

EU DECLARAȚIE DE CONFORMITATE (RED)

Nr.: TS-DOC-GAS-ALARM-WIFI-SKU2889-SKU2890-SKU2891-2025

1. Producător / Operator economic

Neoallbet SRL (Techstar)

Adresă: Str. Curcubeului 9C, Vila 1, Bragadiru, Ilfov, România

2. Echipament radio (produs) – detectoare de scurgeri de gaz, Wi-Fi 2,4 GHz

Modele / identificare (SKU) și date principale:

Model / Listare	SKU	Descriere	Alimentare
Detector gaz + alarmă incendiu, Smart Life – listare 3169	SKU2889	Detectție gaz metan/LPG; senzor căldură (alarmă la ~57 °C); afișaj LCD; notificări în aplicație.	5 V DC, Micro-USB, <200 mA
Detector gaz + alarmă incendiu, Tuya – listare 3170	SKU2890	Detectție gaz metan/LPG; senzor căldură (alarmă la ~57 °C); afișaj LCD; notificări în aplicație.	5 V DC, Micro-USB, <150 mA
Detector gaz inteligent – listare 3171	SKU2891	Detector gaz metan cu alarmă integrată; notificări Tuya/SmartLife; montaj la priză.	85–250 V AC, <1,5 W

3. Declarație

Această declarație se emite sub unica responsabilitate a operatorului economic menționat la pct. 1. Obiectul declarației descris la pct. 2 este conform cu legislația UE aplicabilă.

4. Legislație UE aplicabilă

- Directiva 2014/53/UE (RED) – echipamente radio (Wi-Fi 2,4 GHz)
- Directiva 2011/65/UE (RoHS), cu modificările aplicabile (inclusiv (UE) 2015/863)

5. Standarde aplicate (armonizate / specifice)

- EN 300 328 — Echipamente care operează în banda de 2,4 GHz
- EN 301 489-1 și EN 301 489-17 — EMC pentru echipamente radio
- EN 62368-1 — Siguranță pentru echipamente audio/video, IT/CT (aplicabilă unităților cu alimentare la rețea)
- EN 62479 — Evaluarea expunerii umane la câmpuri RF pentru echipamente cu putere redusă
- EN IEC 63000:2018 — Documentație tehnică pentru evaluarea conformității cu RoHS

6. Benzi de frecvență și puteri maxime

2,400–2,483,5 MHz (Wi-Fi): până la max. 20 dBm EIRP (conform reglementărilor naționale).

7. Organism notificat

Nu a fost implicat niciun organism notificat în evaluarea conformității pentru aceste modele (mod de evaluare: control intern al producției conform RED).

8. Accesorii / informații

Accesorii: cablu USB/adaptor (după model), manual. Software: aplicație mobilă Smart Life / Tuya (după model).

9. Date de identificare și semnare

Loc și data: Bragadiru, Ilfov, România — 22/10/2025

Nume și funcție: Silviu-Ștefan Onițoiu — Director

Semnătura (obligatorie):

Ștampilă (opțional):

