 10 oldal)
- 4 - **Kijelző** (Lásd 10. oldal)
- 5 - **Csatorna kiválasztó** **S** és **T** gomb(Lásd 11. oldal)
- 6 - **AM/FM és LO/DX** gomb (Lásd 11. és 12. oldal)

- 7 - **MEM és SCAN** gomb (Lásd 12. és 13. oldal)
- 8 - **NB/HIC** gomb (Lásd 14. oldal)
- 9 - **MON** gomb (Lásd 14. oldal)
- 10 - **CH19/9 és LOCK** gomb (Lásd 14. és 15. oldal)
- 11 - **MENÜ és ENTER** gomb (Lásd 15. és 16. oldal)
- 12 - **Mikrofon csatlakozó** - RJ45 (Lásd 16. oldal)

- 13 - **PTT** - Megnyom-és-beszél (Lásd 16. oldal)
- A - **Áramellátás** (Lásd 24. oldal)
- B - **Antenna csatlakozó**
- C - **Jack külső hangszóróhoz**
- D - **Jack választott VOX mikrofonhoz**

FIGYELMEZTETÉS !

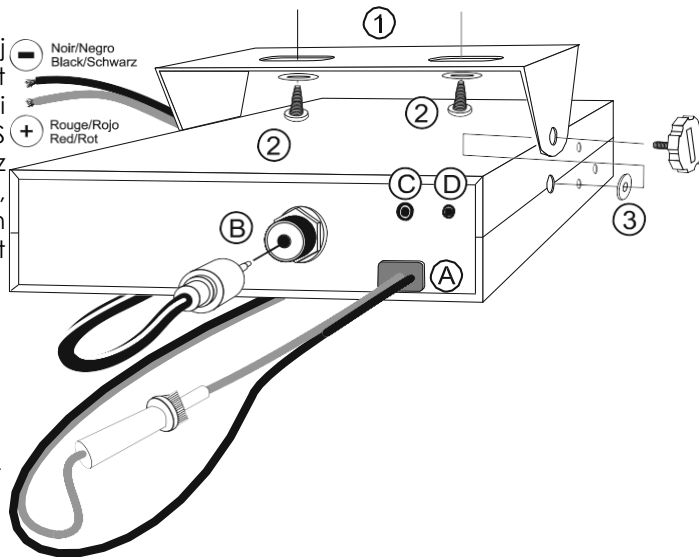
Használat előtt figyeljen, hogy ne hajtson végre semmilyen folyamatot az eszközön mielőtt csatlakoztatná az antennát “ B” csatlakozás, ami a felszerelés hátsó oldalán található) vagy az SWR (Állóhullám) beállítása nélkül! Hasonló tevékenység az eszköz meghibásodásához vezethet, amit a garancia nem fedez.

MULTI-NORMA ADÓ-VEVŐ!

*Lásd **Konfigurációs** beállítások a 23. oldalon és a **Normák - F** a 34. oldalon.*

Ezen garancia csak a vásárlás országában érvényes!

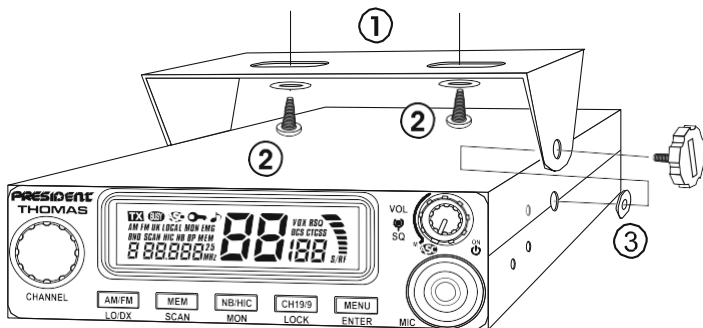
Üdvözljük az adó-vevő rádiók új generációjának világában. Az új PRESIDENT választék a legmagasabb minőségű használatra nyújt lehetőséget. A naprakész technológia használatával-ami példátlan garanciát nyújt a minőségre- az Ön PRESIDENT THOMAS ASC eszköze egy új és a legbiztonságosabb lépést jelenti az amatőr rádióhasználat világában. Hogy megbizonyosodjon, rádióját annak legjobb minőségében használja, ajánlott ezen használati útmutatót figyelmesen elolvasni a használatot megelőzően.



A) AZ ESZKÖZ TELEPÍTÉSE

1) HOVA ÉS HOGYAN TELEPÍTSE A CB RÁDIÓ ESZKÖZÉT

- Az eszközt a praktikusabb szempontjából a legelőnyösebb helyre telepítse.
- A CB rádiókészüléke ne zavarja a gépjármű vezetőjét vagy az utasokat a vezetés közben.
- Ne felejtse el helyet biztosítani a különböző típusú vezetékeknek (pl.: áramellátást szolgáltatató vezeték, kiegészítő vezetékek, antenna) annak érdekében, hogy azok ne zavarják a vezetés folyamatát.



TELEPÍTÉSI DIAGRAM

- Az eszköz telepítéséhez használja a tartót (1) és az önfűrő csavarokat [2] (csavarozási átmérő 3.2mm). Ügyeljen, hogy ne tegyen kárt a gépjármű elektronikai rendszerében a csavarozás közben.
 - Ne felejtse el beilleszteni a gumialátéteket[3] a CB rádió és a tartó közé, mivel azok az elmozdulást hivatottak megakadályozni.
 - Válassza ki hova szeretné telepíteni a mikrofontartót. Emlékezzen, hogy a mikrofonvezetékeknek úgy kell elérjen a vezetőig, hogy az sem őt, sem az utasokat ne zavarja vezetés közben.
- **Megjegyzés:** Mivel az adó-vevő előoldali mikrofon bemenettel rendelkezik, beilleszthető a műszerfalba is. Ebben az esetben szüksége lesz egy külső hangszóróra a hangminőség növeléséhez (EXT.SP csatlakozó a panel hátsó részén:C). Kérje forgalmazója tanácsát a CB rádiókészülék telepítését illetően.

2) AZ ANTENNA TELEPÍTÉSE

a) Az antenna kiválasztása

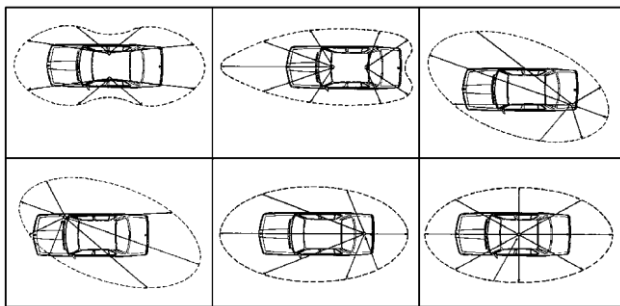
- CB rádiókészülékek esetében minél hosszabb az antenna, annál jobb minőséget érhet el. Kérje forgalmazója segítségét az antenna kiválasztásában.

b) A mobilantenna

- Maximális fémfelületre érdemes a felhelyezés. Az antennát ne szerelje fel a szélvédő közelébe.
- Ha már rendelkezik rádió-telefon antennával, a CB antennának ennél hosszabbnak kell lennie.
- Kétféle antennatípus van: az előre beállított, amit ajánlott megfelelő tartóval használni (pl.: autó tetejére vagy a csomagtartóra is helyezhető). A másik típus a beállítható antenna, ami sokkal nagyobb hatótávolságot biztosít és kisebb tartókkal is használható (Lásd: 8 § 5, SWR Módosítása).
- A csavarozással rögzítendő antenna esetében megfelelő csatlakozásra van szüksége az antenna és a tartó között. Ennek eléréshez kicsit karcolja be azt a felületet, ahova csavarozni kívánja a csavarokat.
- Ügyeljen arra, hogy ne tegyen kárt a Coax kábelben, mivel az az eszköz meghibásodásához és rövidzárlathoz vezethet.
- Csatlakoztassa az antennát **(B)**.

c) Fix pozíciójú antenna

- Egy fix pozíciójú antennát zavarótényezőktől mentes helyre telepítsen. Ha egy rúdhoz rögzíti az antennát, szüksége lesz a törvénykezés szerinti előírásokhoz igazodnia (kérjen szaképzett segítséget). MINDEN PRESIDENT antenna kiegészítő a maximális teljesítményt szolgáltatására let szabadalmaztatva.



