



ANEXO

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 515/2020
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 03 de noviembre del 2020, vence el 02 de noviembre del 2025
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
- d) **CATEGORÍA Y SUBCATEGORÍA DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO**

CATEGORÍA	Teléfonos inalámbricos
SUBCATEGORÍA	Teléfono móvil inalámbrico

CATEGORÍA	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transmisor de baja potencia

CATEGORÍA	Equipos de radiodifusión sonora
SUBCATEGORÍA	Receptores de radiodifusión sonora en FM/AM

- e) **NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:**

LG Electronics USA, Inc.
111 Sylvan Ave
North Building
Englewood Cliffs, NJ 07632

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Teléfono Móvil
Marca	LG
Modelo	LM-K200HM

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<i>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS</i>
<i>TELEFONÍA MÓVIL</i>



E-LP-7761



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 515/2020

Banda de Frecuencia	GSM 850 824,2MHz – 848,8MHz PCS 1900 1.850,2MHz – 1.909,8MHz WCDMA Banda II 1.852,4MHz – 1.907,6MHz WCDMA Banda IV 1.712,4MHz – 1.752,6MHz WCDMA Banda V 826,4MHz – 846,6MHz LTE Banda 2 1.850,7MHz – 1.909,3MHz LTE Banda 4 1.710,7MHz – 1.754,3MHz LTE Banda 5 824,7MHz – 848,3MHz LTE Banda 7 2.502,5MHz – 2.567,5MHz LTE Banda 12 699,7MHz – 715,3MHz (*) LTE Banda 13 779,5MHz – 784,5MHz LTE Banda 17 706,5MHz – 713,5MHz LTE Banda 38 2.572,5MHz – 2.617,5MHz LTE Banda 66 1.710,7MHz – 1.779,3MHz (**) BLUETOOTH ver. 5.0 + BLE
Rango de Frecuencia	2.402 MHz – 2.480 MHz
Técnica de Modulación	BT GFSK $\pi/4$ -DQPSK 8-DPSK BLE GFSK
Número de Canales	BT 79 BLE 40
Potencia de Salida Medida Por Antena	BT Bluetooth BR (1Mbps): 9,55dBm (0,0090W) Bluetooth EDR (2Mbps): 9,58dBm (0,0091W) Bluetooth EDR (3Mbps): 10,05dBm (0,0101W) BLE GFSK: 1,64dBm (0,0015W)
Tipo de Antena	PIFA
Ganancia de Antena	-2,0dBi



B-LP-7761



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 515/2020

WLAN 2,4 GHz 802.11b/g/n HT20	
Rango de Operación TX/RX	2.412MHz – 2.462MHz
Potencia de Salida Conducida Máxima	802.11b: 18,60dBm (0,0724W) 802.11g: 21,72dBm (0,1486W) 802.11nHT20: 21,45dBm (0,1396W) 802.11 nHT40: 20,99dBm (0,1256W)
Técnica de Modulación	802.11b: DSSS (DBPSK/DQPSK/CCK) 8002.11g/n: OFDM (BPSK/QPSK/16QAM/64QAM)
Tipo de Antena	PIFA
Ganancia de Antena	-2,0dBi
RECEPTOR DE RADIO FM	
Banda de Frecuencia de Operación	FM: 87,5MHz – 108,0MHz
Máximo Paso de Sintonización	FM: 100KHz

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	ZNFK200HMW

Observación.-

(*) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 16 modificada mediante Resolución Ministerial N° 223 de 22 de Junio de 2016.

(**) 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.



E-LP-7761

LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
N° 8260 entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera
Telf.: 2772266 - Fax: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Avenida Ballivián
N° 683, Esq. España y La Paz
(El Prado)
Telf./Fax: 4-4581182 - 4-4581184
4-4581185

SANTA CRUZ: Avenida Beni,
entre 4° y 5° anillo, calle 3,
Edificio Gardenia, Condominio
Club Torre Sur, Planta Baja Of. 2,
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Calle Méndez N° 311
esq. Alejandro del Carpio
Barrio Las Panosas
Telf.: 6644136 - 6112611

Línea Gratuita de Protección al
Usuario 5 de 5
800-10-6000
www.att.gob.bo