



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 11/2020
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 08 de Enero del 2020, vence el 07 de Enero 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	Tranceptores 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:**

Samsung Electronics Co Ltd
19 Chapin Rd., Building D
Pine Brook, NJ 07058

f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Galaxy A01
Marca	Samsung
Modelo	SM-A015M

g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones (H x W x D)	146,2mm x 70,9mm x 8,3mm
Peso	149g



E-LP-5360



Resolución Administrativa Homologación

ATT-OJ-RA-H-TL LP 343/2020

Interfaces	Micro USB Earjack 3.5mm estéreo
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
TELEFONÍA MÓVIL	
Frecuencia de Transmisión	Modo GSM GSM 850 825MHz – 848,8MHz GSM 1900 1.850,2MHz – 1.910MHz Modo WCDMA Banda II 1.850MHz – 1.910MHz Banda IV 1.710MHz – 1.755MHz Banda V 826,4MHz – 846,6MHz Modo LTE LTE Banda 2 1.860MHz – 1.900MHz LTE Banda 4 1.710MHz – 1.755MHz LTE Banda 5 824MHz – 849MHz LTE Banda 7 2.502,5MHz – 2.567,5MHz LTE Banda 12 699MHz – 716MHz (*) LTE Banda 17 704MHz – 716MHz LTE Banda 28 719,5MHz – 746,5MHz (**)
BLUETOOTH Ver. 4.2	
Rango de Frecuencia	2.400MHz – 2.483,5MHz
Técnica de Modulación	BT GFSK $\pi/4$ DQPSK 8DPSK BLE GFSK
Potencia de Salida Pico Conducida	Resultados de medición de verificación puntual Modo GFSK 2.402MHz: 3,15dBm 2.441MHz: 3,07dBm 2.480MHz: 2,40dBm Modo $\pi/4$ DQPSK 2.402MHz: 2,48dBm 2.441MHz: 2,29dBm 2.480MHz: 1,77dBm



E-LP-5360

LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
Nº 8260 entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera
Telf.: 2772266 - Fax: 2772299
Castilla: 6692 - Castilla: 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 4º y 5º anillo, calle 3,
Edificio Gardenia, Condominio
Club Torre Sur, Planta Baja (Cf. 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 **6 de 8**
800-10-6000
www.att.gob.bo



Resolución Administrativa Homologación

Potencia de Salida Pico Conducida (Cont.)	Modo GFSK 2.402MHz: 2,75dBm 2.441MHz: 2,68dBm 2.480MHz: 2,03dBm	
	BLE Modo GFSK 2.402MHz: -7,70dBm 2.440MHz: -7,05dBm 2.480MHz: -8,93dBm	
	Medición de referencia del modelo básico Modo GFSK 2.402MHz: 1,81dBm 2.441MHz: 2,77dBm 2.480MHz: 1,92dBm	
	Modo $\pi/4$ DQPSK 2.402MHz: 2,65dBm 2.441MHz: 3,60dBm 2.480MHz: 2,74dBm	
	Modo GFSK 2.402MHz: 3,08dBm 2.441MHz: 4,00dBm 2.480MHz: 2,96dBm	
	BLE Modo GFSK 2.402MHz: -7,47dBm 2.440MHz: -6,14dBm 2.480MHz: -8,16dBm	
	Número de Canales BT: 79 BLE: 40	
	WLAN 2,4GHz 802.11b/g/n HT20/n HT40	
	Rango de Frecuencia	2.400MHz – 2.483,5MHz
	Técnica de Modulación	DSSS/CCK/OFDM
Potencia de Salida Máxima	Modo 802.11b (11Mbps) 2.412MHz: 24,58dBm 2.437MHz: 25,07dBm 2.462MHz: 24,46dBm	
	Modo 802.11g (6Mbps) 2.412MHz: 24,89dBm 2.437MHz: 25,40dBm 2.462MHz: 24,85dBm	
	Modo 802.11n HT20 (MCS0) 2.412MHz: 24,08dBm 2.437MHz: 24,78dBm 2.462MHz: 24,83dBm	
	Modo 802.11n HT40 (MCS4) 2.422MHz: 24,77dBm 2.437MHz: 24,50dBm 2.452MHz: 24,89dBm	



E-LP-5360

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 343/2020

Número de Canales	11
Tipo de Antena	Integral
Ganancia de Antena	-4,70dBi
RECEPTOR DE RADIO FM	
Rango de Frecuencia	87,5MHz – 108MHz (paso de sintonía 100KHz)
CONDICIONES DE OPERACIÓN	
Conectividad	GPS, Glonass, Beidou, Galileo
Sensores	Acelerómetro De luz De proximidad
Memoria	RAM: 2GB (Normal) ROM: 16GB (Normal)/ 32 (Alto) Externa: Hasta 512GB
Batería	Tipo: INCELL BATTERY Capacidad: 3.920mAh (Clasificada) 3.000mAh (Típica) Voltaje nominal: 3,85V

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	ZCASMA015M

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 no debe operar en esta Banda.

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-5360

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

COCHABAMBA: Avenida Ballivián
N° 683, Esq. España y La Paz
(El Prado)
Tel./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 8 de 8
800-10-6000
www.att.gob.bo