



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 574/2020
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 23 de Noviembre del 2020, vence el 22 de Noviembre del 2025
- 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:**

Canon, Inc.
9-1, Imajkami-cho,
Nakahara-ku,
Kawasaki,
Kanagawa 211-8501,
Japan

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Radiografía Digital (Digital Radiography)
Marca	Canon
Modelo	WM5A10

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES	
<i>Correspondiente al módulo Wireless LAN, modelo BM70659</i>	
<i>WLAN 2,4GHZ</i> <i>802.11b/g/n20/n40</i>	
Frecuencia de Operación	802.11b/g/n20 2.412 MHz - 2.462 MHz
	802.11bn40 2.422 MHz - 2.452 MHz



E-D-3613



Resolución Administrativa Homologación

Potencia de Salida Pico Máxima	<p>Conducida</p> <p>Modo 802.11b 2.412 MHz: 15,07 dBm (32,12 mW) 2.437 MHz: 15,54 dBm (35,78 mW) 2.462 MHz: 15,40 dBm (34,65 mW)</p> <p>Modo 802.11g 2.412 MHz: 21,57 dBm (143,49 mW) 2.437 MHz: 21,79 dBm (150,88 mW) 2.462 MHz: 21,89 dBm (154,43 mW)</p> <p>Modo 802.11n(HT20) 2.412 MHz: 20,84 dBm (121,29 mW) 2.437 MHz: 20,97 dBm (124,92 mW) 2.462 MHz: 21,05 dBm (127,27 mW)</p> <p>Modo 802.11n(HT40) 2.422 MHz: 20,92 dBm (123,52 mW) 2.437 MHz: 20,96 dBm (124,63 mW) 2.452 MHz: 20,72 dBm (117,90 mW)</p>
Tipo de Modulación	<p>802.11b DSSS (CCK, DQPSK, DBPSK)</p> <p>802.11g/n OFDM (BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM)</p>
Tipo de Antena	F Invertida
Ganancia de Antena	-3,790 dBi
WLAN 5GHz 802.11a/n(HT20)/n(HT40)	
Frecuencia de Operación	<p>802.11a 5.180 MHz - 5.240 MHz (*) 5.745 MHz - 5.825 MHz</p> <p>802.11n(HT20) 5.180 MHz - 5.240 MHz (*) 5.745 MHz - 5.825 MHz</p> <p>802.11n(HT40) 5.190 MHz - 5.230 MHz (*) 5.755 MHz - 5.795 MHz (**)</p>



E-D-3617



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 574/2020

Potencia de Salida Pico Máxima	Conducida Modo 802.11a 5.745 MHz: 20,77 dBm (119,50 mW) 5.785 MHz: 20,96 dBm (124,65 mW) 5.825 MHz: 21,04 dBm (127,06 mW)
Potencia de Salida Pico Máxima (cont.)	Modo 802.11n(HT20) 5.745 MHz: 20,59 dBm (114,65 mW) 5.785 MHz: 20,65 dBm (116,06 mW) 5.825 MHz: 20,74 dBm (118,58 mW) Modo 802.11n(HT40) 5.755 MHz: 20,77 dBm (119,52 mW) 5.795 MHz: 20,84 dBm (121,27 mW)
Tipo de Modulación	OFDM (BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM)
Tipo de Antena	F Invertida
Ganancia de Antena	3,714 dBi

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

- Correspondiente al módulo Wireless LAN, modelo BM70659

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	AZDBM70659

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.

(*) Este equipo no debe operar en esta banda de frecuencia.

(**) Este equipo debe operar solo en las Bandas señaladas en la NOTA BOL 20 del Plan Nacional de Frecuencias aprobada mediante Resolución Ministerial N° 294 de 08 de noviembre de 2012.

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-D-3613

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.: 6644136 - 6112611

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