

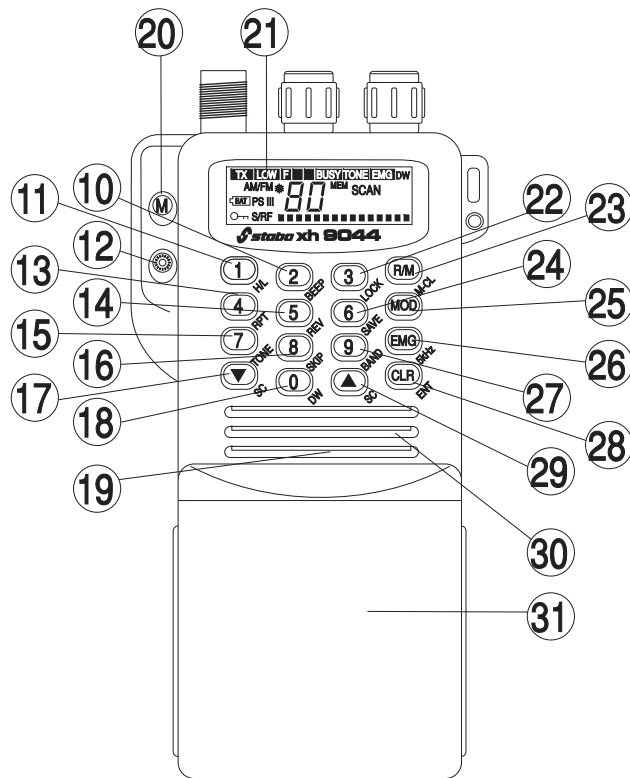
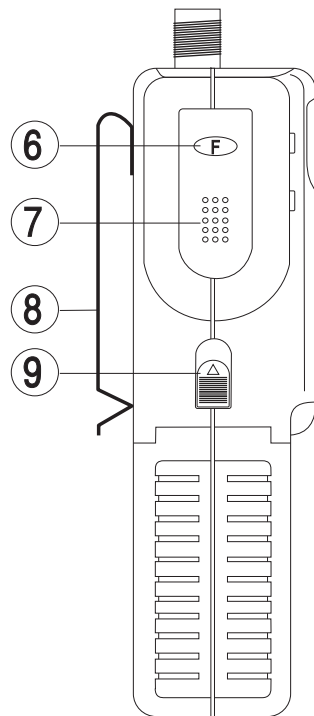
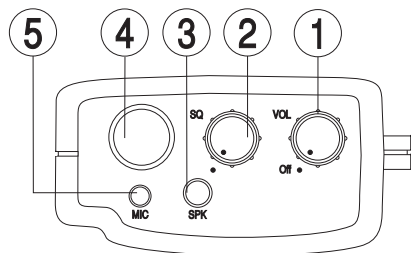
STABO xh9044 (RANDY)



Gebruiksaanwijzing

PRESENT

Uw **PRESIDENT RANDY** in een oogopslag



Welkom in de wereld van een nieuwe generatie CB zend-ontvangers. Met de nieuwe serie "portables" kunt u topprestaties leveren. Dankzij het gebruik van de nieuwste technologie wordt een weer-galozee kwaliteit geleverd. Uw PRESIDENT RANDY is een perfecte keuze voor de veeleisende CB-radio gebruiker. Om uw toestel optimaal te kunnen gebruiken, adviseren wij u deze handleiding aandachtig door te lezen voordat u uw PRESIDENT RANDY in gebruik neemt.

A) BEDIENINGSMOGELIJKHEDEN EN FUNCTIES

1) ON/OFF – VOLUME:

- a) Om uw toestel aan te zetten draait u de volumeknop (1) rechtsom (met de wijzers van de klok mee). De displayverlichting gaat automatisch 1 tot 2 seconden aan.
- b) Om het geluidsvolume te verhogen, dient u de volumeknop met de richting van de wijzers van de klok mee te draaien.

