

DECLARATION OF CONFORMITY

For the following equipment:

Product Name: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Model Number: **MB520-5G**

Trademark: **MERCUSYS**

Hardware Version: **V1**

Software Version: **V1**

We declare under our own responsibility that the above product satisfies all the technical regulations applicable to the product within the scope of Council Directives:

Directive 2014/53/EU, Directive 2011/65/EU, Directive (EU)2015/863, Directive 2009/125/EC, Directive (EU) 2019/882

The above product is in conformity with the following standards or other normative documents:

EN 300 328 V2.2.2	EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 301 893 V2.1.1	EN 61000-3-3:2013+A2:2021
EN 301 489-1 V2.2.3	EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020
EN 301 489-17 V3.3.1	EN 50385: 2017
EN 301 489-52 V1.3.1	EN 62232:2017
EN 301 908-13 V13.2.1	EN 18031-1: 2024
EN 301 908-2 V13.1.1	EN 18031-2: 2024
EN 301 908-1 V15.2.1	EN IEC 63000: 2018
EN 301 908-25 V15.1.1	(EU) 2019/1782
EN 55032: 2015+A11: 2020	(EU) 2023/826
EN 55032: 2015+A1:2020	EN 301 549 V4.1.1c
EN 55035: 2017+A11: 2020	

Accessories:	Model
Adapter	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Notified Body: American Certification Body, Inc. (ACB)

Notified body number: 1588

EU-type examination certificate: ATCB032914, issue 1

Person responsible for making this declaration:

Sarah Wang

Sarah Wang

Regulatory Compliance Manager

Place of issue: Shenzhen, China

Date of issue: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Für das folgende Gerät:

Produktbezeichnung: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Modellnummer: **MB520-5G**

Handelsmarke: **MERCUSYS**

Hardwareversion: **V1**

Softwareversion: **V1**

Erklären wir eigenverantwortlich, dass das Produkt alle anwendbaren technischen Grenzwerte hinsichtlich folgender Richtlinien einhält:

Richtlinie 2014/53/EU, Richtlinie 2011/65/EU, Richtlinie (EU) 2015/863, Richtlinie 2009/125/EG, Richtlinie (EU) 2019/882

Oben genanntes Produkt entspricht den folgenden Standards/Normen:

EN 300 328 V2.2.2

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 301 893 V2.1.1

EN 61000-3-3:2013+A2:2021

EN 301 489-1 V2.2.3

EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020

EN 301 489-17 V3.3.1

EN 50385: 2017

EN 301 489-52 V1.3.1

EN 62232:2017

EN 301 908-13 V13.2.1

EN 18031-1: 2024

EN 301 908-2 V13.1.1

EN 18031-2: 2024

EN 301 908-1 V15.2.1

EN IEC 63000: 2018

EN 301 908-25 V15.1.1

(EU) 2019/1782

EN 55032: 2015+A11: 2020

(EU) 2023/826

EN 55032: 2015+A1:2020

EN 301 549 V4.1.1c

EN 55035: 2017+A11: 2020

Zubehör	Model
Adapter	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Benannte Stelle: American Certification Body, Inc. (ACB)

Nummer der Benannten Stelle: 1588

EU-Baumusterprüfbescheinigung: ATCB032914, issue 1

Für diese Erklärung verantwortlich:

Sarah Wang

Sarah Wang

Regulatory Compliance Manager

Ausstellungsort: Shenzhen, China

Ausstellungsdatum: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Per i seguenti dispositivi:

Nome Prodotto: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Modello: **MB520-5G**

Trademark: **MERCUSYS**

Versione Hardware: **V1**

Versione Software: **V1**

Dichiariamo sotto la nostra responsabilità che il prodotto sopra riportato soddisfa tutti i regolamenti tecnici applicabili al prodotto all'interno dell'ambito delle Direttive del Concilio:

Direttiva 2014/53/UE, Direttiva 2011/65/UE, Direttiva (UE)2015/863, Direttiva 2009/125/CE ,Direttiva (UE) 2019/882

Il prodotto sopra riportato è conforme ai seguenti standard o documenti relativi ad altre normative:

EN 300 328 V2.2.2	EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 301 893 V2.1.1	EN 61000-3-3:2013+A2:2021
EN 301 489-1 V2.2.3	EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020
EN 301 489-17 V3.3.1	EN 50385: 2017
EN 301 489-52 V1.3.1	EN 62232:2017
EN 301 908-13 V13.2.1	EN 18031-1: 2024
EN 301 908-2 V13.1.1	EN 18031-2: 2024
EN 301 908-1 V15.2.1	EN IEC 63000: 2018
EN 301 908-25 V15.1.1	(EU) 2019/1782
EN 55032: 2015+A11: 2020	(EU) 2023/826
EN 55032: 2015+A1:2020	EN 301 549 V4.1.1c
EN 55035: 2017+A11: 2020	

Accessori	Modello
Adattatore	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Ente di notifica:American Certification Body, Inc. (ACB)

Numero di riconoscimento ente di notifica: 1588

Codice certificato esame EU: ATCB032914, issue 1

Persona responsabile della conformità di questa dichiarazione:

Sarah Wang

Sarah Wang

Manager Responsabile della Compatibilità con i Regolamenti

Luogo di Rilascio: Shenzhen,China

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Pour le produit ci-après:

Nom de produit: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Modèle: **MB520-5G**

Marque déposée: **MERCUSYS**

Version matérielle: **V1**

Version logicielle: **V1**

Nous déclarons sous notre propre responsabilité que le produit ci-dessus satisfait à tous les règlements techniques qui lui sont applicables dans le cadre des directives du conseil :

Directive 2014/53/UE, Directive 2011/65/UE, Directive(UE) 2015/863, Directive 2009/125/CE, Directive (UE) 2019/882

Le produit ci-dessus est en conformité avec les normes et autres documents normatifs suivant:

EN 300 328 V2.2.2	EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 301 893 V2.1.1	EN 61000-3-3:2013+A2:2021
EN 301 489-1 V2.2.3	EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020
EN 301 489-17 V3.3.1	EN 50385: 2017
EN 301 489-52 V1.3.1	EN 62232:2017
EN 301 908-13 V13.2.1	EN 18031-1: 2024
EN 301 908-2 V13.1.1	EN 18031-2: 2024
EN 301 908-1 V15.2.1	EN IEC 63000: 2018
EN 301 908-25 V15.1.1	(EU) 2019/1782
EN 55032: 2015+A11: 2020	(EU) 2023/826
EN 55032: 2015+A1:2020	EN 301 549 V4.1.1c
EN 55035: 2017+A11: 2020	

Accessoires	Modèle
Adaptateur	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

organisme notifié : American Certification Body, Inc. (ACB)

N° d'identification de l'organisme notifié : 1588

Certificat d'examen UE de type: ATCB032914, issue 1

Personne responsable de cette déclaration:

Sarah Wang

Sarah Wang

Responsable de la conformité réglementaire

Lieu de délivrance: Shenzhen,China

Date d'émission: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



UYGUNLUK BEYANI

Aşağıdaki ekipmanlar için:

Ürün Adı: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Model Numarası: **MB520-5G**

