



EMC Testhaus GmbH & Co. KG

Eiserfelder Str. 316, 57080 Siegen

Tel. 0271 382702, www.emc-testhaus.de

Emission Multimediageräte / – einrichtungen (einschließlich mit Funk) unter der RL 2014/30/EU / Stand 12.08.16

Geräte, bisher im Anwendungsbereich der **CISPR 13** oder **CISPR 22**, jetzt im Anwendungsbereich der

EN55032:2012 EMV von Multimediageräten/-einrichtungen – Anforderungen an Störaussendung (CISPR 32:2012).

Klasse B: Anforderung Wohnbereich, Klasse A: alle anderen Einrichtungen

Erste Veröffentlichung der EN55032 in der EU Liste: 25.02.2014.

Ab dem **05.03.2017** ersetzt diese Norm:

EN55022:2010 – Einrichtungen der Informationstechnik – Funkstöreigenschaften (CISPR 22:2008)

EN55013:2013

EN55103-1:2009/A1:2012 (Datum abgelaufen 05.03.2017) – Audio-, Video-, audiovisuelle Einrichtungen sowie für Studio-Lichtsteuereinrichtungen

Warnhinweis in den Begleitunterlagen bei Klasse A erforderlich: Diese Einrichtung genügt den Anforderungen der Klasse A nach CISPR 32. Diese Einrichtung kann im Wohnbereich Funkstörungen verursachen.

Definitionen:

Einrichtungen der Informationstechnik, deren Hauptfunktion im Eingeben, Speichern, Ausgeben, bzw. Darstellen, Wiedergewinnen, Übertragen, verarbeiten, Schalten, Überwachen von Daten und/oder Telekommunikationsnachrichten besteht.

Multimediageräte.....Informationstechnik, Audiogerät, Videogerät, Rundfunkempfänger, Lichtsteuerung für Unterhaltungszwecke oder Kombination davon.

Hinweis Störfestigkeit: Adäquat zur Emission wird zukünftig die **EN55035** die EN55024 und EN55020 ersetzen.

Harmonisiert unter der EMV RL 2014/30/EG ab 05.08.19 und unter der RED 2014/35/EU (früher).

Hinweis Safety: Ab 20.12.20 ersetzt die Safety Norm **EN62368-1:2014** die bisher geltende EN60950-1:2006.