

ENGLISH
DECLARATION OF CONFORMITY

DEUTSCH
KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

FRANÇAIS
DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

ESPAÑOL
DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

PORTUGUÊS
DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

SVENSKA
FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

NEDERLANDS
CONFORMITEITSVERKLARING

OTH

TÜRKÇE
UYUMLULUK BELGESİ



Icom Inc. Japan
1-1-32, Kamiminami, Hirano-ku, Osaka 547-0003, Japan



Kind of equipment: **CLASS B AIS TRANSPONDER**

Type-designation: **MA-510TR**

Software version: 1.XXX

Accessories: DC Power Cable, GPS Antenna

RE Directive

We declare on our sole responsibility that this equipment complies with the essential requirements of the Radio Equipment Directive, 2014/53/EU, and that any applicable Essential Test Suite measurements have been performed.

RoHS Directive

We declare on our sole responsibility that this equipment complies with the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment Directive, 2011/65/EU.

Version (where applicable):

This compliance is based on conformity with the following harmonised standards, specifications or documents:

- i) IEC 62287-1 Ed. 3.0 (2017)
- ii) IEC 61108-1 Ed. 2.0 (2003-07)
- iii) IEC 62288: 2014 Ed.2
- iv) EN 50665: 2017
- v) EN 303 413: V1.1.1 (2017-06)
- vi) EN 60945: 2002 C1: 2008
- vii) EN 301 489-1: Draft V2.2.1 (2019-03)
- viii) EN 301 489-19: Draft V2.1.0 (2017-03)
- ix) EN 60950-1 2006/A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+A2: 2013
- x) _____
- xi) _____
- xii) _____
- xiii) _____
- xiv) _____
- xv) _____
- xvi) _____
- xvii) _____

Bad Soden 04/08/2020

Place and date of issue

Icom (Europe) GmbH
Communication Equipment
Auf der Krautweide 24, 65812
Bad Soden am Taunus, Germany

Authorized representative name

S. Ikegami
General Manager



Signature

Notified Body:

Telefication 0560
EU-type examination (Module B)
Certificate No. 202140338/AA/00

Icom Inc. Japan,
1-1-32, Kamiminami, Hirano-ku, Osaka 547-0003, Japan



Geräteart: CLASS B AIS TRANSPONDER

Typbezeichnung: MA-510TR

Software-Version: 1.XXX

Zubehör: DC-Netzkabel, GPS-Antenne

RE-Richtlinie

Wir erklären in unserer alleinigen Verantwortung, dass dieses Gerät den grundlegenden Anforderungen der Funkgeräte-Richtlinie, 2014/53/EU, entspricht, und dass alle zutreffenden, wesentlichen Testreihenmessungen durchgeführt wurden.

Version (wo zutreffend):

Diese Übereinstimmung basiert auf der Konformität mit den folgenden harmonisierten Normen, Spezifikationen oder Dokumenten:

- i) IEC 62287-1 Ed. 3.0 (2017)
- ii) IEC 61108-1 Ed. 2.0 (2003-07)
- iii) IEC 62288: 2014 Ed.2
- iv) EN 50665: 2017
- v) EN 303 413: V1.1.1 (2017-06)
- vi) EN 60945: 2002 C1: 2008
- vii) EN 301 489-1: Draft V2.2.1 (2019-03)
- viii) EN 301 489-19: Draft V2.1.0 (2017-03)
- ix) EN 60950-1 2006/A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+A2: 2013
- x) _____
- xi) _____
- xii) _____
- xiii) _____
- xiv) _____
- xv) _____
- xvi) _____
- xvii) _____

RoHS-Richtlinie

Wir erklären in unserer alleinigen Verantwortung, dass dieses Gerät die Richtlinie zur eingeschränkten Verwendung gefährlicher Substanzen in elektrischen und elektronischen Geräten, 2011/65/EU, erfüllt.

Bad Soden 04/08/2020

Ort und Datum der Ausstellung

Icom (Europe) GmbH
Communication Equipment
Auf der Krautweide 24, 65812 Bad
Soden am Taunus, Deutschland

Name des Vertretungsberechtigten

S. Ikegami
Generaldirektor



Unterschrift

Benannte Stelle:

Telefication 0560
EU-type examination (Module B)
Certificate No. 202140338/AA/00

Icom Inc. Japon
1-1-32, Kamiminami, Hirano-ku, Osaka 547-0003, Japon



Type d'équipement : CLASS B AIS TRANSPONDER

Type de désignation : MA-510TR

Version logicielle: 1.XXX

Accessoires: Cable d'alimentation DC, Antenne GPS

Directive RE

Nous déclarons sous notre seule responsabilité que cet équipement est conforme aux exigences essentielles de la Directive sur les équipements radio 2014/53/UE, et que toutes mesures applicables é l'issue des tests Essentiels ont été effectuées.

