DECODIFICADOR DVB-S2 YINHE

Modelo YH-61455

Manual de Configuración

(Configuración de Transpondedor, Satélite y Antena)

Consideraciones previas:

Para la configuración del Decodificador DVB S2 **YINHE modelo YH-61455** es necesario contar con su control remoto, dado que no es factible y práctico hacerlo utilizando los botones y/o display del mismo.

Pasos:

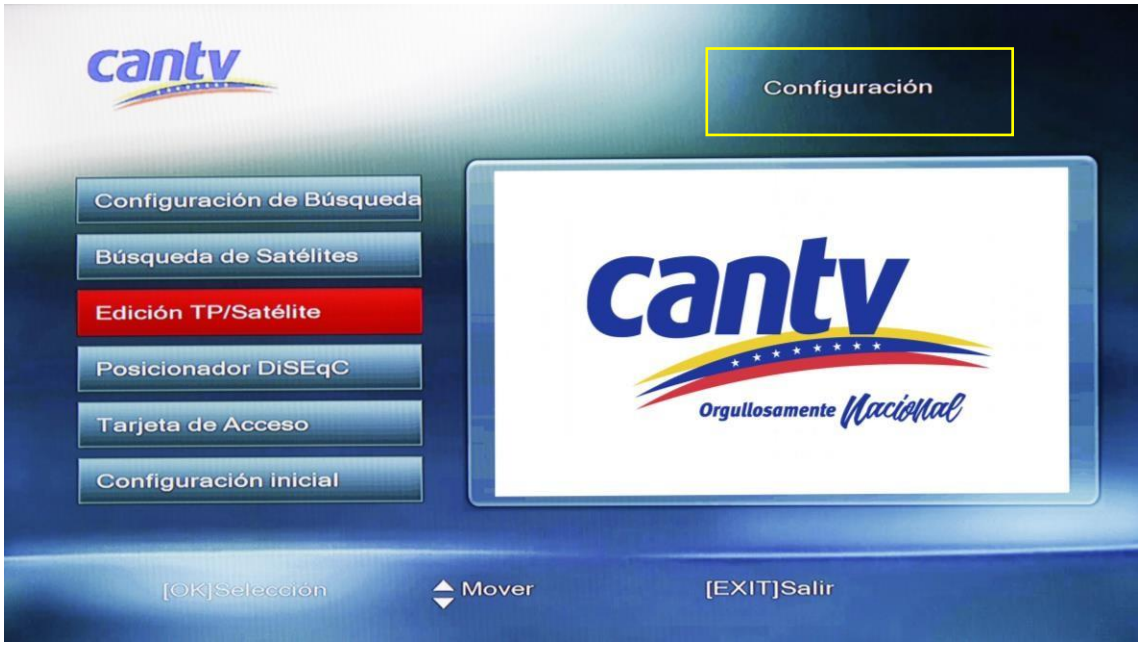
Paso N° 1. Encender el televisor y el Decodificador DVB.

Paso N° 2. Con el uso del control remoto, apuntando directamente hacia el Decodificador DVB, ingrese al **Menú Principal**, presionando el botón **"MENU".**

