

Inicio/encendido

Menú principal
Seleccionar serie
Tabla NIT



Presionar la tecla de encendido del PS-011 para inicio del sistema.

OK

Marcar seleccionar serie, para elegir la serie de programación.

Seleccionar serie
912-TP Transmodulador QPSK-PAL
912-TQ Transmodulador DVB-S/S2 a DVB-C

OK

Selecione la serie *912-TP Transmodulador QPSK -PAL*.

912-TP Transmodulador QPSK-PAL
Configurar módulo

OK

Para iniciar la programación del módulo, seleccione *Configurar módulo*.

Posicione el conmutador de programación del módulo 912-TP en ON. A partir de ese momento se iluminará el indicador de programación.

Entrada

Frecuencia entrada	105.9	MHz
--------------------	------------------------------------	-----

Teclado + T

Introduzca con el teclado numérico la frecuencia FI del transpondedor. Luego pulse transmitir T.

Symbol rate QPSK	1000	KbD
------------------	-----------------------------------	-----

Teclado + T

Introduzca el symbol rate del transpondedor con el teclado numérico. Luego pulse transmitir T.

FEC QPSK	Auto
----------	-----------------------------------

OK+▼▲+OK+T

Selecione la tasa de corrección de errores (FEC QPSK) del transpondedor. Por defecto aparece en Auto. Luego pulse transmitir T.

Salida

Idioma OSD	Español
------------	--------------------------------------

OK+▼▲+OK+T

Selecione idioma del OSD. Luego pulse transmitir T.

Norma	BG/ stereo
-------	---

OK+▼▲+OK+T

Selecione la norma para el canal de salida. Luego pulse transmitir T.

Programar por	Canal Canal Frecuencia
---------------	---

OK+▼▲+OK

Selecione el modo de programación de la salida del módulo, canal o frecuencia.

Canal	21
-------	---------------------------------

Teclado + T
OK+▼▲+OK+T

En el caso de programar la salida por canal, puede introducir el canal mediante el teclado numérico, o bien puede seleccionar un canal de la lista desplegable. Una vez haya confirmado con OK, pulse transmitir T.

Frecuencia	1772.5	MHz
------------	-------------------------------------	-----

Teclado + T

En el caso de programar la salida por frecuencia, introduzca la frecuencia mediante el teclado numérico. Luego pulse transmitir T.

Menú OSD

Asegúrese que en su equipo de medida o en su televisor aparece sobreimpresionado el menú OSD para ajustar los parámetros de video y audio.

Lista de programas  	▼▲+T	Seleccione el programa deseado pulsando la tecla T sobre las flechas. El listado aparecerá en el menú OSD.
Lista de audio  	▼▲+T	Seleccione el audio deseado pulsando la tecla T sobre las flechas. El listado aparecerá en el menú OSD.
Nivel de audio  	▼▲+T	Seleccione el nivel de audio deseado pulsando la tecla T sobre símbolos + y -.
Formato de salida Aplicar  	▼▲+T	Seleccione el formato de salida de TV (Letterbox 4:3, Pan&Scan 4:3 o Full screen 16:9) deseado pulsando la tecla T sobre las flechas. Fije el parámetro y salga del submenú pulsando T sobre el botón Aplicar.
Lista de subtítulos Aplicar  	▼▲+T	Seleccione los subtítulos deseados pulsando la tecla T sobre las flechas y a continuación ejecute el cambio pulsando T sobre el botón Aplicar.
Invertir dual Invertir	T	Pulse transmitir T si desea invertir las portadoras audio dual.

Información

Leer información Código 9120129 Número de serie 17-456	T	Pulse transmitir T si desea leer el código y el número de serie del transmodulador 912-TP.
--	---	---

Posicione el conmutador de programación del módulo 912-TP en OFF. A partir de ese momento se apagará el indicador de programación

Start/on

Main menu
Select series
NIT Table

Select series
912-TP Transmodulator QPSK-PAL
912-TQ Transmodulator DVB-S/S2 to DVB-C

912-TP Transmodulator QPSK-PAL
Configure module



Press the Power On key of the PS-011 to start up the system.

OK

Choose *Select Series* to select the programming series.

OK

Select the series: *912-TP Transmodulator QPSK -PAL*.

OK

To commence programming the module, select *Configure module*.

Set the programming switch of the 912-TP module to the ON position. The programming indicator will now light up and remain lit.

Input

Input frequency	1952	MHz
-----------------	------	-----



Symbol rate QPSK	1000	KBd
------------------	------	-----



FEC QPSK	Auto
----------	------



Keypad + T

Use the numeric keypad to enter the IF frequency of the transponder. Then press T to transmit.

Keypad + T

Using the numeric keypad, enter the symbol rate of the transponder. Then press T to transmit.

OK+▼▲+OK+T

Select the error correction rate (FEC QPSK) of the transponder. By default it is set to Auto. Then press T to transmit.

Output

OSD Language	English
--------------	---------



Standard	BG/ stereo
----------	------------



Program by	Channel
	Channel
	Frequency



Channel	21
---------	----



Frequency	17725	MHz
-----------	-------	-----

OK+▼▲+OK+T

Select the language of the OSD. Then press T to transmit.

OK+▼▲+OK+T

Select the standard for the output channel. Then press T to transmit.

OK+▼▲+OK

Select the programming mode of the output of the module: channel or frequency.

Keypad + T
or
OK+▼▲+OK+T

If you are programming the output by channel, you can either enter the channel using the numeric keypad or select a channel from the pulldown list. Confirm your choice with OK, then press T to transmit.

Keypad + T

If you are programming the output by frequency, enter the frequency using the numeric keypad. Then press T to transmit.

