



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 483/2019
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 21 de Agosto del 2019, vence el 20 de Agosto del 2024
- 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	Equipos de radiodifusión televisiva
SUBCATEGORÍA	Receptores de televisión digital TDT (Norma ISDB-Tb) con Resolución FHD/HD/SD

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

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

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

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	UHD TV 7 SERIES
Marca	Samsung
Modelo	UN58NU7200GXZS

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones (W x H x D)	1.301,4mm x 756,8mm x 60,3mm (Cuerpo) 1.301,4mm x 843,0mm x 387,3mm (Con soporte)
Peso	20,2 Kg (Sin estante) 23,1 Kg (Con estante)
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Sistema de TV	Analógico: Trinorma Digital: ISDB-tb
Correspondiente al módulo Transceptor Wi-Fi, marca Samsung, modelo WDN220M	



E-LP-11393



Resolución Administrativa Homologación

WLAN 2,4GHz 802.11b/g/n HT20/n HT40	
Rango de Frecuencia	802.11b/g/n_HT20: 2.412MHz – 2.472MHz 802.11n_HT40: 2.422MHz – 2.462MHz
Tipo de Modulación	802.11b: DSSS 802.11g/n: OFDM
Potencia de Salida Pico Máxima	Modo 802.11b Antena 0 2.422MHz: 19,50dBm Antena 1 2.462MHz: 19,24dBm Modo 802.11g Antena 0 2.437MHz: 18,17dBm Antena 1 2.442MHz: 18,69dBm Antena 0 + Antena 1 2.422MHz: 21,42dBm Modo 802.11n_HT20 Antena 0 2.437MHz: 18,02dBm Antena 1 2.422MHz: 18,26dBm Antena 0 + Antena 1 2.437MHz: 20,98dBm Modo 802.11n_HT40 Antena 0 2.437MHz: 16,27dBm Antena 1 2.437MHz: 16,30dBm Antena 0 + Antena 1 2.437MHz: 19,30dBm
Tipo de Antena	Metal
Ganancia de Antena	Antena 0: 1,83dBi Antena 1: 1,67dBi
OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES	
Fuente de Alimentación	100V-240V AC 50/60Hz
Consumo de Potencia (Max)	160W
Temperatura de Operación	10°C a 40°C
Humedad de de Operación	10% a 80%, sin condensación
Temperatura de Almacenamiento	-20°C a 45°C
Humedad de Almacenamiento	5% a 95%, sin condensación



E-LP-11393

**Resolución Administrativa Homologación**

ATT-DJ-RA-H-TL LP 483/2019

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

- Correspondiente al módulo Transceptor Wi-Fi, marca Samsung, modelo WDN220M:*

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	A3LWDN220M

Observación.-

- 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 la aplicación y uso propio del equipo.
- Se aplicará el etiquetado obligatorio en la caja del equipo "UHD TV 7 SERIES, marca Samsung, modelo UN58NU7200GXZS" en conformidad a la Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RAR-TL LP 586/2017".

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-11393

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 4º y 5º 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