



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN RENOVADO

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 397/2019
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 29 de Julio del 2019, vence el 28 de Julio 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	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:**

PIONEER CORPORATION
28-8, Honkomagome 2-chome,
Bunkyo-ku, Tokyo 113-0021,
Japan

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	COMBINATION CAR NAVIGATION
Marca	TOYOTA
Modelo	NXH-0618

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones (W x D x H)	274,0 mm x 201,5 mm x 170,0 mm
Peso	3,030 g
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES	
BLUETOOTH v2.1 + EDR	
Frecuencia de Operación	2.402MHz - 2.480MHz



E-LP-10339



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 397/2019

Potencia Radiada Isotrópica	Modo DH5 (BDR) Tnom / Vnom 2.402 MHz: 3,17 dBm 2.441 MHz: 3,29 dBm 2.480 MHz: 2,34 dBm Tmin / Vnom 2.402 MHz: 3,49 dBm 2.441 MHz: 3,76 dBm 2.480 MHz: 2,88 dBm Tmax / Vnom 2.402 MHz: 2,78 dBm 2.441 MHz: 2,75 dBm 2.480 MHz: 1,78 dBm Modo 3-DH5 (EDR) Tnom / Vnom 2.402 MHz: 3,97 dBm 2.441 MHz: 3,94 dBm 2.480 MHz: 2,89 dBm Tmin / Vnom 2.402 MHz: 4,11 dBm 2.441 MHz: 4,14 dBm 2.480 MHz: 3,05 dBm Tmax / Vnom 2.402 MHz: 3,18 dBm 2.441 MHz: 3,24 dBm 2.480 MHz: 2,07 dBm
Modulación	FHSS (GFSK, $\pi/4$ -DQPSK, 8DPSK)
Tipo de Antena	Cerámica Patch
Ganancia de Antena	2,0 dBi (max)
RECEPTOR DE RADIO FM/AM	
Bandas de Frecuencia FM	87,5MHz – 108,0MHz (con 100kHz paso de frecuencia)
Bandas de Frecuencia AM	535kHz – 1.625KHz (con 10kHz paso de frecuencia)
OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES	
Voltaje de Operación	3,3 +/- 0,1 V
Rango de Temperatura de Operación	-40°C ~ +85°C



E-LP-10339

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.: 66-44135 - 6112611

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



Resolución Administrativa Homologación

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

LABORATORIO INTERNACIONAL ACREDITADO:	UL Japan, Inc.
NÚMERO DE REPORTE:	31EE0030-HO-01 31EE0030-SH-02-A 31EE0030-SH-02-B

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.

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-10339