Marka: **MERCUSYS**

Donanım versiyonu: **V1**

Yazılım versiyonu: **V1**

Yukarıdaki ürünün, Yönetim Kurulunun Direktifleri kapsamındaki geçerli tüm teknik mevzuatları karşıladığını beyan ederiz:

2014/53/EU, 2011/65/EU, (EU)2015/863, 2009/125/EC, (EU) 2019/882 yönetmelikleri

Yukarıdaki ürün, aşağıdaki standartlarla veya örnek olarak gösterilen diğer dökümanlarla uyumludur:

EN 300 328 V2.2.2	EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 301 893 V2.1.1	EN 61000-3-3:2013+A2:2021
EN 301 489-1 V2.2.3	EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020
EN 301 489-17 V3.3.1	EN 50385: 2017
EN 301 489-52 V1.3.1	EN 62232:2017
EN 301 908-13 V13.2.1	EN 18031-1: 2024
EN 301 908-2 V13.1.1	EN 18031-2: 2024
EN 301 908-1 V15.2.1	EN IEC 63000: 2018
EN 301 908-25 V15.1.1	(EU) 2019/1782
EN 55032: 2015+A11: 2020	(EU) 2023/826
EN 55032: 2015+A1:2020	EN 301 549 V4.1.1c
EN 55035: 2017+A11: 2020	

Aksesuarlar:	Model
Adaptör	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Onaylanmış kuruluş: American Certification Body, Inc. (ACB)

Onaylanmış kuruluş numarası: 1588

AB-tip inceleme sertifikası: ATCB032914, issue 1

Bu bildirimi yapmak için sorumlu kişi:

Sarah Wang

Sarah Wang

Yasal Uygunluk Müdürü

Verildiği yer: Shenzhen, China

Yayın tarihi: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Para el siguiente equipo:

Nombre del Producto: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Número de Modelo: **MB520-5G**

Marca Registrada: **MERCUSYS**

Versión de Hardware: **V1**

Versión de Software: **V1**

Declaramos bajo nuestra propia responsabilidad que el producto siguiente cumple con todas las regulaciones técnicas aplicables al producto dentro del ámbito de aplicación de las Directivas:

Directiva 2014/53/UE, Directiva 2011/65/UE, Directiva (UE)2015/863, Directiva 2009/125/CE, Directiva (UE)2019/882

El producto siguiente está en conformidad con los siguientes estándares u otros documentos normativos:

EN 300 328 V2.2.2

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 301 893 V2.1.1

EN 61000-3-3:2013+A2:2021

EN 301 489-1 V2.2.3

EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020

EN 301 489-17 V3.3.1

EN 50385: 2017

EN 301 489-52 V1.3.1

EN 62232:2017

EN 301 908-13 V13.2.1

EN 18031-1: 2024

EN 301 908-2 V13.1.1

EN 18031-2: 2024

EN 301 908-1 V15.2.1

EN IEC 63000: 2018

EN 301 908-25 V15.1.1

(EU) 2019/1782

EN 55032: 2015+A11: 2020

(EU) 2023/826

EN 55032: 2015+A1:2020

EN 301 549 V4.1.1c

EN 55035: 2017+A11: 2020

Accesorios	Modelo
Adaptador	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Organismo Notificado: American Certification Body, Inc. (ACB)

número del organismo notificado: 1588

Certificado de examen UE de tipo: ATCB032914, issue 1

Persona responsable de la realización de esta declaración:

Sarah Wang

Sarah Wang

Responsable del Cumplimiento Normativo

Lugar de emisión: Shenzhen, China

Fecha de emisión: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



CONFORMITEITSVERKLARING

Voor de volgende uitrusting:

Product Naam: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Model Nummer: **MB520-5G**

Handelsmerk: **MERCUSYS**

Hardware versie: **V1**

Software versie: **V1**

Wij verklaren onder eigen verantwoordelijkheid dat het bovenstaande product voldoet aan alle technische voorschriften die van toepassing zijn op het product binnen het toepassingsgebied van de richtlijnen van de Raad:

Richtlijn 2014/53/EU, Richtlijn 2011/65/EU, Richtlijn(EU) 2015/863, Richtlijn 2009/125/EG,Richtlijn (EU)2019/882

Het bovenstaande product is in overeenstemming met de volgende normen of andere normatieve documenten:

EN 300 328 V2.2.2

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 301 893 V2.1.1

EN 61000-3-3:2013+A2:2021

EN 301 489-1 V2.2.3

EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020

EN 301 489-17 V3.3.1

EN 50385: 2017

EN 301 489-52 V1.3.1

EN 62232:2017

EN 301 908-13 V13.2.1

EN 18031-1: 2024

EN 301 908-2 V13.1.1

EN 18031-2: 2024

EN 301 908-1 V15.2.1

EN IEC 63000: 2018

EN 301 908-25 V15.1.1

(EU) 2019/1782

EN 55032: 2015+A11: 2020

(EU) 2023/826

EN 55032: 2015+A1:2020

EN 301 549 V4.1.1c

EN 55035: 2017+A11: 2020

Accessoires	Model
Adapter 1	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Aangemelde instantie:American Certification Body, Inc. (ACB)

Aangemelde instantie nummer:1588

EU-type certificering: ATCB032914, issue 1

Persoon die verantwoordelijk is voor het maken van deze verklaring:

Sarah Wang

Sarah Wang

Regulatory Compliance Manager

Plaats van uitgave: Shenzhen,China

Afgiftedatum: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Para o seguinte equipamento:

Nome do produto: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Modelo número: **MB520-5G**

Marca comercial: **MERCUSYS**

Versão de Hardware: **V1**

Versão de Software: **V1**

Declaramos sob nossa responsabilidade que o produto acima mencionado respeita todas as normas técnicas aplicáveis ao produto no âmbito das Diretivas:

Diretiva 2014/53/UE, Diretiva 2011/65/UE, Diretiva(UE) 2015/863, Diretiva 2009/125/CE , Diretiva (UE)2019/882

O produto acima está em conformidade com as seguintes normas ou outros documentos normativos:

EN 300 328 V2.2.2

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 301 893 V2.1.1

EN 61000-3-3:2013+A2:2021

EN 301 489-1 V2.2.3

EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020

EN 301 489-17 V3.3.1

EN 50385: 2017

EN 301 489-52 V1.3.1

EN 62232:2017

EN 301 908-13 V13.2.1

EN 18031-1: 2024

EN 301 908-2 V13.1.1

EN 18031-2: 2024

EN 301 908-1 V15.2.1

EN IEC 63000: 2018

EN 301 908-25 V15.1.1

(EU) 2019/1782

EN 55032: 2015+A11: 2020

(EU) 2023/826

EN 55032: 2015+A1:2020

EN 301 549 V4.1.1c

EN 55035: 2017+A11: 2020

Acessórios	Modelo
Adaptador	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Organismo notificado: American Certification Body, Inc. (ACB)

Número do organismo notificado: 1588

Certificado de exame UE de tipo: ATCB032914, issue 1

Pessoa responsável por esta declaração:

Sarah Wang

Sarah Wang

Responsável pelos Regulamentos de conformidade:

Local de emissão: Shenzhen, China

Data de emissão: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

For følgende udstyr:

