



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 70/2019
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 20 de Febrero del 2019, vence el 19 de Febrero del 2024
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
- d) **CATEGORÍAS Y SUBCATEGORÍAS 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:**

Huawei Technologies Co.,Ltd
Administration Building, Headquarters of Huawei
Technologies Co., Ltd., Bantian, Longgang District
Shenzhen
China

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Smartphone (Y6 2019)
Marca	Huawei
Modelo	MRD-LX3

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Tamaño	156,28mm x 73,5mm x 8,0mm
Peso	150 gramos (incluyendo la batería)



F-LP-460



Resolución Administrativa Homologación

Interfaces externas	Estándar MicroUSB Auriculares 3.5mm Soporte de memoria externa: MicroSD (capacidad máxima 512GB)
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
TELEFONÍA MÓVIL	
Rango de Frecuencia de Operación	GSM850 TX: 824MHz – 849MHz RX: 869MHz – 894MHz GSM1900 TX: 1.850MHz – 1.910MHz RX: 1.930MHz – 1.990MHz UMTS Banda II TX: 1.850MHz – 1.910MHz RX: 1.930MHz – 1.990MHz UMTS Banda IV TX: 1.710MHz – 1.755MHz RX: 2.110MHz – 2.155MHz UMTS Banda V TX: 824MHz – 849MHz RX: 869MHz – 894MHz LTE Banda 2 TX: 1.850MHz – 1.910MHz RX: 1.930MHz – 1.990MHz LTE Banda 4 TX: 1.710MHz – 1.755MHz RX: 2.110MHz – 2.155MHz LTE Banda 5 TX: 824MHz – 849MHz RX: 869MHz – 894MHz LTE Banda 7 TX: 2.500MHz – 2.570MHz RX: 2.620MHz – 2.690MHz LTE Banda 17 TX: 704MHz – 716MHz RX: 734MHz – 746MHz
Modulación	GSM: GMSK/8PSK UMTS: QPSK/16QAM LTE: QPSK/16QAM
BLUETOOTH ver. 4.2 + BLE	
Rango de Operación Tx/Rx	2.400MHz – 2.483,5MHz
Tipo de Modulación	BT GFSK $\pi/4$ -DQPSK 8DPSK BLE GFSK
Número de Canales	BT



E-LP-460



Resolución Administrativa Homologación

	79
Número de Canales (cont)	BLE 40
Potencia de Salida Máxima Conducida Pico	BT Modo DH5 2.402 MHz: 10,13dBm 2.441 MHz: 9,63dBm 2.480 MHz: 9,47dBm Modo 2DH5 2.402 MHz: 9,34dBm 2.441 MHz: 8,85dBm 2.480 MHz: 8,58dBm Modo 3DH5 2.402 MHz: 9,35dBm 2.441 MHz: 8,85dBm 2.480 MHz: 8,6dBm BLE 2.402 MHz: -2,91dBm 2.440 MHz: -2,56dBm 2.480MHz: -2,47dBm
Tipo de Antena	Integrada
Ganancia de Antena	-1dBi
WLAN 2,4GHz 802.11b/g/n(20MHz)/n(40MHz)	
Rango de Operación Tx/Rx	2.412MHz – 2.462MHz
Potencia de Salida Máxima Conducida Promedio	Modo 802.11b 2.412MHz: 17,66dBm 2.437MHz: 17,95dBm 2.462MHz: 17,93dBm Modo 802.11g 2.412MHz: 12,57dBm 2.417MHz: 15,87dBm 2.437MHz: 16,41dBm 2.457MHz: 15,86dBm 2.462MHz: 12,74dBm Modo 802.11n20 (SISO) 2.412MHz: 12,50dBm 2.417MHz: 15,77dBm 2.437MHz: 16,37dBm 2.457MHz: 15,86dBm 2.462MHz: 12,55dBm Modo 802.11n40 (SISO) 2.422MHz: 12,92dBm 2.427MHz: 13,56dBm 2.437MHz: 13,04dBm 2.447MHz: 12,75dBm 2.452MHz: 12,47dBm
Tipo de Modulación	DSSS: DBPSK/DQPSK/CCK OFDM: BPSK/QPSK/16QAM/64QAM



E-LP-460

LA PAZ: Calle 13 de Calacoto Nº 8260 entre Av. Los Sauces y Av. Costanera
Telf.: 2772266 - Fax: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Avenida Ballivián Nº 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 Nº 311 esq. Alejandro del Carpio Barrio Las Panosas
Telf.: 6644135 - 6112611

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



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 70/2019

Tipo de Antena	Integrada
Ganancia de Antena	-1dBi
RECEPTOR DE RADIO FM	
Funciones	FM
Rango de Frecuencias	87,5MHz – 108,0MHz
Intervalo del Sintonizador	100KHz
OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES	
Tipo de Batería	Polímero de Litio
Conectividad	GPS, GLONASS, AGPS
Memoria	ROM: 32GB RAM: 2GB
Sensores	Impresión de huella, Proximidad, Luz de Ambiente, Gravedad, SAR
Suministro de Energía	Entrada: 100 – 240V/0,2A Salida: 1A/5V
Temperatura	Temperatura de Operación: 0°C ~ 35°C Temperatura de Almacenamiento: -20°C ~ +45°C
Humedad Relativa	5% ~ 95%

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	QISM RD-LX3

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-460

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.: 6644135 - 6112611

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