

# EU-Konformitätserklärung

Elektrizitäts- und Wasserwerk der Stadt Buchs  
Grünaustrasse 31  
9471 Buchs  
SCHWEIZ

bestätigt hiermit, dass folgendes Produkt

| Name                   | Beschreibung            | Artikel-Nr. |
|------------------------|-------------------------|-------------|
| myVision Fernbedienung | Bluetooth Fernbedienung | 2750-520    |


mit den wesentlichen Schutzanforderungen nachfolgend genannter EU-Richtlinien übereinstimmt. Für die Konformitätsbewertung wurden nachfolgende Vorschriften, harmonisierte Normen und Spezifikationen herangezogen:

| Nummer & Stand  | Titel / Gegenstand  |
|---|---|
| <b>2014/53/EU</b>   | <b>Richtlinie über die Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt und zur Aufhebung der Richtlinie 1999/5/EG (RED)</b>               |
| EN 61000-4-2:2009   | Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-2: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen die Entladung statischer Elektrizität   |
| EN 300 238 V2.1.1:2016  | Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band and using wide band modulation techniques    |
| EN 301 489-1 V2.2.0: 2017   | Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements                      |
| EN 301 489-17 V2.2.1: 2017  | Electromagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services - Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems  |
| EN 61000-4-3:2006 + A1:2008 + A2:2010                               | Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 4-3: Prüf- und Messverfahren - Prüfung der Störfestigkeit gegen hochfrequente elektromagnetische Felder   |
| EN 62479:2010   | Beurteilung der Übereinstimmung von elektronischen und elektrischen Geräten kleiner Leistung mit den Basisgrenzwerten für die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern (10 MHz bis 300 GHz) |
| EN 62368-1:2016   | Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen  |
| <b>2011/65/EU:2012-12 + 2012/50/EU:2012-12 + 2012/51/EU:2012-12</b> | <b>Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS)</b>   |
| EN 50581:2012   | Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe   |

Ausstellungsort: 9471 Buchs SG

Aussteller: Christian Bigger

Ausstellungsdatum: 04.09.2020

Unterschrift:   
Elektrizitäts- und Wasserwerk  
der Stadt 9471 Buchs SG