Produktnavn: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Modelnummer: **MB520-5G**

Varemærke: **MERCUSYS**

Hardware-version: **V1**

Software-version: **V1**

Vi erklærer under eget ansvar, at ovennævnte produkt opfylder alle de tekniske forskrifter for varen inden for rammerne af Rådets direktiver:

Direktiv 2014/53/EU, Direktiv 2011/65/EU, Direktiv(EU) 2015/863, Direktiv 2009/125/EF , Direktiv (EU)2019/882

Ovennævnte produkt er i overensstemmelse med følgende standarder eller andre normative dokumenter:

EN 300 328 V2.2.2	EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 301 893 V2.1.1	EN 61000-3-3:2013+A2:2021
EN 301 489-1 V2.2.3	EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020
EN 301 489-17 V3.3.1	EN 50385: 2017
EN 301 489-52 V1.3.1	EN 62232:2017
EN 301 908-13 V13.2.1	EN 18031-1: 2024
EN 301 908-2 V13.1.1	EN 18031-2: 2024
EN 301 908-1 V15.2.1	EN IEC 63000: 2018
EN 301 908-25 V15.1.1	(EU) 2019/1782
EN 55032: 2015+A11: 2020	(EU) 2023/826
EN 55032: 2015+A1:2020	EN 301 549 V4.1.1c
EN 55035: 2017+A11: 2020	

Tilbehør	Model
Adapter	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Bemyndiget organ:American Certification Body, Inc. (ACB)

Bemyndiget organs nummer:1588

EU-typeafprøvningsattest: ATCB032914, issue 1

Ansvarlige for at udføre denne erklæring:

Sarah Wang

Sarah Wang

Ansvarlige for overholdelse af foreskrifter

Udstedelsessted: Shenzhen,China

Udstedelsesdato: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



SÄÄNNÖSTENMUKAISUUSILMOITUS

Seuraaville laitteille:

Tuotteen nimi: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Mallinumero: **MB520-5G**

Tavaramerkki: **MERCUSYS**

Laitteisto versio: **V1**

Ohjelma versio: **V1**

Ilmoitamme omalla vastuullamme, että yllä mainittu tuote täyttää kaikki tuotteeseen soveltuvat tekniset säännökset seuraavien neuvoston direktiivien mukaisesti:

Direktiivi 2014/53/EU, Direktiivi 2011/65/EU, Direktiivi(EU) 2015/863, Direktiivi 2009/25/EY, Direktiivi (EU)2019/882

Yllä mainittu tuote noudattaa seuraavia standardeja ja muita normatiivisia asiakirjoja:

EN 300 328 V2.2.2	EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 301 893 V2.1.1	EN 61000-3-3:2013+A2:2021
EN 301 489-1 V2.2.3	EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020
EN 301 489-17 V3.3.1	EN 50385: 2017
EN 301 489-52 V1.3.1	EN 62232:2017
EN 301 908-13 V13.2.1	EN 18031-1: 2024
EN 301 908-2 V13.1.1	EN 18031-2: 2024
EN 301 908-1 V15.2.1	EN IEC 63000: 2018
EN 301 908-25 V15.1.1	(EU) 2019/1782
EN 55032: 2015+A11: 2020	(EU) 2023/826
EN 55032: 2015+A1:2020	EN 301 549 V4.1.1c
EN 55035: 2017+A11: 2020	

Lisätarvikkeet	Malli
Sovitin	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Ilmoitettu laitos:American Certification Body, Inc. (ACB)

Ilmoitetun laitoksen numero:1588

EU-tyyppitarkastustodistus:ATCB032914, issue 1

Tästä ilmoituksessa vastuussa oleva henkilö:

Sarah Wang

Sarah Wang

Säännöstenmukaisuuspäällikkö

Valmistusmaa: Shenzhen,China

Julkaisupäivä: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



SAMSVARSERKLÆRING

For bruk av følgende utstyr:

Produktnavn: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Modellnummer: **MB520-5G**

Varemerke: **MERCUSYS**

Maskinvareversjon: **V1**

Programvareversjon: **V1**

Vi bekrefter herved, og under vårt eget ansvar, at produktene ovenfor tilfredsstiller alle de tekniske bestemmelsene for produktet som er gitt under EU-direktivene:

Direktiv 2014/53/EU, Direktiv 2011/65/EU, Direktiv(EU)2015/863, Direktiv 2009/125/EC og Direktiv (EU)2019/882

Produktet ovenfor samsvarer med de følgende standarder eller andre normative dokumenter:

EN 300 328 V2.2.2

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 301 893 V2.1.1

EN 61000-3-3:2013+A2:2021

EN 301 489-1 V2.2.3

EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020

EN 301 489-17 V3.3.1

EN 50385: 2017

EN 301 489-52 V1.3.1

EN 62232:2017

EN 301 908-13 V13.2.1

EN 18031-1: 2024

EN 301 908-2 V13.1.1

EN 18031-2: 2024

EN 301 908-1 V15.2.1

EN IEC 63000: 2018

EN 301 908-25 V15.1.1

(EU) 2019/1782

EN 55032: 2015+A11: 2020

(EU) 2023/826

EN 55032: 2015+A1:2020

EN 301 549 V4.1.1c

EN 55035: 2017+A11: 2020

Tilbehør	Modell
Adapte	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Teknisk kontrollorgan: American Certification Body, Inc. (ACB)

Nummer for teknisk kontrollorgan: 1588

EU-typegodkjenning: ATCB032914, issue 1

Ansvarlig person for denne deklarasjonen:

Sarah Wang

Sarah Wang

Oppnevnt compliance-leder

Utstedt i: Shenzhen, China

Utstedelsesdato: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



DEKLARATION OM ÖVERENSSTÄMMELSE

För följande utrustning:

Produktnamn: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Modellnummer: **MB520-5G**

Varumärke: **MERCUSYS**

Hårdvaru version: **V1**

Mjukvaru version: **V1**

Vi tillkännager under vårt ECet ansvar att ovanstående produkt uppfyller alla tekniska bestämmelser som gäller för produkten inom ramen för rådets direktiv:

Direktiv 2014/53/EU, Direktiv 2011/65/EU, Direktiv(EU) 2015/863, Direktiv 2009/125/EG, Direktiv (EU)2019/882

Ovanstående produkt överensstämmer med följande standarder eller andra normativa dokument:

EN 300 328 V2.2.2

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 301 893 V2.1.1

EN 61000-3-3:2013+A2:2021

EN 301 489-1 V2.2.3

EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020

EN 301 489-17 V3.3.1

EN 50385: 2017

EN 301 489-52 V1.3.1

EN 62232:2017

EN 301 908-13 V13.2.1

EN 18031-1: 2024

EN 301 908-2 V13.1.1

EN 18031-2: 2024

EN 301 908-1 V15.2.1

EN IEC 63000: 2018

EN 301 908-25 V15.1.1

(EU) 2019/1782

EN 55032: 2015+A11: 2020

(EU) 2023/826

EN 55032: 2015+A1:2020

EN 301 549 V4.1.1c

EN 55035: 2017+A11: 2020

Tillbehör	Model
Adapter	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Anmält organ: American Certification Body, Inc. (ACB)

