DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD

Conforme al Anexo VI de la Directiva 2014/53/UE (Real Decreto 188/2016) y al Anexo VI de la Directiva 2011/65/UE (Real Decreto 219/2013)

N.º DDK-DoC-2026-SENSE-01

1. Equipo radioeléctrico / producto

Denominación comercial	DuckDik Sense
Tipo de producto	Pulsera inteligente de actividad y bienestar, sin pantalla, con conectividad Bluetooth Low Energy y batería recargable de litio
Modelo	H59MAX
Versión de hardware / software ensayada	V10 / V2.0
Código EAN	0798239361527
Banda de frecuencia	2402–2480 MHz (Bluetooth Low Energy, modulación GFSK)
Alimentación	Batería recargable de polímero de litio; entrada de carga 5 V CC, 1 A

2. Nombre y dirección del fabricante

Fabricante (comercializa el producto con su nombre y marca en la Unión)	DUCKDIK SLL Calle Azaleas, 5 — 28440 Guadarrama (Madrid), España CIF: B06917256 · support@duckdik.com N.º de registro de productor RII-AEE: 15710 · RII-PYA (pilas y acumuladores): 5496
Fabricación por encargo	Shenzhen Lexqi Electronic Technology Co., Ltd 12F, Building D1, Huilongda Industrial Park, Shilongzai Community, Shiyan Street, Bao'an District, Shenzhen, China

3. Responsabilidad

La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.

4. Objeto de la declaración

Pulsera inteligente DuckDik Sense, modelo H59MAX, comercializada por DUCKDIK SLL en la Unión Europea.

5. Legislación de armonización de la Unión

El objeto de la declaración descrito anteriormente es conforme con la legislación de armonización pertinente de la Unión:

Directiva 2014/53/UE	Equipos radioeléctricos (RED), transpuesta por el Real Decreto 188/2016
Directiva 2011/65/UE	Restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos (RoHS), modificada por la Directiva Delegada (UE) 2015/863, transpuesta por el Real Decreto 219/2013

6. Normas armonizadas y especificaciones técnicas aplicadas

Art. 3.1 a) RED — salud y seguridad	EN IEC 62368-1:2024 + A11:2024 EN 62479:2010 EN 50663:2017
Art. 3.1 b) RED — compatibilidad electromagnética	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) ETSI EN 301 489-17 V3.3.1 (2024-09) EN 55032:2015 + A1:2020 + A11:2020 EN 55035:2017 + A11:2020
Art. 3.2 RED — uso eficaz del espectro	ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)
RoHS — métodos de ensayo	IEC 62321-3-1:2013; IEC 62321-4:2013 + AMD1:2017; IEC 62321-5:2013; IEC 62321-6:2015; IEC 62321-7-1:2015; IEC 62321-7-2:2017; IEC 62321-8:2017

7. Evaluación de la conformidad y ensayos

Procedimiento	Control interno de la producción (Anexo II de la Directiva 2014/53/UE, módulo A). No ha intervenido organismo notificado.
Ensayos RED	Shenzhen KEX Testing Technology Co., Ltd (Bao'an, Shenzhen, China). Informes KX2510111173ES01 (EN 62368-1), KX2510111173E01 (EN 301 489), KX2510111173E02 (EN 300 328) y KX2510111173E03 (EN 62479), emitidos en octubre de 2025. Certificado de conformidad n.º KX2510111173E, de 17 de noviembre de 2025.
Ensayos RoHS	Laboratorio HUAY (www.huay-test.com). Informe n.º HY250111110942-1 y certificado n.º HY250111110942-1D, de 20 de noviembre de 2025: resultado conforme para las diez sustancias restringidas del Anexo II de la Directiva 2011/65/UE.
Ensayo complementario	Grado de protección IP68 según EN 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013, informe KX2510110941S01, de 14 de octubre de 2025.
Batería	Batería de ion-litio modelo 502020 (3,7 V, 180 mAh, 0,666 Wh), de ShenZhen Jinhui Chuangyuan Technology Co., Ltd. Seguridad según EN 62133-2:2017 + A1:2021, informe ECT20250513087 de Shenzhen ECT Testing Technology, de 10 de junio de 2025. Transporte según UN 38.3 (Manual de Pruebas y Criterios, Rev. 7, Enm. 1), informe ECT20241101020A, de 22 de noviembre de 2024.

8. Accesorios y software

Cable de carga USB de 2 pines. La pulsera funciona con la aplicación móvil DuckDik Health (Android e iOS), que no modifica los parámetros radioeléctricos del equipo.

9. Información adicional

Equivalencia de denominaciones: el equipo identificado como «Smart Watch», modelo H59MAX, sin marca comercial, en los informes y certificados del apartado 7, es el mismo aparato que DUCKDIK SLL comercializa con la denominación comercial DuckDik Sense.

La documentación técnica que respalda esta declaración se conserva a disposición de las autoridades de vigilancia del mercado durante diez años desde la introducción del producto en el mercado.

Firmado en nombre de DUCKDIK SLL

Lugar y fecha: Guadarrama (Madrid), 6 de noviembre de 2026



Alberto Lorente
Administrador — DUCKDIK SLL