



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-II-TL LP 784/2025

ANEXO

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN N° 784/2025

VIGENTE DEL: 04 de noviembre de 2025 **VIGENTE AL:** 03 de noviembre de 2035

NOMBRE DEL FABRICANTE		EQUIPO
Hexagon Mining Inc.		Nombre del equipo: HxGN MineProtect CAS 10 Marca: Hexagon Mining Modelo: QC1000 Rev.B Módulos: QCA-4531 EG25-G LTE
PAIS DE PROCEDENCIA	Estados Unidos de América	
CATEGORIA (S)		SUB CATEGORIA (S)
Modem		Modem inalámbrico

CERTIFICADO EMITIDO POR ORGANISMO INTERNACIONAL	CÓDIGO DE CERTIFICADO
COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES - FCC	ZKSQC1000B

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

TECNOLOGÍA	FRECUENCIAS DE TRANSMISIÓN (MHz)	POTENCIA DE SALIDA (dBm)
UWB ToF	5965 - 6916	-3.62
RF	902.4 a 921.6	19.00
Módulo: QCA-4531		
WiFi IEEE802.11 b/g/n WPA 2	2402 - 2480	6.60
WiFi IEEE802.11 b/g/n WPA 2	2412 - 2462	22.55
Módulo: EG25-G LTE		
GSM850	824 - 849	32.53
GSM1900	1850 - 1910	29.66
UMTS BAND II	1850 - 1910	23.88
UMTS BAND IV	1710 - 1755	23.82
UMTS BAND V	824 - 849	23.86
LTE BAND 2	1850 - 1910	24.64
LTE BAND 4	1710 - 1755	24.89
LTE BAND 5	824 - 849	24.00

Firmado Digitalmente
Verificar en:



E-LP-10086/2025



AUTORIDAD DE REGULACIÓN Y FISCALIZACIÓN
DE TELECOMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Resolución Administrativa Homologación

ATT-DJ-RA-H-TL LP 784/2025

TECNOLOGÍA	FRECUENCIAS DE TRANSMISIÓN (MHz)	POTENCIA DE SALIDA (dBm)
LTE BAND 7	2500 - 2570	23.87
LTE BAND 12	699 - 716	24.30
LTE BAND 13	777 - 787	23.95
LTE BAND 25	1850 - 1915	24.55
LTE BAND 26	814 - 824	24.07
LTE BAND 26	824 - 849	23.94
LTE BAND 38	2570 - 2620	23.89
LTE BAND 41	2496 - 2690	23.91

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-10086/2025

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



@ATTBolivia

| www.att.gob.bo

ATT. Te cuida, Te protege.

4 de 4