

A. Información comercial del equipo y del fabricante o importador en Chile

Commercial information of the equipment and the manufacturer or importer in Chile

Fecha	01/09/2026
Date	
Nombre comercial del equipo	CONTROLADOR CENTRAL DE LA SUPERCOMPUTADORA
Equipment trade name	
Fabricante	Hangzhou Jidian Electronic Technology Co., Ltd.
Manufacturer	
Importador o representante en Chile	GEELY MOTOR CHILE SpA
Importer or representative in Chile	
Domicilio	CERRO COLORADO 5240 OF 1701 TORRE B PONIENTE PS 17 DEPTO.
Address	#1701 COMUNA LAS CONDES
Correo electrónico de contacto	CRISTIAN@GEELY.COM
Contact email	
Sitio web	/
Website	

B. Características técnicas del equipo

Technical characteristics of equipment

Tipo de equipo	CONTROLADOR NÚCLEO SUPER COMPUTADORA
Type of equipment	
Marca	ZEEKR
Brand	
Modelo	CSC31 PRO
Model	
Tecnología o modulación	BT: GFSK, Pi/4DQPSK, 8DPSK
Technology or modulation	BT LE: GFSK
	2.4GWIFI:
	802.11b: DSSS (DBPSK, DQPSK, CCK),
	802.11g/n: OFDM (BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM),
	802.11ax: OFDMA (BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM, 1024 QAM)
	5GWIFI:
	802.11a: OFDM (BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM);
	802.11n: OFDM (BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM);
	802.11ac: OFDM (BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM);
	802.11ax: OFDMA (BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM, 1024 QAM)
	GNSS: Galileo: CBOC; GPS, GLONASS, BeiDou, SBAS: BPSK

Frecuencias	2.4GWIFI: 2412MHz -2472MHz
Frequencies	5GWIFI: 5180MHz -5240MHz, 5745MHz -5825MHz
	BT: 2402MHz -2480MHz
	BT LE: 2402MHz -2480MHz
	FM: 87.5MHz -108MHz
	DAB: 174 MHz -240MHz
	BDS(B1I): 1559MHz-1610MHz;
	GPS(L1 C/A): 1559MHz-1610MHz;
	GPS(L2C/L5): 1164MHz-1300MHz;
	Galileo(E1): 1559MHz-1610MHz;
	Galileo(E5a/E5b): 1164MHz-1215MHz;
	GLONASS(G1): 1559MHz-1610MHz;
	GLONASS(G2): 1215MHz-1300MHz;
	SBAS(L1): 1559MHz-1610MHz;

Ganancia de antena (dBi)	BT:
Antenna Gain (dBi)	Master (UXCA): 2.93dBi
	Slave (UXCB): 2.54dBi
	BT LE:
	(I1568-sp module)
	Master (UXCA): 2.93dBi,Slave (UXCB): 2.54dBi
	(I1572-su1 module)
	Master (UXCA): 3.62dBi,Slave (UXCB): 3.42dBi
	WIFI 2.4G:
	Master (UXCA): ANT1: 2.93dBi, ANT2:6.53dBi
	Slave (UXCB): ANT1: 2.54dBi, ANT2: 6.57dBi
	WIFI 5G:
	Master (UXCA): Band1 ANT1: 6.93dBi, ANT2:6.5dBi
	Band4 ANT1: 6.86dBi, ANT2:6.67dBi
	Slave (UXCB): Band1 ANT1: 5.58dBi, ANT2:6.71dBi
	Band4 ANT1: 6.62dBi, ANT2:6.48dBi

P.I.R.E. (EIRP)	BT: 5.79dBm
P.I.R.E. (EIRP)	BT LE: 6.63dBm
	2.4GWIFI: 17.42 dBm
	5GWIFI: 15.88 dBm

Módulos	BT,BT LE,2.4GWIFI,5GWIFI,FM/DAB,GNSS
----------------	--------------------------------------

Modules

Informe de Ensayo	CSC31 PRO_CERT_Chile_2026-09-01
--------------------------	---------------------------------

Test Report

C. Declaración de conformidad

Declaration of conformity

El equipo previamente individualizado cumple con las disposiciones establecidas en la Norma Técnica de Equipos de alcance reducido, aprobada por la resolución exenta N° 1.985, de 2017, de la Subsecretaría de Telecomunicaciones.