



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 289/2018
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 12 de junio del 2018, vence el 11 de junio del 2023
- 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

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

GoPro, Inc.
3000 Clearview Way,
San Mateo, CA 94402
USA

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Video Cámara Inalámbrica (Wireless Video Camera)
Marca	GoPro
Modelo	Hero7 Black – SPCH1

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones (L x W x H)	3,1 cm x 6,0 cm x 4,5 cm
Peso	92,25 gr (aproximadamente)
Tipo de Interfaces	USB Tipo C HDMI Micro SD
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	



E-LP-10823



Resolución Administrativa Homologación

Tecnologías soportadas por el equipo	Bluetooth V4.0 + BLE WLAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Bluetooth V4.0 + BLE	
Banda de Operación	2.402 MHz – 2.480 MHz
Tipos de Modulación	BT: GFSK, $\pi/4$ -DQPSK, 8DPSK BLE: GFSK
Potencia de Salida Conducida	GFSK: 10,89 dBm $\pi/4$ -DQPSK: 9,89 dBm 8DPSK: 10,3 dBm
Potencia de Salida Pico	BLE: 2,15 dBm
WLAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac	
Bandas de operación	802.11b/g/n(HT20)/n(HT40): 2.412 MHz – 2.462 MHz 2.422 MHz – 2.452 MHz 802.11a/n/ac: 5.180 MHz – 5.240 MHz (*) 5.190 MHz – 5.230 MHz (*) 5.260 MHz – 5.320 MHz 5.270 MHz – 5.310 MHz 5.500 MHz – 5.720 MHz (*) 5.510 MHz – 5.550 MHz (*) 5.670 MHz – 5.710 MHz (*) 5.745 MHz – 5.825 MHz 5.755 MHz – 5.795 MHz 5.210 MHz (*) 5.290 MHz (*) 5.530 MHz (*) 5.610 MHz (*) 5.690 MHz (*) 5.775 MHz
Potencia de Salida Promedio	2.4 GHz 802.11b: 18,3 dBm 802.11g: 16,16 dBm 802.11n(HT20): 16,36 dBm 802.11n(HT40): 14,8 dBm
Potencia Conducida Promedio	5,2 GHz 802.11a: 12,60 dBm 802.11n(HT20): 12,36 dBm 802.11n(HT40): 12,38 dBm 802.11ac(HT20): 12,41 dBm 802.11ac(HT40): 12,37 dBm 802.11ac(VHT80): 11,19 dBm



E-LP-10823



Resolución Administrativa Homologación

Potencia Conducida Promedio	5,3 GHz 802.11a: 13,14 dBm 802.11n(HT20): 12,90 dBm 802.11n(HT40): 10,81 dBm 802.11ac(HT20): 12,90 dBm 802.11ac(HT40): 10,78 dBm 802.11ac(VHT80): 13,12 dBm 5,6 GHz 802.11a: 13,34 dBm 802.11n(HT20): 13,15 dBm 802.11n(HT40): 12,51 dBm 802.11ac(HT20): 13,09 dBm 802.11ac(HT40): 12,65 dBm 802.11ac(VHT80): 12,88 dBm 5,8 GHz 802.11a: 10,36 dBm 802.11n(HT20): 10,14 dBm 802.11n(HT40): 10,15 dBm 802.11ac(HT20): 10,10 dBm 802.11ac(HT40): 10,10 dBm 802.11ac(VHT80): 10,25 dBm
Tipo de Antena	Interna

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	CNFSPCH1

Observación.-

(*) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la nota BOL 20 de acuerdo con el Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante la Resolución Ministerial No. 294 de 08 de noviembre de 2012.
- 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.-

- El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.
- 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.
- 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.



E-LP-10823