

## Declaración de Conformidad UE

**1. Equipo eléctrico:** MCCHP0006 (Modelo DP51AQ-R)

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

Innov8 Iberia, S.L

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

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

**4. Objeto de la declaración:**



- Power bank 5000 mAh/15W Magsafe + Output tipo C blanco (MCCHP0006)

**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
- **LVD (2014/35/EU):** Baja tensión
- **RED (2014/53/EU):** Equipos con radiofrecuencia
- **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 301 489-1 V2.2.3:** Estándar de compatibilidad electromagnética (EMC) para equipos y servicios de radio; Parte 1: Requisitos técnicos comunes; Norma Armonizada de Compatibilidad Electromagnética NORMA EUROPEA ARMONIZADA.
- ✓ **EN 301 489-3 V2.3.2:** Estándar de compatibilidad electromagnética (EMC) para equipos y servicios de radio; 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.
- ✓ **EN 55032:2015+A1:2020+A1:2020:** Compatibilidad electromagnética de equipos multimedia - Requisitos de emisión.
- ✓ **EN 61000-3-3: 2013+A1:2019+A2:2021:** Compatibilidad electromagnética (EMC) - Parte 3-3: Límites - Limitación de cambios de voltaje, fluctuaciones de voltaje y parpadeos en sistemas públicos de suministro de bajo voltaje, para equipos con corriente nominal  $\leq 16$  A por fase y no sujetos a conexión condicional (IEC 61000-3-3:2013/A2:2021).
- ✓ **EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021:** Compatibilidad electromagnética (EMC). Parte 3-2: Límites. Límites de emisión de corrientes armónicas (equipos con corriente de entrada  $\leq 16$  A por fase) (Ratificado por la Asociación Española de Normalización en mayo de 2021).

- ✓ **EN 55035:2017+A11:2020:** Compatibilidad electromagnética de equipos multimedia. Requisitos de inmunidad.
- ✓ **EN 61000-4-2:2009:** Compatibilidad electromagnética (EMC) Técnicas de ensayo y medida. Prueba de inmunidad a descargas electrostáticas.
- ✓ **EN IEC 61000-4-3:2020:** Compatibilidad electromagnética (EMC) - Parte 4-3: Técnicas de ensayo y medida - Ensayo de inmunidad a campos electromagnéticos radiados, de radiofrecuencia (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2021).
- ✓ **EN 61000-4-4:2012:** Compatibilidad electromagnética (EMC) - Parte 4-4: Técnicas de prueba y medición - Prueba de inmunidad a transitorios rápidos/ráfagas eléctricas.
- ✓ **EN 61000-4-5:2014+A1:2017:** Compatibilidad electromagnética (EMC). Técnicas de ensayo y medición. Prueba de inmunidad contra sobretensiones.
- ✓ **EN 61000-4-6:2014:** Compatibilidad electromagnética (EMC) - Parte 4-6: Técnicas de prueba y medición - Inmunidad a las perturbaciones conducidas, inducidas por campos de radiofrecuencia.
- ✓ **EN IEC 61000-4-11:2020:** Compatibilidad electromagnética (EMC) - Parte 4-11: Técnicas de prueba y medición - Pruebas de inmunidad a caídas de tensión, interrupciones cortas y variaciones de tensión para equipos con corriente de entrada de hasta 16 A por fase.
- ✓ **EN 303 417 V1.1.1:** Sistemas inalámbricos de transmisión de energía que utilizan tecnologías distintas del haz de radiofrecuencia en las gamas 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.
- ✓ **EN IEC 62368-1:2020+A11:2020:** Equipos de audio/vídeo, tecnologías de la información y las comunicaciones - Parte 1: Requisitos de seguridad (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en abril de 2020).
- ✓ **IEC 62321-1:2013:** Determinación de determinadas sustancias en productos electrotécnicos - Parte 1: Introducción y visión general (Ratificada por AENOR en octubre de 2013).
- ✓ **IEC 62321-3-1:2013:** Determinación de determinadas sustancias en productos electrotécnicos. Parte 3-1: Detección. Plomo, mercurio, cadmio, cromo total y bromo total mediante espectrometría de fluorescencia de rayos X.
- ✓ **IEC 62321-4:2013 + ADM1:2017:** Determinación de determinadas sustancias en productos electrotécnicos - Parte 4: Mercurio en polímeros, metales y electrónica mediante CV-AAS, CV-AFS, ICP-OES e ICP-MS.
- ✓ **IEC 62321-5:2013:** Determinación de determinadas sustancias en productos electrotécnicos - Parte 5: Cadmio, plomo y cromo en polímeros y electrónica y cadmio y plomo en metales mediante AAS, AFS, ICP-OES e ICP-MS.
- ✓ **IEC 62321-7-1:2015:** Determinación de determinadas sustancias en productos electrotécnicos - Parte 7-1: Determinación de la presencia de cromo hexavalente (Cr(VI)) en recubrimientos incoloros y coloreados protegidos contra la corrosión sobre metales por el método colorimétrico (Ratificada por AENOR en febrero de 2016).
- ✓ **IEC 62321-7-2:2017:** Determinación de determinadas sustancias en productos electrotécnicos - Parte 7-2: Cromo hexavalente - Determinación de cromo hexavalente (Cr(VI)) en polímeros y electrónica por el método colorimétrico (Ratificada por la Asociación Española de Normalización en agosto de 2017).
- ✓ **ISO 17075-1:2017:** Especifica un método para determinar el cromo (VI) en soluciones lixiviadas del cuero en condiciones definidas. El método descrito es adecuado para cuantificar el contenido de cromo (VI) en cueros hasta 3 mg/kg.
- ✓ **IEC 62321-6:2015:** Determinación de determinadas sustancias en productos electrotécnicos. Parte 6: Bifenilos polibromados y éteres de difenilo polibromados en polímeros mediante cromatografía de gases y espectrometría de masas (GC-MS).
- ✓ **IEC 62321-8:2017:** Determinación de determinadas sustancias en productos electrotécnicos - Parte 8: Ftalatos en polímeros mediante cromatografía de gases-espectrometría de masas (GC-MS), cromatografía de gases-espectrometría de masas mediante pirolizador/accesorio de desorción térmica (Py/TD-GC-MS) (Avalado por Asociación Española de Normalización en agosto de 2017).

## 7. Información adicional:

Firmado en nombre de innov8 Iberia, S.L:



**Ciudad y fecha:**

Barcelona, 15 de Septiembre de 2023

**Nombre y cargo:**

Manuel Hässig

CEO