



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1802/2014**

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CODIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1802/2014
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 29 de septiembre del 2014, vence el 29 de septiembre del 2019
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
- d) **CATEGORIA Y SUBCATEGORIA DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO**

CATEGORIA	Transceptores y Transmisores
SUBCATEGORIA	Transmisor de Baja Potencia

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

CONSOLAS CECH-4311X:
SONY CORPORATION
1-7-1 Konan, Minato-ku
Tokyo, 108-0075
Japan

MODULO J20H055:
Hong Fu Jin Precision Electrons (Yantai) Co., Ltd
B Section, Export Processing Zone,
No.50 Beijing Zhong.
China

- f) **DATOS BASICOS:**

PRODUCTO	Módulo WLAN/Bluetooth incorporada en la Consola de Video Juego (PlayStation 3)
MARCA	SONY
MODELO MÓDULO:	J20H055
MODELO CONSOLAS:	CECH-4311A, CECH-4311B, CECH-4311C

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

MODULO J20H055

Bluetooth	Bluetooth® 2.0 (EDR)
Frecuencia de Operación	2.402-2.480 MHz
Ancho de Banda	79MHz
Espacio de Canal	1MHz
Fuente de Alimentación	+3,3V/+1,8V
Modulación	GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK
Tipo de Antena	PIFA
Ganancia de Antena	4,5 dBi, pico
Potencia de TX	Clase 2 (menor a 2,5mW)
WLAN	IEEE 802.11b/g
Frecuencia de Operación	2.412-2.472 MHz: 13ch
Ancho de Banda	< 20MHz
Espacio de Canal	5MHz
Modulación	DSSS/OFDM
Fuente de Alimentación	+3,3V/+1,8V
Tipo de Antena	Antena 0: IFA; Antena 1: IFA
Ganancia de la Antena	Antena 0: 1,5 dBi; Antena 1: 3,0 dBi





AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1802/2014**

Potencia de Transmisión	<14,5dBm
-------------------------	----------

CONSOLAS CECH-4311X

Dimensiones Externas	290 × 60 × 230 mm (ancho × alto × profundidad)
Peso	2,1 kg
Ethernet	Ethernet (10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T) × 1

A) PROCESADOR

CPU	Cell Broadband Engine™
GPU	RSX™
MEMORIA	256 MB de memoria principal 256 MB de memoria gráfica
Disco duro 2,5" (6,35 cm) , Serial ATA	500 GB
Entradas/Salidas	USB de alta velocidad (USB 2.0)x2

B) SALIDA DE AV

Resolución	1.080p, 1.080i, 720p, 480p, 480i
Conector	Conector HDMI™ OUT*4*5 × 1 Conector AV MULTI OUT × 1 Conector DIGITAL OUT (OPTICAL) × 1

C) UNIDAD DE LECTURA

BD	× 2 (BD-ROM)
DVD	× 8 (DVD-ROM)
CD	× 24 (CD-ROM)
LASER	Tipo: Semiconductor, continuo BD: Longitud de onda 395 – 415 nm. Potencia Max. 1mW DVD: Longitud de onda 640 – 675 nm. Potencia Max. 1mW CD: Longitud de onda 765 – 805 nm. Potencia Max. 1mW

D) ALIMENTACIÓN DE ENERGÍA

Nivel de Tensión	100-240 V , 50/60 Hz
Consumo de energía	1,9-0,85 A , 190 W

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	AK8CBEH19C1
OBSERVACIONES:	Certificación del módulo Bluetooth/WLAN

- Notas.-**
- 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.

