



SECURITY AND
COMMUNICATION

EU-Konformitätserklärung / EU declaration of conformity

Hiermit erklären wir, Commend International GmbH, Saalachstraße 51, A-5020 Salzburg, dass alle von uns produzierten Exemplare der unten angeführten Produkte den Anforderungen entsprechen, die in der

- Richtlinie **2014/30/EU** des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die **elektromagnetische Verträglichkeit**
- Richtlinie **2014/35/EU** des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter **Spannungsgrenzen** auf dem Markt
- Richtlinie **2011/65/EU** des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter **gefährlicher Stoffe** in Elektro- und Elektronikgeräten festgelegt sind.

We, Commend International GmbH, Saalachstraße 51, A-5020 Salzburg, hereby confirm that each of the products listed below is manufactured such that it satisfies the requirements defined in the

- Directive **2014/30/EU** of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonization of the laws of the Member States relating to **electromagnetic compatibility**
- Directive **2014/35/EU** of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonization of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain **voltage limits**
- Directive **2011/65/EU** of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain **hazardous substances** in electrical and electronic equipment

Geräteart/Device | 250 Watt IP Hybrid-Verstärker mit 70V/100V Lautsprecher Ausgang
250 Watt IP hybrid amplifier with 70V/100V loudspeaker output

Typbezeichnung/Type | C-AF250H Rev. AB

Folgende harmonisierten Normen wurden für die Überprüfung der Konformität zu den oben angeführten Richtlinien angewandt:
The following harmonized standards have been applied for the verification of conformity to the guidelines listed above:

EN 55024:2010 + A1:2015

Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren
Information technology equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement

EN 55032:2015

Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung
Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements

EN 61000-3-2:2014

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom <= 16 A je Leiter)
Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current <= 16 A per phase)

EN 61000-6-2:2005

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereiche
Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments

EN 61000-6-3:2006+A1:2010

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-3: Fachgrundnormen - Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe
Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments

EN 62368-1:2014 + AC:2015

Einrichtungen für Audio/Video, Informations- und Kommunikationstechnik Teil 1: Sicherheitsanforderungen
Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements



SECURITY AND
COMMUNICATION

EU-Konformitätserklärung / EU declaration of conformity

EN 50581:2012

Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe

Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

Die Konformitätserklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften im rechtlichen Sinne. **Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.**

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

*This declaration of conformity certifies conformance with the directives mentioned above. Affirmation of attributes in a legal sense is not included. **Security remarks in the product documentation have to be considered.***

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Commend International GmbH, vertreten durch / represented by

Stockhammer Rudolf

Technische Leitung / Chief Technology Officer

Salzburg, am 22.10.2020 / Salzburg, 22.10.2020