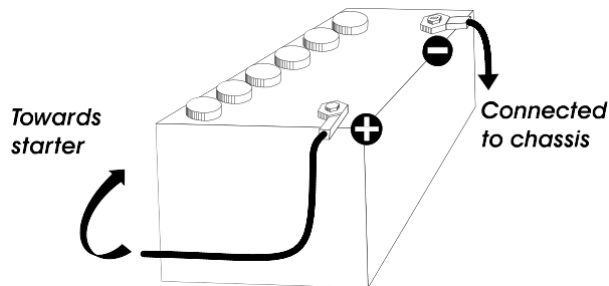
KIMENETI HATÓSUGÁR MINTA

3) ÁRAMELLÁTÁS CSATLAKOZTATÁSA

Az Ön PRESIDENT THOMAS ASC eszköze védve van a fordított polaritásoktól, ennek ellenére mielőtt bekapcsolná az eszközt, ajánlott a csatlakozásokat ellenőriznie. Az eszközt egy folyamatos 12Volt feszültségű áramkör kell ellássa. **(A)**. Manapság a legtöbb autó és teherautó negatív polaritás tulajdonságokkal rendelkezik. Ezen tulajdonságot ellenőrizheti azáltal, hogy megbizonyosodik az akkumulátor negatív terminál/az alváz és az eszköz megfelelő csatlakozásáról. Ha ezen helyzet Önnél nem áll fenn, lépjen kapcsolatba forgalmazójával.

FIGYELMEZTETÉS: A teherautók általában kettő akkumulátorral és 24V elektronikai telepítéssel rendelkeznek, emiatt szükséges egy 24/12 VOLT áramátalakító használata:(típus CV 24/12 PRESIDENT). Húzza ki az áram vezetéket az eszközből.

- Ellenőrizze, hogy az akkumulátor 12Volt feszültségű-e.
- Keresse meg az akkumulátor pozitív és negatív termináljait (+ a piros, míg a - fekete). Kábelhosszabbítás esetén használjon hasonló, vagy jobb minőségű kábeltípust.
- Csatlakoztassa az adó-vevőt a folyamatos (+) és (-) pólusokhoz. Ajánlott a töltést biztosító kábelt közvetlenül az akkumulátorhoz csatlakoztatni, mivel az adó-vevő összekötése a jármű rádiójának vezetékeivel problémákhoz vezethet az elektromos rendszerben és ronthat a jelátvitel minőségén és interferenciához vezethet a jelfogadás során.
- Csatlakoztassa a piros kábelt (+) az akkumulátor pozitív termináljához és a (-) kábelt a negatív terminálhoz.
- Csatlakoztassa a töltést szolgáltató kábelt a CB rádiókészülékéhez.



FIGYELMEZTETÉS: Soha ne helyettesítse az eredeti biztosítékot (2A) más értékű biztosítékkal!

4) ALAPVETŐ MŰVELETEK AZ ESZKÖZ ELSŐ BEKAPCSOLÁSÁT MEGELŐZŐEN (Jelátvitel és a «push-to-talk» mikrofonon található gomb megnyomása nélkül).

- a) Csatlakoztassa a mikrofont.
- b) Ellenőrizze az antennacsatlakozásokat.
- c) Kapcsolja be az eszközt a **POWER/Bekapcs.** gomb nyomvatartásával(1).
- d) Forgassa el a Némahang gombot(3) minimum értékre(M pozíció).
- e) Állítsa be a hangerőt kényelmes hallgatási szintre.
- f) Menjen a **20-as** csatornára a mikrofonon található«**FEL**» «**LE**» gombokkal(5) vagy használja a forgatható gombot (5).

5) SWR MÓDOSÍTÁSA(Állóhullám- Standing Wave Ratio)

Figyelmeztetés: Ezen módosítást csak akkor hajtsa végre, ha a CB rádióját az első alkalommal használja, vagy újrapozícionálta az antennáját. A módosítást zavarótényezőktől mentes, szabad környezetben hajtsa végre.

*** Módosítás külső SWR-méterrel(pl.: TOS-1 President)**

- a) Az SWR-méter csatlakoztatása:
 - Csatlakoztassa az SWR métert a CB rádió és az antenna közé olyan közel a rádióhoz, amennyire csak lehet. (Maximum 40cm vezetéket használjon, típus: President CA 2C).
- b) Az SWR-méter módosítása:
 - Állítsa át a rádiót a 20-as csatornára FM módban.
 - Állítsa át a gombot CAL vagy FWD pozícióra az SWR-méteren.
 - Nyomja meg a «push-to-talk/megnyom-és-beszél» gombot a mikrofonon a jelátvitelhez.
 - Vigye el az index tűt a t pozícióba a kalibrációs gombok segítségével.
 - Váltson át a pozíciót SWR-re (SWR szint olvasása). Az olvasatnak a Méteren minél közelebb kell legyen az 1-hez. Ha ezen helyzet Önnél nem áll fenn, módosítsa az antennája elhelyezkedését az 1 közeli érték eléréséhez. (Az 1.0 és 1.8 közötti érték elfogadható).
 - Minden antennamódosítást követően szükséges az SWR-méter újrakalibrálása.

FIGYELMEZTETÉS: A csatlakozásért felelős és kiegészítő vezetékekben történő sérülések elkerülése érdekében ajánlott a PRESIDENT vezetékek 3 méter hosszúság alatt történő használata.

A CB rádiókészüléke használatra kész.

B) CB RÁDIÓHASZNÁLAT

1) A KI/BE- ON/OFF GOMB

Tartsa lenyomva a **POWER/Bekapcs.** gombot(1).

 Tartsa lenyomva az **SPK/MIC POWER** gombot.(1)

A bekapcs./Kikapcs. [On/Off] felváltva jelenik meg.

2) HANGERŐ BEÁLLÍTÁSA

Forgassa el a **VOL/HANGERŐ** gombot(1).

 Nyomja meg a **VOLs/**  gombot(2) [SPK/MIC].

Az eszköz hangereje 43 szinten át módosítható 0-tól 42-ig, viszont a mikrofon SPK/MIC hangere 8 lépésben módosítható 0-tól 7-ig.

Lásd Hangszóró Némítés a 24. oldalon.

