



EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
EU-DECLARATION OF CONFORMITY



Hersteller: **eSMART Technologies SA**

Manufacturer's name:

Adresse: **eSMART Technologies SA**
Chemin de la Rueyre 118
CH-1020 Renens

Manufacturer's address:

Produkt: **eSMART-touch**

Product:

Typ: **eTCH-0002**

Type:

Le fabricant est seul responsable de l'établissement de cette déclaration de conformité.
Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.
This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation pertinente de l'Union
Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsvorschriften der Union:

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

2014/53/EU / Radio Equipment Directive (RED)
2014/35/EU / Low Voltage Directive (LVD)
2014/30/EU / Electromagnetic Compatibility Directive (EMC)
2011/65/EU / RoHS Directive

La conformité technique du produit aux exigences de la législation d'harmonisation est prouvée par la documentation technique ainsi que par le respect des normes suivantes :
Die technische Übereinstimmung des Produktes mit den Anforderungen der Harmonisierungsvorschriften wird durch die technische Dokumentation sowie die Einhaltung folgender Normen nachgewiesen:
The technical documentation and compliance with the standards listed below proves the conformity of the product with the requirements of the above-mentioned harmonization legislation:

EN 62368-1:2014/AC:2015: Audio/video, information, and communication technology equipment
Part 1: Safety requirements

EN 55032:2015: Electromagnetic compatibility of multimedia equipment
Emission Requirements

EN 55035:2017: Electromagnetic compatibility of multimedia equipment
Immunity requirements

EN 300 328 V2.2.2: Wideband transmission systems
Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz band

EN 301 489-1 V1.9.2: Electromagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services
Part 1: Common technical requirements

EN 301 489-17 V3.2.4: Electromagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services
Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems

EN 62479:2010: Assessment of the compliance of low power electronic and electrical equipment
with the basic restrictions related to human exposure to electromagnetic fields (10 MHz to 300 GHz)

EN IEC 63000:2018: Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

La société eSMART tient la documentation technique nécessaire à disposition pour consultation.

Die Firma eSMART hält die erforderliche technische Dokumentation zur Einsicht bereit.

All related technical documentation can be provided by eSMART upon request.

Renens, le 15.03.2022



Fabrizio Lo Conte
CEO eSMART



Laurent Fabre
CTO eSMART