2) SQUELCH

Deze functie geeft u de mogelijkheid om ongewenste achtergrondstoringen weg te draaien bij afwezigheid van berichten. Draai de knop SQUELCH met de richting van de wijzers mee tot aan het exacte punt waar alle achtergrondstoringen zijn verdwenen. Deze afstelling moet met precisie gedaan worden want zet u hem in de maximum positie naar rechts, dan zullen alleen de sterke signalen doorkomen. De SQUELCH heeft geen invloed op het geluidsvolume noch op het zendvermogen, maar hij staat toe het luistergenot te verbeteren. De aanduiding "BUSY" verschijnt op het display wanneer de squelch open staat.

3) SPK

Ø 3,5 mm plugaansluiting voor een externe luidspreker (speaker is optioneel)

4) ANTENNE AANSLUITING

TNC type aansluiting

5) MIC

Ø 2,5 mm plugaansluiting voor een externe microfoon (optioneel)

6) FUNCTIE TOETS (2° niveau)

Deze toets, gebruikt in combinatie met de toetsen op de voorzijde van uw toestel, activeert het 2° functie niveau van elke toets. Druk op de "F" toets en hou deze ingedrukt. "F" knippert op het display. Selecteer onmiddellijk de functie die u wilt activeren. Deze functie verschijnt op het display. Herhaal deze handeling indien u de gememoriseerde functie wenst te veranderen of te annuleren.

7) PTT SCHAKELAAR

Indrukken voor u gaat spreken en loslaten om een boodschap te ontvangen.

8) RIEMKLEM

9) BATTERIJPACK SLOT

Omhoog schuiven en vasthouden terwijl U het batterijpack naar links schuift.

10) TOETS 2 / BEEP

- a) Te gebruiken om het cijfer **2** op het numerieke toetsenbord te activeren. Om het kanaal 27 te activeren, druk op toets 2 en vervolgens op 7.
- b) **2° niveau functie**
Deze functie geeft aan dat uw toestel werkt en activeert de "beep" functie van de toetsen. Deze functie is actief wanneer een muzieknoot verschijnt op het display.

11) TOETS 1 / H / L

- a) Te gebruiken om het cijfer **1** op het numerieke toetsenbord te activeren.
- b) **2° niveau functie**
Power **HIGH** or **LOW** (hoog/laag vermogen)
Door het vermogen te reduceren verlengt u, dankzij deze functie, de gebruikstijd van uw toestel. Een druk op deze toets activeert het economische gebruik en "LOW" verschijnt in het display. U kunt de economische functie ook activeren door de F toets (7) ingedrukt te houden en de toets H/L in te drukken.

12) DISPLAY VERLICHTING

Enemaal indrukken om de displayverlichting 7 sec. te laten branden, nogmaals indrukken om de verlichting uit te schakelen.

13) TOETS 4

Te gebruiken om het cijfer 4 op het numeriek toetsenbord te activeren

14) TOETS 5

Te gebruiken om het cijfer 5 op het numeriek toetsenbord te activeren

15) TOETS 7

Te gebruiken om het cijfer 7 op het numeriek toetsenbord te activeren

16) TOETS 8 / SKIP

- a) Te gebruiken om het cijfer 8 op het numeriek toetsenbord te activeren
- b) **2^o niveau functie**
Om bepaalde kanalen over te slaan tijdens het gebruik van de scan-functie

17) ▼ TOETS / SC (SCAN)

- a) Met deze toets scant U in neerwaartse richting door de kanalen. Kort indrukken om slechts een kanaal naar beneden te gaan. Ingedrukt houden om met een snelheid van 5 kanalen per seconde naar beneden te gaan.
- b) **2^o niveau functie**
Met deze functie maakt U een scan in neerwaartse richting (scan 40 -> 1) door alle kanalen. "SCAN" verschijnt op het display. Het scannen start pas nadat U het niveau van de squelch hebt geregeld. Het stopt wanneer een signaal wordt opgevangen en start opnieuw nadat 5 seconden geen signaal meer is opgevangen. Het scannen kan onderbroken worden door de "CLR" toets (28) in te drukken.

