



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 774/2025

ANEXO

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN N° 774/2025

VIGENTE DEL: 31 de octubre de 2025

VIGENTE AL: 30 de octubre de 2035

NOMBRE DEL FABRICANTE		EQUIPO
Cargotec Oyj		Nombre del equipo: Gateway (Puerta de enlace) Marca: Kalmar y HIAB Modelo: CE-IMX8-01 Módulos: LBEE5CJ1XK EG21-G
PAIS DE PROCEDENCIA	Taiwán	
CATEGORIA (S)		SUB CATEGORIA (S)
Equipos para redes de datos		Enrutador de datos/ Pasarela (Gateway)

CERTIFICADO EMITIDO POR ORGANISMO INTERNACIONAL	CÓDIGO DE CERTIFICADO
COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES - FCC	VPYLB1XK XMR201906EG21G

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

TECNOLOGÍA	FRECUENCIAS DE TRANSMISIÓN (MHz)	POTENCIA DE SALIDA (dBm)
Bluetooth BR/EDR	2402 - 2480	6,25
Bluetooth LE	2402 - 2480	6,11
WLAN 2.4GHz [IEEE 802.11b/g/n(HT20)]	2412 - 2462	24,5
GSM/GPRS/EGPRS [GSM850]	824 - 849	32,67
GSM/GPRS/EGPRS [GSM1900]	1850 - 1910	31,25
WCDMA Banda II [UMTS Banda II]	1850 - 1910	25,47
WCDMA Banda IV [UMTS Banda IV]	1710 - 1755	25,82
WCDMA Banda V [UMTS Banda V]	824 - 849	24,00
LTE Banda 2	1850 - 1910	24,78
LTE Banda 4	1710 - 1755	25,20
LTE Banda 5	824 - 849	23,33
LTE Banda 7	2500 - 2570	26,65
LTE Banda 12	699 - 716	25,35
LTE Banda 13	777 - 787	25,50

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-10037/2025





AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-II-TL LP 774/2025

TECNOLOGÍA	FRECUENCIAS DE TRANSMISIÓN (MHz)	POTENCIA DE SALIDA (dBm)
LTE Banda 25	1850 - 1915	26,12
LTE Banda 26	814 - 824	24,07
LTE Banda 26	824 - 849	23,57
LTE Banda 38	2570 - 2620	25,57
LTE Banda 41	2500 - 2690	26,47

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-10037/2025

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