

**Konformitätserklärung gemäß dem Gesetz über Funkanlagen und
Telekommunikationsendeinrichtungen (FTEG) und der Richtlinie 1999/5/EG (R&TTE), 2004/108/EC
Electromagnetic Compatibility, and 2006/95/EC Low Voltage Directive**

Declaration of Conformity in accordance with the Radio and Telecommunications Terminal Equipment Act (FTEG), 2004/108/EC Electromagnetic Compatibility (as amended), 2006/95/EC Low Voltage Directive (as amended), and Directive 1999/5/EC (R&TTE Directive)

Hersteller /Verantwortliche Person / The manufacturer / responsible person

Manufacturer: **Grandstream Networks, Inc.**
5th Floor, R2-A Building,
South District of Hi-Tech Industrial Park,
Shenzhen, P.R.China, P.C. 518057

Responsible Laboratory: **Ke Mei Ou Laboratory Co, LTD**
E506,5th Floor, No.39 Keji Zhong ER Lu, Science
& Technology Park, Nanshan, Shenzhen,
P.R. China
Postcode 518057
Tel: +86 755 83642690
Fax: +86 755 83297077
e-mail: kmo@kmlab.com

ECMG
Shenzhen Academy of Metrology
Bldg of Metrology & Quality
Inspection, Longzhu Road, Nanshan
District, Shenzhen, Guangdong
China
Tel: (86) 755-26941599
Fax: (86) 755 26941615

Nemko Canada Inc.
303 River Road
Ottawa, Ontario, K1V 1H2
Canada

MRT Technology (Suzhou) Co., Ltd
Report No.: 1509RSU00302
Report No.: 1509RSU00301
Phone: +86-512-66308358 Report Version: V01
Fax: +86-512-66308368
Web: www.mrt-cert.com

erklärt, dass das Produkt/ declares that the product:

Series: GAC2500

Model: GAC2500

FCCIdentifier: YZZGAC2500

Attestation Number: SHE-1508-11357-LVD; SHE-1508-11357-EMC-#01; SHE-1508-11357-EMC-#02; SHE-1508-11357-EMC-#03; SHE-1508-11357-CE-EMF-#01; SHE-1508-11357-CE-EMF-#02; SHE-1508-11357-SAA; SHE-1508-11357-C-Tick

Date of Issue: September 11 ~ 26, 2015, October 8, 2015, October 21, 2015, October 26, 2015, November 1st, 2015

Type (ggf. Anlagenkonfiguration mit Angabe der Module):

Type (if applicable, configuration including the modules)

Telekommunikations(Tk-)endeinrichtung
 Telecommunications terminal equipment

Funkanlage
 Radio equipment

Telecommunication via Voice over IP (VoIP)

Verwendungszweck

Intended purpose

.....

Geräteklasse

Equipment class

bei bestimmungsgemäßer Verwendung den grundlegenden Anforderungen des § 3 und den übrigen einschlägigen Bestimmungen des FTEG (Artikel 3 der R&TTE) entspricht.

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

Gesundheit und Sicherheit gemäß § 3 (1) 1. (Artikel 3 (1) a))

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

angewendete harmonisierte Normen ...
 Harmonised standards applied...

Einhaltung der grundlegenden Anforderungen auf andere Art und Weise (hierzu verwendete Standards/Spezifikationen) ...

Other means of proving conformity with the essential requirements (standards/specifications used)...

Schutzanforderungen in Bezug auf die elektromagn. Verträglichkeit § 3 (1) 2, Artikel 3 (1) b))

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

angewendete harmonisierte Normen
 Harmonised standards applied...

Einhaltung der grundlegenden Anforderungen auf andere Art und Weise (hierzu verwendete Standards/Spezifikationen)...

EN 55022:2010/AC:2011

EN 55024:2010

Other means of proving conformity

EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
ETSI EN 300 328 V1.8.1 (2012-06)
ETSI EN 301 489-1 V1.9.2 (2011-09)
ETSI EN301 489-17 V2.2.1(2012-09)
EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011
EN300328 V1.8.1&AS/NZS 4268:2012
EN 62311:2008
EN 62479:2010
AS/NZS CISPR 22:2009+A1:2010
AS/NZS CISPR 24:2013
AS/NZS 60950.1:2011+A1:2012
AS/NZS 4268:2012 Bluetooth
AS/NZS 4268: 2012 WLAN 802.11 b/g/n

with the essential requirements
(standards/specifications used)...

Maßnahmen zur effizienten Nutzung des Funkfrequenzspektrums
 Measures for the efficient use of the radio frequency spectrum

Non-applicable

Luftschnittstelle bei § 3 Funkanlagen gemäß (2) (Artikel 3(2))
 Air interface of the radio systems pursuant to § 3(2) (Article 3(2))

angewendete harmonisierte Harmonised standards applied	Normen Einhaltung der grundlegenden Anforderungen auf andere Art und Weise (hierzu verwendete Standards/ Schnittstellenbeschreibungen)...
---	---

Non-applicable

Other means of proving conformity with the essential requirements (standards/interface specifications used)...

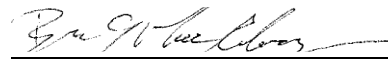
Anschrift/Address
 Grandstream Networks, Inc.
 126 Brookline Ave, 3rd Flr
 Boston, MA 02215, USA

+ TK-Nr./Phone, fax, e-mail
 Tel: +1 (617) 566-9300 x 804
 Fax: +1 (617) 249-1987
 info@grandstream.com

Ort, Datum
 Place & date of issue

Name und Unterschrift
 Name and signature

Boston, MA, USA November 2nd, 2015


 Bruce G. MacAloney, Vice President