18) TOETS 0 / DW (Dual watch)

- a) Te gebruiken om het cijfer 0 op het numeriek toetsenbord te activeren.
- b) **2^o niveau functie**
Deze functie staat U toe om 2 kanalen afwisselend te surveilleren. Bijv. indien u wilt communiceren op een "vrij" kanaal (bijv. kanaal 28) terwijl U een kanaal wilt beluisteren dat meestal zeer actief is (bijv. kanaal 19)
 - 1) Kies het kanaal dat U wilt surveilleren; dit is het "watched channel"
 - 2) Druk op de "DW" toets. "DW" verschijnt in het display.
 - 3) Kies het 2^o kanaal met behulp van de toetsen "17" en "29". Zodra U dit kanaal gekozen heeft, start de "Dual Watch" om de 3 seconden door het "watched channel" te surveilleren. Zodra een signaal op het "watched

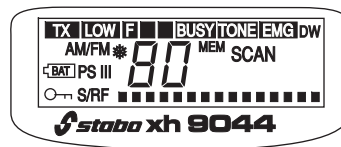
channel" ontvangen wordt, verschijnt dit op het display. Wanneer U de PTI toets (7) indrukt als er een signaal wordt ontvangen op het "watched channel", wordt de "Dual watch" functie onderbroken. Dit is echter niet het geval indien u op het tweede kanaal communiceert. Om de "DW" functie te onderbreken: druk eenvoudigweg op de "CLR" toets: het toestel schakelt dan terug op het "watched channel".

19) LUIDSPREKER

20) M TOETS

Deze functie wordt gebruikt om naar een zwak signaal te luisteren dat de squelch herhaaldelijk opent en sluit zonder de bestaande squelch instellingen te veranderen. Hou deze toets ingedrukt om de squelch te openen; laat de toets los om naar de basisinstellingen terug te keren.

21) DISPLAY



Hier worden alle functies weergegeven. De geblokte lijnweergave onder in het display geeft het ontvangsniveau en de sterkte van het uitgezonden signaal.

22) TOETS 3 / LOCK:

- a) Te gebruiken om het cijfer 3 op het numeriek toetsenbord te activeren.
- b) **2^o niveau functie**
Met deze functie kunt U alle toetsen van uw toestel blokkeren. Druk deze toets in om de functie te activeren, een sleutel verschijnt op het display. Opnieuw indrukken heft de blokkering op en de sleutel verdwijnt.

23) R/M / M-CL

- a) Geheugen toets: deze toets bewaart en geeft toegang tot 30 beschikbare geheugens. Om direct toegang te hebben tot uw meest frequent gebruikte kanalen, is het nuttig om deze in het geheugen te programmeren.

Kanalen opslaan in het geheugen:

- 1) Kies het kanaal dat U wilt opslaan in het geheugen met de toetsen ▲ en ▼.
- 2) Hou de toets "R/M" ingedrukt tot "MEM" knippert op het display boven het geheugennummer.
- 3) Kies een vrij geheugennummer met de toetsen ▲ en ▼. " _ " verschijnt op het display.
- 4) Hou de "F" toets ingedrukt en druk gelijktijd op "ENT". Druk op "CLR" om de geheugen mode te verlaten.

Oproepen van opgeslagen kanalen:

- 1) Met deze functie kunt U kanalen uit het geheugen oproepen. Druk op de "R/M" toets tot "MEM" verschijnt boven het geheugennummer. Volg nu de scan procedure omschreven in punt 17.
- 2) Kies het te annuleren kanaal met de toetsen ▲ en ▼.

Het scannen van opgeslagen kanalen

Om de "SCAN" functie voor in het geheugen geprogrammeerde kanalen te activeren.

- 1) Druk op de "R/M" toets tot "MEM" verschijnt boven het geheugennummer. Voer nu de scan-procedure uit zoals nader omschreven in punt 17.
- 2) Druk op "CLR" of op "R/M" om terug te keren naar de normale mode.

b) 2^e niveau functie

Om een kanaal uit het geheugen te verwijderen

- 1) Hou de toets "R/M" ingedrukt tot "MEM" knippert op het display boven het geheugennummer.
- 2) Selecteer het te verwijderen kanaal met de toetsen ▲ en ▼.
- 3) Hou de toets "F" ingedrukt en druk vervolgens op "M-CL"
- 4) Druk op de toets "CLR" of "R/M" om terug te keren naar de normale mode.

