

# Prohlášení o shodě

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

Obchodní jméno: JABLOTRON ALARMS a.s.  
Sídlo: Pod Skalkou 4567/33, 466 01 Jablonec nad Nisou  
IČ: 28668715

**prohlašuje, že výrobek**

**druh, kód:** 5720, TX  
**typové označení:** JA-60V Bezdrátový venkovní PIR detektor pohybu  
**specifikace:** TX: JA-60N  
**pásmo přeladitelnosti:** 433,92 MHz  
**vř výkon:** <10 mW  
**pásmo pracovních kmitočtů:** 1 kanál  
**kanálová rozteč:** ----  
**pracovní cyklus:** < 0,1 %  
**druh vysílání:** 200KL1DAN  
**druh modulace:** pulsní  
**třída zařízení:** I  
**účel použití:** Detektor je určen k indikaci narušení venkovního prostoru člověkem v hlídaném prostoru s bezdrátovým přenosem informace na přijímací zařízení..

**splňuje požadavky Všeobecného oprávnění Českého telekomunikačního úřadu č. VO – R/10/06-2009, dále splňuje požadavky těchto norem a předpisů, příslušných pro daný druh zařízení:**

rádiové parametry: ČSN EN 300 220  
EMC: ČSN EN 55022, ČSN EN 50130-4  
elektrická bezpečnost: ČSN EN 60065

**a že je bezpečný za podmínek obvyklého použití a v souladu s návodem k obsluze. Shoda byla posouzena v souladu s § 3, bod 1, písm. a), příloha 3 nařízení vlády č. 426/2000Sb. ve znění pozdějších předpisů, kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení.**

Prohlášení o shodě je vydáváno na základě těchto podkladů:

Zkušební protokol č. 730-229/2002 vydaný akreditovanou laboratoří č.1103 VTÚPV Vyškov (JA-60M)  
Zkušební protokol č. 730-194, 195, 200/2000 vydaný akreditovanou laboratoří č.1103 VTÚPV Vyškov (JA-60M)  
Zkušební protokol č.5.100860-04 a CB certifikát CZ-1099 vydaný akreditovanou laboratoří EZÚ Praha (JA-60M)

Toto prohlášení je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.

V Jablonci nad Nisou dne 26.4.2010

Ing. Dalibor Dědek  
ředitel



Tel: 483559999  
Fax: 483313183  
E-mail: [prodej@jablotron.cz](mailto: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 ALARMS Inc.  
Address: Pod Skalkou 4567/33  
Town: Jablonec nad Nisou  
Country: Czech Republic  
Post/Zip code: 466 01  
Entrepreneurial permit number: CZ28668715

## declares that the product

<b>Radio equipment:</b>	<i>Transmitter</i>
<b>Type designation:</b>	<i>JA-60V, Wireless outdoor PIR movement detector</i>
<b>Specification:</b>	<i>TX: JA-60N</i>
<b>Frequency switching range:</b>	<i>1 RF channel 433,92 MHz</i>
<b>RF power:</b>	<i>&lt;10 mW ERP</i>
<b>Channel separation:</b>	<i>&gt; 25 kHz</i>
<b>Duty cycle:</b>	<i>&lt; 0,1 %</i>
<b>Modulation:</b>	<i>pulse ASK/OOK</i>
<b>Class of emission:</b>	<i>200KL1DAN</i>
<b>Equipment class :</b>	<i>I</i>
<b>Intended purpose:</b>	<i>The JA-60V is an wireless detector to detect movement of intruders in a protected area.</i>

complies with 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 55022, EN 50130-4

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

**Harmonised standards applied:** IEC 60065

Jablonec nad Nisou, 26.4.2010

Ing. Dalibor Dědek  
director

+ TK-Nr: +420

Phone 483559999, fax 483313183

e-mail [export@jablotron.cz](mailto:export@jablotron.cz)