

EU-Konformitätserklärung im Sinne der EU-Funkanlagen Richtlinie 2014/53/EU

Der Hersteller

Exaring AG, Leopoldstr. 236, 80807 München

erklärt hiermit, dass das folgende Produkt, in der vom Hersteller in Verkehr gebrachten Ausführung

Waipu.tv 4K Stick

Funktionsbeschreibung:

Es handelt sich um ein Zusatzgerät für den Fernseher, um TV/Mediatheken über das Internet zu empfangen. Es wird über einen HDMI Anschluss mit dem Endgerät verbunden.

die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt und diese allen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU – einschließlich derer zum Zeitpunkt dieser Erklärung gültigen Änderungen – entspricht.

Das Produkt entspricht ebenfalls den einschlägigen Bestimmungen der folgenden weiteren Richtlinien - einschließlich derer zum Zeitpunkt dieser Erklärung gültigen Änderungen:

Verweis	Name
2009/125/EG	Ökodesign-Richtlinie
2011/65/EU	Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten 2011/65/EU
2012/19/EU	WEEE-Richtlinie
2014/13/EU	Niederspannungsrichtlinie

Die folgenden harmonisierten Normen nach Artikel 12 der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU wurden angewandt:

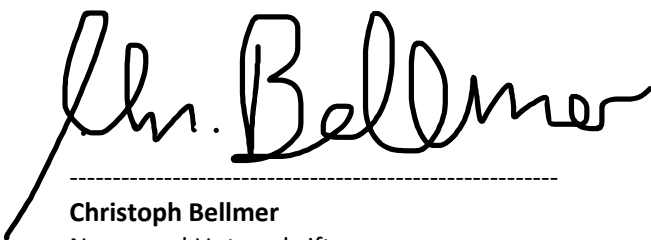
Verweis	Name
EN 62311:2008	Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0 Hz - 300 GHz)
EN 62368-1:2014	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen (IEC 62368-1:2014, modifiziert)

Die folgenden nach anderen Richtlinien harmonisierten Normen, weiteren technischen Normen oder Teile daraus, und sonstige Spezifikationen wurden angewandt:

Verweis	Name
EN 300 328 V2.2.2	Breitband-Übertragungssysteme; Datenübertragungsrate zum Betrieb im 2,4-GHz-Band; harmonisierte Norm zur Nutzung von Funkfrequenzen
EN 300 440 V2.1.1	Funkanlagen mit geringer Reichweite (SRD) – Funkgeräte zum Betrieb im Frequenzbereich von 1 GHz bis 40 GHz - Harmonisierte EN, die die wesentlichen Anforderungen nach Artikel 3.2 der EU-Richtlinie 2014/53/EU enthält
EN 301 489-1 V1.9.2	Elektromagnetische Verträglichkeit und Funkspektrum-Angelegenheiten (ERM) – Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -dienste - Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen
EN 301 893 V2.1.1	5-GHz-RLAN Harmonisierte EN, die die wesentlichen Anforderungen nach Artikel 3.2 der EU-Richtlinie 2014/53/EU enthält
EN 55032:2015	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung
EN 61000-3-2:2014	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom 16 A je Leiter)
EN 61000-3-3:2013	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

München, 13.10.2021

Ort und Datum der Konformitätserklärung



Christoph Bellmer
Name und Unterschrift