



Declaration of Conformity UE

1. Radio equipment: MCWIR0009 (Model: APH-WC109)

2. Name and address of the manufacturer or his authorised representative:

Innov8 Iberia, S.L

C/Les Planes, 2, Polígono Font Santa, 08970, Sant Joan Despí, Barcelona, Spain

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

4. Object of the declaration:



Input: DC 5V/3A | DC 9V/3A
Working Frequency: 110-205KHz
Charging Efficiency: 75%
Charger Output Power: 15W(MAX)

5. The subject matter of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislations:

- **EMC (2014/30/EU):** Electromagnetic Compatibility Directive
- **LVD (2014/35/EU):** Low Voltage Directive
- **RED (2014/53/EU):** Radio Equipment Directive
- **RoHS (2011/65/EU):** Restriction of hazardous substances
- **REACH Regulation (EC) No 1907/2006:** Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals (REACH)

6. References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared.

- ✓ **EN IEC 62368-1:2020+A11:2020:** Equipos de audio y vídeo, de tecnología de la información y la comunicación. Parte 1: Requisitos de seguridad.
- ✓ **EN IEC 62311:2020:** Evaluación de los equipos electrónicos y eléctricos en relación con las restricciones a la exposición humana a los campos electromagnéticos (0 Hz a 300 GHz)
- ✓ **EN 50665:2017:** Norma genérica para la evaluación de equipos electrónicos y eléctricos en relación con las restricciones a la exposición humana para campos electromagnéticos (0 Hz - 300 GHz)
- ✓ **ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11):** Estándar de Compatibilidad Electromagnética (EMC) para equipos y servicios de radio; Parte 1: Requisitos técnicos comunes; Norma armonizada para la compatibilidad electromagnética.

- ✓ **ETSI EN 301 489-3 V2.2.0 (2021-11):** Compatibilidad electromagnética (CEM) para equipos y servicios radioeléctricos; Parte 3: Condiciones específicas para Dispositivos de Corto Alcance (SRD) que funcionan en frecuencias entre 9 kHz y 246 GHz; Norma armonizada de compatibilidad electromagnética.
- ✓ **ETSI EN 303 417 V1.1.1 (2017-09):** Sistemas inalámbricos de transmisión de potencia, que utilizan tecnologías distintas del haz de radiofrecuencia en las bandas de 19 - 21 kHz, 59 - 61 kHz, 79 - 90 kHz, 100 - 300 kHz, 6 765 - 6 795 kHz; Norma Armonizada que cubre los requisitos esenciales del artículo 3.2 de la Directiva 2014/53/UE.
- ✓ **IEC 62321-5 :2013:** Determinación de determinadas sustancias en productos electrotécnicos - Parte 5: Cadmio, plomo y cromo en polímeros y componentes electrónicos y cadmio y plomo en metales por AAS, AFS, ICP-OES e ICP-MS.
- ✓ **IEC 62321-4 :2014+A1 :2017:** Determination of certain substances in electrotechnical products. Part 4: Determination of mercury in polymers, metals and electronic components by CV-AAS, CV-AFS, ICP-OES and ICP-MS.
- ✓ **IEC 62321-7-2 :2017:** Determination of certain substances in electrotechnical products. Part 7-2: Hexavalent chromium. Determination of hexavalent chromium (Cr (VI)) in polymers and electronic products by the colorimetric method.
- ✓ **IEC 62321-6 :2015:** Determination of certain substances in electrotechnical products. Part 6: Polybrominated biphenyls and polybrominated diphenyl ethers in polymers by gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS).
- ✓ **IEC 62321-8 :2017:** Determination of certain substances in electrotechnical products: Phthalates in polymers by gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS), gas chromatography-mass spectrometry using a pyrolyzer/thermal desorption accessory (Py-TD-GC-MS).
- ✓ **IEC 62321-3-1 :2014:** Determination of certain substances in electrotechnical products. Part 3-1: Detection of lead, mercury, cadmium, total chromium and total bromine using X-ray fluorescence spectrometry (Ratified by AENOR in July 2014.).
- ✓ **IEC 62321-7-1 :2015:** Determination of certain substances in electrotechnical products - Part 7-1: Hexavalent chromium. Presence of hexavalent chromium (Cr(VI)) in colorless and colored coatings of corrosion-protected metals by the colorimetric method.

7. Additional information:

Signed on behalf of innov8 Iberia, S.L.:



City and date:

Barcelona, 5TH December, 2023

Name and position:

Manuel Hässig
 CEO