



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 398/2025

ANEXO

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN N° 398/2025

VIGENTE DEL: 02 de junio de 2025

VIGENTE AL: 01 de junio de 2035

NOMBRE DEL FABRICANTE		EQUIPO
Infinix Mobility Limited		Nombre del equipo: NOTE 50 Pro
PAIS DE PROCEDENCIA	China	Marca: Infinix Modelo: X6855
CATEGORIA (S)		SUB CATEGORIA (S)
Teléfonos Inalámbricos		Teléfono Móvil Inalámbrico

CERTIFICADO EMITIDO POR ORGANISMO INTERNACIONAL	CÓDIGO DE CERTIFICADO
COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES - FCC	2AIZN-X6855

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

TECNOLOGÍA	FRECUENCIAS DE TRANSMISIÓN (MHz)	POTENCIA DE SALIDA (dBm)
GSM 850	824 – 849	32.26
PCS1900	1850 – 1910	24.30
WCDMA Band 2	1850 – 1910	17.15
WCDMA Band 4	1710 – 1755	17.44
WCDMA Band 5	824 – 849	19.33
LTE Band 2	1850 – 1910	18.12
LTE Band 4	1710 – 1755	18.85
LTE Band 5	824 – 849	20.71
LTE Band 7	2500 – 2570	16.71
LTE Band 38	2570 – 2620	20.67
LTE Band 41	2535 – 2655	20.73
Bluetooth	2402 – 2480	4.83
BLE_1M	2402 – 2480	2.93
BLE_2M	2404 – 2478	2.92
WiFi (WLAN 2.4G)	2412 – 2462	15.94
WiFi (WLAN 5.2G)	5150 – 5250	13.3

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-4680/2025



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 398/2025

TECNOLOGÍA		FRECUENCIAS DE TRANSMISIÓN (MHz)	POTENCIA DE SALIDA (dBm)
WiFi (WLAN 5.3G)		5250 – 5350	13.52
WiFi (WLAN 5.6G)		5470 – 5725	12.75
WiFi (WLAN 5.8G)		5725 – 5850	13.35
NFC		13.56	-29.39
FM		87.5 – 108	N/A
NIVEL MÁXIMO DE SAR:		Highest Reported 1g SAR (W/kg) Head: 0.8 Body: 0.71 Maximun Simultaneus Transmission SAR (W/kg) Head: 1.54	
<u>Observaciones:</u> 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 cahalizaciones 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-4680/2025

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