OSD Menu

Ensure that the OSD menu for adjusting the video and audio parameters appears in your measuring equipment or on your television screen.

Programs list ↑ ↓	OK+▼▲+T	Select the desired channel by pressing the T key on the arrows. The list will appear in the OSD menu. Then press T to transmit.
Audio list ↑ ↓	OK+▼▲+T	Select the desired audio by pressing the T key on the arrows. The list will appear in the OSD menu. Then press T to transmit.
Audio level ⊕ ⊖	OK+▼▲+T	Select the desired audio level by pressing the T key on the + and - symbols. Then press T to transmit.
Output format Apply ↑ ↓	OK+▼▲+T	Select the desired TV output format (letterbox 4:3; pan&scan 4:3; or full screen 16:9) by pressing the T key on the arrows. Set the parameter and exit from the submenu by pressing T on the Apply button. Then press T to transmit.
Subtitles list Apply ↑ ↓	OK+▼▲+T	Select the desired subtitles by pressing the T key on the arrows; then confirm your choice by pressing T on the Apply button. Then press T to transmit.
Invert dual Invert	OK+T	Press T to transmit if you wish to invert the dual audio carriers. Then press T to transmit.

Information

Read information Code 9120129 Serial number 17-456	T	Press T to transmit if you wish to read the code and serial number of the 912-TP transmodulator.
---	----------	---

Set the programming switch of the 912-TP module to the OFF position. The programming indicator light will now go out.

Marche/arrêt

Menu principal
Sélectionner la série
Table NIT



Appuyez sur la touche marche/arrêt du PS-011 pour lancer le système.

OK

Choisissez *Sélectionner Série* pour choisir la série de programmation.

Sélectionner la série
912-TP Transmodulateur QPSK-PAL
912-TQ Transmodulateur DVB-S/S2 a DVB-C

OK

Sélectionnez la série *Transmodulateur 912-TP Transmodulateur QPSK -PAL*.

912-TP Transmodulateur QPSK-PAL
Configurer module

OK

Pour démarrer la programmation du module, sélectionnez *Configurer module*.

Mettez le commutateur de programmation du module 912-TP à la position ON. À partir de là, l'indicateur de programmation s'allumera.

Entrée

Fréquence entrée	1057	MHz
------------------	-----------------------------------	-----

Clavier + T

Avec le clavier numérique, saisissez la fréquence BIS du transpondeur. Appuyez alors sur T pour transmettre.

Symbol rate QPSK	1000	KbD
------------------	-----------------------------------	-----

Clavier + T

Saisissez le symbol rate du transpondeur avec le clavier numérique. Appuyez alors sur T pour transmettre.

FEC QPSK	Auto
----------	-----------------------------------

OK+▼+▲+OK+T

Sélectionnez le taux de correction d'erreurs (FEC QPSK) du transpondeur. Par défaut celui-ci apparaît en mode Auto. Appuyez alors sur T pour transmettre.

Sortie

Langue OSD	Française
------------	--

OK+▼+▲+OK+T

Sélectionnez la langue de l'affichage (OSD). Appuyez alors sur T pour transmettre.

Norme	BG/ stereo
-------	---

OK+▼+▲+OK+T

Sélectionnez la norme pour le canal de sortie. Appuyez alors sur T pour transmettre.

Programmer par	Canal
----------------	------------------------------------

OK+▼+▲+OK

Sélectionnez le mode de programmation de la sortie du module : canal ou fréquence.

Canal	21
-------	---------------------------------

Clavier + T
OK+▼+▲+OK+T

Si vous programmez la sortie par canal, vous pouvez saisir le canal à l'aide du clavier numérique. Alternativement, vous pouvez sélectionner un canal à partir de la liste déroulante. Confirmez votre choix avec OK ; ensuite appuyez sur T pour transmettre.

Fréquence	1774.5	MHz
-----------	-------------------------------------	-----

Clavier + T

Si vous programmez la sortie par fréquence, saisissez la fréquence avec le clavier numérique. Appuyez alors sur T pour transmettre.

Menu OSD

Assurez-vous que le menu OSD destiné à ajuster les paramètres vidéo et audio apparaisse en surimpression dans votre équipement de mesure ou sur votre téléviseur.

Liste programmes  	OK+▼▲+T	Sélectionnez le canal désiré en appuyant sur les flèches avec la touche T. La liste apparaîtra dans le menu OSD.
Liste audio  	OK+▼▲+T	Sélectionnez l'audio désiré en appuyant sur les flèches avec la touche T. La liste apparaîtra dans le menu OSD. Appuyez alors sur T pour transmettre.
Niveau audio  	OK+▼▲+T	Sélectionnez le niveau d'audio souhaité en appuyant sur les symboles + et - avec la touche T.
Format sortie   Appliquer	OK+▼▲+T	Sélectionnez le format de sortie de télévision désiré (letterbox 4:3, pan&scan 4:3 o full screen 16:9) en appuyant sur les flèches avec la touche T. Choisissez le paramètre et sortez du sous-menu en appuyant sur le bouton Appliquer avec la touche T.
Liste sous-titre   Appliquer	OK+▼▲+T	Sélectionnez les sous-titres désirés en appuyant sur les flèches avec la touche T. Ensuite, confirmez votre choix en appuyant avec T sur le bouton Appliquer.
Invert dual Inverser	OK+T	Si vous souhaitez inverser les porteurs d'audio dual, appuyez sur T pour transmettre.

Information

Lire information	
Code	9120129
Numéro série	17-456

T

Si vous souhaitez lire le code et le numéro de série du transmodulateur 912-TP, appuyez sur T pour transmettre.

Mettez le commutateur de programmation du module 912-TP en position OFF. Le voyant de programmation s'éteindra.