



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 438/2022

ANEXO

FECHA DE EMISION:	03 de Mayo del 2022	CÓDIGO:	ATT-DJ-RA-H-TL LP 278/2022
FECHA DE VENCIMIENTO:	02 de Mayo del 2027		

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN			
1 CATEGORÍA (S)	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)		
2 SUBCATEGORIA (S)	Transmisor de baja potencia		
3 NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	Siemens Healthcare Diagnostics Inc. 2 Edgewater Drive Norwood, MA 02062 USA		

4	PRODUCTO	MARCA	MODELO
	Dispositivo informático móvil	Siemens	PD470SH-B

5	ORGANISMO INTERNACIONAL O LABORATORIO ACREDITADO	FCC	NÚMERO DE REPORTE (S) O CERTIFICADO (S)
			2AUAM-PD470SH

	TECNOLOGÍA	WLAN 5GHz	WLAN 2,4 GHz	BLUETOOTH
6	RANGO DE FRECUENCIA (MHz)	Banda 1: 5.180MHz – 5.420MHz (*) Banda 4: 5.745MHz – 5.825MHz	2.412MHz – 2.462MHz	2.402 - 2.480
7	POTENCIA DE SALIDA (dBm)	Promedio Modo 802.11a 5.745MHz: 16,43 5.785MHz: 15,89 5.825MHz: 16,46 Modo 802.11acVHT20 5.745MHz: 16,38 5.785MHz: 15,92 5.825MHz: 16,35 Modo 802.11acVHT40 5.755MHz: 16,15 5.795MHz: 16,48 Modo 802.11acVHT80 5.775MHz: 5,87	Pico Modo 802.11b: 2.412MHz: 19,89 2.437MHz: 19,91 2.462MHz: 20,04 Modo 802.11g 2.412MHz: 21,41 2.437MHz: 21,39 2.462MHz: 21,24 Modo 802.11n HT20 2.412MHz: 21,83 2.437MHz: 21,65 2.462MHz: 21,83 Modo 802.11n HT40 2.422MHz: 21,12 2.437MHz: 21,11 2.452MHz: 21,08	Pico BT Modulación GFSK 2.402MHz: 9,71 2.441MHz: 4,98 2.480MHz: 7,20 Modulación 8DPSK 2.402MHz: 9,01 2.441MHz: 3,53 2.480MHz: 6,46 BLE 1Mbps 2.402MHz: -1,12 2.440MHz: -0,95 2.480MHz: -1,17 2Mbps 2.402MHz: -0,99 2.440MHz: -0,95 2.480MHz: -1,01
8	MODULACIÓN	802.11a/n: OFDM (BPSK/QPSK/16QAM/64 QAM)	802.11b: DSSS(BPSK, QPSK, CCK) 802.11g/n: OFDM (BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM)	BT GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8 DPSK BLE

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-4931/2022

La Paz: 13 de Calacoto entre
av. Los Sauces y av. Costanera
Nro. 8260.
Telf: 2-772266 - 2- 615000
Fax: 2-772299

Cochabamba: Av. Ballivian y España
(El Prado) Nro. 683 primer piso.
Telf: 4-581182 - 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) calle 3, edif.
Gardenia Condominio Club
Torre Sur. Planta baja of. 2
Telf: 3-120587 - 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio Nro. 878
Telf: 6-644136 - 6-112611

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



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 438/2022

8	MODULACIÓN (Cont.)	802.11ac: OFDM (BPSK/QPSK/16QAM/64 QAM/256QAM)		GFSK
9	NÚMERO DE CANALES	BW 20MHz: 9 BW 40MHz: 4 BW 80MHz: 2	BW 20MHz: 11 BW 40MHz: 7	BT: 79 BLE: 40
10	GANANCIA DE ANTENA	2,02dBi	2,21dBi	2,21dBi
11	OTRAS CARACTERISTICAS	NFC GPS, GLONASS, BDS		
12	CONDICIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN	Reconocimiento y verificación de una certificación internacional		
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.				
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. iii) El Informe Técnico Jurídico es parte integrante de la Resolución Administrativa como documento que respalda la información en el presente Certificado.				

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-4931/2022

La presente es una version imprimible de un documento firmado digitalmente en el Sistema de Gestion y Flujo Documental de la ATT.

La Paz: 13 de Calacoto entre
av. Los Sauces y av. Costanera
Nro. 8260.
Telf: 2-772266 - 2- 615000
Fax: 2-772299

Cochabamba: Av. Ballivian y España
(El Prado) Nro. 683 primer piso.
Telf: 4-581182 - 4-451184
4-4581185

Santa Cruz: Av. Beni (entre
4to y 5to anillo) calle 3, edif.
Gardenia Condominio Club
Torre Sur. Planta baja of. 2
Telf: 3-120587 - 3-3120978

Tarija: Calle Padilla esquina
Alejandro del Carpio Nro. 878
Telf: 6-644136 - 6-112611

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