

- ANT.: 1) Nota ingreso Subtel N° 45250 de 16.04.2025.
2) Resolución Exenta N° 1.985 de 2017 y sus modificaciones, de la Subsecretaría de Telecomunicaciones.
3) Resolución Exenta N° 3.103 de 2012, de la Subsecretaría de Telecomunicaciones.
4) Ley N° 18.168, General de Telecomunicaciones.
5) Resolución Exenta N° 470 de 13.02.2013, que Faculta a los Jefes de División y de Departamento para firmar “Por orden del Subsecretario de Telecomunicaciones” y delega las facultades que indica.

MAT.: Certifica equipo de alcance reducido.

DE : SUBSECRETARÍA DE TELECOMUNICACIONES

A : BEIJING XIAOMI ELECTRONICS CO., LTD.

1. De acuerdo a la información proporcionada por documento de ANT. 1), esta Subsecretaría de Estado extiende el presente certificado para operar dentro del país, condicionado al estricto cumplimiento de lo señalado en las letras e) y j.1) del artículo 1° de la norma de ANT. 2).

Tipo de equipo	Xiaomi Mesh System AX3000 NE
Marca	xiaomi
Modelo(s)	RD28
Fabricante	Beijing Xiaomi Electronics Co., Ltd.
Frecuencia de operación	WLAN 2,4G: 2.412-2.472 MHz; WLAN 5G: 5.180-5.320; 5.500-5.700; 5.745-5.825 MHz; NFC: 13,56 MHz.
Potencia máxima radiada	WLAN 2,4G: 97,05 mW (19,87 dBm); WLAN 5G: 654,63 mW (28,16 dBm); NFC: 0,8 µV/m @ 30 mts. (38,07 dBµV/m @ 3 mts.)
Restricciones	Estos equipos deben operar al interior de recintos cerrados. Además, en la banda de frecuencias 5.150-5.250 MHz, la densidad de potencia máxima radiada no excederá 17 dBm/MHz en cualquier banda de 1 MHz.

2. El incumplimiento de lo dispuesto en el presente certificado, será sancionado de acuerdo a las disposiciones legales vigentes. Estos equipos no deberán provocar interferencias a servicios de concesionarias de telecomunicaciones y no estarán protegidos respecto de interferencias que eventualmente puedan recibir.

Saluda atentamente a Ud.,
Por orden del Subsecretario de Telecomunicaciones,

DISTRIBUCIÓN:

- Beijing Xiaomi Electronics Co., Ltd.: mary.zhang@sgs.com
- Oficina de Partes.