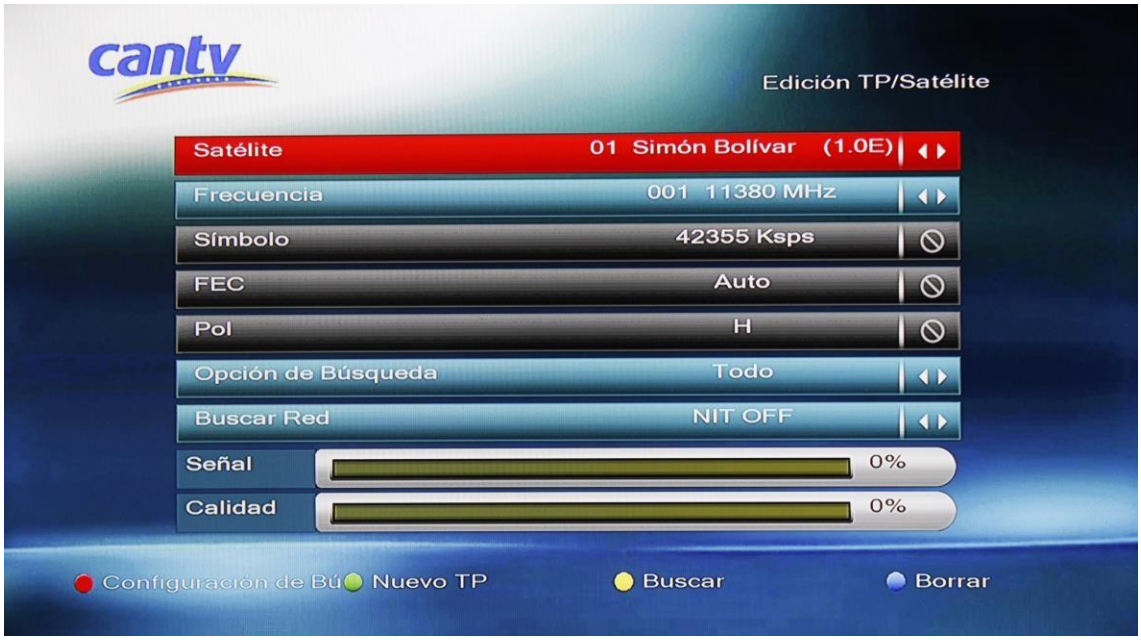
Paso N° 3. Usando los botones de desplazamiento (△▽) seleccione **"Configuración"** y presione el código **9996** seguido de **"OK"**.↓

Menú principal

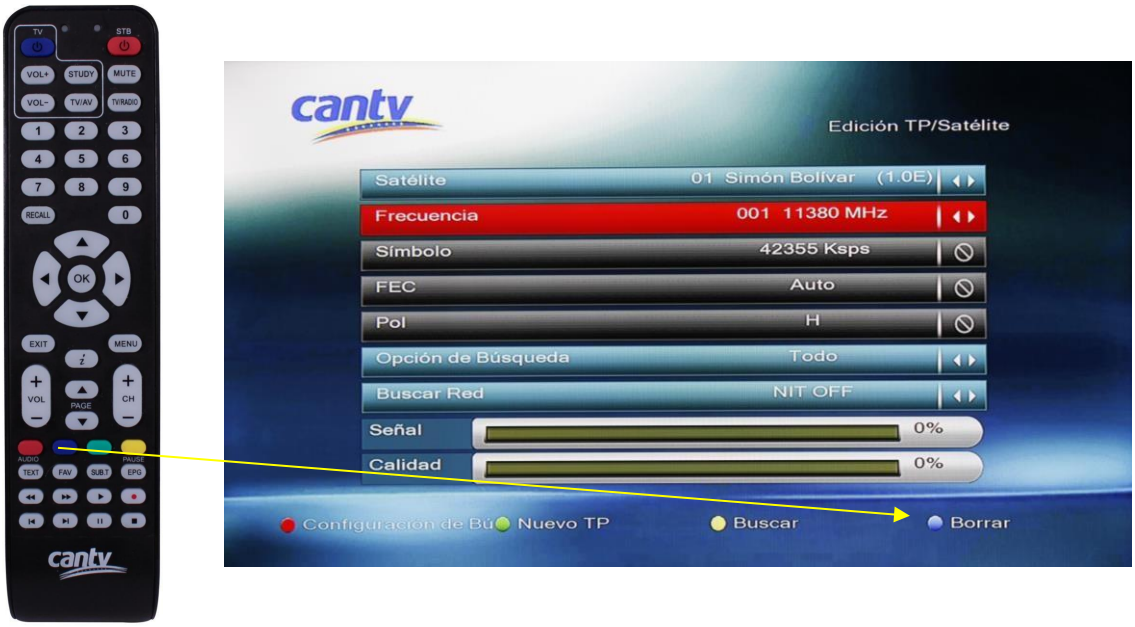
Paso N° 4. En el menú de “**Configuración”**, seleccione la opción “**Edición TP/Satélite”** seguido de “**Ok”.** ↓