THOMAS ASC

WILLIAM ASC

Jelenlegi hangerő és konfiguráció megjelenítése 3 másodperc múlva



Képernyő világítás ha az SPK/Mikrofon csatlakoztatva van



VOLT gomb elforgatás



} szinkronizálás



VOLT gomb elforgatás



} szinkronizálás



3) ASC (Automatikus Némahang Kontroll) / SQUELCH

Elynomja a nemkívánatos háttérzajokat ha nem történik beszélgetés. A Némahang funkció nincs hatással sema jelátvitelre, sem a hangerő minségére, viszont lényegesen javít a hallgats minőségén.

a) ASC: AUTOMATIKUS NÉMAHANG KONTROLL

Világszerte ismert szabadalom, egy PRESIDENT exkluzivitás. Forgassa el az **SQ** gombot(3) balra **ASC** pozícióba.


 Nyomja meg az **SQL** gombot (3) 1,5 másodpercig [SPK/MIC]

Az"ASC" jelenik meg a képernyőn. Nincs szükség további manuális módosításokra ha az ASC mód aktiválva van. Ezen funkció kikapcsolható, ha elfordítja a gombot jobbra. Ebben az esetben az ASC funkció ismét manuálissá válik.

b) MANUÁLIS NÉMAHANG KONTROLL

Forgassa el a **SQ** gombot(3) jobbra addig a pontig, amíg a háttérzajok teljesen megszűnnek. Ezen módosítást precízítással hajtsa végre, mivel a maximális értékre történő átállítás eredményeként csak a legerősebb jeleket képes fogni Ezzel e beállítással az **RSQ** (távoli némahang funkció az SPK/MIC vezérlőn) megszűnik.

c) TÁVOLI SPK/MIC NÉMAHANG KONTROLL

 Nyomja meg az **SQL** gombot(3)[SPK/MIC]. A távoli némahang szint kiválasztható (3 szint). Nyomja meg az **S** / **T** gombot(5) a szint kiválasztásához. Nyomja meg az **ENTER** (MENÜ) gombot(11) a beállítás mentéséhez, így az "RSQ" megjelenik a képernyőn.

SQLoF ↔ SQL-1 ↔ SQL-2 ↔ SQL-3

SQL - 1 ↔ SQL - 2 ↔ SQL - 3



Ezen beálltással az eszköz manuális némahang funkciója nem használható. Ha az **SQL** szint ki van kapcsolva/OFF, a távoli némahang inaktív, így az "RSQ" eltűnik a képernyőről és az eszközön található manuális gomb(3) aktív.

4) S/R/F MÉTER

Az **SRF-méterek** kimutatják a jelerőiséget **RX** módban.

THOMAS ASC

WILLIAM ASC

ASC (Automatikus Némahang Kontroll)



SQ gomb aktív (Analog hangolás)



SQ gomb inaktív. Távols SQ (=digitális határérték) aktív (Távoli Némahang RSQ)



Közepes erősségű jel



Az **SRF-méfer** RF energiakijelzőként használt **TX** módban.

Az **SRF-méfer** kijelzők 8 lépésben jelenhetnek meg 1-től (gyenge) 7-ig (erős) és 0(nincs jel).

Bemeneti hang



5) CSATORNA KIVÁLASZTÓ: A forgatható gomb és a FEL/LE gombok a mikrofonon

Ezen gombok lehetőséget nyújtanak a csatornaszám növelésére vagy csökkentésére. Egy pityegő hangot fog hallani ha a **Gombnyomás Pityegés** funkció aktív. Lásd **Gombnyomás Pityegés** funkció a 21. oldalon.

Forgassa el a Csatorna [Channel] gombot(5), vagy nyomja meg az s/t gombot(5) a mikrofonon.

Tartsa lenyomva az s / t gombot(5) [SPK/MIC].

6) MÓD KIVÁLASZTÓ: AM/FM ~

LO/DX α)MÓD KIVÁLASZTÓ:AM/FM

(Rövid gombnyomás)

Ezen gomb lehetőséget nyújt az AM vagy FM modulációs mód kiválasztására. A modulációjának egyeznie kell a beszélgetőpartnerével. **Amplitúdó Moduláció/AM:** Közepes távolságú kommunikációra használt akadályokkal teli környezetben.

Frekvencia Moduláció/FM: Közeli kommunikációra használt nyílt terepen, ahol nincsenek gátló tényezők.

Nyomja meg az **AM/FM** gombot(6).

Nyomja meg az AM/FM gombot(6) [SPK/MIC].

Az AM/FM modulációk felváltva cserélődnek.

AM Beállítás



FM Beállítás



AM/FM 2 funkció (csak U konfigurációban)

Lehetőséget nyújt a **CEPT** és **ENG** frekvenciasávok közötti váltásra U konfigurációban. Ha az **ENG** frekvenciasáv kerül kiválasztásra, a "**UK**" kerül megjelenítésre a képernyőn.

A CEPT/ENG sávok felváltva cserélődnek.

b) LO/DX (Hosszú gombnyomás: 1,5 s)

Lehetőséget nyújt az **RF Érzékenység** automatikus módosítására közeli kommunikáció esetén.

Tartsa lenyomva az **LO/DX** (AM/FM) gombot(6).

 Tartsa lenyomva a **LOCAL/DX** (AM/FM) gombot(6) [SPK/MIC].

Az LO/DX felváltva cserélődik.

7) MEM ~ SCAN

a) MEM (Rövid g.)

A parancs teljesítése esetén a funkciók mentésre kerülnek a memóriába: AM/FM Mód~ Csatomazám ~ CTCSS tónus vagy DCS kód. [Channel Number/Tone/Code].

MEMÓRIA TÁROLÁS (8 memória)

1. Válassza ki a memorizálni kívánt csatornát.
2. Nyomja meg a **MEM** gombot(7).
3. A forgatható gomb(5) vagy az **sz / t** gomb(5) segítségével válassza ki a menteni kívánt memóriát (1-től 8-ig).
4. Tartsa lenyomva a **MEM** gombot(7) a mentéséhez. A memorizált adat megjelenik a számmal megjelenik 2 másodpercig.
5. 2 másodpercig után az eszköz visszatér az rendes megjelenéshez.

MEMÓRIA TÁROLÁSA (8 memória)

1. Válassza ki a memorizálni kívánt csatornát.
2. Nyomja meg a **MEM** gombot (7) [SPK/MIC].
3. Az **sz / t** gomb(5) segítségével válassza ki a menteni kívánt memóriát 1-től 8-ig.
4. Tartsa lenyomva a **MEM** gombot(7) [SPK/MIC] a csatorna mentéséhez. A memorizált adat megjelenik a képernyőn 2 másodpercig.
5. 2 másodperc után az eszköz visszatér a rendes megjelenéshez.

CEPT és ENG váltás U konfigurációban(ENG - ENGLAND)



LO/DX váltás(Local)



1. Tárolt memória



3. Tárolt memória



4. Tárolt memória



MEMÓRIA ELŐHÍVÁSA

1. Nyomja meg a **MEM** gombot(7).
2. A forgatható gomb(5) vagy az **AS** / **T** gomb(5) segítségével válassza ki az előhívandó csatornát 1-től 8-ig.
3. Nyomja meg a **MEM** gombot(7) a memorizált csatorna kiválasztásához.

MEMÓRIA ELŐHÍVÁS

1. Nyomja meg a **MEM** gombot(7) [SPK/MIC] RX módban.
2. Az **S** / **T** gomb(5) segítségével válassza ki az előhívandó csatornát 1-től 8-ig.
3. Nyomja meg a **MEM** gombot(7) [SPK/MIC] a kiválasztáshoz.

