

Declaração de conformidade da UE

1. Equipamento de rádio: MIOGAT001 (Modelo TYBL1)

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:



- Gateway WiFi

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
- **RED (2014/53/EU):** Directiva sobre equipamento de rádio
- **RoHS (2011/65/UE):** Restrição do uso de certas substâncias perigosas directiva

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

- ✓ **EN 62368-1:2014+A11:2017:** Equipamento de informação e tecnologia de comunicação áudio e vídeo - Parte 1: Requisitos de segurança. Equipamento de tecnologia de informação e comunicação áudio e vídeo - Parte 1: Requisitos de segurança (IEC 62368-1:2014, modificada).
- ✓ **IEC 62321-5:2014:** Determinação de determinadas substâncias em produtos electrotécnicos. Parte 5: Determinação de cádmio, chumbo e crómio em polímeros e produtos electrónicos e de cádmio e chumbo em metais por AAS, AFS, ICP-OES e ICP-MS.
- ✓ **IEC 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 62321-7-2 :2017:** Determinação de certas substâncias em produtos electrotécnicos. Parte 7-2: Crómio hexavalente. Determinação do crómio hexavalente (Cr (VI)) em polímeros e produtos electrónicos através do 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 - espectrometria de massa (GC-MS).
- ✓ **IEC 62321-8 :2017:** Determinação de certas substâncias em produtos electrotécnicos. Parte 8: Ftalatos em polímeros por cromatografia gasosa - espectrometria de massa (GC-MS), pirólise/dessorção térmica - cromatografia gasosa - espectrometria de massa (Py/TD-GC-MS).
- ✓ **EN 55032:2015+A11:2020:** Compatibilidade electromagnética do equipamento multimédia. Requisitos em matéria de emissões.
- ✓ **EN 55035:2017+A11:2020:** Compatibilidade electromagnética do equipamento multimédia. Requisitos de imunidade.
- ✓ **EN IEC 61000-3-2:2019:** Compatibilidade electromagnética (CEM). Parte 3-2: Limites. Limites para emissões de corrente harmónicas (equipamento com corrente de entrada ≤ 16 A por fase).
- ✓ **EN IEC 61000-3-3:2013+A1:2020:** Compatibilidade electromagnética (CEM) - Parte 3-3: Limites. Parte 3-3: Limites. Limitação das variações de tensão, flutuações de tensão e cintilação em sistemas de alimentação pública de baixa tensão para equipamento com corrente nominal ≤ 16 A por fase e não sujeito a ligação condicional.

7. Informação adicional:

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



Cidade e data:

Barcelona, 14 de março de 2023

Assinatura e posição:

Manuel Hässig

CEO