Version (le cas échéant) :

Cette conformité est basée sur la conformité avec les normes harmonisées, les spécifications ou les documents suivants :

- i) IEC 62287-1 Ed. 3.0 (2017)
- ii) IEC 61108-1 Ed. 2.0 (2003-07)
- iii) IEC 62288: 2014 Ed.2
- iv) EN 50665: 2017
- v) EN 303 413: V1.1.1 (2017-06)
- vi) EN 60945: 2002 C1: 2008
- vii) EN 301 489-1: Draft V2.2.1 (2019-03)
- viii) EN 301 489-19: Draft V2.1.0 (2017-03)
- ix) EN 60950-1 2006/A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+A2: 2013
- x)
- xi)
- xii)
- xiii)
- xiv)
- xv)
- xvi)
- xvii)

Directive RoHS

Nous déclarons sous notre seule responsabilité que cet équipement est conforme à la Directive relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, 2011/65/UE.

Bad Soden 04/08/2020

Lieu et date d'émission

Icom (Europe) GmbH
Équipement de communication
Auf der Krautweide 24, 65812
Bad Soden am Taunus, Allemagne

Nom du représentant autorisé

S. Ikegami
Directeur général



Signature

Organisme notifié:

Telefication 0560
EU-type examination (Module B)
Certificate No. 202140338/AA/00

Icom Inc. Japón
1-1-32, Kamiminami, Hirano-ku, Osaka 547-0003, Japón



Tipo de equipo: CLASS B AIS TRANSPONDER

Designación de tipo: MA-510TR

Versión de software: 1.XXX

Accesorios: Cable de Alimentación de CC, Antena GPS

Directiva RE

Declaramos bajo nuestra única responsabilidad que este equipo cumple con los requisitos esenciales de la Directiva 2014/53/UE sobre equipos radioeléctricos y que todas las pruebas de medidas esenciales han sido realizadas.

Directiva RoHS

Declaramos bajo nuestra única responsabilidad que este equipo cumple con las restricciones de uso de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos de la Directiva 2011/65/UE.

Versión (si procede):

Este cumplimiento se basa en la conformidad con las siguientes normas armonizadas, especificaciones o documentos:

- i) IEC 62287-1 Ed. 3.0 (2017)
- ii) IEC 61108-1 Ed. 2.0 (2003-07)
- iii) IEC 62288: 2014 Ed.2
- iv) EN 50665: 2017
- v) EN 303 413: V1.1.1 (2017-06)
- vi) EN 60945: 2002 C1: 2008
- vii) EN 301 489-1: Draft V2.2.1 (2019-03)
- viii) EN 301 489-19: Draft V2.1.0 (2017-03)
- ix) EN 60950-1 2006/A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+A2: 2013
- x)
- xi)
- xii)
- xiii)
- xiv)
- xv)
- xvi)
- xvii)

Bad Soden 04/08/2020

Lugar y fecha de publicación

Icom (Europe) GmbH

Equipos de comunicación

Auf der Krautweide 24, 65812

Bad Soden am Taunus, Alemania

Nombre del representante autorizado

S. Ikegami

Gerente general



Firma

Organismo notificado:

Telefication 0560

EU-type examination (Module B)

Certificate No. 202140338/AA/00

Icom Inc. Japão
1-1-32, Kamiminami, Hirano-ku, Osaka 547-0003, Japão



Tipo de equipamento: CLASS B AIS TRANSPONDER

Designação do tipo: MA-510TR

Versão do software: 1.XXX

Acessórios: Cabo de Alimentação DC, Antena GPS

Directiva RE

Declaramos sob a nossa inteira responsabilidade que este equipamento cumpre os requisitos essenciais da Directiva de Equipamentos e Terminais de Telecomunicações 2014/53/EU e que foram executadas todas as medidas aplicáveis do conjunto de testes essenciais.

Diretiva RoHS

Declaramos sob a nossa inteira responsabilidade que este equipamento cumpre a restrição da utilização de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos, 2011/65/UE.

