

EU-Konformitätserklärung

entsprechend EN ISO/IEC 17050-1

PRÜFTECHNIK Dieter Busch AG,
Oskar-Messter Str. 19-21, 85737 Ismaning, Deutschland
erklärt, dass das Produkt

Name: **OPTALIGN smart Gerät**
Modellnummer: **ALI 12.200**
Typ: **Ausrichtsystem**

mit den zutreffenden Europäischen Richtlinien konform ist. Die in den Richtlinien festgelegten wesentlichen Schutzanforderungen werden eingehalten.

Richtlinien

2014/30/EU	Elektromagnetische Verträglichkeit
2014/53/EU	Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt und zur Aufhebung der Richtlinie 1999/5/EG
2011/65/EU	Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS 2)

Angewandte Normen

EN 61326-1:2013	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMC- Anforderungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
EN 61326-2-2:2013	El. Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - EMC- Anf. - Teil 2-2: Besondere Anf. - Prüfanordnung, Betriebsbedingungen und Leistungsmerkmale für ortsveränderliche Prüf-, Mess- und Überwachungsgeräte für Gebrauch in Niederspannungs-Stromversorgungsnetzen
EN 300 328 V2.1.1	Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band and using wide band modulation techniques
EN 301 489-1 V2.1.1: 2016	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements
EN 301 489-17 V3.1.1: 2017	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems

Ismaning, 23. April 2018

Ort, Datum der Ausstellung



Dr. Thomas Rohe - Vorstand

EU Declaration of Conformity

in accordance with EN ISO/IEC 17050-1

PRÜFTECHNIK Dieter Busch AG,
Oskar-Messter Str. 19-21, 85737 Ismaning, Germany
declares, that the equipment

Name: **OPTALIGN smart**

Model Number: **ALI 12.200**

Type: **Alignment System**

complies with the appropriate European Directives. The essential safety requirements set out in the European Directives are fulfilled.

Directives	
2014/30/EU	Electromagnetic compatibility
2014/53/EU	Making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC Text with EEA relevance
2011/65/EU	Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS 2)

Standards applied	
EN 61326-1:2013	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 1: General requirements
EN 61326-2-2:2013	El. equip for measurement, control and lab. use - EMC -Part 2-2: Particular requirements - Test config., operational conditions and performance criteria for portable test, measuring and monitoring equip used in low-voltage distribution systems
EN 300 328 V2.1.1	Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band and using wide band modulation techniques
EN 301 489-1 V2.1.1: 2016	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements
EN 301 489-17 V3.1.1: 2017	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems

Ismaning, 23. April 2018
Place, date of issue



Dr. Thomas Rohe - Executive Board