



EU-Konformitätserklärung

Hersteller:

Name: Xiaomi Communications Co., Ltd.

Adresse: #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle Road, Haidian District, Beijing, China, 100085

Funkgerät:

Modell: 24094RAD4G

Markenname: Redmi

Beschreibung: Mobiltelefon

Version der Funksoftware: Xiaomi HyperOS 1.0

Hardwareversion: 13510O17P

Zubehörteile und Komponenten: Adapter, Akku, USB-Kabel

Spezifikationen des Zubehörs				
Netzteil 1	Markenname	MI	Modellname	MDY-17-EF
Netzteil 2	Markenname	MI	Modellname	MDY-17-EG
Netzteil 3	Markenname	MI	Modellname	MDY-17-EQ
Akku 1 (SWD)	Markenname	MI	Modellname	BN5U
Akku 2 (NVT)	Markenname	MI	Modellname	BN5U
Akku 3 (COS)	Markenname	MI	Modellname	BN5U
USB-Kabel 1	Markenname	MI	Modellname	L24240
USB-Kabel 2	Markenname	MI	Modellname	H24240
USB-Kabel 3	Markenname	MI	Modellname	B24240

(Aufgrund von Vorschriften oder anderen Faktoren sind in verschiedenen Märkten nicht immer alle in diesem Dokument aufgeführten Zubehörteile und Komponenten inbegriffen)

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) und ihre Erweiterungsrichtlinie (EU) 2015/863, Ökodesign-Richtlinie (2009/125/EG)

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

1. Gesundheit und Sicherheit (Artikel 3 Absatz 1 (a) der Funkgeräterichtlinie)

- EN 50360:2017
- EN 62209-1:2016
- EN 50566:2017
- EN 62209-2:2010+A1:2019
- EN 50663: 2017 / EN 62479:2010
- EN 50332-1: 2013
- EN 50332-2: 2013
- EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

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

- EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
- EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01)
- EN 301 489-17 V3.2.6 (2023-06) Entwurf
- EN 301 489-19 V2.2.1 (2022-09)
- EN 301 489-52 V1.2.1 (2021-11)
- EN 55032:2015+A1:2020
- EN IEC 61000-3-2: 2019+A1:2021
- EN IEC 61000-3-3: 2013+A2:2021
- EN 55035:2017+A11:2020

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

- ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)
- ETSI EN 301 893 V2.1.1 (2017-05)
- ETSI EN 300 440 V2.2.1 (2018-07)
- ETSI EN 303 413 V1.2.1 (2021-04)
- ETSI EN 301 511 V12.5.1 (2017-03)

Kontaktadresse für die EU:

Xiaomi Technology Netherlands B.V

Prinses Beatrixlaan 582, 2595 BM, Den Haag, Niederlande



- ETSI EN 301 908-1 V15.2.1(2023-01)
- ETSI EN 301 908-2 V13.1.1 (2020-06)
- ETSI EN 301 908-13 V13.2.1 (2022-02)
- ETSI EN 301 908-25 V15.1.1_0.0.21 (2024-01) Entwurf
- ETSI EN 300 330 V2.1.1(2017-02)
- ETSI EN 303 345-1 V1.1.1 (2019-06)
- ETSI EN 303 345-3 V1.1.1 (2021-06)

4. RoHS-Richtlinie (2011/65/EU) und ihre Änderungsrichtlinie (EU) 2015/863

- EN IEC 63000:2018

5. Konkret (Artikel 3 Absatz 3 g der Funkgeräte richtlinie)

- Leitlinien der Europäischen Kommission für die Einhaltung der delegierten Verordnung (EU) 2019/320

6. Konkret (Artikel 3 Absatz 4 der Funkgeräte richtlinie)

- RICHTLINIE (EU) 2022/2380 des Europäischen Parlaments und des Rates für einheitliche Ladegeräte
- C/2024/2997 - Leitlinien für die Auslegung der Richtlinie über einheitliche Ladegeräte

7. Energie-

Verordnung (EU) 2023/1670

8. Gemeinsame Sicherheitsanforderungen für Funkgeräte (Artikel 3 Absatz 3 (d)(e)(f) der Funkgeräte richtlinie)

EN 18031-1: 2024

EN 18031-2: 2024

EN 18031-3: 2024

Artikel 3 Absatz 4: Konformitätsbewertungsverfahren nach Anhang II der Funkgeräte richtlinie Modul A.

Artikel 3 Absatz 1 und Artikel 3 Absatz 2 und Artikel 3 Absatz 3g: Die benannte Stelle (Name: **Timco Engineering, Inc., ID: 1177**) hat die Konformitätsprüfung gemäß Anhang III der Funkgeräte richtlinie durchgeführt und die EU-Baumusterprüfbescheinigung erteilt (Ref.-Nr.: E1177-244451).

Artikel 3 Absatz 3 (d)(e)(f): Die benannte Stelle (Name: LABORATOIRE CENTRAL DES INDUSTRIES ELECTRIQUES, ID: 0081) hat die Konformitätsprüfung gemäß Anhang III der Funkgeräte richtlinie durchgeführt und die Prüfbescheinigung hinsichtlich der gemeinsamen Sicherheitsanforderungen für Funkgeräte erteilt (Ref.-Nr.: RED_1021).

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

Ort: Beijing

Datum: Juli 8, 2025

Name: Qingyao Zeng

Funktion: Produktzertifizierung

Unterschrift:

Zeng Qing Yao