MEMÓRIA TÖRLÉSE

1. Törölje a teljes memóriát a **POWER gomb(1)** elforgatásával és a **MEM gomb(7)** megnyomásával.
2. Minden memória törlésre kerül a konfigurációváltásban(Lásd 23 old.).

b)KERESÉS/SCAN (Hosszú gombnyomás: 1,5 s)

Kétféle keresés /SCAN típus van :

MINDEN csatorna **KERESÉS** típus (normál), "**SCAN**" ikon megjelenik.
MEMORIZÁLT csatornák **KERESÉS** típus, "**MEM**" ikon megjelenik.

Lásd 18. oldal a típusvátáshoz.

Csatornakeresés: Lehetőséget nyújt a **KERESÉS** funkció növekvő irányba aktiválásához (csatornák). A keresés befejeződik, amint egy telített csatornát talál. A keresés automatikusan újraindul a jelátvitelt követő 3 másodperccel később a jelátvitelt követően. A keresés növekvő irányba kezdődik újra ha a forgatható gomb jobbra forgatja, vagy csökkenő irányban ellenkező irányban történő tekerés esetén.

Tartsa nyomva a **SCAN** (MEM) gombot(7) a **KERESÉS megkezdéséhez**.

Tartsa lenyomva a **SCAN** (MEM) gombot(7) [SPK/MIC] a kereséshez.

Mindkét mód, az AM/FM felváltva kerül átnézésre.

A **MEMÓRIA KERESÉS[mem scan]** típus esetében a sürgősségi csatornák a memorizált csatornákkal együtt kerülnek átnézésre.

A **KERESÉS** funkció kikapcsolásához nyomja meg a **PIT gombot(13)** majd nyomja meg hosszan a **SCAN** (MEM) gombot(7).

THOMAS ASC

WILLIAM ASC

- 5. Tárolt Memória



Normál KERESÉS mód megjelenítés



Memória megjelenítés KERESÉS mód



8) NB/HIC ~ MON

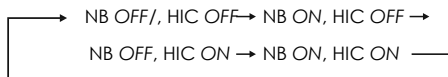
NB/HIC (Rövid g.)

NB Zajtompító. Ezen szűrők lehetőséget nyújtanak a háttérzajok és az interferencia csökkentésére. Az «**NB**» megjelenik a képernyőn ha a szűrő aktív.

A **Hi-Cut** funkció kiszűri a magas frekvenciájú interferenciákat. A felhasználási feltételekkel egyezően használja ezt a szűrőt. A «**HIC**» jelenik meg a képernyőn, ha a **Hi-Cut** szűrő aktív.

Nyomja meg az **NB/HIC** gombot(8) a szűrő kiválasztásához.

🔊 Nyomja meg az **NB/HIC**(8) gombot [SPK/MIC] a szűrő kiválasztáshoz.



9) MON (Hosszú gombnyomás 1,5 s)

A **MON** funkció kikapcsolja a némahang funkciót. A funkció "gyors hallgatásra" használt. Analóg hangolással működik, ASC, RSQ hangolás.

Nyomja meg a **MON**(NB/HIC) gombot(8) a **aMON** funkció aktiválásához..

🔊 Nyomja meg a **MON** gombot(9) [SPK/MIC] a **MON** funkció aktiválásához. Ezen funkció analog hangolással működik.

A **MON** funkció ki-/bekapcsolható felváltva. Amíg a funkció aktív, egy "MON" ikon és a "BUSY/TELÍTETT" ikon fog villogni..

10) CH19/9 ~ LOCK

a) CH19/9 (Rövid gombnyomás)

Nyomja meg a **CH19/9** gombot(10) ezen sürgősségi csatornák azonnali aktiválásához.

🔊 Nyomja meg a **CH19/9** gombot(10) [SPK/MIC] ezen sürgősségi csatornák azonnali aktiválásához.

JELENLEGI CSATOR. → CH 19 (AM) → CH9 (AM)



THOMAS ASC

NB + HIC szűrő beállítás



WILLIAM ASC



MON jelátvitel beállítás



Sürgősségi hívás csatorna átmenet



b) **BILLENTYŰZÁR [LOCK]** (hosszú gombnyomás: 1,5 s)

Tartsa lenyomva a **LOCK** (CH19/9) gombot(10) az eszköz billentyűinek lezárásához.

A következő funkció elérhető a billentyűzár ellenőre: **PTT** gomb(13), **SQ** gomb(3), **VOL** és **POWER** gombok(1).

☞ Tartsa lenyomva a **LOCK**(CH19/9) gombot(10) [SPK/MIC] az eszközön található billentyűk lezárásához.

A következő funkciók elérhetők maradnak a billentyűzár ellenőre: **PTT** gomb(13), **SQL** gomb(2), **VOL** s / **t** gomb(2) és **POWER** gomb(1).

1) MENÜ ~ ENTER

a) **MENÜ** (Rövid gombnyomás)

Nyomja meg a **MENU** gombot(10) a **MENU** mód aktiválásához.

☞ Nyomja meg a **MENU** gombot(10)[SPK/MIC] a **MENU** mód aktiválásához.

Nyomja meg a **MENU** gombot(10) mégegyszer, így a jelenlegi folyamat mentésre kerül és a menü a következő beállításához lép (Lásd táblázatot). Ha nem végez módosítást, az eszköz automatikusan kilép a menüből 10 másodpercen belül.

| N° | Kiválasztott MENÜ Elem | Érintett környezet | Kiválasztható Elemek | Oldal |
|----|-------------------------------------|----------------------|--|-------|
| a | CTCSS/DCS beállítás | /CH | Off , CTCSS: 1-től 38-ig, DCS: 1-től 104-ig | 17 |
| b | KERESÉS TÍPUS BEÁLLÍTÁS [SCAN TYPE] | /CH | On/off | 18 |
| c | VOX ÉRZÉKENYSÉG SZINT | /Eszköz | off , 1-től 9-ig | 18 |
| d | ANTI VOX SZINT | /Eszköz | 0-től 9-ig | 19 |
| e | VOX KÉSLELTETÉSI IDŐ | /Eszköz | 1-től 9-ig (0,2, 0,4, 0,6, 0,8, 1, 1,2, 1,5, 2, 3 másodperc) | 19 |
| f | JELFOGADÁS PITYEGÉS [RbP] | /Eszköz | on/off | 20 |
| g | GOMBNYOMÁS PITYEGÉS [KbP] | /Eszköz | on/off | 21 |
| h | HATTÁRFÉNY ⁽²⁾ | /Fő egység/eszköz | Narancssárga(o) / Zöld (G) | 21 |
| i | FÉNYERŐ ⁽¹⁾ | /távoli SPK/Mikrofon | off, LO, HI | 22 |
| j | LCD KONTRASZT ⁽¹⁾ | /Távoli SPK/Mikrofon | 1-től 10-ig | 22 |

(1) A FÉNYERŐ/DIMMER és LCD kontraszt beállítás csak akkor jelenik meg a THOMAS CB rádión, ha a választott távolvezérlésű SPK/MIC csatlakoztatva van. Ha a mikrofon nincs csatlakoztatva, a kiválasztható MENÜ csak a-tól h-ig elérhető. 2. A funkció nem működik a SPK/MIC mikrofonon. Ezen funkció nem létezik a WILLIAM ASC eszközön. A kiválasztható elemek l és g között változnak. Lásd funkció és leírásaik.

