

Prohlášení o shodě

rádiového zařízení s ustanoveními nařízení vlády č. 426/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů, kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení.

výrobce: JABLOTRON s.r.o.
Pod Skalkou 33,
466 01 Jablonec nad Nisou
IČO 14864959

tímto prohlašuje, že výrobek

druh, kód: TRX, 5720
typové označení: JA-82R
specifikace: Modul transceiveru JA-82R
účel použití: Radiový modul k zabudování do JA-8xK pro radiový přenos
pásmo přeladitelnosti: 868,5MHz
vř výkon <25 mW ERP
pásmo pracovních kmitočtů: 1 kanál
pracovní cyklus: < 1 %
kanálová rozteč: > 25 kHz
druh vysílání: 70K0F1DAN
druh modulace: FM
třída: I
rozhraní: --

**splňuje požadavky Všeobecného oprávnění Českého telekomunikačního úřadu
č. ČTÚ VO-R/10/03.2007-4, dále splňuje požadavky těchto norem a předpisů, příslušných pro daný
druh zařízení:**

rádiové parametry: ČSN ETSI EN 300 220
EMC: ČSN EN 50130-4, ČSN EN 55022
bezpečnost: ČSN EN 60950-1

**a že je bezpečný za podmínek obvyklého použití a v souladu s návodem k obsluze. Shoda byla posou-
zena v souladu s § 3, bod 1, písm. a), příloha 3 nařízení vlády č. 426/2000 Sb., kterým se stanoví tech-
nické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení.**

Prohlášení o shodě je vydáváno na základě těchto podkladů:

Zkušební protokol č. RA 1219-01 vydaný akreditovanou laboratoří č.1063 TESTCOM Praha
Zkušební protokol č. EMC JA-82R vydaný akreditovanou laboratoří č. 1063 TESTCOM Praha
Zkušební protokol č. EB 1422-2 vydaný akreditovanou laboratoří č. 1063 TESTCOM Praha

Toto prohlášení je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.

V Jablonci nad Nisou dne 11.10.2007

Ing. Dalibor Dědek
ředitel



Tel: 483559999
Fax: 483313183
E-mail: prodej@jablotron.cz

Declaration of Conformity

in accordance with the Radio and Telecommunications Terminal Equipment Act (FTEG) and Directive 1999/5/EC (R&TTE Directive)

The manufacturer:

Name: JABLOTRON Ltd.
Address: Pod Skalkou 33
Town: Jablonec nad Nisou
Country: Czech Republic
Post/Zip code: 466 01
Entrepreneurial permit number: CZ14864959

declares that the product

Radio equipment:	TRX
Type designation:	JA-80R
Specification:	Transceiver module JA-82R
Intended purpose:	Installation into JA-8xK for RF transmission
Frequency switching range:	1 RF channel 868,5 MHz
RF power:	<25 mW ERP
Channel separation:	> 25 kHz
Duty cycle:	< 1 %
Modulation:	FM
Class of emission:	70K0F1DAN
Equipment class	I
Telecommunications terminal equipment	--

complies with requirements of ERC REC 70-03 and the essential requirements of § 3 and the other relevant provisions of the FTEG (Article 3 of the R&TTE Directive), when is used for its intended purpose.

Measures for the efficient use the radio frequency spectrum - Air interface of the radio systems pursuant to § 3(2) (Article 3(2))

Harmonised standards applied: ETSI EN 300 220

Protection requirements concerning electromagnetic compatibility § 3(1)(2), (Article 3(1)(b))

Harmonised standards applied: EN 50130-4, EN 55022

Health and safety requirements pursuant to § 3(1) 1. (Article 3(1) a)

Harmonised standards applied: EN 60950-1

Jablonec nad Nisou, 11.10.2007

Ing. Dalibor Dědek
director



+ TK-Nr: +420
Phone 483559999, fax 483313183
e-mail export@jablotron.cz