

**Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 444/2015****ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN**

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 444/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 08 de abril de 2015, vence el 08 de abril de 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 (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transceptor Digital

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

Cinterion Wireless Modules GmbH
Siemensdamm 50
Berlín, 13629
Germany

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Módulo Wireless
Marca	Cinterion
Modelo	PHS8-P

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Bandas de operación	GSM850: 824,2 – 848,8 MHz GSM1900: 1.850,2 – 1.909,8 MHz FDD Banda 5: 826,4 – 846,6 MHz FDD Banda 2: 1.852,4 – 1.907,6 MHz
Tecnologías que soporta el equipo	GSM/GPRS/EDGE & WCDMA/HSDPA/HSUPA
Potencia de Transmisión	GSM850: 33,8dBm (2.398,8mW) FDD Banda 5: 28,4dBm (691,83mW) GSM1900: 30,5dBm (1.122,0 mW) FDD Banda 2: 28,3dBm (676,083mW)
Velocidad de Transmisión	HSDPA Cat. 10 / HSUPA Cat.6 DL: max. 14,4 Mbps, UL: max. 5,76 Mbps EDGE class 12 DL: max. 237 kbps, UL: max. 237 kbps GPRS class 12





AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 444/2015

	DL: max. 85,6 kbps, UL: max. 85,6 kbps CSD: 14,4 kbps
Tipo de Modulación	GSM: GMSK GPRS: 8-PSK
Ancho de Banda	GSM850: 249 KHz WCDMA850: 4,17 MHz GSM1900: 247 KHz WCDMA1900: 4,17 MHz
Tipo de Antena	Externa
Ganancia de Antena	N/A
Fuente de alimentación	4,2 Vdc

b) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	QIPPHS8-P

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.



LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
N° 8260 - 8280 entre Av. Los Sauces
y Av. Contadora.
Telf.: 2772266 - Fax.: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 85

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,
Gardenia Condominio
Club Torre Sur Planta Baja Of. 2
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Calle Alejandro del
Carpio s/n esq. O'Connor - Piso 1
Telf.: 4-6644136 - 4-6666484
Fax.: 4-6112611

**Línea Gratuita de Protección al
Usuario 5 de 5**
800-10-6000
www.att.gob.bo