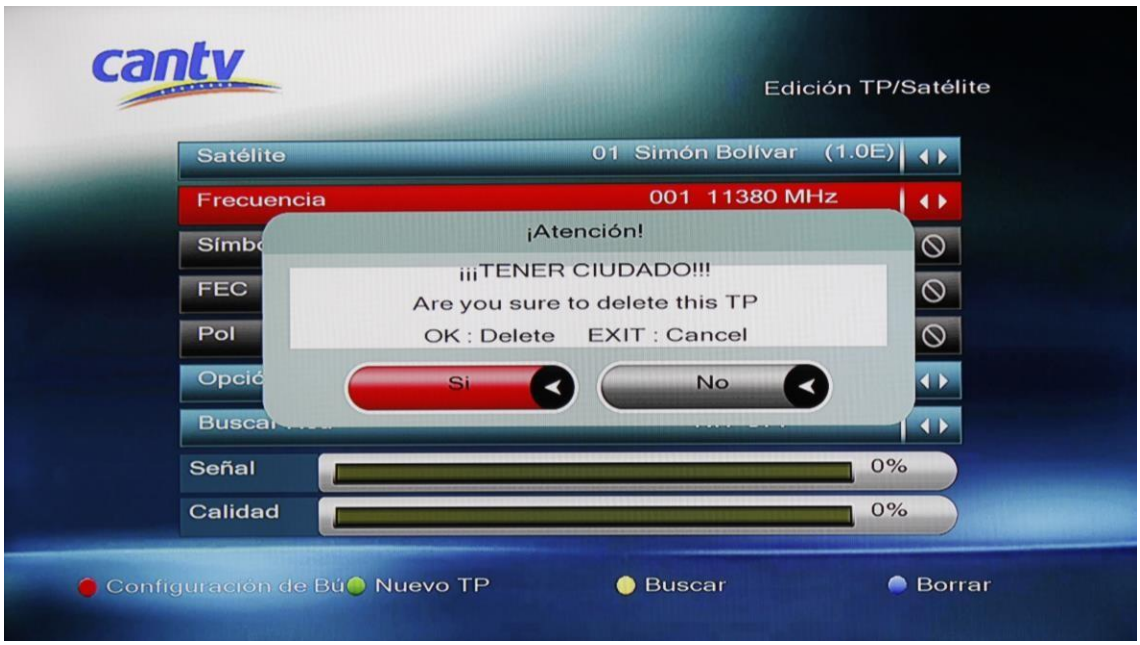
Aparecerá la siguiente pantalla. ↓



Paso N° 5. Seleccione la opción “**Frecuencia”** y presione el botón azul para borrar los transpondedores configurados. ↓



En la ventana emergente, seleccione “**Sí**” para confirmar que desea borrar el transpondedor seleccionado. Repita este paso hasta eliminar cada uno de los transpondedores. ↓



Nota: por defecto quedará un transpondedor registrado que **podrá borrar en el Paso N° 7**.

Paso N° 6. Una vez borrados los transpondedores, presione el botón verde para agregar los nuevos transpondedores del satélite. Se requiere **Frecuencia, Tasa de Símbolo y Polarización.**

Ingrese los valores apuntando con el control directamente al decodificador. Al terminar de ingresar los valores, presione **"OK"** para guardar. Repita este paso para agregar otros transpondedores (TP). ↓

Importante: ingrese los valores señalados en color rojo para configurar los tres (3) transpondedores del satélite.

