

Prohlášení o shodě

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

Dovozce: INTELEK spol. s r.o.
Vlárská 953/22
627 00 Brno
IČO: 49446118
DIČ: 289-49446118

tímto prohlašuje, že výrobek

Druh, kód: Radioreléové zařízení digitální s rozprostřeným spektrem, kód **5340**

Typové označení: **065-1786, 4 port G+ Signamax wireless AP/Router 54/108Mbps**
065-1786A, 4 port G Signamax wireless AP/Router 54 Mbps

Výrobce: SIGNAMAX Connectivity Systems
1090 Vermont Avenue, N.W.,
Washington, DC 20005,
United States of America

Pásmo přeladitelnosti: 2,4 až 2,4835 GHz
Vf výkon: +18 dBm
Pásmo pracovních kmitočtů: 2,4 až 2,4835 GHz
Kanálová rozteč: 5 MHz
Přenosová rychlost: 1/2/5,5/11 Mbit/s pro DSSS
6/9/12/18/24/36/48/54/108 Mbit/s pro OFDM

Druh vysílání: **DSSS (Direct Sequence Spread Spectrum) pro 802.11b**
OFDM (Orthogonal Frequency Division Multiplexing) pro 802.11g

Druh modulace: DQPSK, DBPSK, CCK pro DSSS
BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM pro OFDM

Účel použití: Zařízení je určeno pro použití při realizaci bezdrátových LAN (Local Area Network) sítí a privátního přístupu do internetu

Splňuje požadavky Generální licence Českého telekomunikačního úřadu č. **GL – 12/R/2000** a dále splňuje požadavky těchto norem a předpisů příslušných pro daný typ zařízení:

Rádiové parametry: ČSN ETSI 300 328 1.5.2001
EN 300 328 -1, -2, 1.5.2001

EMC: ČSN ETS 300 826 1.5.2001

Elektrická bezpečnost: ČSN EN 60950

a že je bezpečný za podmínek v návodu k obsluze k tomuto výrobku. Shoda byla posouzena podle § 3 odst. 1, písm. b) a přílohy č. 3 nařízení vlády č. 426/2000 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení.

Prohlášení o shodě je vydáváno na základě těchto podkladů:

Zkušební protokol: EME-040027 vydaného dne 2. prosince 2003

Testováno: Intertek Testing Services Taiwan Ltd.

No. 11, Lane 275, Ko-Nan 1 Street, Chia-Tung Li, Shiang-Shan District, Hsinchu City, Taiwan
Project/Test Engineer: Clay Chen, Elton Chen.

Toto prohlášení je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce (dovozce).

V Brně dne 1.11.2005
INTELEK spol. s r.o.
Vlárská 953/22
627 00 Brno

Ing. Ivo Kraváček
Jednatel



Handwritten signature of Ivo Kraváček