THOMAS ASC


WILLIAM ASC

Billentyűzár bekapcsolva



b) **ENTER** (Hosszú gombnyomás: 1,5 s)

Tartsa lenyomva az **ENTER** (MENU) gombot(10) a beállítások mentéséhez és a MENÜBŐL való kilépéshez.

 Tartsa lenyomva az **ENTER** (MENU) gombot(10)[SPK/MIC] a beállításk mentéséhez és a MENÜBŐL való kilépéshez.

12) MICRO RJ45 BEMENET

A csatlakozó a panel előlő oldalán található, így a műszerfalba történő beszerelés sokkal könnyebb.

Nyomja meg az 1-el jelölt részt, és húzza ki a 2-es részt.




Lásd bekötési diagram a 33. oldalon.

13) JELÁTVITEL

a) A PTT GOMB

Jelátviteli gomb(13), nyomja meg az üzenet TX küldéséhez. Engedje fel a gombot a bejövő üzenetek meghallgatásához.

 Jelátviteli gomb (13), nyomja meg az üzenetek küldéséhez. Engedje fel a gombot a bejövő üzenetek meghallgatásához.

A jelátvitelhez szintén használhatja a **VOX** funkciót.

b) VOX JELÁTVITEL

A **VOX** funkció lehetőséget nyújt a jelátvitelre azért, hogy az eredeti mikrofonba (vagy a választott vox mikrofonba) bezel a **PTT** megnyomása nélkül. Ha a **VOX** funkció aktív, a «**VOX**» is jelenik meg a képernyőn. A választott VOX mikrofon csatlakoztatása (D) letiltja az eredeti mikrofon használatát.

A folyamatos jelátvitel korlát 5 perc VOX TX módban. Ha vége a kiszabott időnek, a rádió mód átvált VOX jelátvitel hiba funkcióba automatikusan.

A következő elemek kiválaszthatók a menüben: **VOX érzékenység - Anti VOX szint - VOX késleltetési idő.**

 A **VOX** funkció némítja a WILLIAM hangszórót [SPK/MIC].

Lásd VOX Beállítási paraméterek a 18. oldalon.

THOMAS ASC

WILLIAM ASC

PTT Jelátvitel



VOX Jelátvitel



Jelátvitel Hiba



Jelátvitel hiba: ANTI VOX



14) MENÜ FUNKCIÓK

Ha nem végez beállítást, az eszköz automatikusan kilép a MENÜBŐL 10 másodpercen belül.

a) CTCSS / DCS

CTCSS és DCS csak FM módban beállítható.

CTCSS (Folyamatos kódolt tonus hangolás Rendszer) és a DCS (Digitális Kód hangolás) két különböző hangolású módszer. Ezek helyettesítik a manuális némahang funkciót és véletlenszerűen hasonlóképp működik a kiválasztó rendszerhez. A némahang funkció sokszor függ a térorótól, eszerint mindig változó tényezőktől függenek. Minden jelátvitel a kiválasztott csatormán és minden interferenciahordozó megnyitja a hangolást.

Minden rádiót, ami egy meghatározott beszédkörbe tartozik, rendelkezik a CTCSS frekvencia vagy ugyanazon DCS kód szerint kell beállítani. A jelfogadó rádió hangolása csak akkor nyílik meg, ha a megfelelő CTCSS/DCS kerül fogadásra.

A manuális hangolás és az ASC kikapcsolásra kerül. A CTCSS és a DCS ugyanúgy működik tovább, annak ellenére ha a jelerősség gyenge. 38 CTCSS tónus és 104 DCS kód elérhető.

Nyomja meg a **MENU** gombot(11)egyszer. A jelenlegi **CTCSS/DCS** beállítás jelenik meg. Forgassa el a Channel/csatorna gombot(5) vagy nyomja meg az **s/t** gombot(5) a mikrofonon a **CTCSS** tonus vagy a **DCS** kód kiválasztáshoz.

oF ↔ CTCSS (1- 38) ↔ DCS (1-től 104-ig)

oFF ↔ CTCSS (1 - 38) ↔ DCS (1-től104-ig)



Nyomja meg a **MENU** gombot(11). A jelenlegi beállítás mentésre kerül és a menü a következő beállításhoz lép.

Tartsa nyomva az **ENTER** (MENU) gombot(11) a kilépéshez.

Nyomja meg a **MENU** gombot(11)[SPK/MIC]egyszer. A jelenlegi **CTCSS/DCS** beállítás jelenik meg. Nyomja meg az **s/t** gombot(5) [SPK/ MIC]a **CTCSS/DCS** kiv. .

Nyomja meg a **MENU** gombot(11) [SPK/MIC]. A jelenlegi beállítás mentésre kerül és a **MENÜ** átlép a következő beállításra.

and exit from the mode **MENU**.

THOMAS ASC

WILLIAM ASC

DCS/CTCSS kód kiválasztás




b) KERESÉS TÍPUS [SCAN]

Nyomja meg a **MENU** gombot(11) **kétszer**. A jelenlegi **KERESÉS** típus jelenik meg. Forgassa el a Csatorna gombot(5) vagy nyomja meg az **s/t** gombot(5) a mikrofonon a KERESÉS típus kiválasztásához.

Nyomja meg a **MENU** gombot(11). A jelenlegi beállítás mentésre kerül és a beállítás továbblép a következőre.

Tartsa nyomva az **ENTER** (MENU) gombot(11) a kilépéshez.

 Nyomja meg a **MENU** gombot(11)[SPK/MIC] **kétszer**. A jelenlegi **KERESÉS** típus megjelenik. Nyomja meg az **s / t** gombot(5) a **KERESÉS** típus kiválasztásához.

Nyomja meg a **MENU** gombot(11) [SPK/MIC]. A jelenlegi beállítás mentésre kerül és a következő beállítás megjelenik.

Tartsa lenyomva az **ENTER** (MENU) gombot(11)[SPK/MIC] a mentéshez és a **MENÜBŐL** való kilépéshez.

SCAN MEM on ↔ SCAN MEM oF
↑ ↓

Lásd **SCAN/KERESÉS** funkció a 13. oldalon.


c) VOX ÉRZÉKENYSÉGI SZINT - SL

A VOX Érzékenységi szint lehetőséget nyújt a mikrofon – eredeti vagy választott vox- módosítására a jelátvitel minőségének növelésére. Szintek: **oF** (Off), **1-1-ől** (magas) **9-ig** (alacsony) .

Nyomja meg a **MENU** gombot(11) **háromszor**. A jelenlegi **VOX ÉRZÉKENYSÉG** beállítás megjelenik. Forgassa el a Csatorna gombot(5) vagy nyomja meg a **s/t** gombot.

Nyomja meg a **MENU** gombot(11). A jelenlegi beállítás mentésre kerül és a menü a következő beállításra ugrik.

Nyomja meg az **ENTER** (MENU) gombot(11) a kilépéshez.

 Nyomja meg a **MENU** gombot(11) [SPK/MIC] **háromszor**. A jelenlegi **VOX ÉRZ.** megjelenik. Nyomja meg az **s / t** gombot(5). Nyomja meg a **MENU** gombot(11) [SPK/MIC]. A jelenlegi beállítás mentésre kerül és a menü a következő beállításra ugrik.

Tartsa lenyomva az **ENTER** (MENU) gombot(11) a mentéshez és a **MENÜBŐL** való kilépéshez.