Anmält organ nummer: 1588

EU Kontrollintyg certifikat: ATCB032914, issue 1

Person som ansvarar för detta uttalande:

Sarah Wang

Sarah Wang

Regulatory Compliance Manager

(Chef för regelverk)

Intygs land: Shenzhen, China

Utgivningsdatum: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Για τον ακόλουθο εξοπλισμό:

Όνομα Προϊόντος: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Αριθμός Μοντέλου: **MB520-5G**

Εμπορικό Σήμα: **MERCUSYS**

Έκδοση Υλικού: **V1**

Έκδοση Λογισμικού: **V1**

Διακηρύσσουμε με κάθε ευθύνη ότι το παραπάνω προϊόν συμμορφώνεται με όλους τους τεχνικούς κανονισμούς που ισχύουν για το προϊόν, εντός του αντικειμένου των Κοινοτικών Οδηγιών:

Οδηγία 2014/53/EE, Οδηγία 2011/65/EE, Οδηγία (EE)2015/863, Οδηγία 2009 /125/EK, Οδηγία (EE) 2019/882

Το παραπάνω προϊόν βρίσκεται σε συμμόρφωση με τα ακόλουθα πρότυπα ή άλλα έγγραφα συμμόρφωσης

EN 300 328 V2.2.2

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 301 893 V2.1.1

EN 61000-3-3:2013+A2:2021

EN 301 489-1 V2.2.3

EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020

EN 301 489-17 V3.3.1

EN 50385: 2017

EN 301 489-52 V1.3.1

EN 62232:2017

EN 301 908-13 V13.2.1

EN 18031-1: 2024

EN 301 908-2 V13.1.1

EN 18031-2: 2024

EN 301 908-1 V15.2.1

EN IEC 63000: 2018

EN 301 908-25 V15.1.1

(EU) 2019/1782

EN 55032: 2015+A11: 2020

(EU) 2023/826

EN 55032: 2015+A1:2020

EN 301 549 V4.1.1c

EN 55035: 2017+A11: 2020

Εξαρτήματα	Αριθμός Μοντέλου
Προσαρμογέας	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Κοινοποιημένος Οργανισμός: American Certification Body, Inc. (ACB)

Αριθμός Κοινοποιούμενου Οργανισμού: 1588

Πιστοποιητικά εξέτασης τύπου EE: ATCB032914, issue 1

Υπεύθυνος γι' αυτή τη δήλωση:

Sarah Wang

Sarah Wang

Διευθυντής για τη Συμμόρφωση με τους Κανονισμούς

Τόπος Έκδοσης: Shenzhen, China

Ημερομηνία Έκδοσης: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Dla następującego urządzenia:

Nazwa: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Model: **MB520-5G**

Znak towarowy: **MERCUSYS**

Wersja sprzętowa: **V1**

Wersja oprogramowania: **V1**

Deklarujemy na własną odpowiedzialność, że powyższy produkt spełnia wszystkie dotyczące go wymagania techniczne, będące w zakresie następujących dyrektyw Rady:

Dyrektywa 2014/53/UE, Dyrektywa 2011/65/UE, Dyrektywa(UE) 2015/863, Dyrektywa 2009/125/WE, Dyrektywa (EU)2019/882

Powyższy produkt jest zgodny z następującymi standardami oraz innymi dokumentami normatywnymi:

EN 300 328 V2.2.2	EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 301 893 V2.1.1	EN 61000-3-3:2013+A2:2021
EN 301 489-1 V2.2.3	EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020
EN 301 489-17 V3.3.1	EN 50385: 2017
EN 301 489-52 V1.3.1	EN 62232:2017
EN 301 908-13 V13.2.1	EN 18031-1: 2024
EN 301 908-2 V13.1.1	EN 18031-2: 2024
EN 301 908-1 V15.2.1	EN IEC 63000: 2018
EN 301 908-25 V15.1.1	(EU) 2019/1782
EN 55032: 2015+A11: 2020	(EU) 2023/826
EN 55032: 2015+A1:2020	EN 301 549 V4.1.1c
EN 55035: 2017+A11: 2020	

Akcesoria	Model
Zasilacz	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Jednostka notyfikowana: American Certification Body, Inc. (ACB)

numer jednostki notyfikowanej: 1588

Certyfikat badania typu UE: ATCB032914, issue 1

Osoba odpowiedzialna za sporządzenie niniejszej deklaracji:

Sarah Wang

Sarah Wang

Kierownik ds. Zgodności

Miejsce wydania: Shenzhen, China

Data wystawienia: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Pro následující zařízení:

Název výrobku: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Modelové číslo: **MB520-5G**

Ochranná známka: **MERCUSYS**

Verze hardwaru: **V1**

Verze software: **V1**

Prohlašujeme na naši vlastní odpovědnost, že výše uvedený produkt splňuje všechny technické předpisy týkající se produktu, v rámci směrnic Rady EU:

Směrnice 2014/53/EU, Směrnice 2011/65/EU, Směrnice(EU) 2015/863, Směrnice 2009/125/ES ,
Směrnice (EU)2019/882

Výše uvedený výrobek je ve shodě s následujícími normami nebo jinými normativními dokumenty:

EN 300 328 V2.2.2

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 301 893 V2.1.1

EN 61000-3-3:2013+A2:2021

EN 301 489-1 V2.2.3

EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020

EN 301 489-17 V3.3.1

EN 50385: 2017

EN 301 489-52 V1.3.1

EN 62232:2017

EN 301 908-13 V13.2.1

EN 18031-1: 2024

EN 301 908-2 V13.1.1

EN 18031-2: 2024

EN 301 908-1 V15.2.1

EN IEC 63000: 2018

EN 301 908-25 V15.1.1

(EU) 2019/1782

EN 55032: 2015+A11: 2020

(EU) 2023/826

EN 55032: 2015+A1:2020

EN 301 549 V4.1.1c

EN 55035: 2017+A11: 2020

Příslušenství	Model
Adaptér	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Oznámený subjekt: American Certification Body, Inc. (ACB)

Číslo oznámeného subjektu: 1588

Certifikát EU přezkoušení typu: ATCB032914, issue 1

Osoba odpovědná za provádění tohoto prohlášení:

Sarah Wang

Sarah Wang

Regulatory Compliance Manager

Místo vydání: Shenzhen, China

Datum vydání: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



PREHLÁSENIE O ZHODE

Pre nasledujúce zariadenia:

Názov výrobku: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Modelové číslo: **MB520-5G**

Ochranná známka: **MERCUSYS**

Verzia hardwaru: **V1**

Softvér verzie: **V1**

Prehlasujeme na našu vlastnú zodpovednosť, že vyššie uvedený produkt spĺňa všetky technické predpisy týkajúce sa produktu, v rámci smerníc Rady EÚ:

smernice 2014/53/EÚ, smernice 2011/65/EÚ, smernice(EÚ)2015/863, smernice 2009/125/ES, smernice (EÚ) 2019/882

Vyššie uvedený výrobok je v zhode s nasledujúcimi normami alebo inými normatívnymi dokumentmi:

EN 300 328 V2.2.2

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 301 893 V2.1.1

EN 61000-3-3:2013+A2:2021

EN 301 489-1 V2.2.3

EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020

EN 301 489-17 V3.3.1

EN 50385: 2017

EN 301 489-52 V1.3.1

EN 62232:2017

EN 301 908-13 V13.2.1

EN 18031-1: 2024

EN 301 908-2 V13.1.1

EN 18031-2: 2024

EN 301 908-1 V15.2.1

EN IEC 63000: 2018

EN 301 908-25 V15.1.1

(EU) 2019/1782

EN 55032: 2015+A11: 2020

(EU) 2023/826

EN 55032: 2015+A1:2020

EN 301 549 V4.1.1c

EN 55035: 2017+A11: 2020

Príslušenstvo	Model
Adaptér	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Notifikovaný orgán: American Certification Body, Inc. (ACB)

Číslo notifikovaného orgánu: 1588

Certifikát EÚ skúšky typu: ATCB032914, issue 1

Osoba zodpovedná za vykonávanie tohto vyhlásenia:

Sarah Wang

Sarah Wang

Regulatory Compliance Manager

Miesto vydania: Shenzhen, China

Dátum vydania: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

Az alábbi készülékhez:

Termék neve: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Modell száma: **MB520-5G**

Gyártó: **MERCUSYS**

Hardware verzió: **V1**

Software verzió: **V1**

Saját felelősségünkre kijelentjük, hogy a következő termék megfelel valamennyi jogszabályban foglalt műszaki előírásnak a tanácsi irányelvek alapján:

2014/53/EU Irányelv, 2011/65/EU Irányelv, (EU)2015/863 Irányelv, 2009/125/EK Irányelv , (EU)2019/882 Irányelv

A fenti termék megfelel a következő szabványoknak vagy egyéb normatív dokumentumoknak

EN 300 328 V2.2.2

EN 61000-3-3:2013+A2:2021

EN 301 893 V2.1.1

EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020

EN 301 489-1 V2.2.3

EN 50385: 2017

EN 301 489-17 V3.3.1

EN 62232:2017

EN 301 489-52 V1.3.1

EN 18031-1: 2024

EN 301 908-13 V13.2.1

EN 18031-2: 2024

EN 301 908-2 V13.1.1

EN IEC 63000: 2018

EN 301 908-1 V15.2.1

(EU) 2019/1782

EN 301 908-25 V15.1.1

(EU) 2023/826

EN 55032: 2015+A11: 2020

EN 301 549 V4.1.1c

EN 55032: 2015+A1:2020

EN 55035: 2017+A11: 2020

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

Tartozék	Modellszám
Adapter	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Bevizsgálás t végző szervezet: American Certification Body, Inc. (ACB)

A bevizsgálást végző szervezet száma: 1588

EU-típusvizsgálati tanúsítvány: ATCB032914, issue 1

A nyilatkozatot tevő felelős személy:

Sarah Wang

Sarah Wang

Szabályozás teljesítésért felelős manager

Kiállítás helye: Shenzhen, China

Kiadás dátuma: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

Pentru următorul echipament:

Nume produs: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Model: **MB520-5G**

Marcă: **MERCUSYS**

Versiune Hardware: **V1**

Versiune Software: **V1**

Declarăm pe propria răspundere că produsul de mai sus îndeplinește toate reglementările tehnice aplicabile produsului, conform Directivelor Consiliului:

Directiva 2014/53/UE, Directiva 2011/65/UE, Directiva(UE) 2015/863, Directiva 2009/125/CE, Directiva (UE)2019/882

Produsul menționat mai sus este în conformitate cu următoarele standarde sau alte documente normative:

EN 300 328 V2.2.2

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 301 893 V2.1.1

EN 61000-3-3:2013+A2:2021

EN 301 489-1 V2.2.3

EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020

EN 301 489-17 V3.3.1

EN 50385: 2017

EN 301 489-52 V1.3.1

EN 62232:2017

EN 301 908-13 V13.2.1

EN 18031-1: 2024

EN 301 908-2 V13.1.1

EN 18031-2: 2024

EN 301 908-1 V15.2.1

EN IEC 63000: 2018

EN 301 908-25 V15.1.1

(EU) 2019/1782

EN 55032: 2015+A11: 2020

(EU) 2023/826

EN 55032: 2015+A1:2020

EN 301 549 V4.1.1c

EN 55035: 2017+A11: 2020

Accesorii	Model
Adaptor	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Organismul notificat: American Certification Body, Inc. (ACB)

Număr organism notificat: 1588

Certificat de examinare UE de tip: ATCB032914, issue 1

Persoana responsabilă pentru emiterea acestei declarații:

Sarah Wang

Sarah Wang

Manager Conformitate Regulamente

Locul emiterii: Shenzhen, China

Data emiterii: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

За следното оборудване:

Име на продукта: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Номер на модела: **MB520-5G**

Търговска марка: **MERCUSYS**

Версия на хардуера: V1

Версия на софтуера: V1

Ние декларираме на своя собствена отговорност, че продуктът по-горе отговаря на всички технически нормативни актове, приложими за продукта, в обхвата на Директивите на Съвета, както следва:

Директива 2014/53/ЕС, Директива 2011/65/ЕС, Директива(ЕС)2015/863, Директива 2009/125/ЕО, Директива (ЕС) 2019/882

Горният продукт е в съответствие със следните стандарти или други нормативни документи:

EN 300 328 V2.2.2

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 301 893 V2.1.1

EN 61000-3-3:2013+A2:2021

EN 301 489-1 V2.2.3

EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020

EN 301 489-17 V3.3.1

EN 50385: 2017

EN 301 489-52 V1.3.1

EN 62232:2017

EN 301 908-13 V13.2.1

EN 18031-1: 2024

EN 301 908-2 V13.1.1

EN 18031-2: 2024

EN 301 908-1 V15.2.1

EN IEC 63000: 2018

EN 301 908-25 V15.1.1

(EU) 2019/1782

EN 55032: 2015+A11: 2020

(EU) 2023/826

EN 55032: 2015+A1:2020

EN 301 549 V4.1.1c

EN 55035: 2017+A11: 2020

Акcesoари	Модел
Адаптер	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Нотифициран орган: American Certification Body, Inc. (ACB)

Номер на нотифициран орган: 1588

Сертификат за изпитване от ЕС-тип: ATCB032914, issue 1

Отговорно лице - декларатор:

Sarah Wang

Sarah Wang

Мениджър регулаторна съвместимост

Място на издаване: Shenzhen, China

Дата на издаване: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



ATITIKTIES DEKLARACIJA

Dėl šios įrangos:

Produkto pavadinimas: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Modelio numeris: **MB520-5G**

Prekių ženklai: **MERCUSYS**

Techninės įrangos versija: **V1**

Programinės įrangos versija: **V1**

Mes prisiimame visą atsakomybę, kad produktas atitinka visus techninius reglamentus, taikytinus per Tarybos direktyvų produkto taikymo sritį:

Direktyva 2014/53/ES, Direktyva 2011/65/ES, Direktyva (ES) 2015/863, Direktyva 2009/125/EB, Direktyvos (ES)2019/882

Aukščiau nurodytas gaminys atitinka šiuos standartus ar kitus normatyvinius dokumentus:

