

ANEXO

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DTLTIC-RA-H-TL LP 80/2024

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

ATT-DTLTIC-RA-H-TL LP 80/2024

EMISIÓN: 08 de febrero del 2024

VIGENTE AL: 07 de febrero del 2029

NOMBRE DEL FABRICANTE	PAIS DE PROCEDENCIA DEL EQUIPO
Quectel Wireless Solutions Co., Ltd.	China Nombre del equipo: Módulo 5GNR (5GNR Module) Marca: Quectel Modelo: RM520N-GL
CATEGORIA (S)	SUB CATEGORIA (S)
Modems	Modem inalámbrico

ORGANISMO DE CERTIFICACIÓN	NÚMERO
COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES – FCC	FCC ID: XMR2023RM520NGL

TECNOLOGIA	FRECUENCIAS DE TRANSMISIÓN	POTENCIA DE SALIDA EIRP Pico
UMTS Band II	1850 - 1910 MHz	24,81dBm
UMTS Band IV	1710 - 1755 MHz	24,81dBm
UMTS Band V	824 - 849 MHz	24,86dBm
LTE Band 2	1850 - 1910 MHz	24,86dBm
LTE Band 4	1710 - 1755 MHz	25,65dBm
LTE Band 5	824 - 849 MHz	24,71dBm
LTE Band 7	2500 - 2570 MHz	24,59dBm
LTE Band 12	699 - 716 MHz (*)	24,73dBm
LTE Band 13	777 - 787 MHz (*)	23,37dBm
LTE Band 14	788 - 798 MHz (**)	24,4dBm
LTE Band 17	704 - 716 MHz	21,7dBm
LTE Band 25	1850 - 1915MHz (***)	21,7dBm
LTE Band 26 (814 - 824 MHz)	814 - 824MHz	23,96dBm
LTE Band 26 (824 - 849 MHz)	824 - 849 MHz (***)	23,96dBm
LTE Band 30	2305 - 2315 MHz (**)	23,96dBm
LTE Band 38	2570 - 2620 MHz (**)	23,96dBm
LTE Band 41	2496 - 2690MHz(****)	25,84dBm
LTE Band 42	3450 - 3550 MHz	19,82dBm
LTE Band 43	3700 - 3800 MHz (**)	19,68dBm
LTE Band 66	1710 - 1780 MHz (***)	25,6dBm
LTE Band 71	663 - 698 MHz (**)	25,6dBm

Firmado Digitalmente
Verificar en:

E-D-470/2024

La Paz: 13 de Calacoto entre
Av. Los Sauces y Av. Costanera
Nro. 8260.
Telf: 2-772266 - 2- 615000
Fax: 2-772299

Cochabamba: Av. Ballivian y España
(El Prado) Nro. 683 Primer piso.
Telf: 4-581182 - 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) calle 3, Edif.
Gardenia Condominio Club
Torre Sur. Planta baja Of. 2
Telf: 3-120587 - 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio Nro. 878
Telf: 6-644136 - 6-112611

**Línea Gratuita de Protección
al Usuario:** 800-10-6000
www.att.gob.bo

2 de 3

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DTLIC-RA-H-TL LP 80/2024

NR Band n2	1850 - 1910 MHz	24,88dBm
NR Band n5	1850 - 1910 MHz	25,04dBm
NR Band n7	2500 - 2570 MHz	24,98dBm
NR Band n12	699 - 716 MHz (*)	22,2dBm
NR Band n13	777 - 787 MHz (*)	23,47dBm
NR Band n14	788 - 798 MHz (**)	24,68dBm
NR Band n25	1850 - 1915MHz (***)	23,66dBm
NR Band n26 (814 - 824 MHz)	814 - 824MHz	24,34dBm
NR Band n26 (824 - 849 MHz)	824 - 849 MHz (***)	25,24dBm
NR Band n30	2305 - 2315 MHz (**)	17,77dBm
NR Band n38	2570 - 2620 MHz (**)	26,30dBm
NR Band n41	2496 - 2690MHz (****)	27,34dBm
NR Band n66	1710 - 1780MHz (***)	27,34dBm
NR Band n70	1695 - 1710MHz (**)	24,54dBm
NR Band n71	663 - 698 MHz (**)	23,66dBm
NR Band n77	3450 - 3550MHz	20,8dBm
NR Band n77	3700 - 3980MHz (**)	23,45dBm
NR Band n78	3700 - 3980MHz (**)	23,34dBm
NR Band n78	3700 - 3800MHz (**)	23,29dBm

Observaciones.-

(*) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 16 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de noviembre de 2012, modificada mediante Resolución Ministerial N° 223 de 22 de junio de 2016.

(**) Este equipo no debe operar en estas Bandas de Frecuencia.

(***) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 14 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de noviembre de 2012.

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-D-470/2024

La presente es una version imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestion y Flujo Documental de la ATT.

La Paz: 13 de Calacoto entre
Av. Los Sauces y Av. Costanera
Nro. 8260.
Telf: 2-772266 - 2- 615000
Fax: 2-772299

Cochabamba: Av. Ballivian y España
(El Prado) Nro. 683 Primer piso.
Telf: 4-581182 - 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) calle 3, Edif.
Gardenia Condominio Club
Torre Sur. Planta baja Of. 2
Telf: 3-120587 - 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio Nro. 878
Telf: 6-644136 - 6-112611

**Línea Gratuita de Protección
al Usuario:** 3 de 3
800-10-6000
www.att.gob.bo