24) TOETS 6 / SAVE

a) Te gebruiken om het cijfer 6 op het numerieke toetsenbord te activeren.

b) 2^e niveau functie

SAVE (energiebesparing) : uw Randy is voorzien van een systeem waardoor zijn gebruiksduur aanzienlijk verlengd wordt.

Wanneer U uw toestel aanzet, verschijnen de letters "PSI" links boven in het display, naast de kanaalaflezing. 5 seconden na uw laatste gesprek, verschijnt "PSI" op het display. Deze software eigenschap schakelt eigenlijk het inwendige circuit van het toestel aan en uit om het verbruik van de batterijen te beperken. Dit proces bevat 4 niveaus:

- 1) PSI: het toestel is 0,5 seconde uit en dan 0,5 sec. aan.
- 2) PSII: het toestel is 1,5 seconde uit en dan 0,5 sec. aan.
- 3) PSIII: het toestel is 2,5 seconde uit en dan 0,5 sec. aan.
- 4) SAVE OFF: de bespaarmode staat uit.

Om toegang te krijgen tot deze vier modes, hou de toets "F" ingedrukt en druk dan op "SAVE". U kunt zo de bespaarmode PSI, PSII, PSIII of OFF kiezen.

25) MOD

Met deze switch kunt U de modulatiemode AM, FM kiezen. Deze moet overeenstemmen met de modulatiemode van uw gesprekspartner.

26) EMG : 5 kHz

a) Uw Randy heeft een toets om over te schakelen naar het internationale noodkanaal; kanaal 9 evenals naar kanaal 19 dat meestal beluisterd wordt door vrachtwagenchauffeurs.

Deze functie is speciaal aangebracht om de gebruiker de mogelijkheid te geven snel en gemakkelijk toegang te hebben tot de twee kanalen die in geval van nood gebruikt worden.

Kanaal 9 wordt automatisch gekozen door op deze toets te drukken en "EMG" verschijnt op het display. Om kanaal 19 te kiezen, drukt U op de toets ▲ (29) en om opnieuw kanaal 9 te krijgen, drukt U op de toets ▼ (17).

b) 2^e niveau functie

Deze functie is niet actief conform de NFC 92-412 norm.

27) TOETS 9

Te gebruiken om het cijfer 9 op het numeriek toetsenbord te activeren.

28) CLR (Clear) / ENT (Enter)

a) Met deze toets kunt U bepaalde gekozen functies annuleren zoals "scan", "dual watch", "memory" en "recall memory". Druk op "CLR" om deze functies te annuleren.

b) 2^e niveau functie

Met deze toets kunt U ook alles wat in het geheugen opgeslagen is, verwijderen. Schakel het toestel uit, houdt de toets "F" ingedrukt, houdt ook "CLR" ingedrukt en schakel het toestel weer aan. De opgeslagen kanalen zijn uit het geheugen verwijderd.

29) ▲ TOETS / SC (SCAN)

a) Met deze toets kunt U de kanalen in opwaartse richting scannen. Kort indrukken om één kanaal naar boven te gaan; ingedrukt houden om met een snelheid van 5 kanalen per sec. naar boven te gaan.

b) 2^e niveau functie

Met deze functie maakt U een scan in opwaartse richting (scan 1 -> 40) van alle kanalen. "SCAN" verschijnt op het display en het scannen start na het regelen van het squelch niveau. De functie stopt bij ontvangst van een signaal en herneemt 5 seconden nadat het signaal verdwenen is. Het scannen kan onderbroken worden door op de "CLR" toets (28) te drukken.

30) ELECTRET MICROFOON

U kunt de microfoon op 5-10 cm afstand van de mond houden en met een normale stem spreken.

31) BATTERYPACK

De 12V oplaadbare batterijen kunnen weer opgeladen worden met de wall charger.

