

EU Declaration of Conformity

Type of equipment: Satellite Antenna
Model Name: SNIPE5 (SNIPE5 Single / SNIPE5 Twin)
Applicant: IDOIT Co., Ltd.
Manufacturer / Address: IDOIT Co., Ltd.
#637, Smart-Hub Industry-University Convergence Center, 237 Sangidaehak-ro, Siheung-si, Gyeonggi-do, Korea (15073)

We hereby declare that the product described in this declaration complies with the applicable European Union (EU) legislation and requirements as outlined below.

1. This product complies with the following EU directives and relevant standards:

2014/53/EU (Radio Equipment Directive, RED):

- ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)
- EN IEC 62368-1:2020+A11:2020
- EN 303 372-1 V1.2.1 :2021-06

2014/35/EU (Low Voltage Directive, LVD):

- EN IEC 62368-1:2020+A11:2020
- IEC 60529:2013 (IP54)

2011/65/EU (RoHS Directive):

- EN IEC 63000:2018

2014/30/EU (EMC):

- EN 55032:2015 /A1:2020, Class B
- EN 55035:2017 /A11:2020
- EN IEC 61000-3-2:2019 /A1:2021
- EN IEC 61000-3-2:2018+A1:2020
- EN IEC 61000-3-3:2013 /A2:2021
- EN IEC 61000-3-3:2013+AMD1:2017+AMD2:2021
- ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
- ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)
- ETSI EN 301 489-20 V2.2.1 (2021-11)

2. This product complies with the following requirements:

- Electromagnetic Compatibility (EMC): The product meets the EMC standards to minimize electromagnetic interference (EMI) and ensures immunity to electromagnetic disturbances.
- Electrical safety, health : The product complies with safety standards for electrical devices to ensure safe operation.
- Hazardous Substance Restrictions: This product complies with the RoHS Directive and complies with REACH regulation EC/1907/2006 to ensure that it does not contain any hazardous substances exceeding the specified limits.

3. This product is the responsibility of the manufacturer, and the conformity assessment procedure has been completed in accordance with the EU legal requirements prior to placing it on the market. We confirm that this product complies with all relevant EU legislation and standards.

4. By signing this declaration, we declare that the product meets the above-mentioned legal requirements and we guarantee that the product can be safely distributed within the European Union.

Date : 18 November 2024
Place : Siheung-si

(Place and date of issue)

#637, Smart-Hub Industry-University Convergence Center, 237 Sangidaehak-ro, Siheung-si, Gyeonggi-do, Korea(429-793)
I DO IT CO., LTD
CEO IM SEUNG JOON

(Manufacturer's seal)



CEO IM SEUNG JOON

(Name and signature of authorised person)

EG-Konformitätserklärung

Gerätetyp: Satellitenantenne
Modellname: SNIPE5 (SNIPE5 Single / SNIPE5 Twin)
Herstellername: IDOIT Co., Ltd.
Hersteller / Adresse: IDOIT Co., Ltd.
#637, Smart-Hub Industry-University Convergence
Center, 237 Sangidaehak-ro, Siheung-si, Gyeonggi-do,
Korea (15073)

Wir erklären hiermit, erklären hiermit dass das in dieser Erklärung beschriebene Produkt den relevanten europäischen Rechtsvorschriften und Anforderungen entspricht, die nachfolgend aufgeführt sind.

1. Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der folgenden EU-Richtlinien und relevanten Normen:

2014/53/EU (Richtlinie über Funkanlagen, RED):

- ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)
- EN IEC 62368-1:2020+A11:2020
- EN 303 372-1 V1.2.1 :2021-06

2014/35/EU (Niederspannungsrichtlinie, LVD):

- EN IEC 62368-1:2020+A11:2020
- IEC 60529:2013 (IP54)

2011/65/EU (RoHS-Richtlinie):

- EN IEC 63000:2018

2014/30/EU (EMC):

- EN 55032:2015 /A1:2020, Class B
- EN 55035:2017 /A11:2020
- EN IEC 61000-3-2:2019 /A1:2021
- EN IEC 61000-3-2:2018+A1:2020
- EN IEC 61000-3-3:2013 /A2:2021
- EN IEC 61000-3-3:2013+AMD1:2017+AMD2:2021
- ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
- ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)
- ETSI EN 301 489-20 V2.2.1 (2021-11)

2. Dieses Produkt erfüllt die folgenden Produktsicherheits- und Umwelanforderungen:

- Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV): Das Produkt erfüllt die EMV-Normen zur Minimierung elektromagnetischer Störungen und gewährleistet die Immunität gegenüber elektromagnetischen Störungen.
- Elektrische Sicherheit, Gesundheit : Das Produkt entspricht den Sicherheitsnormen für elektrische Geräte und gewährleistet einen sicheren Betrieb.
- Beschränkungen gefährlicher Stoffe: Dieses Produkt entspricht der RoHS-Richtlinie und erfüllt die REACH-Verordnung EG/1907/2006, um sicherzustellen, dass es keine gefährlichen Substanzen enthält, die die angegebenen Grenzwerte überschreiten.

3. Dieses Produkt liegt in der Verantwortung des Herstellers, und das Konformitätsbewertungsverfahren wurde gemäß den EU-Rechtsvorschriften vor der Markteinführung abgeschlossen. Wir bestätigen, dass dieses Produkt allen relevanten EU-Vorgaben und -Normen entspricht.

4. Mit der Unterzeichnung dieser Erklärung erklären wir, dass das in dieser Erklärung beschriebene Produkt den oben genannten rechtlichen Anforderungen entspricht und somit sicher in der Europäischen Union in Verkehr gebracht werden kann.

Date : 18 November 2024
Place : Siheung-si

(Place and date of issue)

#637, Smart-Hub Industry-University Convergence Center, 237
Sangidaehak-ro, Siheung-si, Gyeonggi-do, Korea(149-793)

I DO IT CO., LTD
CEO IM SEUNG JOON

(Manufacturer's seal)



CEO IM SEUNG JOON

(Name and signature of authorised person)