

**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:

**Timco Engineering, Inc.**  
**849 NW State Road 43**  
**P.O. Box 370**  
**Newberry, FL 32669**

**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**

erklärt, dass das Produkt/ declares that the product:

**Series: GXW42xx**  
**Model: GXW4224, & GXW4232**  
**Attestation Number: YZZGXW42XX, SHE-1205-10825-CE / SHE-1205-10825-LVD**  
**Date of Issue: November 27, 2012 to November 29, 2012**

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

**EN 55022: 2010: 2012, Class B & CISPR 22:2008**  
**EN 55024: 2010**  
**EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010**  
**EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009**  
**EN 61000-3-3:2008**  
**IEC 61000 4.2 Edition 2.0 (2008)**  
**IEC 61000 4.3 Edition 3.2 (2010)**  
**IEC 61000 4.4 Edition 2.0 (2004)**  
**IEC 61000 4.5 Edition 2.0 (2005)**  
**IEC 61000 4.6 Edition 2.0 (2008)**  
**IEC 61000 4.11 Edition 2.0 (2004)**

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

**Non-applicable**

Anschrift/Address Grandstream Networks, Inc.	1297 Beacon St 2 <sup>nd</sup> Flr Brookline, MA 02446 USA
---	---



+ TK-Nr./Phone, fax, e-mail  
Tel: +1 (617) 566-9300 x 804

Fax: +1 (617) 249-1987  
info@grandstream.com

Ort, Datum

Name und Unterschrift

Place & date of issue

Name and signature

Brookline, MA, USA January 15, 2013

Bruce G. MacAloney, Vice President