

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 314/2023

ANEXO

FECHA DE EMISION:		02 de junio del 2023		CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 314/2023
FECHA DE VENCIMIENTO:		01 de junio del 2028			
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN					
1 CATEGORÍA (S)	a) Teléfonos inalámbricos				
2 SUBCATEGORÍA (S)	b) Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)				
3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	c) Equipos de radiodifusión sonora a) Teléfono móvil inalámbrico b) Transmisor de baja potencia c) Receptores de radiodifusión sonora en FM/AM INFINIX MOBILITY LIMITED FLAT N 16/F BLOCK B UNIVERSAL INDUSTRIAL CENTRE 19-25 SHAN MEI STREET FOTAN NT, Hong Kong				
4	PRODUCTO	MARCA	MODELO		
	Smart Phone INFINIX NOTE 30	Infinix	X6833B		
5	ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC		NÚMERO DE CERTIFICADO(S)	
				2AIZN-X6833B	
	TECNOLOGÍA	GSM/PCS	WCDMA	LTE	
6	RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	GSM850 824,2 – 848,8 PCS 1900 1.850,2 – 1.909,8	Banda II 1.852,4 – 1.907,6 Banda IV 1.712,4 – 1.752,6 Banda V 826,4 – 846,6	Banda 2 1.850 – 1.910 Banda 4 1.710 – 1.755 Banda 5 824 – 849 Banda 7 2.500 – 2.570 Banda 38 2.570 – 2.620 (*) Banda 41 2.535 – 2.655 (**)	

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-3584/2023

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 314/2023

TECNOLOGÍA	BLUETOOTH V5.0 + BLE	WLAN 2,4 GHz	WLAN 5GHz
7 RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	2.402 – 2.480	802.11b/g/n- HT20:2.412 – 2.472 802.11n-HT40: 2.422 – 2.452	Banda 1: 5.150 – 5.250 (***) Banda 4: 5.725 – 5.850
8 POTENCIA DE SALIDA CONDUCTIDA MÁXIMA (dBm)	BT Antena 1 1-DH1 2.402MHz: 9,38 2.441MHz: 11,808 2.480MHz: 10,175 2-DH1 2.402MHz: 9,624 2.441MHz: 11,898 2.480MHz: 10,335 3-DH1 2.402MHz: 9,591 2.441MHz: 11,906 2.480MHz: 10,339 Antena 2 1-DH1 2.402MHz: 10,52 2.441MHz: 10,668 2.480MHz: 8,252 2-DH1 2.402MHz: 10,644 2.441MHz: 9,98 2.480MHz: 7,313 3-DH1 2.402MHz: 10,643 2.441MHz: 10,007 2.480MHz: 7,356 BLE Antena 1 BLE_1M 2402MHz: -4,031 2442MHz: -2,598 2480MHz: -3,332 BLE_2M 2402MHz: -3,795 2442MHz: -2,448 2480MHz: -3,367 Antena 2 BLE_1M 2402MHz: -3,456 2442MHz: -2,634 2480MHz: -3,264 BLE_2M 2402MHz: -3,476 2440MHz: -2,619	Promedio: Antena 1 Modo 802.11b: 2.412MHz: 17,73 2.437MHz: 17,47 2.462MHz: 17,58 Modo 802.11g: 2.412MHz: 15,36 2.437MHz: 15,37 2.462MHz: 15,44 Modo 802.11n20: 2.412MHz: 15,26 2.437MHz: 15,26 2.462MHz: 15,35 Modo 802.11n40: 2.422MHz: 13,51 2.437MHz: 13,53 2.452MHz: 13,64 Antena 2: Modo 802.11b: 2.412MHz: 18,1 2.437MHz: 17,78 2.462MHz: 18,28 Modo 802.11g: 2.412MHz: 15,46 2.437MHz: 15,18 2.462MHz: 15,42 Modo 802.11n20: 2.412MHz: 15,35 2.437MHz: 15,06 2.462MHz: 15,34 Modo 802.11n40: 2.422MHz: 13,93 2.437MHz: 13,75 2.452MHz: 13,91	Banda 4 Antena 1 802.11a 5745MHz: 16,59 5785MHz: 17,38 5825MHz: 16,7 802.11ac20 5745MHz: 15,12 5785MHz: 15,88 5825MHz: 15,18 802.11ac40 5755MHz: 15,17 5795MHz: 15,94 802.11ac80 5775MHz: 15,56 802.11n20 5745MHz: 15,56 5785MHz: 16,32 5825MHz: 15,15 802.11n40 5755MHz: 15,59 5795MHz: 16,41 Antena 2 802.11a 5745MHz: 16,55 5785MHz: 17,44 5825MHz: 16,87 802.11ac20 5745MHz: 15,55 5785MHz: 16,32 5825MHz: 15,84 802.11ac40 5755MHz: 15,65 5795MHz: 16,3 802.11ac80 5775MHz: 15,96 802.11n20 5745MHz: 15,56 5785MHz: 16,39 5825MHz: 15,85 802.11n40 5755MHz: 15,69 5795MHz: 16,32

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-3584/2023

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

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 314/2023

		2480MHz: -3,261		
9	TIPO DE MODULACIÓN	BT GFSK $\pi/4$ -DQPSK 8DPSK BLE GFSK	802.11b DSSS-DBPSK, DQPSK, CCK 802.11g/n OFDM-BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM	802.11a/n: OFDM-BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM 802.11ac: OFDM-BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
10	NÚMERO DE CANALES	BT: 79 BLE: 40	802.11b/g/n-HT20: 11 802.11n-HT40: 7	-
11	TIPO DE ANTENA	Interna	Interna	Interna
12	GANANCIA DE ANTENA	Antena 1: -1,2dBi Antena 2: -0,5dBi	Antena 1: -1,2dBi Antena 2: -0,5dBi	Antena 1: -0,9dBi Antena 2: -1,5dBi
TECNOLOGÍA		RECEPTOR DE RADIO FM		
13	RANGO DE FRECUENCIA O FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	FM: 87,5MHz – 108,0MHz		
14	OTRAS CARACTERÍSTICAS	GPS: A-GPS NFC		
15	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional		

Observación. -

- (*) Este equipo no debe operar en estas Bandas 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 20 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.

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-3584/2023

La presente es una versión imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestión 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:
800-10-6000
www.att.gob.bo