



Xiaomi Communications Co., Ltd.

The Rainbow City of China Resources, NO.68, Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing, China

EU Declaration of Conformity

Manufacturer:

Name: Xiaomi Communications Co., Ltd.

Address: The Rainbow City of China Resources, NO.68, Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing, China

Radio Equipment:

Model: M1906F9SH

Description: Mobile Phone

Radio-related Software Version: PKQ1.190416.001 V10

Supplied Accessories and Components: Adapter, Battery, Earphone

Specification of Accessory				
AC Adapter 1	Brand Name	MI	Model Name	MDY-09-EW
	Power Rating	I/P: 100 - 240 Vac, 0.35 A, O/P: 5 V, 2 A		
AC Adapter 2	Brand Name	MI	Model Name	MDY-09-EY
	Power Rating	I/P: 100 - 240 Vac, 0.35 A, O/P: 5 V, 2 A		
Battery	Brand Name	MI	Model Name	BM4F
	Power Rating	3.85~4.4V, 3940 ~4030mAh	Type	Li-ion, Y
Earphone	Brand Name	MI	Model Name	EM023
	Signal Line	1.25 meter, non-shielded cable, without ferrite core		

We, Xiaomi Communications Co., Ltd., declare under our sole responsibility that the product described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislations:

RE Directive (2014/53/EU) , RoHS Directive (2011/65/EU)

The following harmonized standards and/or other relevant standards have been applied:

1. Health and Safety (Article 3.1(a) of the RE Directive)

- EN 50566:2017, EN 62209-2:2010
- EN 50360 :2017/EN 62209-1 :2016
- EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010/A12:2011/A2:2013
- EN50332-1:2013, EN50332-2:2013

2. Electromagnetic compatibility (Article 3.1 (b) of the RE Directive)

- Draft ETSI EN 301 489-1 V2.2.0 , ETSI EN 301 489-19 V2.1.1
- ETSI EN 301 489-3 V2.1.1
- Draft ETSI EN 301 489-17 V3.2.0 ,
- Draft ETSI EN 301 489-52 V1.1.0
- EN 55032:2015/AC:2016
- EN 55035 : 2017
- EN 61000-3-2:2014
- EN 61000-3-3:2013

3. Radio frequency spectrum usage (Article 3.2 of the RE Directive)

- ETSI EN 301 908-1 V11.1.1, ETSI EN 301 908-2 V11.1.2, ETSI EN 301 908-13 V11.1.2
- ETSI EN 300 440 V2.1.1
- ETSI EN 300 328 V2.1.1
- ETSI EN 301 893 V2.1.1
- ETSI EN 301 511 V12.5.1
- ETSI EN 303 413 V1.1.1
- Final Draft ETSI EN 303 345 V1.1.7

4. RoHS Directive (2011/65/EU)



Xiaomi Communications Co., Ltd.

The Rainbow City of China Resources, NO.68, Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing, China

■ EN 50581:2012

The notified body (Name: **PHOENIX TESTLAB** , ID: **0700**) performed the conformity assessment according to Annex III of the RE Directive and issued the EU-type examination certificate (Ref. No.: 19-211119).

Signed for and on behalf of: Xiaomi Communications Co., Ltd.

Place: The Rainbow City of China Resources, NO.68, Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing, China

Date: July 17, 2019

Name: Jiao, Xiaogang

E-Mail: jiaoxiaogang@xiaomi.com

Function: Product Certification

Signature: JIAO XIAO GANG

The original language is English and German is translated based on the English original. If there is confusion, please take English as the standard.



Xiaomi Communications Co., Ltd.

The Rainbow City of China Resources, NO.68, Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing, China

EU-Konformitätserklärung

Hersteller:

Name: Xiaomi Communications Co., Ltd.

