

Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1335/2015**

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1335/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 29 de octubre del 2015, vence el 29 de octubre del 2020.
- 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
SUBCATEGORÍA	Transceptor para estación radiobase

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

Huawei Technologies Co., Ltd
Bantian, Longgang District
Shenzhen
People's Republic of China

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Estación Base Transceptora
Marca	Huawei
Modelo	BTS 3902E

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	850 MHz (con antena y estuche) ALTO: 300 mm ANCHO: 277 mm PROFUNDIDAD: 170 mm
	1.900/2.100 MHz (con antena y estuche) ALTO: 300 mm ANCHO: 277 mm PROFUNDIDAD: 145 mm
	850 MHz (con antena y estuche) 16 kg.
	1.900/2.100 MHz (con antena y estuche) 13kg.
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Frecuencias de operación	GSM 850 Tx: 869 – 894 MHz Rx: 824 – 849 MHz
	GSM 1900 Tx: 1.930 – 1.990 MHz Rx: 1.850 – 1.910 MHz



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1335/2015

	AWS Tx: 2.110 – 2.155 MHz Rx: 1.710 – 1.755 MHz		
Capacidad	Dos celdas Uplink: 192 CEs Downlink: 192 CEs		
Potencia	BANDA DE FRECUENCIA 2.100 MHz		
	Configuración MIMO	Configuración de portadora	Máxima potencia por portadora
	Con MIMO	1	2x5W
		2	2x2.5W
	Sin MIMO	1	5W
		2	5W
	BANDA DE FRECUENCIA 1.900 MHz		
	Configuración MIMO	Configuración de portadora	Máxima potencia por portadora
	Con MIMO	1	2x5W
		2	2x2.5W
	Sin MIMO	1	5W
		2	5W
	BANDA DE FRECUENCIA AWS		
	Configuración MIMO	Configuración de portadora	Máxima potencia por portadora
	Con MIMO	1	2x5W
		2	2x2.5W
	Sin MIMO	1	5W
		2	5W
BANDA DE FRECUENCIA 850 MHz			
Configuración MIMO	Configuración de portadora	Máxima potencia por portadora	
Sin MIMO	1	10W	
	2	5W	
CONDICIONES DE OPERACIÓN			
Tensión	Rango voltaje de entrada Para -48V DC: desde -36V DC a -57V DC 110/220V AC, 90/180 V AC a 135/290 V AC		
Humedad relativa	5% ~ 100%		
Temperatura	-40°C ~ +45°C (Con radiación solar) -40°C ~ +50°C (Sin radiación solar)		

b) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL	QISBTS3902E-U1900

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.

