



# 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: M1903F10G

Description: Mobile Phone

Radio-related Software Version: MIUI 10

Supplied Accessories and Components: USB cable, Adapter, Battery, Earphone

Specification of Accessory				
AC Adapter 1	Brand Name	MI	Model Name	MDY-10-EF
	Power Rating	I/P: 100 - 240 Vac, 0.5 A; O/P: 5V-3A / 9V-2A / 12V-1.5A		
AC Adapter 2	Brand Name	MI	Model Name	MDY-10-EF
	Power Rating	I/P: 100 - 240 Vac, 0.5 A; O/P: 5V-3A / 9V-2A / 12V-1.5A		
AC Adapter 3	Brand Name	MI	Model Name	MDY-10-EG
	Power Rating	I/P: 100 - 240 Vac, 0.5 A; O/P: 5V-3A / 9V-2A / 12V-1.5A		
AC Adapter 4	Brand Name	MI	Model Name	MDY-10-EG
	Power Rating	I/P: 100 - 240 Vac, 0.5 A; O/P: 5V-3A / 9V-2A / 12V-1.5A		
Battery	Brand Name	MI	Model Name	BP41
	Power Rating	3.85V, 3900/4000mAh(min/typ)	Type	Li-ion Polymer
Earphone	Brand Name	MI	Model Name	EM023
	Signal Line	1.25 meter, non-shielded cable, without ferrite core		
USB Cable 1	Brand Name	MI	Model Name	L23312
	Signal Line	1.0 meter, shielded cable, without ferrite core		
USB Cable 2	Brand Name	MI	Model Name	K23312
	Signal Line	1.0 meter, shielded cable, without ferrite core		
USB Cable 3	Brand Name	MI	Model Name	C23312
	Signal Line	1.0 meter, 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 62479 :2010, EN 50663 :2017
- 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 (2017-03) , ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)
- Draft ETSI EN 301 489-17 V3.2.0 (2017-03) , ETSI EN 301 489-19 V2.1.1 (2019-04)
- Draft ETSI EN 301 489-52 V1.1.0 (2016-11)



# Xiaomi Communications Co., Ltd.

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

- EN 55032:2015/AC:2016 Class B
- EN 55035 : 2017
- EN 61000-3-2:2014 Class A
- 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 (2016-07), ETSI EN 301 908-2 V11.1.2 (2017-08),
- ETSI EN 301 908-13 V11.1.2(2017-07)
- ETSI EN 300 328 V2.1.1(2016-11)
- ETSI EN 301 893 V2.1.1(2017-05)
- ETSI EN 300 440 V2.1.1(2017-03)
- ETSI EN 301 511 V12.5.1(2017-03)
- ETSI EN 303 413 V1.1.1(2017-06)
- Final Draft ETSI EN 303345 V1.1.7(2017-03)
- ETSI EN 300 330 V2.1.1(2017-02)

### 4. RoHS Directive (2011/65/EU)

- EN 50581:2012

The notified body (Name: PHOENIX TESTLAB GmbH ID : 0700) performed the conformity assessment according to Annex III of the RE Directive and issued the EU-type examination certificate(Ref. No.: 19-211087)..

**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:** September 2, 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:** M1903F10G

