Declaración de Conformidad UE

1. Equipo radioeléctrico: MCPAK0002 (Modelo TR-219C + CA002-AC-AW)

2. Nombre y dirección del fabricante o de su representante autorizado:

Innov8 Iberia, S.L

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

3. Esta declaración de conformidad se emite bajo la única responsabilidad del fabricante.

4. Objeto de la declaración:

- Transformador USB A 12W + Cable USB A a tipo C 3A blanco/Referencia: MCPAK0002

5. El objeto de la declaración descrita anteriormente se ajusta a las legislaciones de armonización de la Unión pertinentes:

- **EMC (2014/30/EU):** Compatibilidad Electromagnética
- **ErP (2009/125/CE):** Diseño ecológico y eficiencia energética
- **LVD (2014/35/EU):** Baja tensión
- **RoHS (2011/65/EU):** Restricción del uso de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos.

6. Referencias a las normas armonizadas pertinentes utilizadas o referencias a las demás especificaciones técnicas en relación con las cuales se declara la conformidad.

- ✓ **EN 50563:2011+A1:2013:** Fuentes de alimentación externas de CA, CC y CA. Determinación de la potencia en vacío y la eficiencia media de los modos activos
- ✓ **ES 62368-1:2014+A11:2017**: Equipos de audio/vídeo y de tecnología de la información y la comunicación - Parte 1: Requisitos de seguridad (IEC 62368-1:2014, modificada) (Aprobada por la Asociación Española de Normalización en marzo de 2017).
- ✓ **EN 55032:2015+A11:2020**: Compatibilidad electromagnética de los equipos multimedia". Requisitos de emisiones
- ✓ **EN IEC 6100-3-2:2019**: Límites de compatibilidad electromagnética (CEM). Límites para las emisiones de corriente armónica (corriente de entrada del equipo ≤16 A por fase)
- ✓ **EN 61000-3-3:2013/A1:2019:** Límites de compatibilidad electromagnética (CEM). Limitación de las variaciones de tensión, las fluctuaciones de tensión y el parpadeo en las redes públicas de suministro de baja tensión, para equipos con corriente nominal ≤ 16 A por fase y no sujetos a conexión condicional
- ✓ **EN 55035:2017+ A11:2020:** Compatibilidad electromagnética de los equipos multimedia.

- ✓ **IEC 61000-4-2** : Compatibilidad electromagnética (CEM) -- Parte 2-4 : Medio ambiente - Niveles de compatibilidad en instalaciones industriales para perturbaciones conducidas de baja frecuencia
- ✓ **IEC 61000-4-3** : Compatibilidad electromagnética (CEM) - Parte 4-3 : Técnicas de ensayo y medición - Ensayo de inmunidad a las radiaciones, a las radiofrecuencias y a los campos electromagnéticos
- ✓ **IEC 62321-3-1:2013:** Determinación de determinadas sustancias en productos electrotécnicos - Parte 3-1: Cribado - Plomo, mercurio, cadmio, cromo total y bromo total por espectrometría de fluorescencia de rayos X.
- ✓ **IEC 62321-5:2013**: Determinación de determinadas sustancias en productos electrotécnicos - Parte 3-1: Cribado - Plomo, mercurio, cadmio, cromo total y bromo total por espectrometría de fluorescencia de rayos X.
- ✓ **IEC 62321-4:2013+A1:2017**: Parte 4: Mercurio en polímeros, metales y productos electrónicos por CV-AAS, CV-AFS, ICP-OES e ICP-MS.
- ✓ **IEC 62321-7-2:2017**: Determinación de determinadas sustancias en productos electrotécnicos - Parte 7-2: Cromo hexavalente - Determinación del cromo hexavalente (Cr(VI)) en polímeros y productos electrónicos por el método colorimétrico
- ✓ **IEC 62321-7-1:2015:** Determinación de determinadas sustancias en productos electrotécnicos - Parte 7-1: Cromo hexavalente - Presencia de cromo hexavalente (Cr(VI)) en revestimientos metálicos incoloros y coloreados de protección contra la corrosión por método colorimétrico
- ✓ **IEC 62321-6:2015:** Determinación de determinadas sustancias en productos electrotécnicos - Parte 6: Bifenilos polibromados y éteres de difenilo polibromados en polímeros por cromatografía de gases-espectrometría de masas (GC-MS**)**
- ✓ **IEC 62321-8:2017:** Determinación de determinadas sustancias en productos electrotécnicos - Parte 8: Ftalatos en polímeros por cromatografía de gases-espectrometría de masas (GC-MS), cromatografía de gases-espectrometría de masas utilizando un accesorio de pirólisis/desorción térmica (Py-TD-GC-MS).

7. Información adicional:

Firmado en nombre de innov8 Iberia, S.L:

Ciudad y fecha:
Barcelona, 15 de Noviembre de 2022

Nombre y cargo:
Manuel Hässig
CEO