

13788

ORD.: N° _____/DO N° 83580/ F39

- ANT.: 1. Ingreso SUBTEL N°158508 de 22.09.2021.
2. Resolución Exenta N° 1985 de 2017, y sus modificaciones, de la Subsecretaría de Telecomunicaciones
3. Resolución Exenta N° 3.103 de 2012, de la Subsecretaría de Telecomunicaciones.

MAT.: Certifica equipos de alcance reducido.

SANTIAGO, 20 OCT 2021

DE : SUBSECRETARÍA DE TELECOMUNICACIONES

A : APPLE Inc.

1. Mediante nota de ANT. 1), Ud. solicitó a esta Subsecretaría de Telecomunicaciones la certificación de las emisiones de alcance reducido del tipo de equipo iPhone - Teléfono Celular, marca Apple Inc., modelo A2628. De acuerdo a la información que adjunta, estos equipos contienen módulos que operan en la banda de frecuencias 2,4 y 5 GHz; UWB.
2. 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 letra j.1 y j.6 del artículo 1° de la norma señalada en ANT. 2):
- Tipo de Equipo : iPhone - Teléfono Celular.
 - Marca : Apple Inc..
 - Modelo : A2628.
 - Fabricante : Apple Inc.
 - Frecuencias de operación : 2402-2480; 2412-2472; 5180-5240; 5260-5320; 5500-5700; 5745-5825; 6489,6; 7987,2 MHz.
 - Potencia máxima radiada : UWB 6,5G: -42,41 dBm; UWB 8G: -42,3 dBm; BT: (18,92 dBm), 78 mW; Wi-Fi 2,4G: (26,88 dBm), 487,5 mW; Wi-Fi 5G: (23,35 dBm), 216,3 mW.
 - Restricciones : Estos equipos deben operar al interior de recintos cerrados. Además, en la banda de frecuencias 5150-5250 MHz, la densidad de potencia máxima radiada no excederá 17 dBm/MHz en cualquier banda de 1 MHz. Los equipos de banda ultra-ancha (UWB), no deben ser empleados para el funcionamiento de juguetes, ni operarse a bordo de aeronaves, barcos o satélites.
3. El incumplimiento de lo dispuesto por 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



EDUARDO GÁLVEZ LÓPEZ
Jefe División Fiscalización (S)

DISTRIBUCIÓN:

- APPLE Inc.: gcarriazo@apple.com
- Equipo Clasificador (a)
- Oficina de Partes.