Ha a **VOX** funkció aktív mialatt a mikrofon csatlakoztatva van, a mikrofon hangszórója mindig néma.

THOMAS ASC

KERESÉS típus kiválasztás



VOX Érzékenység kiválasztás



WILLIAM ASC





VOX SL oF ↔ VOX SL1 ↔ ... ↔ VOX SL 9
 VOX Érzék. oF ↔ VOX Érzék. 1 ↔ ... ↔ VOX Érzék. 9

A VOX jelátvitel 5 percre korlátozott. Ha a jelátvitel ezen érték felé ér, a rádió átvált TX hiba állapotba.

d) ANTI VOX SZINT - aL

Az ANTI VOX funkció ellenőrzi a hangerőt és alkalmazkodik. Ezen funkció megakadályozza a mikrofonba küldött jel hurokszerű visszahallását. Ha az anti-vox funkció működik, a "VOX" ikon villog. A szint beállítható 0-tól (off/ki) 9-ig (alacsony szint).

Nyomja meg a **MENU** gombot(11)négyszer. A jelenlegi **ANTI VOX** jelenik meg. Forgassa el a csatorna gombot(5) vagy nyomja meg az **s/t** gombot(5) a mikrofonon az **ANTI VOX SZINT kiválasztásához**.

Nyomja meg a **MENU** gombot(11). A jelenlegi beállítás mentésre kerül és a menü a következő beállításra lép.

Nyomja meg az **ENTER** (MENU) gombot(11) a kilépéshez.

*Nyomja meg a **MENU** gombot(11)[SPK/MIC] négyszer. A jelenlegi **ANTI VOX SZINT** jelenik meg. Nyomja meg az **s/t** gombot(5) az **ANTI VOX SZINT KIVÁLASZTÁSÁHOZ**. Nyomja meg a **MENU** gombot(11). A jelenlegi beállítás mentésre kerül és a **MENÜ** kilép a beállításokból.*

Tartsa lenyomva az **ENTER** (MENU) gombot(11) a mentéshez és a **MENÜBŐL** való kilépéshez.

VOX AL 0 (OFF) ↔ VOX AL 1 ↔ ... ↔ VOX AL 9
 ANTI VOX 0 (OFF) ↔ ANTI VOX 1 ↔ ... ↔ ANTI VOX 9



e) VOX KÉSLELTETÉSI IDŐ - dt

A VOX késleltetési idő a jelátvitel végén használató. Ha a jelátviteli kérelem kerül érzékelésre a késleltetési időben, a jelátvitel szünet nélkül megy végbe.

Nyomja meg a **MENU** gombot(11)ötöszer. A jelenlegi **VOX Késl. Idő** jelenik meg. Forgassa el a Csatorna gombot(5) vagy nyomja meg az **s/t** gombot(5) a **VOX KÉSLELTETÉSI IDŐ TIME kiválasztásához**(1-től 9-ig).

THOMAS ASC

WILLIAM ASC

ANTI VOX szint kiválasztás



VOX Késleltetési Idő kiválasztása



Nyomja meg a **MENU** gombot(11). A jelenlegi beállítás mentésre kerül és a menü a következő beállításhoz ugrik.

Nyomja meg az **ENTER** (MENU) gombot(11) a kilépéshez.



Nyomja meg a **MENU** gombot(11) [SPK/MIC] hatszor. A jelenlegi **VOX Késleltetési Idő** megjelenik. Nyomja meg az s/t gombot(5) a VOX KÉSL.IDŐ kiválasztásához (1-től 9-ig).

Nyomja meg a **MENU** gombot(11) [SPK/MIC]. A jelenlegi beállítás mentésre kerül és a menü továbblép a következő beállításhoz.

Tartsa nyomva az **ENTER** (MENU) gombot (11) a kilépéshez és a MENÜBŐL való kilépéshez.

VOX dt1 ↔ VOX dt 2 ↔ ... ↔ VOX dt 9



VOXKÉSL.1 ↔ VOXKÉSL. 2 ↔ ... ↔ VOXKÉSL. 9



f) JELFOGADÁS PITYEGÉS [ROGER BEEP]

A **JELFOGADÁS PITYEGÉS** egy rövid hang amit jelfogadásakor vagy jelátvitel végén hallhat. Ha a **Jelfogadás Pityegés** funkció aktív, egy hangjegy jelenik meg.

Nyomja meg a **MENU** gombot(11) hatszor. A jelenlegi Jelfogadás Pityegés jelenik meg. Forgassa el a Csatorna (5) gombot vagy nyomja meg az S/t gombot a Jelfogadás Pityegés kiválasztásához.

Nyomja meg a **MENU** gombot(11). A jelenlegi beállítás mentésre kerül és a menü a további beállításra ugrik.

Tartsa nyomva az **ENTER** (MENU) gombot(11) a kilépéshez.



Nyomja meg a **MENU** gombot(11) hatszor. A jelenlegi Jelfogadás Pityegés megjelenik. Nyomja meg az S/t gombot (5) a Jelfogadás P. funkció kiválasztásához (ON/OFF).

Nyomja meg a **MENU** gombot(11)[SPK/MIC]. A jelenlegi beállítás mentésre kerül és a menü a következő beállításra lép.

Tartsa nyomva az **ENTER** (MENU) gombot(11) a mentéshez és a menüből való kilépéshez.

of ↔ on

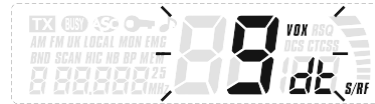
ROGER of ↔ ROGER on



THOMAS ASC

WILLIAM ASC

VOX Késleltetési idő kiválasztás



JELFOGADÁS PITYEGÉS kiválasztás



A jelfogadás pityegés hallható a hangszórón keresztül.

g) GOMBNYOMÁS PITYEGÉS [KEY BEEP]

Nyomja meg a **MENU** gombot(11) **hét**szer. A jelenlegi GOMBNYOMÁS P. jelenik meg. Forgassa el a Csatorna gombot (5) vagy nyomja meg az S/t gombot (5) a Gombny. P. funkció kiválasztásához (ON/OFF- KI/BE).

Nyomja meg a **MENU** gombot(11). A jelenlegi beállítás mentésre kerül és a menü átlép a következő beállításra.

Tartsa lenyomva az **ENTER** (MENU) gombot(11) a kilépéshez.



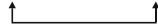
Nyomja meg a **MENU** gombot(11) **hét**szer. A jelenlegi GOMBNYOMÁS PITYEGÉS jelenik meg. Nyomja meg az **s** / **t** gombot(5) a funkció kiválasztásához (ON/OFF- KI/BE).

Nyomja meg a **MENU** gombot (11) [SPK/MIC]. A jelenlegi beállítás mentésre kerül és a menü átlép a következő beállításra.

Tartsa lenyomva az **ENTER** (MENU) gombot(11) a mentéshez és a MENÜBŐL való kilépéshez. f

BP of ↔ BP on

BP BEEP of ↔ BP BEEP on



Ha a **Gombny.P.** funkció kikapcsolt állapotban van, a Jelfogadás P. nem hallható a hangszórón keresztül, viszont a jelátvitel automatikusan történik.

h) HÁTÉRFÉNY BEÁLLÍTÁS (csak THOMAS)

Ezen funkció nem működik az SPK/MIC mikrofon képernyőn.