Versão (onde aplicável):

Essa conformidade é baseada em conformidade com as seguintes normas harmonizadas, especificações ou documentos:

- i) IEC 62287-1 Ed. 3.0 (2017)
- ii) IEC 61108-1 Ed. 2.0 (2003-07)
- iii) IEC 62288: 2014 Ed.2
- iv) EN 50665: 2017
- v) EN 303 413: V1.1.1 (2017-06)
- vi) EN 60945: 2002 C1: 2008
- vii) EN 301 489-1: Draft V2.2.1 (2019-03)
- viii) EN 301 489-19: Draft V2.1.0 (2017-03)
- ix) EN 60950-1 2006/A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+A2: 2013
- x)
- xi)
- xii)
- xiii)
- xiv)
- xv)
- xvi)
- xvii)

Bad Soden 04/08/2020

Local e data de emissão

Icom (Europe) GmbH
Communication Equipment
Auf der Krautweide 24, 65812
Bad Soden am Taunus, Alemanha

Nome do representante autorizado

S. Ikegami
Director Geral



Assinatura

Organismo notificado:

Telefication 0560
EU-type examination (Module B)
Certificate No. 202140338/AA/00



FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

SVENSKA

Icom Inc. Japan,
1-1-32, Kamiminami, Hirano-ku, Osaka 547-0003, Japan



Typ av utrustning: CLASS B AIS TRANSPONDER

Typbenämning: MA-510TR

Programvaruversion: 1.XXX

Tillbehör: DC-Strömkabel, GPS-Antenn

RE-Direktivet

Vi försäkrar på eget ansvar att denna utrustning överensstämmer med väsentliga krav i radioutrustningsdirektivet 2014/53/EU och att alla tillämpliga mätningar har utförts.

Version (om tillämpligt):

Denna överensstämmelse baseras på tillämpningen av följande harmoniserade standarder, specifikationer eller dokument:

- i) IEC 62287-1 Ed. 3.0 (2017)
- ii) IEC 61108-1 Ed. 2.0 (2003-07)
- iii) IEC 62288: 2014 Ed.2
- iv) EN 50665: 2017
- v) EN 303 413: V1.1.1 (2017-06)
- vi) EN 60945: 2002 C1: 2008
- vii) EN 301 489-1: Draft V2.2.1 (2019-03)
- viii) EN 301 489-19: Draft V2.1.0 (2017-03)
- ix) EN 60950-1 2006/A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+A2: 2013
- x)
- xi)
- xii)
- xiii)
- xiv)
- xv)
- xvi)
- xvii)

RoHS-Direktivet

Vi försäkrar på eget ansvar att denna utrustning överensstämmer med direktivet 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning.

Bad Soden 04/08/2020

Ort och datum för utfärdande

Icom (Europe) GmbH

Kommunikationsutrustning

Auf der Krautweide 24, 65812 Bad
Soden am Taunus, Tyskland

Namn på auktoriserad representant

S. Ikegami

General Manager

Signatur

Anmält organ:

Telefication 0560

EU-type examination (Module B)

Certificate No. 202140338/AA/00

Icom Inc. Japan,
1-1-32, Kamiminami, Hirano-ku, Osaka 547-0003, Japan



Soort apparatuur: CLASS B AIS TRANSPONDER

Type-aanduiding: MA-510TR

Software versie: 1.XXX

Accessoires: DC-voedingskabel, GPS antenne

RE Richtlijn

Wij verklaren onder onze verantwoordelijkheid dat deze apparatuur voldoet aan de essentiële eisen van de radioapparatuurrichtlijn, 2014/53/EU, en dat alle toepasselijke Essential Test Suite metingen zijn uitgevoerd.

Versie (indien van toepassing):

Diese Übereinstimmung basiert auf der Konformität mit den folgenden harmonisierten Normen, Spezifikationen oder Dokumenten:

- i) IEC 62287-1 Ed. 3.0 (2017)
- ii) IEC 61108-1 Ed. 2.0 (2003-07)
- iii) IEC 62288: 2014 Ed.2
- iv) EN 50665: 2017
- v) EN 303 413: V1.1.1 (2017-06)
- vi) EN 60945: 2002 C1: 2008
- vii) EN 301 489-1: Draft V2.2.1 (2019-03)
- viii) EN 301 489-19: Draft V2.1.0 (2017-03)
- ix) EN 60950-1 2006/A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+A2: 2013
- x)
- xi)
- xii)
- xiii)
- xiv)
- xv)
- xvi)
- xvii)

RoHS Richtlijn

Wij verklaren onder onze verantwoordelijkheid dat deze apparatuur voldoet aan de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en richtlijn elektronische apparatuur 2011/65/EU.