**Beschreibung:** Mobiltelefon

**Version der Radiosoftware:** MIUI 10

**Mitgeliefertes Zubehör und Komponenten:** USB-Kabel, Adapter, Akku, Ohrhörer

Spezifikationen des Zubehörs			
Netzteil 1	Markenname	MI	Modellname MDY-10-EF
	Leistung	Eingang: 100 – 240 V, Wechselstrom, 0,5 A; Ausgang: 5 V – 3 A / 9 V – 2 A / 12 V – 1,5 A	
Netzteil 2	Markenname	MI	Modellname MDY-10-EF
	Leistung	Eingang: 100 – 240 V, Wechselstrom, 0,5 A; Ausgang: 5 V – 3 A / 9 V – 2 A / 12 V – 1,5 A	
Netzteil 3	Markenname	MI	Modellname MDY-10-EG
	Leistung	Eingang: 100 – 240 V, Wechselstrom, 0,5 A; Ausgang: 5 V – 3 A / 9 V – 2 A / 12 V – 1,5 A	
Netzteil 4	Markenname	MI	Modellname MDY-10-EG
	Leistung	Eingang: 100 – 240 V, Wechselstrom, 0,5 A; Ausgang: 5 V – 3 A / 9 V – 2 A / 12 V – 1,5 A	
Akku	Markenname	MI	Modellname BP41
	Leistung	3,85 V, 3900/4000 mAh(min./typ.)	Typ Lithiumionen-Polymer-Akku
Ohrhörer	Markenname	MI	Modellname EM023
	Steuerleitung	1,25 m langes, nicht geschirmtes Kabel, ohne Ferritkern	
USB-Kabel 1	Markenname	MI	Modellname L23312
	Steuerleitung	1,0 m langes, geschirmtes Kabel, ohne Ferritkern	
USB-Kabel 2	Markenname	MI	Modellname K23312
	Steuerleitung	1,0 m langes, geschirmtes Kabel, ohne Ferritkern	
USB-Kabel 3	Markenname	MI	Modellname C23312
	Steuerleitung	1,0 m langes, 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:

**Funkgeräterichtlinie (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 Funkgeräterichtlinie)

- EN 50566:2017, EN 62209-2:2010
- EN 50360:2017, EN 62209-1:2016
- EN 62479:2010, EN 50663:2017
- EN 60950-1:2006+A11:2009/A1:2010/A12:2011/A2:2013
- EN50332-1:2013, EN50332-2:2013

#### 2. Elektromagnetische Verträglichkeit (Artikel 3 Absatz 1 (b) der Funkgeräterichtlinie)



# Xiaomi Communications Co., Ltd.

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

- Normentwurf ETSI EN 301 489-1 v 2.2.0 (2017-03) , ETSI EN 301 489-3 v 2.1.1 (2019-03)
- Normentwurf ETSI EN 301 489-17 v 3.2.0 (2017-03), ETSI EN 301 489-19 v 2.1.1 (2019-04)
- Normentwurf ETSI EN 301 489-52 v 1.1.0 (2016-11)
- EN 55032:2015/AC:2016 Genauigkeitsklasse B.
- EN 55035: 2017
- EN 61000-3-2:2014 Genauigkeitsklasse A
- EN 61000-3-3:2013

### 3. Nutzung von Funkfrequenzen (Artikel 3 Absatz 2 der Funkgeräterichtlinie)

- ETSI EN 301 908-1 v 11.1.1 (2016-07), ETSI EN 301 908-2 v 11.1.2 (2017-08),
- ETSI EN 301 908-13 v 11.1.2 (2017-07)
- ETSI EN 300 328 v 2.1.1 (2016-11)
- ETSI EN 301 893 v 2.1.1 (2017-05)
- ETSI EN 300 440 v 2.1.1 (2017-03)
- ETSI EN 301 511 v 12.5.1 (2017-03)
- ETSI EN 303 413 v 1.1.1 (2017-06)
- Endgültiger Entwurf ETSI EN 303345 v 1.1.7 (2017-03)
- ETSI EN 300 330 v 2.1.1 (2017-02)

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

- EN 50581:2012

Die benannte Stelle (Name: PHOENIX TESTLAB GmbH, ID: 0700) hat die Konformitätsprüfung gemäß Anhang III der Funkgeräterichtlinie durchgeführt und die EU-Baumusterprüfbescheinigung erteilt (Nr.: 19-211087).

**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:** September 2, 2019

**Name:** Jiao, Xiaogang

**E-Mail-Adresse:** jiaoxiaogang@xiaomi.com

**Funktion:** Product Certification

**Unterschrift:** JIAO XIAO GANG

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