EN 300 328 V2.2.2	EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 301 893 V2.1.1	EN 61000-3-3:2013+A2:2021
EN 301 489-1 V2.2.3	EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020
EN 301 489-17 V3.3.1	EN 50385: 2017
EN 301 489-52 V1.3.1	EN 62232:2017
EN 301 908-13 V13.2.1	EN 18031-1: 2024
EN 301 908-2 V13.1.1	EN 18031-2: 2024
EN 301 908-1 V15.2.1	EN IEC 63000: 2018
EN 301 908-25 V15.1.1	(EU) 2019/1782
EN 55032: 2015+A11: 2020	(EU) 2023/826
EN 55032: 2015+A1:2020	EN 301 549 V4.1.1c
EN 55035: 2017+A11: 2020	

Priedai	Modelis
Adapteris	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Notifikuotoji įstaiga: American Certification Body, Inc. (ACB)

Notifikuotosios įstaigos numeris: 1588

ES tipo tyrimo sertifikatas: ATCB032914, issue 1

Asmuo, atsakingas už šį pareiškimą:

Sarah Wang

Sarah Wang

Reguliavimo laikymosi direktorius

Išdavimo vieta: Shenzhen, China

Išdavimo data: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

Для наступного обладнання:

Назва: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Модель: **MB520-5G**

Торгова марка: **MERCUSYS**

Версія обладнання: **V1**

Версія програмного забезпечення: **V1**

Даним, ми під нашу повну відповідальність заявляємо, що вищевказаний продукт повністю відповідає всім технічним вимогам, які діють по відношенню до даного продукту у рамках Директив Ради ЄС, а саме:

Директива 2014/53/EU, Директива 2011/65/EU, Директива(EU)2015/863, Директива 2009/125/EC, Директива (EU) 2019/882

Вищевказаний продукт відповідає наступним стандартам та іншим нормативним документам:

EN 300 328 V2.2.2

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 301 893 V2.1.1

EN 61000-3-3:2013+A2:2021

EN 301 489-1 V2.2.3

EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020

EN 301 489-17 V3.3.1

EN 50385: 2017

EN 301 489-52 V1.3.1

EN 62232:2017

EN 301 908-13 V13.2.1

EN 18031-1: 2024

EN 301 908-2 V13.1.1

EN 18031-2: 2024

EN 301 908-1 V15.2.1

EN IEC 63000: 2018

EN 301 908-25 V15.1.1

(EU) 2019/1782

EN 55032: 2015+A11: 2020

(EU) 2023/826

EN 55032: 2015+A1:2020

EN 301 549 V4.1.1c

EN 55035: 2017+A11: 2020

Акcesуари	Модель
Пристрій	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Повноважений орган: American Certification Body, Inc. (ACB)

Номер повноважного органу: 1588

Сертифікат експертизи EU-типу: ATCB032914, issue 1

Особа, яка підписала дану декларацію:

Sarah Wang

Sarah Wang

Керівник з питань дотримання нормативів

Місце випуску: Shenzhen, China

Дата видачі: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



IZJAVA O SUKLADNOSTI

Za sljedeću opremu: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Naziv proizvoda: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Model br.: **MB520-5G**

Trgovačka marka: **MERCUSYS**

Verzija hardvera: **V1**

Verzija softvera: **V1**

Izjavljujemo pod vlastitom odgovornošću da navedeni proizvod zadovoljava sve tehničke propise koji se primjenjuju na proizvod u okviru smjernica Vijeća:

Direktiva 2014/53/EU, Direktiva 2011/65/EU, Direktiva(EU) 2015/863, Direktiva 2009/125/EZ, Direktiva (EU) 2019/882

Gore navedeni proizvod u skladu je sa sljedećim normama ili drugim normativnim dokumentima:

EN 300 328 V2.2.2	EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 301 893 V2.1.1	EN 61000-3-3:2013+A2:2021
EN 301 489-1 V2.2.3	EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020
EN 301 489-17 V3.3.1	EN 50385: 2017
EN 301 489-52 V1.3.1	EN 62232:2017
EN 301 908-13 V13.2.1	EN 18031-1: 2024
EN 301 908-2 V13.1.1	EN 18031-2: 2024
EN 301 908-1 V15.2.1	EN IEC 63000: 2018
EN 301 908-25 V15.1.1	(EU) 2019/1782
EN 55032: 2015+A11: 2020	(EU) 2023/826
EN 55032: 2015+A1:2020	EN 301 549 V4.1.1c
EN 55035: 2017+A11: 2020	

Dodatna oprema	Model
Adapter	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Ovlaštena organizacija: American Certification Body, Inc. (ACB)

Broj ovlaštene organizacije: 1588

EU tipski certifikat: ATCB032914, issue 1

Osoba odgovorna za davanje ove izjave:

Sarah Wang

Sarah Wang

Upravitelj sukladnosti s propisima

Mjesto izdavanja: Shenzhen, China

Datum izdavanja: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



IZJAVA O SKLADNOSTI

Za naslednjo opremo:

Ime izdelka: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Številka modela: **MB520-5G**

Blagovna znamka: **MERCUSYS**

Verzija strojne opreme: **V1**

Verzija programske opreme: **V1**

Pod lastno odgovornostjo izjavljamo, da zgornji izdelek ustreza vsem tehničnim predpisom, ki se nanašajo nanj v okviru naslednjih Direktiv Sveta:

Direktiva 2014/53/EU, Direktiva 2011/65/EU, Direktiva (EU)2015/863, Direktiva 2009/125/ES, Direktiva (EU)2019/882

Zgornji izdelek je skladen z naslednjimi standardi ali drugimi normativnimi dokumenti:

EN 300 328 V2.2.2	EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 301 893 V2.1.1	EN 61000-3-3:2013+A2:2021
EN 301 489-1 V2.2.3	EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020
EN 301 489-17 V3.3.1	EN 50385: 2017
EN 301 489-52 V1.3.1	EN 62232:2017
EN 301 908-13 V13.2.1	EN 18031-1: 2024
EN 301 908-2 V13.1.1	EN 18031-2: 2024
EN 301 908-1 V15.2.1	EN IEC 63000: 2018
EN 301 908-25 V15.1.1	(EU) 2019/1782
EN 55032: 2015+A11: 2020	(EU) 2023/826
EN 55032: 2015+A1:2020	EN 301 549 V4.1.1c
EN 55035: 2017+A11: 2020	

Pripomočki	Model
Adapter	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Priglašeni organ: American Certification Body, Inc. (ACB)

Številka priglašenega organa: 1588

Certifikat o EU-pregledu tipa: ATCB032914, issue 1

Oseba, pooblaščenca za pripravo deklaracije:

Sarah Wang

Sarah Wang

Direktor za skladnost s predpisi

Kraj izdaje: Shenzhen, China

Datum izdaje: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA

Par šādu aprīkojumu:

Izstrādājuma nosaukums: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Modeļa nummurs: **MB520-5G**

Preču zīme: **MERCUSYS**

Aparatūras versija: **V1**

Progammatūras versija: **V1**

Ar šo mēs paziņojam, ka augstāk minētais izstrādājums, atbilst visām tehniskajām prasībām, kuras piemērojamas Padomes direktīvu ietvaros:

Direktīva 2014/53/EU, Direktīva 2011/65/EU, Direktīva (EU)2015/863, Direktīva 2009/125/EC, Direktīva (ES)2019/882

Augstāk minētais izstrādājums atbilst minētajiem standartiem un citiem normatīvajiem dokumentiem, prasībām.