B) TECHNISCHE GEGEVENS:

1) ALGEMEEN

- Channels : 40
- Modulation modes : AM/FM
- Frequency range : 26.965 MHz – 27.405 MHz
- Antenna impedance : 50 Ohm
- Power supply : 12 V
- Dimensions (mm) : 130 (H) x 36 (D) x 55 (L) zonder batterypack
- Weight : 0,300 kg
- Accessories : mobiele antenne, draagriem

2) ZENDEN

- Frequency allowance : +/- 100 Hz
- Carrier power : 4 W FM, 1 W AM
- Transmission interference : minder dan 4 nW (-54 dBm)
- Emitted power in adjacent channel : minder dan 20 μ W
- Microphone sensitivity : 1,0 mV
- Consumption : 860 mA
- Modulated signal distortion : 1,8 %

3) ONTVANGST

- Max. sensitivity at 20dB sinad : 0,5 μ V – 113 dBm
- Frequency response : 300 Hz tot 3 kHz
- Adjacent channel selectivity : 65 dB
- Max. audio power : 1 W
- Squelch selectivity : min. 0,2 μ V – 120 dBm
Max. 1 mV – 47 dBm
- Frequency image rej. rate : 70 dB
- Intermediate frequency rej.rate : 70 dB
- Consumption : 50 mA min.
150 mA max.

Declaration of Conformity

We hereby declare that our product :
stabo xh 9044
(factory programmed to country-specific-channel numbers
40 Channels FM, 40 Channels AM)

satisfies all technical regulations applicable to the product within the scope
of Council Directives and European Standards:

73/23/EEC, 89/336/EEC and 95/5/EC:
ETS 300 135 / ETS 300 433, ETS 300 680/-1 /-2, EN 60950
BAP 222 ZV 104

All essential radio test suites have been carried out.

For operating versions of this radio with AM+FM individual licence is required
in: B,CH, E; no licence required in D, F, NL, P, SF.

Notified body: CETECOM 0682

This declaration is issued under the sole responsibility of the
manufacturer.

Manufacturer : stabo Elektronik GmbH, Münchwiese 14-16
31137 Hildesheim / Germany

Place and date of issue : Hildesheim, 01.10.2003



Helmuth BORMANN

Pays dans lesquels il existe des limitations particulières (Licence¹ / Registre² / seulement du canal 4 à 15³)
Countries in which there are particular restrictions
Países en los cuales existe algún tipo de limitación (Licencia¹ / Registro² / solo del canal 4 a 15³)
Länder mit besonderen Beschränkungen (Lizenz¹ / Register² / nur Kanal 4 bis 15³)

	AT	BE	DK	FI	FR	DE	GR	IE	IT	LU	NL	PT	ES	SE	GB	IS	NO	CH	PL	CZ
Licence ¹	Ⓣ	Ⓣ				Ⓣ	Ⓣ		Ⓣ					Ⓣ	Ⓣ			Ⓣ		Ⓣ
Register ²												Ⓣ								Ⓣ
AM	Ⓣ								Ⓣ					Ⓣ	Ⓣ					
AM only channels 4 to 15 ³						Ⓣ														
BLU/SSB	Ⓣ					Ⓣ				Ⓣ				Ⓣ	Ⓣ					Ⓣ

Pays dans lequel la réglementation nationale autorise une puissance d'émission supérieure à la limite établie dans la norme harmonisée,
précisée dans le quatrième paragraphe de la préface de la norme harmonisée EN 300 433.

Countries in which the national regulations authorize a transmission power superior to the limit fixed by the harmonised
standard, notified in the 4th paragraph of the preface of the proper harmonised standard EN 300 433.

Países en los cuales la reglamentación nacional autoriza una potencia de emisión superior al límite establecido en la norma
harmonizada, advertido en el cuarto párrafo del preámbulo la propia norma armonizada EN 300 433.

Länder in denen die nationale Regelungen ein Sendeleistung zulassen die höher ist als die von der harmonierte Norm
festgelegte Toleranz, angezeigt in 4. Paragraph der Vorrede der harmonierten Norm EN 300 433.

	AT	BE	DK	FI	FR	DE	GR	IE	IT	LU	NL	PT	ES	SE	GB	IS	NO	CH	PL	CZ
4W AM									✓				✓							
12W pep BLU									✓				✓							



FÜR GUTE VERBINDUNG

het merk en de firma **Stabo** zijn eigendom van **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 0682 I

0572 / 03-04 M0042

PRESIDENT