



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 148/2017

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 148/2017
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 11 de abril del 2017, vence el 10 de abril del 2022
- 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	Tranceptor para estación radiobase

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

Huawei Technologies Co., Ltd
Administration Building, Headquarters of Huawei
Technologies Co., Ltd., Bantian, Longgang District
518129 Shenzhen,
PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Unidad de Radio Remota (<i>Remote Radio Unit</i>)
Marca	Huawei
Modelo	RRU3278

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones (Altura x Ancho x Profundidad)	480mm x 356mm x 140mm (24 L sin la cubierta externa)
Peso	25 Kg (sin la cubierta externa)
Interfaces	<ul style="list-style-type: none"> - Puerto y/o Interfaz Común de Radio Pública (Puerto CPRI) - Puerto de RF - Puerto de Calibración - Puerto de Alarma Externa - Toma de Corriente - Puerto RET - Puerto a tierra
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES	



E-LP-2380



LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
Nº 8260 - 8280 Entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera
Telf.: 2772266 - Fax: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Avenida Ballivián
Nº 683, Primer Piso
Esq. España y La Paz (El Prado)
Telf. Fax: 4-4581182 - 4-4581184
4-4581185

SANTA CRUZ: Avenida Beni,
entre 4º y 5º anillo, calle 3,
Gardenia Condominio
Club Torre Sur Planta Baja Of. 2.
Telf. Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Calle Alejandro del Carpio
entre calle O'Connor y Avenida Ejército
Nº 720 Primer Piso.
Telf.: 4-6644136 - 4-6666484
Fax: 4-6112611

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

3 de 4



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 148/2017

Modelo RRU3278	
Tecnología que Soporta	Banda 42 Banda 43
Rango de Frecuencia Soportado	Transmisión (TX) / Recepción (RX) 3.400MHz – 3.600MHz 3.600MHz – 3.800MHz (*)
Potencia de Salida TX	- 3.400MHz – 3.600MHz: 16W (42,04 dBm) máxima por puerto de antena 128W (51,07 dBm) total de salida (8 puertos) - 3.600MHz – 3.800MHz: 16W (42,04 dBm) máxima por puerto de antena 128W (51,07 dBm) total de salida (8 puertos)
Espaciamiento de Canal	10MHz/15MHz/20MHz
Tipo de Modulación	QPSK/16QAM/64QAM/256QAM
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Energía de entrada	-48 V DC (Rango de Voltaje: -36 V DC a -57 V DC)
Temperatura de Trabajo	-40°C a +45°C (Con Radiación Solar de 1.120W/m ²) -40°C a +50°C (Sin Radiación Solar)
Humedad Relativa	5% RH a 100% RH
Presión Atmosférica	70 kPa a 106 kPa

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

LABORATORIO ACREDITADO:	TÜV SÜD BAPT
NÚMEROS DE REPORTES:	THER1 16 09 41829 02503 THER1 16 10 41829 02533

Observación.-

(*) Este equipo no puede operar en estas Bandas de Frecuencia.

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-LP-2380



LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
N° 8260 - 8280 Entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera
Telf.: 2772266 Fax: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Avenida Baldivián
N° 683, Primer Piso
Esq. España y La Paz (El Prado)
Telf. Fax: 4-4581182 - 4-44581184
4-4581185

SANTA CRUZ: Avenida Beni,
entre 4° y 5° anillo, calle 3,
Guardería Condominio
Club Torre Sur Planta Baja Of. 2,
Telf. Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Calle Alejandro del Carpio
entre calle O'Connor y Avenida Ejercito
N° 720 Primer Piso.
Telf.: 4-6644136 - 4-6666484
Fax: 4-6112611

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