

PROMAX - DIGITAL TO TV ©

DT-311 / DT-312

RECEPTOR DVB-T a ASI-TS INDIVIDUAL/ DOBLE SINGLE / DUAL DVB-T RECEIVER to ASI-TS OUTPUT RÉCEPTEUR DVB-T à ASI-TS SIMPLE / DOUBLE

Instrucciones de montaje y conexionado Instructions for assembly and connection Instructions de montage et de connexion

Descripción

Los módulos DT-311 (individual) y DT-312 (doble) son receptores de señales digitales terrestres compatibles con DVB-T. Procesan la señal y finalmente la distribuyen en la salida en forma de ASI-TS.

Cada módulo tiene dos salidas idénticas ASI-TS y además permite insertar una tarjeta CAM para descodificar programas encriptados.

Se configura y controla a través de del módulo de control DT-800.

Description

The DT-311 (single) and DT-312 (dual) modules are digital terrestrial receivers compatible with DVB-T standards. They can receive a digital terrestrial signal and deliver the transport Stream in the form of ASI-TS.

Each module has two identical ASI-TS outputs and it allows inserting a CAM card in order to decode scrambled programmers.

It is configured and controlled by means of the control module DT-800.

Description

Les modules DT-311 (individuel) et DT-312 (double) sont récepteurs de signaux terrestres numériques que sont compatibles avec les normes DVB-T. Ils permettent d'extraire le transport stream du signal et le sortir sous forme de ASI-TS.

Chaque module dispose de deux sorties ASI-TS identiques et permet d'insérer une carte CAM pour décoder des chaînes cryptées.

Il est configuré et contrôlé par le module de contrôle DT-800.

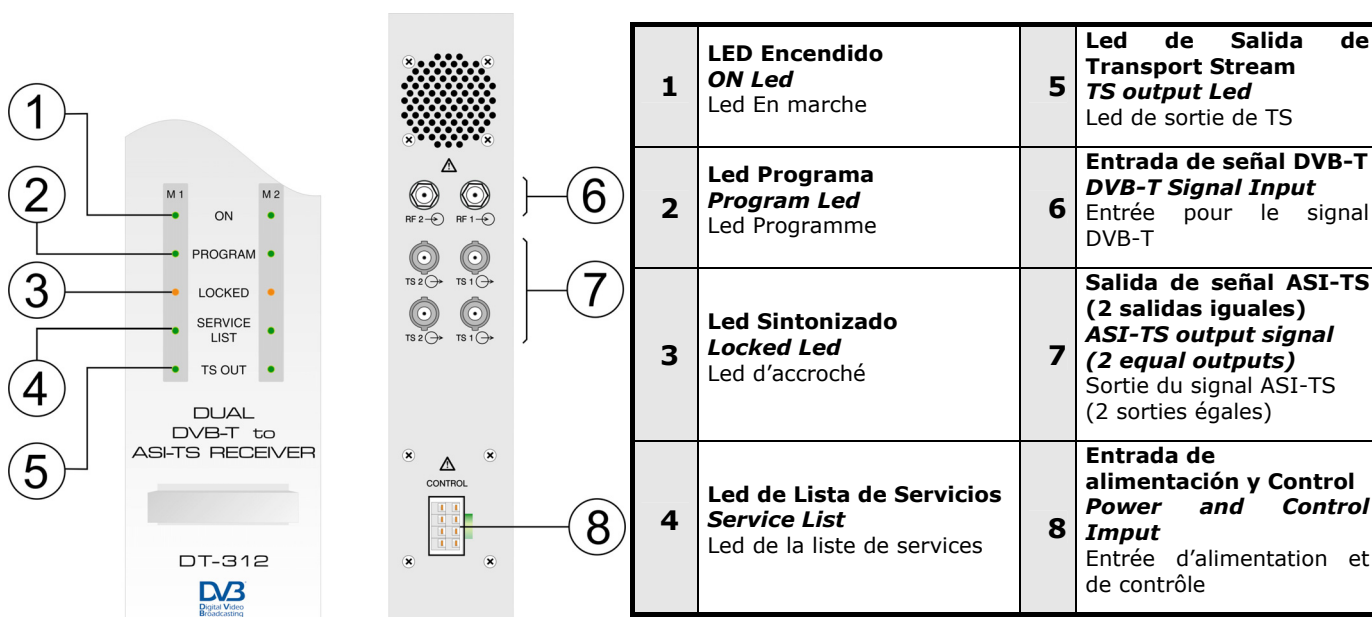


Fig. 1.- DT-312

Accesorios suministrados

El módulo DT-311 / 312 se suministra con los siguientes accesorios:

CC024 - 1xCable BNC/BNC 25cm.
CC027 - 1xCable BNC/BNC 50cm.
0 DG0055 - 1x Guía Rápida de Conf.
0 MI1674 - 1x Manual de Instr.
0 MI1677 - 1x Árbol de Menús.

Por favor, antes de iniciar la instalación compruebe que tiene todos los elementos detallados.

Accessories supplied

The DT-311 / 312 module comes with the following mounting accessories.

CC024 - 1x Cable BNC/BNC 25cm.
CC027 - 1x Cable BNC/BNC 50cm.
0 DG0055 - 1x Quick Conf. Guide.
0 MI1674 - 1x User's Manual.
0 MI1677 - 1x Menu Tree

Please, before starting to assemble, check you have all the items listed.

Accessoires fournis

Le module DT-311 / 312 est livré avec ce qui suit accessoires de montage.

