



Resolución Administrativa Homologación

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 488/2019
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 23 de Agosto del 2019, vence el 22 de Agosto del 2024
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
- d) **CATEGORÍAS Y SUBCATEGORÍAS 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:**

Huawei Technologies Co., Ltd.
Administration Building, Huawei Base,
Bantian, Longgang District,
Shenzhen 518129
P.R.C

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Punto de Acceso Inalámbrico LAN (Wireless LAN Access Point)
Marca	Huawei
Modelo	AirEngine5760-10

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones (H x W x D)	47mm x 200mm x 200mm
Peso	1,05 Kg
Interfaces	-1 x 10/100/1000M interfaz Ethernet autoadaptativa (RJ452 x 2) -1 x interfaz USB
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
BLUETOOTH LE	
Rango de Frecuencia de Operación	2.400MHz – 2.483,5MHz



[Handwritten signature]



E-LP-11884



Resolución Administrativa Homologación

Tipo de Modulación	GFSK
Potencia Salida RF	SISO (Antena #1) Tnom(25°C): 2.402MHz: 3,49dBm 2.440MHz: 3,29dBm 2.480MHz: 2,93dBm Tnom(50°C): 2.402MHz: 3,26dBm 2.440MHz: 3,03dBm 2.480MHz: 2,75dBm Tnom(-10°C): 2.402MHz: 3,61dBm 2.440MHz: 3,43dBm 2.480MHz: 3,14dBm
Número de Canales	40
Tipo de Antena	PIFA
Ganancia de Antena	5dBi
WLAN 2,4GHz 802.11b/g/n(HT20)/n(HT40)	
Rango de Frecuencia de Operación	2.400MHz – 2.483,5MHz
Tipo de Modulación	DSSS: BPSK, QPSK, CCK OFDM: BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM, 1.024QAM
Número de Canales	802.11b/g/n(20MHz): 13 802.11n(40MHz): 9
Potencia de Medición de Exposición RF	18,98dBm
Tipo de Antena	Metall
Ganancia de Antena	Antena #1: 1dBi Antena #2: 1dBi Ganancia de haz de luz: 3dBi
WLAN 5GHz 802.11a/n(HT20)/n(HT40)/ac(VHT20)/ac(VHT40)/ac(VHT80)	
Rango de Frecuencias	802.11a/ac/ax (20MHZ): 5.180MHz – 5.240MHz (*) 5.260MHz – 5.320MHz 5.500MHz – 5.700MHz (*) 802.11a/ac/ax (40MHZ): 5.190MHz – 5.230MHz (*) 5.270MHz – 5.310MHz 5.510MHz – 5.670MHz (*) 802.11a/ac/ax (80MHZ): 5.210MHz (*) 5.290MHz 5.530MHz (*) 5.610MHz (*)
Tipo de Modulación	OFDM-BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM, 1.024QAM



E-LP-11884

**Resolución Administrativa Homologación**

Potencia de Medición de Exposición RF	5.150MHz – 5.350MHz: 26,89dBm 5.470MHz – 5.725MHz: 26,89dBm
Tipo de Antena	Metal
Ganancia de Antena	Antena #1:
Ganancia de Antena (cont.)	5.150MHz - 5.350MHz: 2dBi
	5.470MHz - 5.725MHz: 3dBi
	Antena #2:
	5.150MHz - 5.350MHz: 2dBi
	5.470MHz - 5.725MHz: 3dBi
OTRAS CARACTERISTICAS IMPORTANTES	
Entrada de Alimentación	DC: 12V ± 10%
Temperatura	Temperatura de funcionamiento: -10°C a +50°C Temperatura de almacenamiento: -40°C a +70°C
Humedad de Funcionamiento	5% a 95%, sin condensación

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

LABORATORIO ACREDITADO:	DEKRA Testing and Certification (Suzhou) Co., Ltd.
NÚMERO DE REPORTE:	1932213R-RF-CE-P18V01 1932213R-RF-CE-P19V01 1932213R-RF-CE-P17V02 1932213R-RF-CE-P17V01 1932213R-RF-CE-P15V02 1932213R-RF-CE-P15V01

Observación.-

(*) 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.-

- 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.



E-LP-11884