

CE EU-Konformitätserklärung
(nach EN ISO/IEC 17050-1)

ipf electronic gmbh
Rosmarter Allee 14
58762 Altena

Hiermit erklären wir, dass folgendes Produkt mit den nachfolgend aufgeführten Normen und Richtlinien übereinstimmt:

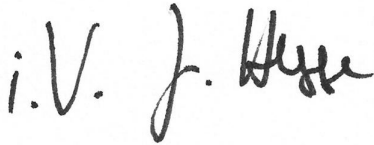
Artikelnummer AB000002
Produktgruppe 735 Gateway und Zubehör

Dokument-Nr.	Titel	Datum
2011/65/EU	RoHS 2-Richtlinie	06.2011
2014/53/EU	Funkanlagenrichtlinie	04.2014
2015/863/EU	RoHS 3-Richtlinie	06.2015
EN 301 489-1 V2.2.1	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -dienste; Teil 1: Gemeinsame technische Anforderungen; Harmonisierte Norm, die die grundlegenden Anforderungen von Artikel 3.1(b) der Richtlinie 2014/53/EU und die grundlegenden Anforderungen von Artikel 6 der Richtlinie 2014/30/EU abdeckt.	02.2017
EN 301 489-52 V1.1.0 (draft)	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -dienste; Teil 52: Spezifische Bedingungen für Mobilfunkgeräte, tragbare Funkgeräte und Zusatz-/Hilfseinrichtungen; Harmonisierte Norm, die die wesentlichen Anforderungen nach Artikel 3 Absatz 1 Buchstabe b der Richtlinie 2014/53/EU enthält	11.2016
EN 301 908-1 V13.1.1	IMT-Cellularnetze; Harmonisierte Norm für den Zugang zum Funkspektrum; Teil 1: Einführung und gemeinsame Anforderungen	11.2019
EN 301 908-13 V11.1.2	IMT-Cellularnetze; Harmonisierte Norm, die die grundlegenden Anforderungen des Artikels 3.2 der Richtlinie 2014/53/EU abdeckt; Teil 13: Evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) User Equipment (UE)	07.2017
EN 301 908-2 V11.1.2	IMT-Cellularnetze; Harmonisierte Norm, die die grundlegenden Anforderungen des Artikels 3.2 der Richtlinie 2014/53/EU abdeckt; Teil 2: CDMA-Direkt-Spreizung (UTRA FDD) Nutzergeräte (UE)	08.2017
EN 50566	Produktnorm zum Nachweis der Übereinstimmung von schnurlosen Kommunikationsgeräten mit den Basisgrenzwerten und Expositionsgrenzwerten für die Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern im Frequenzbereich von 30 MHz bis 6 GHz: In enger Nachbarschaft zum menschlichen Körper handgehaltene und am Körper getragene Geräte	10.2017

EN 62209-2	Sicherheit von Personen in hochfrequenten Feldern von handgehaltenen und am Körper getragenen schnurlosen Kommunikationsgeräten - Körpermodelle, Messgeräte und Verfahren - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der spezifischen Absorptionsrate (SAR) von schnurlosen Kommunikationsgeräten, die in enger Nachbarschaft zum menschlichen Körper verwendet werden (Frequenzbereich von 30 MHz bis 6 GHz)	06.2010
EN 62368-1	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen (IEC 62368-1:2014, modifiziert)	01.2017
EN 62479	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)	09.2010

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Normen und Richtlinien, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Sicherheitshinweise und Betriebsanleitungen sind zusätzlich zu beachten. Diese Erklärung wird verantwortlich für den Hersteller oder seinen Bevollmächtigten abgegeben durch:

Altena, 31.07.2025



Jörg Hesse
Produktkonformität