Nyomja meg a **MENU** gombot(11)nyolcszor. A jelenlegi SZÍN/COLOUR megjelenik. Forgassa el a Csatorna gombot(5) vagy nyomja meg az **s**/t gombot(5) a mikrofonon a szín kiválasztásához (Zöld/Narancssárga- Green/Orange.)

Nyomja meg a **MENU** gombot(11). A jelenlegi beállítás mentésre kerül és a menü a következő beállításra lép.

Tartsa lenyomva az **ENTER** (MENU) gombot(11) a kilépéshez.

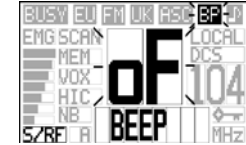


Nyomja meg a **MENU** gombot(11) **nyolc**szor. A jelenlegi COLOUR/SZÍN megjelenik. Nyomja meg az **s** / **t** gombot(5) a SZÍN kiválasztásához ami megjelenjen a képernyőn. [ZÖLD/GREEN- NARANCSSÁRGA/ORANGE].

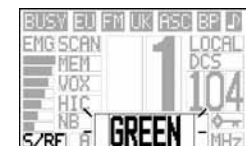
THOMAS ASC

WILLIAM ASC

Gombnyomás Pityegés Beállítás



Háttérszín beállítás



Nyomja meg a **MENU** gombot(11) [SPK/MIC]. A jelenlegi beállítás mentésre kerül és a menü átlép a következő beállításra.

Tartsa lenyomva az **ENTER** (MENU) gombot(11) a mentéshez és a MENÜBŐL való kilépéshez.

Color \leftrightarrow Color o

Zöld(gr) \leftrightarrow Narancssárga(Orange)



i) DIMMER/FÉNYERŐ BEÁLLÍTÁS (csak WILLIAM)

This function does not work with the display of the main unit.

A FÉNYERŐ funkció megváltoztatja a háttérszín intenzivitását. Off(nincs háttérfény) Low=alacsony, HIGH= magas.

Nyomja meg a **MENU** gombot(11) **kilencszer**. A jelenlegi FÉNYERŐ beállítás megjelenik. Forgassa el a Csatorna gombot(5) a FÉNYERŐ kiválasztásához.

Nyomja meg a **MENU** gombot(11). A jelenlegi beállítás mentésre kerül és a menü a következő beállításra ugrik.

Tartsa lenyomva az **ENTER** (MENU) gombot(11) a kilépéshez.



Nyomja meg a **MENU** gombot(11) [SPK/MIC] **kilencszer**. A jelenlegi FÉNYERŐ beállítás megjelenik. Nyomja meg az S / T gombot(5) a FÉNYERŐ szint kiválasztásához.

Nyomja meg a **MENU** gombot(11) [SPK/MIC]. A jelenlegi beállítás mentésre kerül és a beállítás a következőre ugrik.

Tartsa lenyomva az **ENTER** (MENU) gombot(11) a mentéshez és a MENÜBŐL való kilépéshez.

LIGHT oF \leftrightarrow LIGHT Lo \leftrightarrow LIGHT HI

LIGHT oF \leftrightarrow LIGHT Lo \leftrightarrow LIGHT HI



j) LCD CONTRAST/LCD KONTRASZT (csak WILLIAM)

Ezen funkció nem működik a központi egység képernyőjével.

A KONTRASZT/CONTRAST funkció megváltoztatja a kontrasztot (1-től 10-ig) a háttérfény és a karakterek között. e.

Nyomja meg a **MENU** gombot(11) **hízszer**. A jelenlegi KONTRASZT beállítás megjelenik. Forgassa el a Csatorna gombot(5) a KONTRASZT szint kiválasztásához.

THOMAS ASC

WILLIAM ASC

Szín beállítása



Nyomja meg a **MENU** gombot(11). A jelenlegi beállítás mentésre kerül és a menü a következő beállításra lép.

Tartsa lenyomva az **ENTER** (MENU) gombot(11) a kilépéshez.



Nyomja meg a **MENU** gombot(11) [SPK/MIC] **tízszers**. A jelenlegi **Kontraszt** beállítás megjelenik. Nyomja meg az **s/t** gombot(5) a Kontraszt szint kiválasztásához.

Nyomja meg a **MENU** gombot(11) [SPK/MIC]. A jelenlegi beállítás mentésre kerül és a menü a következő beállításra lép.

Tartsa lenyomva a **ENTER** (MENU) gombot(11) [SPK/MIC] a mentéshez és a menüből kilépéshez.

ConT1 ↔ Cont 2 ↔ ... ↔ ConT10

CONTRAST 1 ↔ CONTRAST 2 ↔ ... ↔ CONTRAST 10



15) KONFIGURÁCIÓ

(Konfigurációk: EU; PL; d: EC; U; In)

A frekvenciasávokat a használat országával egyezően kell kiválasztania. Ne használjon más típusú konfigurációkat. Néhány országban szükséges a felhasználói engedély megléte. Lásd táblázat a 35. oldalon.

A folyamat

1. Kapcsolja be az eszközt és használja a MENÜ gombot. **ConF** és **jelenlegi beállítás/current setting** megjelenik.
2. Nyomja meg a **MENU** (11) gombot. **ConF** és **current setting/jelenlegi beállítás** funkciók villogni fognak.
3. Forgassa el a csatorna gombot(5) vagy nyomja meg az **s/t** gombot az új beállítás kiválasztásához.
4. Nyomja meg a **MENU** (11) gombot. Az új beállítás mentésre kerül, a **ConF** és **jelenlegi beállítás** felvilan a képernyőn.



A folyamat

1. Kapcsolja be az eszközt **POWER** (1) és használja a **MENU**(11) gombot [SPK/ MIC].
A konfiguráció és a beállítások megjelennek a képernyőn.
2. Nyomja meg a **MENU**(11) gombot [SPK/MIC].
A konfiguráció és a jelenlegi beállítások villogni kezdenek.

THOMAS ASC

KONTRASZT BEÁLLÍTÁS



WILLIAM ASC



KONFIGURÁCIÓ BEÁLLÍTÁS - 1



KONFIGURÁCIÓ BEÁLLÍTÁS - 2



KONFIGURÁCIÓ BEÁLLÍTÁS - 3



3. Nyomja meg az **s/t** gombot(5)[SPK/MIC]a kiválasztáshoz.
4. Nyomja meg a **MENU(11)** gombot [SPK/MIC].
Az új beállítások és a konfigurációs beállítások megjelennek az LCD képernyőn.

Ezen pontban erősítse meg a választását azáltal, hogy kikapcsolja, majd bekapcsolja az eszközt.

ConF EU ↔ ConF PL ↔ ConF d ↔ ConF EC ↔ ConF U ↔ ConF h
CONFIG EU ↔ CONFIG PL ↔ CONFIG d ↔ CONFIG EC ↔ CONFIG U ↔ CONFIG In

↑—————↑

Lásd: frekvenciasáv táblázat a 30-32 oldalon/ konfigurációs táblázat a 34. oldalon.

16) HANGSZÓRÓ NÉMÍTÁS

Az eszköz hangszórója némítható.

Nyomja meg a **POWER (1)** gombot az **NB/HIC (8)** gombokkal.

1. Forgassa el a **POWER (1)** gombot és nyomja meg a **MON (9)** gombot.

A hangszóró On/Off állapota felváltva cserélhető.