Bad Soden 04/08/2020

Plaats en datum van uitgifte

Icom (Europe) GmbH
Communicatieapparatuur
Auf der Krautweide 24, 65812 Bad
Soden am Taunus, Duitsland

Naam van de geautoriseerde vertegenwoordiger

S. Ikegami
Algemeen directeur



Handtekening

Keuringsinstituut:

Telefication 0560
EU-type examination (Module B)
Certificate No. 202140338/AA/00

Icom Inc. Japonya
1-1-32, Kamiminami, Hirano-ku, Osaka 547-0003, Japonya



Cihazın Tipi: CLASS B AIS TRANSPONDER

Cihazın Adı: MA-510TR

Yazılım sürümü: 1.XXX

Aksesuarlar: DC Güç Kablosu, GPS Anteni

RE Direktifi

Tamamen kendi sorumluluğumuzda deklare ederiz ki, bu cihaz Telsiz Ekipmanları Direktifi (RED) 2014/53/EU 'nun temel gereksinimleri ile uyumludur ve uygulanabilir gerekli testler yapılmıştır.

Versiyonu (uygulanabilir olduğu yerlerde):

Bu uyumluluk belgesi aşağıdaki harmonize standartlar, özellikler veya dokümanlar baz alınarak hazırlanmıştır:

- i) IEC 62287-1 Ed. 3.0 (2017)
- ii) IEC 61108-1 Ed. 2.0 (2003-07)
- iii) IEC 62288: 2014 Ed.2
- iv) EN 50665: 2017
- v) EN 303 413: V1.1.1 (2017-06)
- vi) EN 60945: 2002 C1: 2008
- vii) EN 301 489-1: Draft V2.2.1 (2019-03)
- viii) EN 301 489-19: Draft V2.1.0 (2017-03)
- ix) EN 60950-1 2006/A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+A2: 2013
- x)
- xi)
- xii)
- xiii)
- xiv)
- xv)
- xvi)
- xvii)

RoHS Direktifi

Tamamen kendi sorumluluğumuzla deklare ederiz ki, bu cihaz bazı tehlikeli maddelerin elektrik ve elektronik donanımlarında kullanımı direktifi 2011/65/EU ile uyumludur.

Bad Soden 04/08/2020

Yayınlandığı Yer ve Tarih

Icom (Europe) GmbH
Communication Equipment

Auf der Krautweide 24, 65812
Bad Soden am Taunus, Almanya

Yetkili Temsilci Adı

S. Ikegami
Genel Müdür



İmza

Onaylı Kuruluş:

Telefication 0560
EU-type examination (Module B)
Certificate No. 202140338/AA/00

Icom Inc. Giappone

1-1-32, Kamiminami, Hirano-ku, Osaka 547-0003, Giappone

Tipo di apparecchio: RICETRASMETTITORE AIS CLASSE B

Tipo-designazione: MA-510TR

Versione software: 1.XXX

Accessori Cavo di Alimentazione DC, Antenna GPS

Direttiva RED

Noi dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il presente dispositivo è conforme ai requisiti essenziali della Direttiva sulle apparecchiature radio 2014/53/UE, e che ogni misura riguardante i test essenziali applicabili è stata eseguita.

Versione:

Questa osservanza è basata sulla conformità con le seguenti norme armonizzate, specifiche o documenti:

- i) IEC 62287-1 Ed. 3.0 (2017)
- ii) IEC 61108-1 Ed. 2.0 (2003-07)
- iii) IEC 62288: 2014 Ed.2
- iv) EN 50665: 2017
- v) EN 303 413: V1.1.1 (2017-06)
- vi) EN 60945: 2002 C1: 2008
- vii) EN 301 489-1: Draft V2.2.1 (2019-03)
- viii) EN 301 489-19: Draft V2.1.0 (2017-03)
- ix) EN 60950-1 2006/A11: 2009+A1: 2010+A12: 2011+A2: 2013
- x)
- xi)
- xii)
- xiii)
- xiv)
- xv)
- xvi)
- xvii)

Direttiva RoHS

Noi dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il presente dispositivo è conforme con la Direttiva sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche 2011/65/UE.

Osaka 04/08/2020

Luogo e Data del rilascio

Firmato a nome e per conto di
Icom Inc. Osaka (Giappone)

Nome della persona autorizzata

S. Ikegami

Direttore generale



Firma della persona autorizzata

Organismo notificato:

Telefication 0560

EU-type examination (Module B)

Certificate No. 202140338/AA/00