



ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 136/2019
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 20 de Marzo del 2019, vence el 19 de Marzo 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 | Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión) |
| SUBCATEGORÍA | Transmisor de baja potencia |

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

Panasonic Automotive Systems Co., Ltd.
4261, Ikonobe-cho, Tsuzuki-ku,
Yokohama-shi, Kanagawa-ken 224-8520,
Japan

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

| | |
|----------|---------------------------------------|
| Producto | Audio para Carro (<i>Car Audio</i>) |
| Marca | Panasonic |
| Modelo | AZ1601 |

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

| ESPECIFICACIONES FÍSICAS | |
|--|--|
| Dimensiones (W x L x H) | 242,3mm x 171,7mm x 166,9mm |
| Peso | 1,58 Kg |
| Interfaces | Conexión de memoria USB Conexión AUX-KIT |
| ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES | |
| BLUETOOTH Ver. 3.0 con función EDR | |
| Frecuencia de Operación | 2.402MHz – 2480MHz |
| Máxima Potencia de Salida Pico | DH5 2.402MHz: -0,58dBm (0,87mW) 2.441MHz: -0,71dBm (0,85mW) |

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-D-1741/2022



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 378/2022

| | |
|--|--|
| Máxima Potencia de Salida Pico (Cont.) | 2.480MHz: -1,01dBm (0,79mW) |
| | 2DH5 |
| | 2.402MHz: 1,11 dBm (1,29mW) |
| | 2.441MHz: 0,99dBm (1,26mW) |
| | 2.480MHz: 0,74dBm (1,19mW) |
| | 3DH5 |
| | 2.402MHz: 1,67dBm (1,47mW) |
| 2.441MHz: 1,56dBm (1,43mW) | |
| 2.480MHz: 1,30dBm (1,35mW) | |
| Modulación | FHSS: GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK |
| Tipo de Antena | Antena de Patrón |
| Ganancia de Antena | 0,5dBi |
| RECEPTOR DE RADIO FM/AM | |
| Banda de Frecuencia de FM | 87,5MHz – 108,0MHz (con 100kHz paso de sintonía) |
| Banda de Frecuencia de AM | 535kHz – 1.625kHz (con 10kHz paso de sintonía) |
| OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES | |
| Calificación (Voltaje) | Sistema: 13,2V Bloque Bluetooth: DC 3,3V |
| Rango de Temperatura de Operación | -30°C ~ 65°C |

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

| | |
|---------------------------------|--------------|
| ORGANISMO INTERNACIONAL: | FCC |
| ID ORG. INTERNACIONAL: | ACJ932AZ1601 |

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.

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-D-1741/2022

La presente es una versión imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestión y Flujo Documental de la ATT.

La Paz: 13 de Calacoto entre av. Los Sauces y av. Costanera Nro. 8260.
Tel: 2-772266 - 2- 615000
Fax: 2-772299

Cochabamba: Av. Ballivian y España (El Prado) Nro. 683 primer piso
Tel: 4-581182 - 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre 4to y 5to anillo) calle 3, edif. Gardenia Condominio Club Torre Sur. Planta baja of. 2
Tel: 3-120587 - 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina Alejandro del Carpio Nro. 878
Tel: 6-644136 - 6-112611

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

5 de 5