



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 424/2025

ANEXO

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN N° 424/2025

VIGENTE DEL: 11 de junio del 2025

VIGENTE AL: 10 de junio del 2035

NOMBRE DEL FABRICANTE		EQUIPO
Shanghai AllyNav Technology Co.,Ltd.		Nombre del equipo: Sistema de Dirección Automatizada AF305 (AF305 Automated Steering System)
PAIS DE PROCEDENCIA	China	Marca: ALLYNAV Modelo: AF305
CATEGORIA (S)		SUB CATEGORIA (S)
Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)		Transmisor de Baja Potencia
Teléfonos Inalámbricos		Teléfono Móvil Inalámbrico

CERTIFICADO EMITIDO POR ORGANISMO INTERNACIONAL	CÓDIGO DE CERTIFICADO
Bay Area Compliance Laboratories Corp. (Kunshan)	RKSA230719001-01B RKSA230719001-01C RKSA230719001-01D RKSA230719001-01F RKSA230719001-01G RKSA230719001-01H RKSA230719001-01J RKSA230719001-01K

*Para el caso de equipos que hacen uso de frecuencias:

TECNOLOGÍA	FRECUENCIAS DE TRANSMISIÓN (MHz)	POTENCIA DE SALIDA (dBm)
GPRS/EGPRS 900	880 – 915	32.58
GPRS/EGPRS 1800	1710 – 1785	29.92
WCDMA Banda I	1920 – 1980	23.49
WCDMA Banda VIII	880 – 915	23.45
LTE Banda 1	1920 – 1980	24.80
LTE Banda 3	1710 – 1785	25.39
LTE Banda 7	2500 – 2570	24.65
LTE Banda 8	880 – 915 MHz	25.06
LTE Banda 28	703 – 748	25.65
LTE Banda 38	2570 – 2620	25.46
LTE Banda 40	2300 – 2400	25.53
LTE Banda 41	2496 – 2690 MHz	25.15

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-5078/2025



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 424/2025

TECNOLOGÍA	FRECUENCIAS DE TRANSMISIÓN (MHz)	POTENCIA DE SALIDA (dBm)
WiFi 2.4GHz (802.11b/g/n20)	2412 – 2472	17.85
WiFi 2.4GHz (802.11n40)	2422 – 2462	13.65
Bluetooth	2402 – 2480	4.36
Bluetooth LE	2402 – 2480	2.36
WiFi 5GHz (802.11 a/ac20/ac40/ac80)	5150 – 5250	17.62
WiFi 5GHz (802.11 a/n-HT20/n-HT40/ac-VHT20/ac-VHT40/ac-VHT80)	5745 – 5825	13.62
Observaciones: El equipo es compatible con las bandas de frecuencias indicadas en el presente Certificado. Sin embargo, su operación debe adecuarse a las bandas de frecuencias, la atribución a los servicios correspondientes y las canalizaciones establecidas en el Plan Nacional de Frecuencias vigente. Asimismo, el operador que brinde servicios de telecomunicaciones deberá contar con la autorización respectiva para el uso del espectro radioeléctrico.		

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-5078/2025

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