



## EU Declaration of Conformity

**DE** EU-Konformitätserklärung/ **CS** EU prohlášení o shodě/ **EL** Δήλωση συμμόρφωσης **EE**/ **ES** UE Declaración de Conformidad/ **EE** ELi vastavusdeklaratsioon/ **FI** EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus/ **FR** Déclaration de conformité UE/ **HR** EU izjava o skladnosti/ **IT** Dichiarazione di conformità UE/ **LT** ES atitikties deklaracija/ **LV** ES Atbilstības deklarācija/ **NL** EU-verklaring van conformiteit/ **PL** Deklaracja zgodności UE/ **PT** Declaração de conformidade UE/ **RO** Declarație de conformitate UE/ **SK** EÚ – Vyhlásenie o zhode/ **SI** Izjava EU o skladnosti.

Company: **Marquardt GmbH**  
Name: **Thomas Schwarz**  
Street: **Schloss-Str. 16**  
Location: **78604 Rietheim-Weilheim**  
Country: **Germany**  
Telephone: **+49 7424 99 0**  
Fax: **+49 7424 99 2122**  
Email: **thomas.schwarz@marquardt.com**

### We declare under our sole responsibility that the following product:

**DE** Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt:/ **CS** Tímto prohlašuje na vlastní odpovědnost, že následující product:/ **EL** Εμείς δηλώνουμε, με αποκλειστική μας ευθύνη, ότι το παρακάτω προϊόν:/ **ES** Nosotros declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad la conformidad del siguiente producto:/ **EE** Meie deklareerime oma ainuvastutusel, et järgmine toode:/ **FI** Me vakuuttaa yksinomaisella vastuullaan, että seuraava tuote:/ **FR** Nous déclarons sous notre entière responsabilité que le produit suivant,/ **HR** Mi pod punom odgovornošću izjavljujemo da je proizvod u nastavku/ **IT** Noi dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il seguente prodotto:/ **LT** Mes prisiimdama visą atsakomybę pareiškiame, kad šis gaminys/ **LV** Mēs uzņemoties pilnīgu atbildību apliecinām, ka tālāk aprakstītais produkts:/ **NL** Wij verklaren onder geheel eigen verantwoordelijkheid dat het volgende product:/ **PL** My oświadczamy na własną odpowiedzialność, że poniższy product:/ **PT** Nós declaramos, sob nossa inteira responsabilidade, que o seguinte produto:/ **RO** Prin prezenta declarăm pe propria răspundere faptul că următorul produs:/ **SK** My vyhlasujeme na svoju výhradnú zodpovednosť, že nasledujúci výrobok:/ **SI** Izjavljamo na lastno odgovornost, da je naslednji izdelek:

Type or model	
<b>DE</b> Typ oder Modell/ <b>CS</b> Typ nebo model/ <b>EL</b> Τύπος ή μοντέλο/ <b>ES</b> Tipo o modelo/ <b>EE</b> Mudeli tüüp:/ <b>FI</b> Tyypit tai mallit/ <b>FR</b> Type ou modèle/ <b>HR</b> tip ili model/ <b>IT</b> Tipo o modello/ <b>LT</b> Tipas arba modelis/ <b>LV</b> Tips vai modelis/ <b>NL</b> Type of model/ <b>PL</b> Typ lub model/ <b>PT</b> Tipo ou modelo/ <b>RO</b> Tip sau model/ <b>SK</b> Typ alebo model/ <b>SI</b> Tip ali model	<b>AK01</b>

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements of the RE Directive (2014/53/EU).

**DE** den grundlegenden Anforderungen **Funkanlagen-Richtlinie (2014/53/EU)** entspricht./ **CS** ke kterému se toto prohlášení vztahuje, splňuje základní požadavky **Směrnice (RE-D) (2014/53/EU)**./ **EL** το οποίο αφορά η παρούσα δήλωση συμμορφώνεται με τις ουσιαστικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές απαιτήσεις της **οδηγίας περί ραδιοεξοπλισμού (2014/53/EE)**./ **ES** al que se refiere esta declaración, con los requisitos fundamentales, de acuerdo con las disposiciones de la **Directiva RE (2014/53/UE)**./ **EE** mida käesolev