EN 300 328 V2.2.2

EN 301 893 V2.1.1

EN 301 489-1 V2.2.3

EN 301 489-17 V3.3.1

EN 301 489-52 V1.3.1

EN 301 908-13 V13.2.1

EN 301 908-2 V13.1.1

EN 301 908-1 V15.2.1

EN 301 908-25 V15.1.1

EN 55032: 2015+A11: 2020

EN 55032: 2015+A1:2020

EN 55035: 2017+A11: 2020

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013+A2:2021

EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020

EN 50385: 2017

EN 62232:2017

EN 18031-1: 2024

EN 18031-2: 2024

EN IEC 63000: 2018

(EU) 2019/1782

(EU) 2023/826

EN 301 549 V4.1.1c

Aksesuāri	Modelis
Adapteris	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Pilnvarotā iestāde: American Certification Body, Inc. (ACB)

Pilnvarotās iestādes nummurs: 1588

EU-tipa pārbaudes sertifikāts: ATCB032914, issue 1

Atbildīgā persona par šo deklarāciju:

Sarah Wang

Sarah Wang

Atbilstības kontroles vadītājs

Izdošanas vieta: Shenzhen, China

Izdošanas datums: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



VASTAVUSDEKLARATSIOON

Järgmistele seadmetele:

Toote nimetus: **5G AX3000 Wireless Dual Band Router**

Mudeli number: **MB520-5G**

Kaubamärk: **MERCUSYS**

Riistvara versioon: **V1**

Tarkvara versioon: **V1**

Kinnitame omal vastutusel, et eespool kirjeldatud toode vastab kõigile tehnilistele eeskirjadele, mida toote suhtes kohaldatakse vastavalt järgmiste nõukogu direktiivide kohaldamisalale:

direktiiv 2014/53/EL, direktiiv 2011/65/EL, direktiiv(EL) 2015/863, direktiiv 2009/125/EÜ, direktiiv (EL) 2019/882

Eespool kirjeldatud toode vastab järgmistele standarditele või muudele normatiivsetele dokumentidele:

EN 300 328 V2.2.2

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 301 893 V2.1.1

EN 61000-3-3:2013+A2:2021

EN 301 489-1 V2.2.3

EN IEC 62368-1: 2020+A11: 2020

EN 301 489-17 V3.3.1

EN 50385: 2017

EN 301 489-52 V1.3.1

EN 62232:2017

EN 301 908-13 V13.2.1

EN 18031-1: 2024

EN 301 908-2 V13.1.1

EN 18031-2: 2024

EN 301 908-1 V15.2.1

EN IEC 63000: 2018

EN 301 908-25 V15.1.1

(EU) 2019/1782

EN 55032: 2015+A11: 2020

(EU) 2023/826

EN 55032: 2015+A1:2020

EN 301 549 V4.1.1c

EN 55035: 2017+A11: 2020

Tarvikud	Mudel
Adapter	T120200-2C1; T120200-2D1; T120200-2E1

Teavitatud asutus: American Certification Body, Inc. (ACB)

Teavitatud asutuse number: 1588

ELi tüübikinnitustõend: ATCB032914, issue 1

Deklaratsiooni eest vastutav isik:

Sarah Wang

Sarah Wang

Regulatiivse vastutuse juht

Väljastamise koht: Shenzhen, China

Väljastamise kuupäev: 2025-05-13

MERCUSYS TECHNOLOGIES CO., LTD.

3rd Floor, Building R1-B, No. 23, Gaoxin 4th Road, South Hi-Tech Park, Nanshan,
Shenzhen, P.R.China



Supplementary Notes

We declare under our own responsibility that the product compliance with the essential regulations applicable to the product within the scope of Council Directives and Standards:

Directive 2014/53/EU Article 3.3

EN 18031-1: 2024

EN 18031-2: 2024

Directive (EU) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

Person responsible for making this declaration:

A handwritten signature in black ink that reads "Sarah Wang". The signature is written in a cursive, flowing style.

Sarah Wang

Regulatory Compliance Manager

Date of issue: 2025-07-17

Допълнителни бележки

Ние декларираме по собствена отговорност, че продуктът съответства на приложимите основни разпоредби в обхвата на директивите на Съвета и стандартите:

Директива 2014/53/ЕС Член 3.3

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

Директива (ЕС) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

Лице, отговорно за декларацията:



Сара Уанг, Мениджър по регулаторна съвместимост

Дата на издаване: 2025-07-17

Doplňující poznámky

Prohlašujeme na vlastní odpovědnost, že výrobek splňuje základní předpisy platné pro výrobek v rámci směrnic Rady a norem:

Směrnice 2014/53/EU Článek 3.3

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

Směrnice (EU) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

Odpovědná osoba za prohlášení:



Sarah Wang, Vedoucí regulativní shody

Datum vydání: 2025-07-17

Supplerende bemærkninger

Vi erklærer på eget ansvar, at produktet overholder de væsentlige regler, der gælder for produktet inden for Rådets direktiver og standarder:

Direktiv 2014/53/EU Artikel 3.3

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

Direktiv (EU) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

Ansvarlig for erklæringen:



Sarah Wang, Regulatory Compliance Manager

Udstedelsesdato: 2025-07-17

Ergänzende Hinweise

Wir erklären in eigener Verantwortung, dass das Produkt den wesentlichen Vorschriften der einschlägigen Richtlinien des Rates und Normen entspricht:

Richtlinie 2014/53/EU Artikel 3.3

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

Richtlinie (EU) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

Für die Erklärung verantwortliche Person:

A handwritten signature in black ink that reads "Sarah Wang". The script is cursive and fluid, with the first letters of each word being capitalized and prominent.

Sarah Wang, Regulatory Compliance Manager

Ausstellungsdatum: 2025-07-17

Lisamärkused

Kinnitame isikliku vastutuse alusel, et toode vastab Nõukogu direktiivide ja standardite kohaldatavatele põhinõuetele:

Direktiiv 2014/53/EL artikkel 3.3

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

Direktiiv (EL) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

Vastutav isik deklaratsiooni koostamise eest:



Sarah Wang, Regulaatiivse vastavuse juht

Väljastamise kuupäev: 2025-07-17

Συμπληρωματικές Σημειώσεις

Δηλώνουμε υπό την αποκλειστική ευθύνη μας ότι το προϊόν συμμορφώνεται με τους θεμελιώδεις κανονισμούς που ισχύουν για το προϊόν στο πλαίσιο των Οδηγιών του Συμβουλίου και των Προτύπων:

Οδηγία 2014/53/ΕΕ Άρθρο 3.3

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

Οδηγία (ΕΕ) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

Υπεύθυνος σύνταξης δήλωσης:



Sarah Wang, Διευθύντρια Ρυθμιστικής Συμμόρφωσης

Ημερομηνία έκδοσης: 2025-07-17

Notes supplémentaires

Nous déclarons sous notre propre responsabilité que le produit est conforme aux réglementations essentielles applicables dans le cadre des directives et normes du Conseil:

Directive 2014/53/UE Article 3.3

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

Directive (UE) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

Responsable de la déclaration:

A handwritten signature in black ink that reads "Sarah Wang". The signature is written in a cursive, flowing style.