Frecuencia: 11014
Símbolo: 30000
Polarización: H

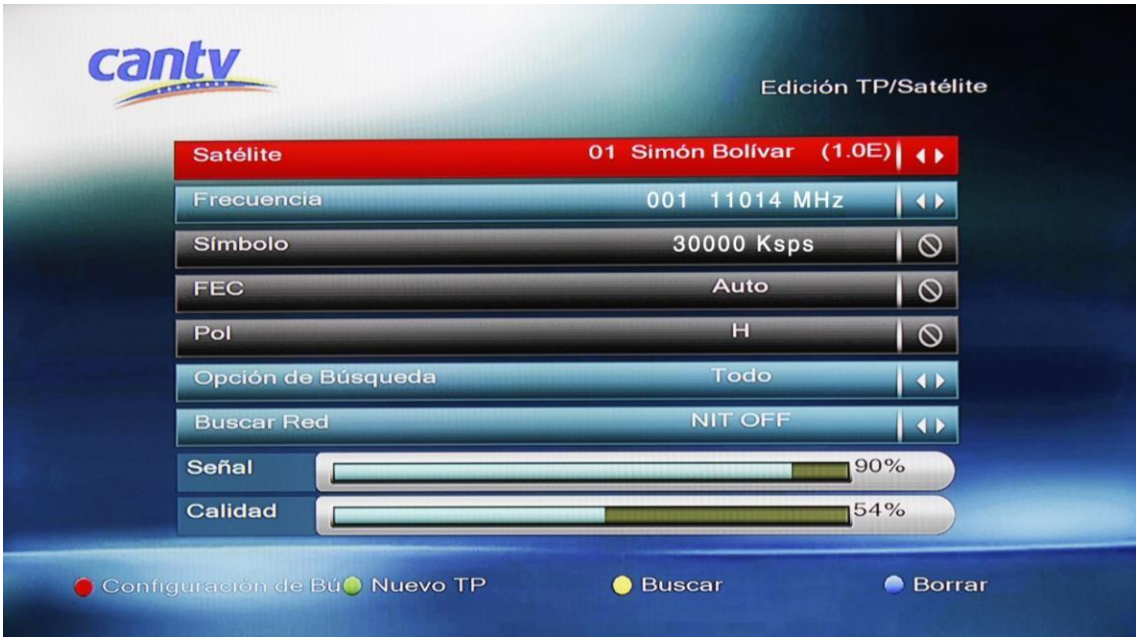
Frecuencia: 10974
Símbolo: 30000
Polarización: H

Frecuencia: 10983
Símbolo: 15000
Polarización: H

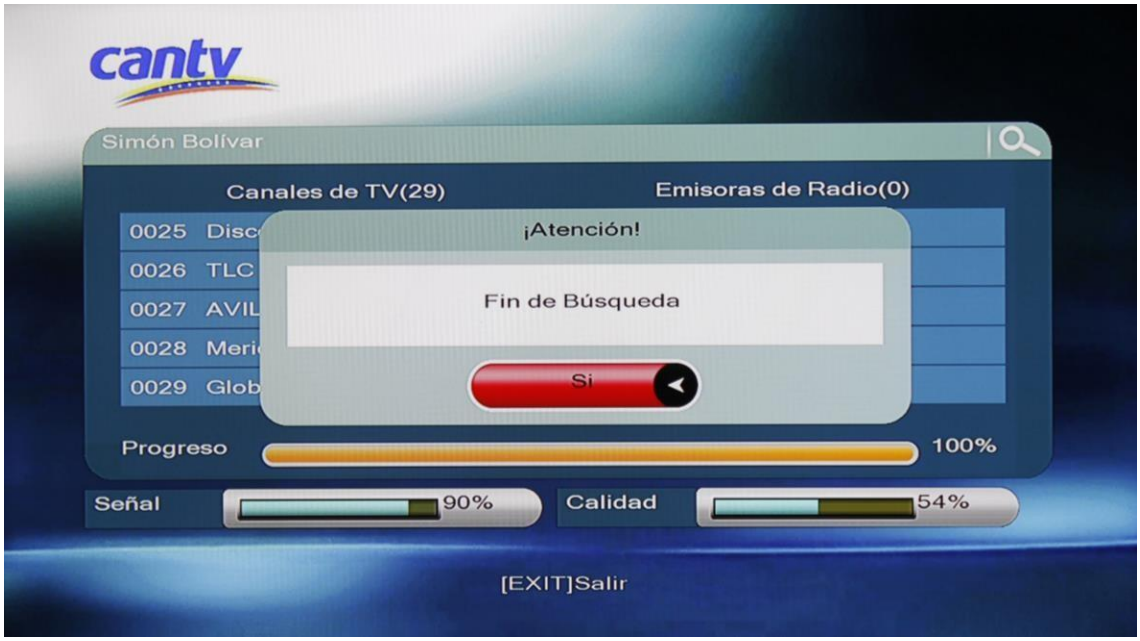
Paso N° 7. Finalizado el paso anterior, podrá visualizar todos los TP guardados. Proceda a borrar el transpondedor configurado por defecto (04000 Mhz) repitiendo el **Paso N° 5.** ↓

Importante: Antes de avanzar al siguiente paso, verifique que su antena esté bien orientada para comenzar a obtener valores óptimos de **señal y calidad**. Consulte Paso N° 10.