Adresse: The Rainbow City of China Resources, NO.68, Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing, China

Funkgerät:

Modell: M1906F9SH

Beschreibung: Mobiltelefon

Version der Funksoftware: PKQ1.190416.001 V10

Mitgeliefertes Zubehör und Komponenten: Netzteil, Akku, Ohrhörer

Spezifikationen des Zubehörs				
Netzteil 1	Markenname	MI	Modellname	MDY-09-EW
	Leistung	Eingang: 100–240 V Wechselstrom, 0,35 A, Ausgang: 5 V, 2 A		
Netzteil 2	Markenname	MI	Modellname	MDY-09-EY
	Leistung	Eingang: 100–240 V Wechselstrom, 0,35 A, Ausgang: 5 V, 2 A		
Akku	Markenname	MI	Modellname	BM4F
	Leistung	3,85~4,4 V, 3.940~4.030 mAh	Typ	Lithiumionen,
Ohrhörer	Markenname	MI	Modellname	EM023
	Steuerleitung	1,25 m langes, nicht geschirmtes Kabel, ohne Ferritkern		

Wir, Xiaomi Communications Co., Ltd., erklären in unserer alleinigen Verantwortung, dass das oben beschriebene Produkt den einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Europäischen Union entspricht:

Funkgeräte-Richtlinie (2014/53/EU), RoHS-Richtlinie (2011/65/EU)

Die folgenden harmonisierten Normen und/oder sonstigen einschlägigen Normen wurden angewendet:

1. Gesundheit und Sicherheit (Artikel 3 Absatz 1 (a) der Funkgeräte-Richtlinie)

- EN 50566:2017, EN 62209-2:2010
- EN 50360:2017/EN 62209-1:2016
- EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010/A12:2011/A2:2013
- EN 50332-1:2013, EN 50332-2:2013

2. Elektromagnetische Verträglichkeit (Artikel 3 Absatz 1 (b) der Funkgeräte-Richtlinie)

- Normentwurf ETSI EN 301 489-1 v 3.2.0, ETSI EN 301 489-19 v 2.1.1
- ETSI EN 301 489-3 v 2.1.1
- Normentwurf ETSI EN 301 489-17 v 3.2.0,
- Normentwurf ETSI EN 301 489-52 v 1.1.0
- EN 55032:2015/AC:2016
- EN 55035:2017
- EN 61000-3-2:2014
- EN 61000-3-3:2013

3. Nutzung von Funkfrequenzen (Artikel 3 Absatz 2 der Funkgeräte-Richtlinie)

- ETSI EN 301 908-1 v 11.1.1, ETSI EN 301 908-2 v 11.1.2, ETSI EN 301 908-13 v 11.1.2
- ETSI EN 300 440 v 2.1.1
- ETSI EN 300 328 v 2.1.1
- ETSI EN 301 893 v 2.1.1
- ETSI EN 301 511 v 12.5.1
- ETSI EN 303 413 v 1.1.1
- Endgültiger Entwurf ETSI EN 303 345 v 1.1.7

4. RoHS-Richtlinie (2011/65/EU)



Xiaomi Communications Co., Ltd.

The Rainbow City of China Resources, NO.68, Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing, China

■ EN 50581:2012

Die benannte Stelle (Name: **PHOENIX TESTLAB**, Kennnummer: **0700**) hat die Konformitätsprüfung gemäß Anhang III der Funkgeräte-richtlinie durchgeführt und die EU-Baumusterprüfbescheinigung erteilt (Nr.: 19-211119).

Unterzeichnet für und im Namen von: Xiaomi Communications Co., Ltd.

Ort: The Rainbow City of China Resources, NO.68, Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing, China

Datum: 17. Juli 2019

Name: Jiao, Xiaogang

E-Mail: jiaoxiaogang@xiaomi.com

Funktion: Produktzertifizierung

Unterschrift JIAO XIAO GANG

Die Originalsprache ist Englisch und Deutsch eine Übersetzung auf Grundlage des englischen Originals. Bei Unsicherheiten ist die englische Version vorzuziehen.