Sarah Wang, Responsable de la Conformité Réglementaire

Date d'émission: 2025-07-17

Nótaí Breise

Dearbhaímid faoi ár bhfreagracht féin go gcomhlíonann an táirge na rialacháin riachtanacha is infheidhme leis an táirge laistigh de Threoracha agus Chaighdeáin an Chomhairle:

Treoir 2014/53/AE Airteagal 3.3

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

Treoir (AE) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

An duine atá freagrach as an dearbhú seo a dhéanamh:



Sarah Wang, Bainisteoir Comhréireachta Rialála

Dáta eisithe: 2025-07-17

Dodatne napomene

Izjavljujemo pod vlastitom odgovornošću da je proizvod sukladan bitnim propisima primjenjivim na proizvod u okviru Direktiva Vijeća i standarda:

Direktiva 2014/53/EU Članak 3.3

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

Direktiva (EU) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

Odgovorna osoba za izjavu:



Sarah Wang, Voditeljica regulatorne usklađenosti

Datum izdavanja: 2025-07-17

Note integrative

Dichiariamo sotto la nostra responsabilità che il prodotto è conforme alle normative essenziali applicabili al prodotto nell'ambito delle Direttive del Consiglio e delle norme:

Direttiva 2014/53/UE Articolo 3.3

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

Direttiva (UE) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

Responsabile della dichiarazione:



Sarah Wang, Regulatory Compliance Manager

Data di emissione: 2025-07-17

Papildu piezīmes

Mēs pašu atbildībā apliecinām, ka produkts atbilst Padomes direktīvu un standartu piemērojamajiem būtiskajiem noteikumiem:

Direktīva 2014/53/ES 3.3 pants

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

Direktīva (ES) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

Persona, kas veidojusi deklarāciju:

Sarah Wang

Sarah Wang, Normatīvās atbilstības vadītāja

Izdošanas datums: 2025-07-17

Papildomos pastabos

Savo atsakomybe deklaruojame, kad produktas atitinka taikomas esminius reglamentus, numatytus Tarybos direktyvose ir standartuose:

Direktyva 2014/53/ES 3.3 straipsnis

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

Direktyva (ES) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

Atsakingas asmuo, parengęs deklaraciją:



Sarah Wang, Reguliavimo atitikties vadovas

Išdavimo data: 2025-07-17

Kiegészítő megjegyzések

Saját felelősségünk alatt kijelentjük, hogy a termék megfelel a termékre alkalmazandó alapvető szabályozásoknak a Tanácsi Irányelvek és szabványok keretében:

2014/53/EU irányelv 3.3 cikk

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

(EU) 2019/882 irányelv

EN 301 549 V4.1.1c

A nyilatkozatot készítő felelős:



Sarah Wang, Szabályozási megfelelés menedzser

Kiállítás dátuma: 2025-07-17

Noti Supplettrji

Niddikjaraw ta' responsabbiltà tagħna li l-prodott jikkonforma mar-regolamenti essenzjali applikabbli għall-prodott fi hdan id-Direttivi tal-Kunsill u l-Istandardi:

Direttiva 2014/53/UE Artikolu 3.3

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

Direttiva (UE) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

Persuna responsabbli għad-dikjarazzjoni:



Sarah Wang, Maniġer Konformità Regolatorja

Data tal-ħruġ: 2025-07-17

Aanvullende notities

Wij verklaren op eigen verantwoordelijkheid dat het product voldoet aan de essentiële voorschriften die van toepassing zijn op het product binnen de richtlijnen en normen van de Raad:

Richtlijn 2014/53/EU Artikel 3.3

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

Richtlijn (EU) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

Verantwoordelijke voor deze verklaring:



Sarah Wang, Manager Regelgeving en Naleving

Datum van uitgifte: 2025-07-17

Uwagi dodatkowe

Oświadczamy na własną odpowiedzialność, że produkt spełnia zasadnicze przepisy mające zastosowanie do produktu w zakresie dyrektyw i norm Rady:

Dyrektywa 2014/53/UE Artykuł 3.3

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

Dyrektywa (UE) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

Osoba odpowiedzialna za deklarację:



Sarah Wang, Kierownik ds. Zgodności Regulacyjnej

Data wydania: 2025-07-17

Notas Suplementares

Declaramos sob nossa própria responsabilidade que o produto está em conformidade com os regulamentos essenciais aplicáveis ao produto no âmbito das Diretivas e Normas do Conselho:

Diretiva 2014/53/UE Artigo 3.º

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

Diretiva (UE) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

Responsável pela declaração:



Sarah Wang, Gestora de Conformidade Regulatória

Data de emissão: 2025-07-17

Note Suplimentare

Declarăm pe propria răspundere că produsul respectă reglementările esențiale aplicabile produsului în cadrul Directivei Consiliului și Standardelor:

Directiva 2014/53/UE Articolul 3.3

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

Directiva (UE) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

Persoană responsabilă pentru declarație:



Sarah Wang, Manager Conformitate Reglementară

Data emiterii: 2025-07-17

Doplňkové poznámky

Prehlasujeme na vlastnú zodpovednosť, že výrobok spĺňa základné predpisy platné pre výrobok v rámci smerníc Rady a noriem:

Smernica 2014/53/EU Článok 3.3

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

Smernica (EÚ) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

Zodpovedná osoba za vyhlásenie:



Sarah Wang, Vedúca regulatornej súladnosti

Dátum vydania: 2025-07-17

Dodatne opombe

Izjavljamo na lastno odgovornost, da izdelek ustreza bistvenim predpisom, ki veljajo za izdelek v okviru Direktiv Sveta in standardov:

Direktiva 2014/53/EU Člen 3.3

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

Direktiva (EU) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

Odgovorna oseba za deklaracijo:



Sarah Wang, Vodja skladnosti s predpisi

Datum izdaje: 2025-07-17

Lisähuomautukset

Vakuutamme omalla vastuullamme, että tuote noudattaa tuotteelle sovellettavia olennaisia säädöksiä neuvoston direktiivien ja standardien puitteissa:

Direktiivi 2014/53/EU artikla 3.3

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

Direktiivi (EU) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

Vastaava ilmoituksen tekijä:



Sarah Wang, Vaatimustenmukaisuuspäällikkö

Julkaisupäivämäärä: 2025-07-17

Kompletterande anmärkningar

Vi försäkrar på eget ansvar att produkten överensstämmer med de väsentliga föreskrifter som gäller för produkten inom ramen för Rådets direktiv och standarder:

Direktiv 2014/53/EU artikel 3.3

EN 18031-1:2024

EN 18031-2:2024

Direktiv (EU) 2019/882

EN 301 549 V4.1.1c

Ansvarig för försäkran:



Sarah Wang, Regulatory Compliance Manager

Utfärdandedatum: 2025-07-17