Paso N° 8. Una vez agregados los transpondedores, seleccione **Satélite Simón Bolívar** y presione el botón amarillo seguido de **"OK"** para iniciar la búsqueda de canales. ↓



Paso N° 9. Al finalizar la búsqueda Presiona **“EXIT”** varias veces hasta salir del menú de configuración. ↓



Paso N° 10. Consulte **la guía de orientación de antena** en las siguientes páginas.

orienta la antena hacia el satélite

te explicamos cómo

configura los ángulos **azimut, elevación y polarización**

revisa las conexiones entre **el televisor, decodificador y antena**

conecta el cable coaxial al LNB y al otro extremo al decodificador en la entrada LNB IN

conecta los cables RCA (amarillo, rojo y blanco) o HDMI al televisor

configura ángulo azimut

primero, realiza movimientos horizontales del plato entre **entre 170° y 260°** según los grados de tu ciudad, utiliza la **brújula** para guiarte

la brújula debe apuntar **siempre** hacia el norte, **el plato de la antena** debes girarlo **entre 170° y 260°**

configura ángulo de elevación

ajusta la elevación utilizando la guía de soporte, verifica el ángulo de tu ciudad y guíate con la marca de la abrazadera que está en la ranura del soporte.

Hacer movimientos entre 75° y 80°

canty

configura ángulo de polarización

*finalmente gira el **LNB** (punta de la antena) la punta del conector coaxial debe quedar entre las 5:00 y las 6:00, dependiendo del ángulo de polarización que corresponda a tu ciudad*

ajusta señal y calidad

*haciendo pequeños movimientos de ajuste en el **azimut, elevación y LNB,** y guiándose por la barra de calidad del menú de configuración podrá lograr llegar a valores que se consideran aptos para recibir una señal óptima y menos susceptible a los fenómenos atmosféricos*

el valor de calidad debe ser mayor de +50% y el de la señal debe estar alrededor del +60% con cielo despejado

***nota:** los ajustes de orientación de la antena se realizan en función de los grados que corresponden a la localidad del usuario.*

Consulta guía de coordenadas en cantv.com.ve

Guía de orientación de antena

Cantv Televisión Satelital

Región Los Andes

Estado	Localidad	Azimut (grados de alineación)	Elevación (grados de alineación)	Polarización
Barinas	Barinas	189,00	79,90	6:00 hrs
	Puerto de Nutrias	196,20	80,40	6:00 hrs
Mérida	Mérida	182,40	80,00	6:30 hrs
Táchira	San Cristóbal	173,20	80,50	6:30 hrs

Región Capital

Estado	Localidad	Azimut (grados de alineación)	Elevación (grados de alineación)	Polarización
Dependencias Federales	La Blanquilla	218,40	74,70	5:00 hrs
	La Tortuga I.	216,70	76,00	5:00 hrs
	Los Roques	206,90	75,50	5:30 hrs
	Orchila Is.	257,00	85,00	4:00 hrs
Distrito Capital	Caracas	209,00	77,00	5:30 hrs
	Petare	209,60	77,10	5:30 hrs
La Guaira	La Guaira	209,00	77,00	5:30 hrs
	Maiquetía	209,70	77,70	5:30 hrs
Miranda	Guatire	211,40	77,00	5:30 hrs
	Los Teques	208,70	77,30	5:30 hrs

Guía de orientación de antena

Cantv Televisión Satelital

Región Central

Estado	Localidad	Azimut (grados de alineación)	Elevación (grados de alineación)	Polarización
Aragua	Maracay	206,30	77,50	5:30 hrs
Carabobo	Puerto Cabello	202,80	77,50	5:30 hrs
	Valencia	203,30	77,70	5:30 hrs

RegiónCentro Occidente

Estado	Localidad	Azimut (grados de alineación)	Elevación (grados de alineación)	Polarización
Cojedes	El Baúl	202,90	79,20	5:30 hrs
	San Carlos	200,20	78,50	5:30 hrs
Lara	Barquisimeto	195,40	78,10	6:00 hrs
	Carora	190,30	78,00	6:00 hrs
Portuguesa	Acarigua	196,20	78,70	6:00 hrs
	Araure	195,90	78,70	6:00 hrs
	Guanare	192,60	79,30	6:00 hrs
	Guanarito	196,60	79,70	6:00 hrs

