Resolución Administrativa Homologación ATT-DJ-RA-H-TL LP 762/2022

ANEXO

FECHA DE EMISION:	**14 de noviembre del 2022**	**CÓDIGO:**	**ATT-DJ-RA-H-TL LP 762/2022**
FECHA DE VENCIMIENTO:	**13 de noviembre del 2027**		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACION

1	**CATEGORÍA (S):**	a) Teléfonos inalámbricos b) Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión) c) Equipos de radiodifusión sonora
2	**SUBCATEGORIA (S):**	a) Teléfono móvil inalámbrico b) Transmisor de baja potencia c) Receptores de radiodifusión sonora en FM/AM
3	**NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:**	**TECNO MOBILE LIMITED** FLAT 39 8/F BLOCK D WAH LOK INDUSTRIAL CENTRE 31-35 SHAN MEI STREET FOTAN NT, Hong Kong

	PRODUCTO	MARCA	MODELO
4	Smart Phone TECNO SPARK 8c	TECNO	KG5ks

5	**ORGANISMO INTERNACIONAL**	FCC	**NÚMERO DE CERTIFICADO** 2ADYY-KG5KS

	TECNOLOGÍA	GSM	WCDMA	LTE
6	**BANDA DE FRECUENCIAS (MHz)**	**GSM 850** 824 – 849 **PCS 1900** 1.850 – 1.910	**Banda 2** 1.850 – 1.910 **Banda 4** 1.710 – 1.755 **Banda 5** 824 – 849	**Banda 2** 1.850 – 1.910 **Banda 4** 1.710 – 1.755 **Banda 5** 824 – 849 **Banda 7** 2.500 – 2.570 **Banda 13** 777 – 787 (*) **Banda 17** 704 – 716 **Banda 38** 2.570 – 2.620 (**) **Banda 41** 2.535 – 2.655 (***) **Banda 66** 1.710 – 1.780 (****)

Firmado Digitalmente
Verificar en:

B-LP-10305/2022

Resolución Administrativa Homologación

	TECNOLOGÍA	BLUETOOTH V5.0 + BLE	WLAN 2,4 GHz	WLAN 5GHz
7	**RANGO DE FRECUENCIAS (MHz)**	2.402 – 2.480	2.412 – 2.472	5.150 – 5.250 (**) 5.725 – 5.850
8	**POTENCIA DE SALIDA (dBm)**	**Pico medida** **BT** **Modo GFSK-BDR** 2.402MHz: -0,74 2.441MHz: -0,29 2.480MHz: 0,66 **Modo π/4-DQPSK-EDR** 2.402MHz: 1,11 2.441MHz: 1,45 2.480MHz: 2,42 **Modo 8DPSK-EDR** 2.402MHz: 1,56 2.441MHz: 1,92 2.480MHz: 2,88 **BLE** **Modo 1M** 2.402MHz: 1,43 2.440MHz: -0,94 2.480MHz: 0,08 **Modo 2M** 2.402MHz: 1,34 2.440MHz: -1,00 2.480MHz: -0,02	**Modo 802.11b** 2.412MHz: 17,51 2.442MHz: 18,25 2.472MHz: 19,52 **Modo 802.11g** 2.412MHz: 17,09 2.442MHz: 18,66 2.472MHz: 18,71 **Modo 802.11nHT 20** 2.412MHz: 18,01 2.442MHz: 19,24 2.472MHz: 19,20 **Modo 802.11nHT 40** 2.422MHz: 17,14 2.442MHz: 16,57 2.462MHz: 16,25	**Modo 802.11a** 5.745MHz: 13,53 5.785MHz: 13,27 5.825MHz: 13,29 **Modo 802.11n20** 5.745MHz: 13,38 5.785MHz: 13,44 5.825MHz: 13,49 **Modo 802.11n40** 5.755MHz: 13,02 5.795MHz: 13,16 **Modo 802.11ac20** 5.745MHz: 13,46 5.785MHz: 13,44 5.825MHz: 13,55 **Modo 802.11ac40** 5.755MHz: 13,14 5.795MHz: 13,16 **Modo 802.11ac80** 5.775MHz: 13,13
9	**TIPO DE MODULACIÓN**	**BT:** GFSK, π/4-DQPSK, 8DPSK **BLE:** GFSK	DSSS, OFDM	OFDM
10	**NÚMERO DE CANALES**	**BT:** 79 **BLE:** 40	13	
11	**TIPO DE ANTENA**	Interna	Interna	Interna
12	**GANANCIA DE ANTENA (dBi)**	1,2	1,2	-0,9

Firmado Digitalmente
Verificar en:

E-LP-10305/2022

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 762/2022

	TECNOLOGIA	RECEPTOR FM
13	RANGO DE FRECUENCIA (MHz)	87,5 – 108
14	OTRAS CARACTERÍSTICAS	GPS: A-GPS
15	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional

Observación. –
(*) 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 esta banda de frecuencia.
(***) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 21 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de noviembre de 2012.
(****) 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.

Nota. -
i) El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.
ii) En caso de difusión de publicidad **escrita o audiovisual** acerca del equipo, se deberá incluir el logo de la ATT y señalar que el equipo fue homologado por esta Autoridad.
iii) El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.

AUTORIDAD DE REGULACION Y FISCALIZACION
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Firmado Digitalmente
Verificar en:

E-LP-10305/2022

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