



**LABORATORIUM BADAŃ
URZĄDZEŃ TELEKOMUNIKACYJNYCH**

INSTYTUT ŁĄCZNOŚCI
04-894 Warszawa, ul. Szachowa 1



Certyfikat
nr L 121/2/00

POTWIERDZENIE ZGODNOŚCI

Confirmation of Conformity

Nr 267/2001

Dla (For)

**President Electronics Poland Spółka z o.o.
42-200 Częstochowa, ul. Kiedrzyńska 24/32.**

*Nazwa i typ urządzenia
(Product name and type):*

**radiotelefon PRESIDENT JOHNSON CLASSIC,
albo PRESIDENT JOHNSON ASC.**

Producent (Manufacturer):

President Electronics – Francja.

Przeznaczenie (Application):

**radiotelefon przenośny lub bazowy,
do pracy w paśmie częstotliwości CB 27 MHz.**

Podstawowe parametry (Basic parameters):

Zakres przestrajania:

26,965 ÷ 27,405 MHz.

Zakres przełączania:

jak wyżej.

Liczba kanałów radiowych:

40.

Odstęp międzykanałowy:

10 kHz.

Znamionowa moc nadajnika:

do 4 W (36 dBm).

Rodzaj modulacji:

analogowa częstotliwościowa (F3E) lub amplitudowa dwuwstęgowa (A3E).

Rodzaj i impedancja anteny:

złącze antenowe 50 Ω.

Opcje wyposażenia:

ASC (*Automatic Squelch Control*) w modelu PRESIDENT JOHNSON ASC.

POTWIERDZENIE ZGODNOŚCI Nr 267/2001 (c.d.)

Na podstawie analizy dokumentacji i pozytywnych wyników wykonanych wcześniej badań laboratoryjnych (Opinia Techniczna Instytutu Łączności nr 909/2000 i Świadectwo Homologacji ME nr 1680/2000) stwierdza się zgodność danych technicznych i parametrów radiotelefonu PRESIDENT JOHNSON CLASSIC, albo PRESIDENT JOHNSON ASC, z wymaganiami zasadniczymi dotyczącymi radiotelefonów CB pracujących z modulacją częstotliwościową (F3E) ustalonymi wg norm EN 300 135-1 i PN-ETS 300 135 oraz z modulacją amplitudową (A3E) ustalonymi wg normy EN 300 433-1.

– normy europejskie:

- ETSI EN 300 135-1 V1.1.2 (2000-08); Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Angle-modulated Citizens Band radio equipment (CEPT PR 27 Radio Equipment); Part 1: Technical characteristics and methods of measurement.
- ETSI EN 300 433-1 V1.1.3 (2000-12); Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Land Mobile Service; Double Side Band (DSB) and/or Single Side Band (SSB) amplitude modulated citizen's band radio equipment; Part 1: Technical characteristics and methods of measurement.

– normy i wymagania krajowe:

- PN-ETS 300 135:1997; Urządzenia radiowe o modulacji kąta dla pasma obywatelskiego (urządzenia radiowe zgodne z CEPT PR27). Parametry techniczne i metody pomiarów.

Kierownik Laboratorium
Badań Radiokomunikacyjnych



doc. dr inż. A. Karwowska-Lamparska

Pełnomocnik Dyrektora
ds. Badań i Certyfikacji



mgr inż. Adam Borowski

Warszawa, dnia 22.10.2001 r.

Biuro Obsługi Klienta: tel.+48 22 5128 334; faks 48 22 5128 435; e-mail: lab_bad@iti.waw.pl
Sprawozdanie z badań znajduje się w Instytucie Łączności w Warszawie nr akt: BOK-195/2001.