Guía de orientación de antena

Cantv Televisión Satelital

Región los Llanos

Estado	Localidad	Azimut (grados de alineación)	Elevación (grados de alineación)	Polarización
Apure	Puerto Páez	214,50	82,10	5:30 hrs
	San Fernando de Apure	212,40	80,50	5:30 hrs
Guárico	Altagracia de Orituco	213,10	77,60	5:30 hrs
	Cabruta	219,10	80,00	5:00 hrs
	San Juan de los Morros	207,40	78,00	5:30 hrs
	Valle de la Pascua	216,70	78,20	5:00 hrs
	Zaraza	220,10	77,70	5:00 hrs

Guía de orientación de antena

Cantv Televisión Satelital

Región Guayana

Estado	Localidad	Azimut (grados de alineación)	Elevación (grados de alineación)	Polarización
Amazonas	Puerto Ayacucho	215,80	82,70	5:00 hrs
	San Carlos de Río Negro	249,20	85,90	4:00 hrs
	San Fernando de Atabapo	221,10	84,50	5:00 hrs
Bolívar	Ciudad Bolívar	232,90	77,90	4:30 hrs
	Ciudad Guayana	236,30	76,90	4:30 hrs
	Ciudad Piar	236,70	78,20	4:30 hrs
	El Callao	243,90	77,10	4:30 hrs
	El Dorado	246,80	77,40	4:30 hrs
	Guasipati	242,80	77,10	4:30 hrs
	La Urbana	215,90	80,90	5:00 hrs
	Tumeremo	245,00	76,80	4:30 hrs
Delta Amacuro	Upata	238,60	77,00	4:30 hrs
	Tucupita	236,70	75,90	4:30 hrs
	Curiapo	242,10	75,50	4:30 hrs

Guía de orientación de antena

Cantv Televisión Satelital

Región Occidente

Estado	Localidad	Azimut (grados de alineación)	Elevación (grados de alineación)	Polarización
Falcón	Coro	192,80	76,50	6:00 hrs
	La Vela	193,50	76,50	6:00 hrs
	Punto Fijo	189,60	76,10	6:00 hrs
	Tucacas	200,90	77,10	5:30 hrs
Trujillo	Boconó	189,00	79,10	6:00 hrs
	Trujillo	186,70	79,00	6:00 hrs
	Valera	186,60	79,00	6:00 hrs
Yaracuy	San Felipe	199,10	77,60	6:00 hrs
	Yaritagua	196,50	78,10	6:00 hrs
Zulia	Cabimas	182,20	77,60	6:30 hrs
	Ciudad Ojeda	182,90	78,00	6:00 hrs
	Encontrados	175,60	79,00	6:30 hrs
	La Concepción	180,80	77,60	6:30 hrs
	Machiques	174,70	77,80	6:30 hrs
	Maracaibo	181,40	77,20	6:30 hrs
	Mene Grande	184,80	78,40	6:00 hrs
	San Carlos del Zulia	177,70	79,20	6:30 hrs

Guía de orientación de antena

Cantv Televisión Satelital

Región Oriente

Estado	Localidad	Azimut (grados de alineación)	Elevación (grados de alineación)	Polarización
Anzoátegui	Anaco	224,50	77,10	5:00 hrs
	Barcelona	221,60	76,60	5:00 hrs
	Calabozo	208,20	79,00	5:30 hrs
	Cantaura	225,10	77,20	5:00 hrs
	El Tigre	227,40	77,70	5:00 hrs
	Mapire	228,40	78,90	5:00 hrs
	Pariaguán	224,80	77,90	5:00 hrs
	Puerto La Cruz	221,60	76,40	5:00 hrs
	San José de Guanipa	227,60	77,50	5:00 hrs
	Soledad	232,90	77,80	4:30 hrs
Monagas	Barrancas del Orinoco	237,00	76,30	4:30 hrs
	Maturín	229,90	76,00	5:00 hrs
	Uracoa	235,00	76,20	4:30 hrs
Nueva Esparta	La Asunción	223,30	75,10	5:00 hrs
	Margarita	223,00	75,30	5:00 hrs
	Porlamar	223,40	75,20	5:00 hrs
Sucre	Carupano	227,20	75,20	5:00 hrs
	Cumana	223,30	75,90	5:00 hrs

cantv
Orgullosamente Nacional