Ha a hangszóró némítva van, forgassa el a **VOLUME** gombot(1) vagy nyomja meg a **VOL s / t** gombot(2). A THOMAS mindig a következő értéket jeleníti meg: *UoL 00*.

17) IDŐTÜLLÉPÉS IDŐZÍTŐ

Ezen funkció a PIT gomb megnyomásakor történő jelátvitel korlátozását szolgálja. Ha felengedi a gombot, a jelátvitel megszakad. A jelátvitel korlátozási értéke 5 perc. Ha a jelátvitel 5 percnél hosszabb, a rádió átáll a TX hibaállapotba.

A) ÁRAMELLÁTÁS (13.2 V)

B) ANTENNA CSATLAKOZÓ (SO-239)

C) JACK KÜLSŐ HANGSZÓRÓHOZ (8 Ω, Ø 3,5 mm)

D) JACK VÁLASZTOTT VOX MIKROFONHOZ (Ø 2,5 mm)

THOMAS ASC

WILLIAM ASC

KONFIGURÁCIÓ BEÁLLÍTÁSOK - 4



A hangerő megjeleníti a némított hangszórókat



Forgassa el a VOL gombot



C) TECHNIKAI TULAJDONSÁGOK

1) ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

- Csatornák : 40
- Modulációs MódoK : AM/FM
- Frekvenciatartomány : 26.965 MHz-tól 27.405 MHz-ig
- CTCSS Tónusok : 38
- DCS kódok : 104
- Antenna impedencia : 50 ohm
- Áramellátás : 13.2 V
- Eszköz méretei(mm-ben) : 125 (L) x 38 (H) x 103 (D)
- Eszköz súlya : \approx 0.7 kg
- Tartalmazott kiegészítők felszereléshez tartó : Elektret mikrofon tartóval, csavarok,
- Szűrők : ANL (Automatikus Zajcsökkentő) beépített

2) JELÁTVITEL

- Frekvencia : +/- 200 Hz
- Hordozó Energia : 4 W AM / 4 W FM
- Jelátviteli interferencia : inferior to 4 nW (- 54 dBm)
- Audioválasz : 300 Hz to 3 KHz
- Határos csatorna kibocsátott energia : kevesebb mint 20 μ W
- Mikrofon érzékenység : 7 mV
- Igénybevétel : 1,8 A (moduláció nélkül)
- Modulált Jeltorzulás : 2 %

3) JELFOGADÁS

- Maximum érzékenység:20 dB sinad : AM / 0.5 μ V - 113 dBm
FM / 0,35 μ V - 116 dBm
- Frekvenciaválasz : 300 Hz to 3 kHz
- Határos csatorna kiválasztás : 60 dB
- Maximum audio hangerő : 2 W
- Némahang érzékenység : minimum 0.2 μ V - 120 dBm
maximum 1 mV - 47 dBm
- Frekvenciakép visszautasítási arány : 60 dB
- Ált.frekvenciakép visszaut.arány : 70 dB
- Igénybevétel : 300 mA nominal / 750 mA maximum

D) PROBLÉMAMEGOLDÁS

1) A CB RÁDIÓKÉSZÜLÉKE NEM KÖZVETÍT JELET, VAGY A JELÁTVITEL MINŐSÉGE ALACSONY

- Ellenőrizze, hogy az antenna megfelelően van-e csatlakoztatva és az SWR megfelelően került beállításra.
- Ellenőrizze, hogy a mikrofon megfelelően van-e csatlakoztatva.
- Ellenőrizze, hogy a programozott konfiguráció a megfelelően kiválasztott-e. (Lásd táblázat 34. oldal).

2) A CB RÁDIÓKÉSZÜLÉKE NEM FOGAD JELEZ, VAGY A JELFOGADÁS MINŐSÉGE ALACSONY

- Ellenőrizze, hogy a LOCAL DX (6) ki van kapcsolva/off.
- Ellenőrizze hogy a Némahang funkció megfelelően van-e beállítva.
- Ellenőrizze, hogy a programozott konfiguráció a megfelelő-e (Lásd táblázat 34. oldal).
- Ellenőrizze, hogy a hangerő kényelmes hallgatási értéken van-e.
- Ellenőrizze, hogy az antenna megfelelően van-e csatlakoztatva és az SWR megfelelően van beállítva.
- Ellenőrizze, hogy ugyanazon modulációt használja-e mint partnere.
- Ellenőrizze a CTCSS tós vagy a DSC kód használatát.

3) A CB RÁDIÓKÉSZÜLÉKE NEM KAPCSOL BE

- Ellenőrizze az áramellátást.
- Ellenőrizze a vezetékek csatlakozását.
- Ellenőrizze a biztosítékot.

E) HOGYAN KÖZVETÍTSEN VAGY FOGADJON ÜZENETET

Most, hogy elolvasta a használati útmutatót, győződjön meg róla, hogy a CB rádiója használatra kész (pl.: ellenőrizze, hogy az antenna megfelelően van-e csatlakoztatva. Válassza ki a csatornát(19, 27).

Válassza ki a módot(AM/FM) aminek egyeznie kell beszélgetőpartnere módulációs módjával.

Nyomja meg a «push-to-talk» gombot az üzenete bejelentéséhez «Figyelem állomások, jelátvitel tesztelés», így lehetőségük nyílik a jelerősség és a jeltisztaság ellenőrzésére. Engedje fel a gombot és várja a választ. Hasonló választ kell kapjon: «Erős és tiszta/érhető.».

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Ezennel a GROUPE PRESIDENT ELECTRONICS, Route de Sète, BP 100

– 34540 Balaruc – FRANCE, kijelenti saját felelőssége tudatában, hogy ezen CB rádió -kommunikációs adó-vevő eszköz

Márka: **PRESIDENT**

Modell : **THOMAS**

összhangban van az 1999/5/CE 3. cikkely alapvető követelményeivel a következő alapvető Európai sztenderd szerint:

EN 300 433-1 V1.3.1 (2011-07)

EN 300 433-2 V1.3.1 (2011-07)

EN 301 489-1 V1.8.1 (2010-1)

EN 301 489-13 V1.2.1 (2002-8)

EN 60215 (1996)

Ezenfelül eszközünk összhangban van az RoHS2: 2011/65/EU (2011/06/08) iránnyelvel.

Balaruc, the 2013-01-03



Jean-Gilbert MULLER
General Manager

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Ezennel a GROUPE PRESIDENT ELECTRONICS, Route de Sète, BP 100

– 34540 Balaruc – FRANCE, kijelenti saját felelőssége tudatában, hogy ezen CB rádió-kommunikációs adó-vevő eszköz

Márka : **PRESIDENT**

Modell : **WILLIAM**

összhangban van az 1999/5/CE 3. cikkely alapvető követelményeivel a következő alapvető Európai sztenderd szerint:

EN 300 433-1 V1.3.1 (2011-07)

EN 300 433-2 V1.3.1 (2011-07)

EN 301 489-1 V1.8.1 (2010-1)

EN 301 489-13 V1.2.1 (2002-8)

EN 60215 (1996)

Ezenfelül eszközünk összhangban van az RoHS2: 2011/65/EU (2011/06/08) iránnyelvel.

Balaruc, the 2013-01-03



Jean-Gilbert MULLER
General Manager

PL

Groupe
PRESIDENT
ELECTRONICS

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



CE 0341

1255/04-12/02-13 - M0133

PRESIDENT