

Declaração de conformidade da UE

1. Equipamento de rádio: MCACC0038 (Modelo HC-216)

2. Nome e endereço do fabricante ou do seu representante autorizado:

Innov8 Iberia, S.L

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

3. A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante.

4. Objecto da declaração:



- Carregador USB-C PD 25W branco

5. O objecto da declaração acima descrita está em conformidade com as legislações de harmonização pertinentes da União:

- **EMC (2014/30/EU):** Directiva de Compatibilidade Electromagnética
- **LVD (2014/35/EU):** Directiva de Baixa Tensão
- **RoHS (2011/65/UE):** Restrição do uso de certas substâncias perigosas directiva
- **Conceção ecológica (2009/125/CE)**

6. Referências às normas harmonizadas pertinentes utilizadas ou referências às outras especificações técnicas em relação às quais a conformidade é declarada.

- ✓ **UNE-EN 62321-3-1:2014:** Determinação de certas substâncias em produtos electrotécnicos. Parte 3-1: Detecção de chumbo, mercúrio, cádmio, cromo total e bromo total por espectrometria de fluorescência de raios X.
- ✓ **UNE-EN 62321-4:2014/A1:2017:** Determinação de certas substâncias em produtos electrotécnicos. Parte 4: Determinação de mercúrio em polímeros, metais e componentes electrónicos por CV-AAS, CV-AFS, ICP-OES e ICP-MS.
- ✓ **IEC 62321-5:2013:** Determinação de determinadas substâncias em produtos eletrotécnicos - Parte 5: Cádmio, chumbo e cromo em polímeros e componentes eletrónicos e cádmio e chumbo em metais por AAS, AFS, ICP-OES e ICP-MS.
- ✓ **IEC 62321-7-1:2015:** Determinação de certas substâncias em produtos electrotécnicos. Parte 7-1: Determinação do cromo hexavalente (Cr (VI)) em revestimentos de metais coloridos e não coloridos protegidos contra a corrosão pelo método colorimétrico.

- ✓ **IEC 62321-7-2:2017:** Determinação de certas substâncias em produtos electrotécnicos. Parte 7-2: Crómio hexavalente. Determinação do crómio hexavalente (Cr (VI)) em polímeros e produtos eletrónicos pelo método colorimétrico.
- ✓ **IEC 62321-6:2015:** Determinação de certas substâncias em produtos electrotécnicos. Parte 6: Bifenilos polibromados e éteres difenílicos polibromados em polímeros por cromatografia gasosa-espetrometria de massa (GC-MS).
- ✓ **IEC 62321-8:2017:** Determinação de certas substâncias em produtos electrotécnicos. Parte 8: Ftalatos em polímeros por cromatografia gasosa-espetrometria de massa (GC-MS), pirólise/dessorção térmica-cromatografia gasosa-espetrometria de massa (Py/TD-GC-MS).
- ✓ **EN 55032:2015+A11:2020:** Compatibilidade eletromagnética de equipamento multimédia. Requisitos de emissão.
- ✓ **EN 55035:2017/A11:2020:** Compatibilidade eletromagnética dos equipamentos multimédia. Requisitos de imunidade.
- ✓ **EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021:** Compatibilidade electromagnética (CEM). Parte 3-2: Limites. Limites para emissões de corrente harmónica (equipamento com corrente de entrada <= 16 A por fase).
- ✓ **EN 61000-3-3:2013/A1:2020:** Compatibilidade electromagnética (EMC) - Parte 3-3: Limites. Parte 3-3: Limites. Limitação das variações de tensão, das flutuações de tensão e da tremulação nos sistemas públicos de alimentação em baixa tensão para equipamentos com corrente nominal <= 16 A por fase e não sujeitos a ligação condicional.
- ✓ **EN 50563:2012/A1:2014:** Fontes de alimentação externas a.c.-d.c. e a.c.-d.c. - Determinação da energia em vazio e da eficiência média nos modos activos.
- ✓ **IEC 62301:2011:** Aparelhos domésticos - Medição da energia em modo de espera.
- ✓ **EN 50564: 2012:** Aparelhos eléctricos e electrónicos para uso doméstico e de escritório. Medição do baixo consumo de energia.
- ✓ **EN 62368-1:2014/A11:2017:** Equipamento de tecnologias de informação e comunicação áudio e vídeo - Parte 1: Requisitos de segurança (IEC 62368-1:2014, modificada).

7. Informação adicional:

Assinado em nome da innov8 Iberia, S.L.:



Cidade e data:

Barcelona, 23 de maio de 2024

Assinatura e posição:

Manuel Hässig

CEO