# EU-conformiteitsverklaring
# Spotter B.V.

**Documentnummer: DoC-SP-HCX-2026-01**
Revisie: 2.0
Datum van afgifte: 16 oktober 2026

**Spotter B.V.**
Leeuwenhoekweg 20C
2661 CZ Bergschenhoek
Nederland
support@spottergps.com — www.spottergps.com

Deze conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant, Spotter B.V. De hieronder beschreven radioapparatuur is in overeenstemming met de toepasselijke harmonisatiewetgeving van de Unie:

| Productnaam | SKU | EAN |
|---|---|---|
| Spotter CatX | SP-HCX | 8720892885685 |

Typeaanduiding van het toestel bij de fabrikant: FA92P (Shenzhen i365-Tech Co., Limited). De testrapporten zijn opgesteld voor model FA92; volgens de gelijkheidsverklaring van de fabrikant van 18 september 2026 heeft FA92P dezelfde printplaat, RF-schakeling en antenne als FA92 en verschilt het alleen in de bevestiging (halsband in plaats van polsband).

## Voorwerp van de verklaring

Gps-tracker voor katten, gedragen aan een halsband, met mobiel netwerk (2G/3G/4G) en satellietplaatsbepaling, met een ingebouwde oplaadbare lithium-ionbatterij van 3,85 V / 630 mAh (2,43 Wh). De hardware van het toestel bevat ook een wifi-radio op 2,4 GHz; deze functie is in de Spotter-firmware niet geactiveerd. Het batchnummer staat op de verpakking; de Spottercode die bij elk exemplaar wordt geleverd, dient als unieke productidentificatie.

Het hierboven beschreven voorwerp van de verklaring is in overeenstemming met de desbetreffende harmonisatiewetgeving van de Unie.

## Harmonisatiewetgeving van de Unie

- Richtlijn radioapparatuur (RED) 2014/53/EU — artikel 3, lid 1, onder a en b, artikel 3, lid 2, en artikel 3, lid 3, onder d en e
- RoHS-richtlijn 2011/65/EU
- Gedelegeerde richtlijn (EU) 2015/863

## Toegepaste geharmoniseerde normen en technische specificaties

**Gezondheid (art. 3.1a)**

- EN 50566:2017

- EN 62209-2:2010
- EN 62479:2010

**EMC (art. 3.1b)**

- EN 55032:2015+A11:2020
- EN 55035:2017+A11:2020
- EN 61000-3-2:2019
- EN 61000-3-3:2013
- ETSI EN 301 489-1 V2.2.3
- ETSI EN 301 489-3 V2.1.1
- ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
- ETSI EN 301 489-19 V2.1.1
- Draft ETSI EN 301 489-52 V1.1.0

**Radiospectrum (art. 3.2)**

- ETSI EN 301 511 V12.5.1
- ETSI EN 301 908-1 V13.1.1
- ETSI EN 301 908-2 V13.1.1
- ETSI EN 301 908-13 V13.2.1
- ETSI EN 300 328 V2.2.2
- ETSI EN 303 413 V1.2.1

**Cyberbeveiliging (art. 3.3d en 3.3e)**

- EN 18031-1:2024
- EN 18031-2:2024

**RoHS**

- EN IEC 63000:2018

EN 18031-1:2024 en EN 18031-2:2024 zijn met beperkingen bekendgemaakt in het Publicatieblad. Het toestel vereist dat de gebruiker vóór het eerste gebruik een wachtwoord instelt (beoordelingsrapport 5401850RCS.004 van DEKRA, AUM-5).

## Conformiteitsbeoordelingsprocedure

Bijlage II van richtlijn 2014/53/EU — module A, interne productiecontrole. Er is geen aangemelde instantie betrokken.

Artikel 3, lid 1, onder a en b, en artikel 3, lid 2: testrapporten van NOWD Testing Services (Shenzhen) op model FA92, samengevat in Verification of Compliance NTS2307020031 van 24 juli 2023.

Artikel 3, lid 3, onder d en e: beoordelingsrapport 5401850RCS.004 van DEKRA Testing and Certification van 3 november 2025 en Attestation of Conformity 4943461.05AOC V1.0 van 4 november 2025, waarin model FA92 is opgenomen.

## Toebehoren en software

Deze verklaring heeft betrekking op het product samen met de meegeleverde halsband, magnetische USB-laadkabel en vooraf geplaatste simkaart, en de firmware van het toestel in de versie-indeling

A_B_C_D zoals vastgelegd in de technische documentatie. De Spotter-app voor iOS en Android en het Spotter-portaal zijn nodig voor het gebruik, maar maken geen deel uit van de radioapparatuur. Er wordt geen USB-voedingsadapter meegeleverd; gebruik een CE-gemarkeerde adapter van 5 V DC.

### Frequentiebanden en maximaal zendvermogen

| Frequentieband | Maximaal zendvermogen |
|---|---|
| GSM 900 (880–915 MHz) | 33,97 dBm |
| DCS 1800 (1710–1785 MHz) | 30,48 dBm |
| WCDMA band 1 (1920–1980 MHz) | 23,79 dBm |
| WCDMA band 8 (880–915 MHz) | 23,87 dBm |
| LTE band 1 (1920–1980 MHz) | 23,17 dBm |
| LTE band 3 (1710–1785 MHz) | 23,27 dBm |
| LTE band 7 (2500–2570 MHz) | 23,59 dBm |
| LTE band 8 (880–915 MHz) | 22,75 dBm |
| LTE band 20 (832–862 MHz) | 22,71 dBm |
| Wifi 2,4 GHz (2400–2483,5 MHz) | 14,9 dBm EIRP — niet geactiveerd |
| GPS/GNSS (1575,42 MHz) | Alleen ontvangst |

### Aanvullende informatie

De technische documentatie berust bij de fabrikant op het hierboven genoemde adres en wordt bewaard tot tien jaar nadat het laatste exemplaar in de handel is gebracht. De volledige tekst van deze verklaring is beschikbaar op https://www.spottergps.com/compliance/.

Ondertekend voor en namens Spotter B.V.
Plaats: Bergschenhoek, Nederland
Datum: 16 oktober 2026
Naam: W. Hofman
Functie: CCO

Handtekening:

