

## EU-Konformitätserklärung Nr. 2021-006

Wir: Futura GmbH  
Rudolf-Diesel-Straße 35  
D-33178 Borchten  
Germany

Erklären: unter der alleinigen Verantwortung das das im Folgenden beschriebene Produkt

### E-Mitter PRO „Outdoor“ 2 G

auf das sich die Erklärung bezieht, bei bestimmungsgemäßer Verwendung, den technischen Anforderungen der Normen und Vorgaben bezüglich der wesentlichen Anforderungen der unten angegebenen Richtlinien entspricht.

Richtlinien: Funkanlagen (Radio Equipment Directive RED) 2014/53/EU

Beschränkung von gefährlichen Substanzen in elektronischen Geräten und Funkanlagen (Restriction of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Directive) (RoHS) 2011/65/EU

Harmonisierte Normen:

EN 301489-1:V 2.1.1 (2017-02)

Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste (ERM), Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen

EN 301489-52:V1.1.0 (2016-11)

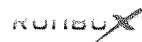
Elektromagnetische Verträglichkeit für Funkeinrichtungen und -dienste (ERM), Teil 52: Spezifische Bedingungen für mobile und tragbare zellulare Funkeinrichtungen (UE) und Zusatz-/Hilfseinrichtungen

EN 301511 V 12.5.1 (2017-03)

Globales System für mobile Kommunikation (GSM) - Mobilstationseinrichtungen

EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)  
Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme  
Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker



EN 300220-2: V3.1.1

Funkanlagen mit geringer Reichweite (SRD) – Funkgeräte zur Verwendung im Frequenzbereich von 25 MHz bis 1000 MHz  
Teil 2: Harmonisierte EN mit wesentlichen Anforderungen der Richtlinie 2014/53/EU

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 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013

Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit  
Teil 1: Allgemeine Anforderungen

EN 62311: 2008

Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz)

Ort: Borchten

Datum: 26. April 2021

Daniel Schröder

Geschäftsführer

