

## EG-Konformitätserklärung

**Funkanlage:** eXcellento Red HQ quad

Verwendungszweck: KU Band Low Noise Converter  
Marke: Fte maximal  
Art.-Nr.: 400313  
EAN: 4260105914022



**Hersteller/Importeur:** Intelligent Digital Services GmbH  
Maria-Goeppert-Str. 5  
23562 Lübeck

Telefon: +49 (0) 451 489 78 323  
Telefax: +49 (0) 451 489 08 291  
[www.ftemaximal.de](http://www.ftemaximal.de)

### Gegenstand der Erklärung:

*Der oben genannte Gegenstand der Erklärung befindet sich in voller Übereinstimmung mit folgenden Harmonisierungsvorschriften der Europäischen Union:*

Richtlinie 2014/53/EU Funkanlagenrichtlinie  
Richtlinie 2011/65/EU RoHS

IDS Intelligent Digital Services GmbH  
Maria-Goeppert-Str. 5 | D-23562 Lübeck  
Telefon: +49 (0) 451 489 78 323 | Telefax: +49 (0) 451 489 08 291  
[www.ids-digitaltv.de](http://www.ids-digitaltv.de) | [www.ftemaximal.de](http://www.ftemaximal.de) | [www.life-electronics.de](http://www.life-electronics.de)

Geschäftsführer: Huei-Ying Lee, Sven Willig | Amtsgericht Lübeck HRB 12799 | WEEE-Reg.-Nr. DE45546666  
Bankverbindung: Volksbank Lübeck | BIC: GENO DE 31 HLU | IBAN: DE74 23090142 0032189605

### Harmonisierte Normen:

Nr.	Bezeichnung	Ref. Nr	Fassung/Datum
EN55035	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten - Anforderungen zur Störfestigkeit	LT180108012	2015
EN61000-3-2	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom <= 16 A je Leiter)	LT180108012	2014
EN61000-3-3	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom <= 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen	LT180108012	2013
EN55032	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung	LT180108012	2012/AC: 20135 EN 55032:2015
EN303372-1	Satelliten-Erdfunkstellen und -systeme (SES) - Satelliten- Empfangseinrichtungen für Rundsenden - Harmonisierte EN, die die wesentlichen Anforderungen nach Artikel 3.2 der EU-Richtlinie 2014/53/EU enthält - Teil 1: Äußere Empfangseinheit für den Empfang im 10,7-GHz- bis 12,75- GHz-Frequenzband	PKM: 17/12-0018	V1.1.1
EN62368-1	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom <= 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen	PKM: 17/12-0018	2014
EN 50581	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe	Herstellereklärung	2012

**Zubehör und Bauteile (einschließlich Software):**

- LNB
- Bedienungsanleitung

Diese Erklärung wird abgegeben durch den Geschäftsführer Herrn Sven Willig.

Lübeck, den 28.03.2019