deklaratsioon hõlmab, vastab **raadioseadmete direktiivi (2014/53/EL)** olulistele nõuetele./ **FI** jota tämä vakuutus koskee, on **radiolaitteita koskevan direktiivin (2014/53/EU)** olennaisten vaatimusten./ **FR** auquel cette déclaration se réfère est conforme aux principales exigences de la **directive RE (2014/53/UE)**./ **HR** na koji se odnosi ova izjava sukladan osnovnim zahtjevima **Direktive o radijskoj opremi (2014/53/EU)**./ **IT** cui la presente dichiarazione fa riferimento, è conforme ai requisiti essenziali della **Direttiva sulle apparecchiature radio (2014/53/UE)**./ **LT** kuriam taikoma ši deklaracija, atitinka esminius reikalavimus **direktyvos dėl radijo įrangos (2014/53/ES)**./ **LV** par kuru ir sastādīta šī deklarācija, atbilst būtiskākajām prasībām, kādas noteiktas **Radioiekārtu Direktīvā (2014/53/ES)**./ **NL** waarop deze verklaring betrekking heeft, in overeenstemming is met de essentiële vereisten van de **Richtlijn betreffende de harmonisatie van de wetgevingen van de lidstaten inzake het op de markt aanbieden van radioapparatuur (2014/53/EU)**./ **PL** do którego odnosi się niniejsza deklaracja spełnia podstawowe wymogi **dyrektywy dotyczącej urządzeń radiowych i telekomunikacyjnych (2014/53/UE)**./ **PT** ao qual esta declaração se refere, está em conformidade com os requisitos essenciais da **Diretiva relativa a equipamento de rádio (2014/53/UE)**./ **RO** la care face referire prezenta declarație respectă cerințele esențiale ale **Directivei RE (2014/53/UE)**./ **SK** na ktorý sa toto vyhlásenie vzťahuje, je v zhode so základnými požiadavkami **smernice 2014/53/EÚ o rádiových zariadeniach (RE)**./ **SI** na katerega se nanaša ta izjava o skladnosti, v skladu z bistvenimi zahtevami **Direktive 2014/53/EU o harmonizaciji zakonodaj držav članic v zvezi z dostopnostjo radijske opreme na trgu**.

**The product is in conformity with the following standards and/or normative documents:**

**DE** Das Produkt entspricht den folgenden Richtlinien und/oder Normen/ **CS** Tento produkt je ve shodě s následujícími normami a/nebo normativními dokumenty/ **EL** Το προϊόν συμμορφώνεται με τα παρακάτω πρότυπα ή/και κανονιστικά έγγραφα./ **ES** El producto cumple con las normas o los documentos normativos siguientes/ **EE** Toode vastab järgmistele standarditele ja/või normatiivdokumentidele./ **FI** Tuote on seuraavien standardien ja/tai ohjeellisten asiakirjojen mukainen./ **FR** Le produit est conforme aux normes et aux documents normatifs suivants./ **HR** Proizvod je sukladan sljedećim standardima i/ili normativnim dokumentima./ **IT** Il prodotto è conforme agli standard e/o ai documenti normativi indicati di seguito./ **LT** Gaminys atitinka šiuos standartus ir (arba) norminius dokumentus./ **LV** Produkts atbilst prasībām, kādas noteiktas tālāk norādītajos standartos un/vai normatīvajos aktos./ **NL** in overeenstemming is met de volgende normen en/of normatieve documenten./ **PL** Produkt spełnia wymogi określone w poniższych normach i aktach normatywnych./ **PT** O produto está em conformidade com as seguintes normas e/ou documentos normativos./ **RO** Produsul este conform cu următoarele standarde și/sau acte normative./ **SK** Výrobok je v zhode s nasledujúcimi štandardmi a/alebo normatívnymi dokumentmi./ **SI** Izdelek je skladen z naslednjimi standardi in/ali normativnimi dokumenti:

Standards	Essential Requirement
<p><b>EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02)</b>  <b>EN 300 220-2 V3.1.1 (2017-02)</b>  <b>EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)</b></p>	<p align="center"><b>Radio</b></p> <p><b>DE</b> Funk/ <b>CS</b> Radio/ <b>EL</b> Ραδιοσυχνότητα/ <b>ES</b> Radio / <b>EE</b> Raadio/ <b>FI</b> Radio/ <b>FR</b> Radio/ <b>HR</b> Radijska oprema/ <b>IT</b> Radio / <b>LT</b> Radijas/ <b>LV</b> Radio/ <b>NL</b> Radio/ <b>PL</b> Urządzenia radiowe/ <b>PT</b> Rádio/ <b>RO</b> Radio/ <b>SK</b> Rádiové zariadenia/ <b>SI</b> Radio</p>
<p><b>EN 301 489-1 V2.2.0 (Draft)</b>  <b>EN 301 489-3 V2.1.1 (Final Draft)</b></p>	<p align="center"><b>EMC</b></p> <p><b>DE</b> EMC/ <b>CS</b> EMC/ <b>EL</b> ΗΜΣ / <b>ES</b> EMC / <b>EE</b> Elektromagnetiline ühilduvus/ <b>FI</b> EMC (sähkömagneettinen yhteensopivuus)/ <b>FR</b> CEM/ <b>HR</b> Elektromagnetska kompatibilnost / <b>IT</b> Compatibilità elettromagnetica/ <b>LT</b> EMC/ <b>LV</b> EMC (elektromagnētiskā savietojamība)/ <b>NL</b> EMC / <b>PL</b> Kompatybilność elektromagnetyczna/ <b>PT</b> CEM/ <b>RO</b> CEM/ <b>SK</b> Elektromagnetická kompatibilita/ <b>SI</b> EMC</p>
<p><b>IEC 60950-1: 2005 (2nd Edition) + A1:2009</b>  <b>EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + AC:2011</b></p>	<p align="center"><b>Safety</b></p> <p><b>DE</b> Sicherheit/ <b>CS</b> Bezpečnost/ <b>EL</b> Ασφάλεια / <b>ES</b> Seguridad/ <b>EE</b> Ohutus/ <b>FI</b> Turvallisuus/ <b>FR</b> Sécurité/ <b>HR</b> Sigurnost/ <b>IT</b> Sicurezza/ <b>LT</b> Sauga/ <b>LV</b> Drošība/ <b>NL</b> Veiligheid/ <b>PL</b> Bezpieczeństwo/ <b>PT</b> Segurança/ <b>RO</b> Siguranță/ <b>SK</b> Bezpečnost/ <b>SI</b> Varnost</p>
<p><b>EN 62479:2010</b></p>	<p align="center"><b>Health</b></p> <p><b>DE</b> Gesundheit/ <b>CS</b> Zdraví / <b>EL</b> Υγεία/ <b>ES</b> Salud/ <b>EE</b> Tervisekaitse/ <b>FI</b> Terveys/ <b>FR</b> Santé/ <b>HR</b> Zdravlje/ <b>IT</b> Salute/ <b>LT</b> Sveikata/ <b>LV</b> Veselība / <b>NL</b> Gezondheid/ <b>PL</b> Zdrowie / <b>PT</b> Saúde/ <b>RO</b> Sănătate/ <b>SK</b> Ochrana zdravia / <b>SI</b> Zdravje</p>

Signed for and on behalf of:

**Rietheim-Weilheim, 14.12.2018**



(Signature)

ppa. Thomas Schwarz Dipl.-Ing (FH)  
Vice President Engineering Services

## Declaration of Conformity

We,

Company: **Marquardt GmbH**  
 Name: **Thomas Schwarz**  
 Street: **Schloßstr. 16**  
 Location: **78604 Rietheim-Weilheim**  
 Country: **Germany**  
 Telephone: **+49 7424 99 0**  
 Fax: **+49 7424 99 2122**  
 Email: **thomas.schwarz@marquardt.de**

declare under the sole responsibility that the following product.

Type or model: **AR1**

to which this declaration relates is in conformity with the essential requirements and other relevant requirements of the RE Directive (2014/53/EU).

The product is in conformity with the following standards and/or normative documents:

<b>Applied standards:</b>	
<b>EN 60950-1: 2005 (2nd Edition) + A1:2009 and EN 60950-1: 2006 + A11:2009 + A1:2010 + AC:2011 + A12:2011</b>	Safety
<b>EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)</b>	Radio
<b>EN 301 489-1 V2.2.0 (Draft) + EN 301 489-3 V2.1.1 (Final Draft)</b>	EMC

Signed for and on behalf of:

**Rietheim-Weilheim, 16.06.2017**



(Signature)

ppa. Thomas Schwarz Dipl.-Ing (FH)  
 Director Engineering Services