



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO

FECHA DE EMISION:		23 de Diciembre del 2020		CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 682/2020
FECHA DE VENCIMIENTO:		22 de Diciembre del 2025			
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN					
1	CATEGORÍA (S)	a) Equipos de radiodifusión televisiva			
2	SUBCATEGORÍA (S)	b) Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)			
3	NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	a) Receptores de televisión digital TDT (Norma ISDB-Tb) con Resolución FHD/HD/SD b) Transmisor de baja potencia Samsung Electronics Co Ltd 19 Chapin Rd., Building D Pine Brook, NJ 07058			
4	PRODUCTO	MARCA	MODELOS		
			QLED Q60T Q70T Samsung QN55Q70TAGXZS QN55Q60TAGXZS QN65Q70TAGXZS QN65Q60TAGXZS QN85Q70TAGXZS		
5	ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC		NÚMERO DE REPORTE (S)	
				Correspondiente al módulo WiFi & Bluetooth, modelo WCT730M: A3LWCT730M	
TECNOLOGÍA		BLUETOOTH 5.0 - LE	WLAN 2,4 GHz	WLAN 5GHz	
6	FRECUENCIA DE OPERACIÓN (MHz)	2.402 – 2.480	2.412 – 2.462	5.180 – 5.240 (*)	
				5.260 – 5.320 5.500 – 5.720 (*) 5.745 – 5.825	
7	POTENCIA SALIDA RF	BT: GFSK: 11,86dBm (15,35mW) 8-DPSK: 12,00dBm (15,85mW)	802.11b: 18,91dBm (77,80mW) 802.11g: 19,64dBm (92,04mW) 802.11n_HT20: 18,57dBm (71,94mW)	802.11a: 18,07dBm (64,12mW) 802.11n_HT20: 17,03dBm (50,47mW) 802.11n_HT40: 16,99dBm (50,00mW) 802.11ac VHT20:	



E-LP-10421

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
800-10-6000
www.att.gob.bo



Resolución Administrativa Homologación

7	POTENCIA SALIDA RF (Cont.)	BLE: 1Mbps: 12,06dBm (16,07mW) 2Mbps: 12,60dBm (18,20mW)		16,68dBm (46,56mW) 802.11ac_VHT40: 16,66dBm(46,34mW) 802.11ac_VHT80: 14,39dBm (27,48mW)
8	TIPO DE MODULACIÓN	BT GFSK(1Mbps) $\pi/4$ DQPSK (2Mbps) 8DPSK (3Mbps) BLE GFSK	802.11b: DSSS 802.11g/n: OFDM	OFDM
8	NÚMERO DE CANALES	BT 79 BLE 40	11	-
9	TIPO DE ANTENA	Chip	Chip	Chip
10	GANANCIA DE ANTENA PICO (dBi)	-0,22	ANT-L: -0,03 ANT-R: 1,99	ANT-L: 3,69 ANT-R: 1,21
TECNOLOGÍA		Sistema de Recepción Digital TV		
11	NORMA ADOPTADA	ISDB-tb		

12	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
<p>Observación.-</p> <p>- El certificado de homologación solo se limita al análisis técnico de compatibilidad de radiofrecuencias y parámetros técnicos de comunicación inalámbrica, sin considerar el cumplimiento de otras normas, certificaciones y funcionalidades relacionadas con aplicación y uso propio del equipo.</p> <p>- Se aplicará el etiquetado obligatorio en la caja de los equipos "QLED Q60T Q70T, marca Samsung, modelos QN55Q70TAGXZS, QN55Q60TAGXZS, QN65Q70TAGXZS, QN65Q60TAGXZS y QN85Q70TAGXZS".</p> <p>(* No debe operar en esta banda.</p> <p>Nota.-</p> <p>i) El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.</p> <p>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.</p> <p>iii) El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.</p>		



E-LP-10421