

Declaração de conformidade da UE

1. Equipamento de rádio: MIOACAM004 (S-09G/S-08)

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:



Câmara WIFI com bateria WIFI Full HD 1080P

Exterior + painel solar

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 55032: 2015+A11:2020** Compatibilidade electromagnética do equipamento multimédia.
- ✓ **EN 55035: 2017+A11:2020:** Compatibilidade electromagnética do equipamento multimédia. Requisitos de imunidade (Endossado pela Associação Espanhola de Normalização em Julho de 2020).
- ✓ **EN IEC IEC 62311: 2020** Avaliação de equipamento electrónico e eléctrico relacionado com restrições de exposição humana a campos electromagnéticos (0Hz - 300GHz).
- ✓ **EN IEC 61000-3-2: 2019** Compatibilidade electromagnética (CEM) - Parte 3-2: Limites - Limites para emissões de corrente harmónicas (corrente de entrada do equipamento até 16A, inclusive, por fase)
- ✓ **EN 61000-3-3: 2013/A1:2019** Compatibilidade electromagnética (CEM) - Parte 3-3: Limites - Limitação das variações de tensão, flutuações de tensão e tremulação em sistemas públicos de fornecimento de baixa tensão, para equipamentos com corrente nominal ≤16A por fase e não sujeitos a ligação condicional.
- ✓ **EN IEC 61000-6-3:2021:** Compatibilidade electromagnética (CEM) - Parte 6-3: Normas genéricas - Norma de emissão para equipamento em ambientes residenciais.

- ✓ **EN IEC 61000-6-1:2019:** Compatibilidade electromagnética (CEM) - Parte 6-1: Normas genéricas - Norma de imunidade para ambientes residenciais, comerciais e de indústria ligeira.
- ✓ **ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07):** Sistemas de transmissão de banda larga; Equipamento de transmissão de dados operando na banda de 2,4 GHz; Norma harmonizada para acesso ao espectro de radiofrequências
- ✓ **ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11):** Norma de compatibilidade electromagnética (CEM) para equipamento de rádio e serviços; Parte 1: Requisitos técnicos comuns; Norma CEM harmonizada
- ✓ **ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09):** Norma de compatibilidade electromagnética (CEM) para equipamento e serviços de rádio; Parte 17: Condições específicas para sistemas de transmissão de dados de banda larga; Norma CEM harmonizada
- ✓ **IEC 62321-3-1 Edição 1.0:2013:** Determinação de certas substâncias em produtos electrotécnicos - Parte 3-1: Rastreio - Chumbo, mercúrio, cádmio, crómio total e bromo total por espectrometria de fluorescência de raios X
- ✓ **EN 62321-4:2014/A1:2017:** Determinação de certas substâncias em produtos electrotécnicos - Parte 4: Mercúrio em polímeros, metais e electrónica por CV-AAS, CV-AFS, ICP-OES e ICP-MS (Endossada pela Asociación Española de Normalización em Dezembro de 2017).
- ✓ **IEC 62321-5 :2013:** Determinação de certas substâncias em produtos electrotécnicos - Parte 5: Cádmio, chumbo e crómio em polímeros e electrónica, cádmio e chumbo em metais por AAS, AFS, ICP-OES e ICP-MS.
- ✓ **IEC 62321-6 :2015:** Determinação de certas substâncias em produtos electrotécnicos - Bifenilos polibromados e éteres difenílicos polibromados em polímeros por cromatografia gasosa - espectrometria de massa (GC-MS)
- ✓ **IEC 62321-7-1:2015:** Determinação de certas substâncias em produtos electrotécnicos - Parte 7-1: Determinação da presença de crómio hexavalente (Cr (VI)) em revestimentos incolores e corados protegidos contra a corrosão em metais pelo método colorimétrico (Endossado pela AENOR em Fevereiro de 2016)
- ✓ **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 pelo método colorimétrico (Endossado pela Associação Espanhola de Normalização em Agosto de 2017).
- ✓ **IEC 62321-8:2017:** Determinação de certas substâncias em produtos electrotécnicos - Parte 8: Parte 8: Ftalatos em polímeros por cromatografia gasosa espectrometria de massa (GC-MS), cromatografia gasosa espectrometria de massa utilizando um acessório de pirólise/dessorção térmica (Py/TD-GC-MS) (Endossada pela Associação Espanhola de Normalização em Agosto de 2017).
- ✓ **EN 62368-1 :2014+A11:2017:** Equipamento áudio/vídeo e de tecnologia de informação e comunicação - Parte 1: Requisitos de segurança (IEC 62368-1:2014, modificado) (Aprovado pela Associação Espanhola de Normalização em Março de 2017).

7. Informação adicional:

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



Cidade e data:

Barcelona, 5 de Outubro, 2022

Assinatura e posição:

Manuel Hässig

CEO