CC024 - 1xCâble BNC/BNC 25cm.
CC027 - 1xCâble BNC/BNC 50cm.
0 DG0055 - 1xGuide de conf. rapide.
0 MI1674 - 1xManuel d'utilisation.
0 MI1677 - 1xArbre des menus.

S'il vous plaît, avant de commencer l'installation assurez-vous d'avoir tous les éléments énumérés.

Instrucciones de montaje

1.- Posicione el módulo DT-311 / 312 junto al último módulo instalado sin dejar ningún espacio entre ellos. (Fig. 2)

2.- Si va asociado con un módulo DT-101/102, ambos han de ser configurados por el mismo módulo de control y por tanto han de ir en el mismo subrack. También es muy recomendable que estén uno junto a otro para que el cableado de conexionado sea el más corto posible.

3.- Deslice el módulo entre los perfiles del subrack hasta que la carátula frontal quede ajustada.

4.- Atornille la carátula frontal del módulo a la guía superior e inferior de los perfiles frontales del subrack. (Fig. 2).

Assembly instructions

1.- *Position the DT-311 / 312 module next to the last module installed, leaving no empty space between them. (Fig. 2)*

2.- *If it is associated with a module DT-101/102, both have to be configured by the same control module and therefore must be in the same subrack. They should be next to each other so wiring will be the shortest possible.*

3.- *Slide the module between the subrack sections until the front panel of the module is adjusted.*

4.- *Screw the front panel to the top and bottom of the subrack sections (fig. 2).*

Instructions de montage

1.- Placez le module DT-311 / 312 à coté du dernier module installé sans laisser aucun espace vide entre eux. (Fig. 2).

2.- Si le module est associé à un module DT-101/102, les deux doivent être configurés par la même module de contrôle et, par conséquent, doivent se trouver dans le même sous-rack. Il est également recommandé de les placer l'un à côté de l'autre de sorte que le câble de connexion soit le plus court possible.

3.- Vissez la face avant du module aux guides supérieur et inférieur du sous-rack.

4.- Visez le panneau à la guide haut et bas laquelle se trouve aux profilés frontaux du subrack(fig. 2).

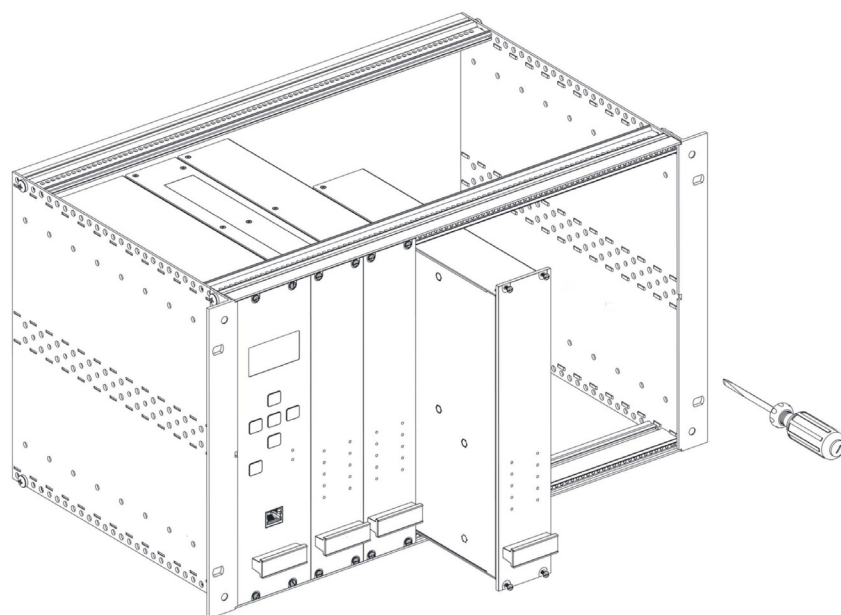


Fig. 2.-

Conexión de alimentación y control	<i>Connecting Power supply and control</i>	Connexion de puissance et de contrôle
1.- Desconecte la alimentación del sistema DTTV.	<i>1.- Turn off the system DTTV.</i>	1.- Débranchez l'alimentation électrique du système DTTV.
2.- Conecte la salida del módulo de control DT-800 a la entrada de alimentación del módulo DT-311 / 312. (Fig.1. -8-)	<i>2.- Connect the output of the control module DT-800 to the power input of the module DT-311 / 312. (Fig. 1. -8-)</i>	2.- Connectez la sortie le module de contrôle DT-800 à l'alimentation du module DT-311 / 312. (Fig. 1. -8 -).
3.- Conecte las señales DVB-T (señal terrestre a procesar) a los conectores de entrada. (Figura 1. -6-)	<i>3.- Connect the signals DVB-T (terrestrial signal to process) to the input connectors. (Figure 1. -6 -)</i>	3.- Connectez les signaux DVB-T à traiter (signal terrestre) aux connecteurs d'entrées (Figure 1. -6-)
4.- La señal ASI-TS resultante se envía al conector de salida. (Figura 1.- 7-).	<i>4.- The resultant ASI-TS signal is sent to the output connector. (Figure 1.- 7 -)</i>	4.- Le signal ASI-TS résultant est envoyé au connecteur de sortie (Figure 1.- 7 -).
5.- Conecte la señal de salida a otro módulo o a una red de distribución.	<i>5.- Connect the output signal to the next module or to a distribution network.</i>	5.- Connectez le signal de sortie à un autre module ou à un réseau de distribution.
Consulte la Fig. 3.- para ver un ejemplo de configuración DTTV.	<i>See Fig. 3.-for an example of DTTV configuration.</i>	Consultez la Fig. 3.- pour un exemple de configuration des modules DTTV.

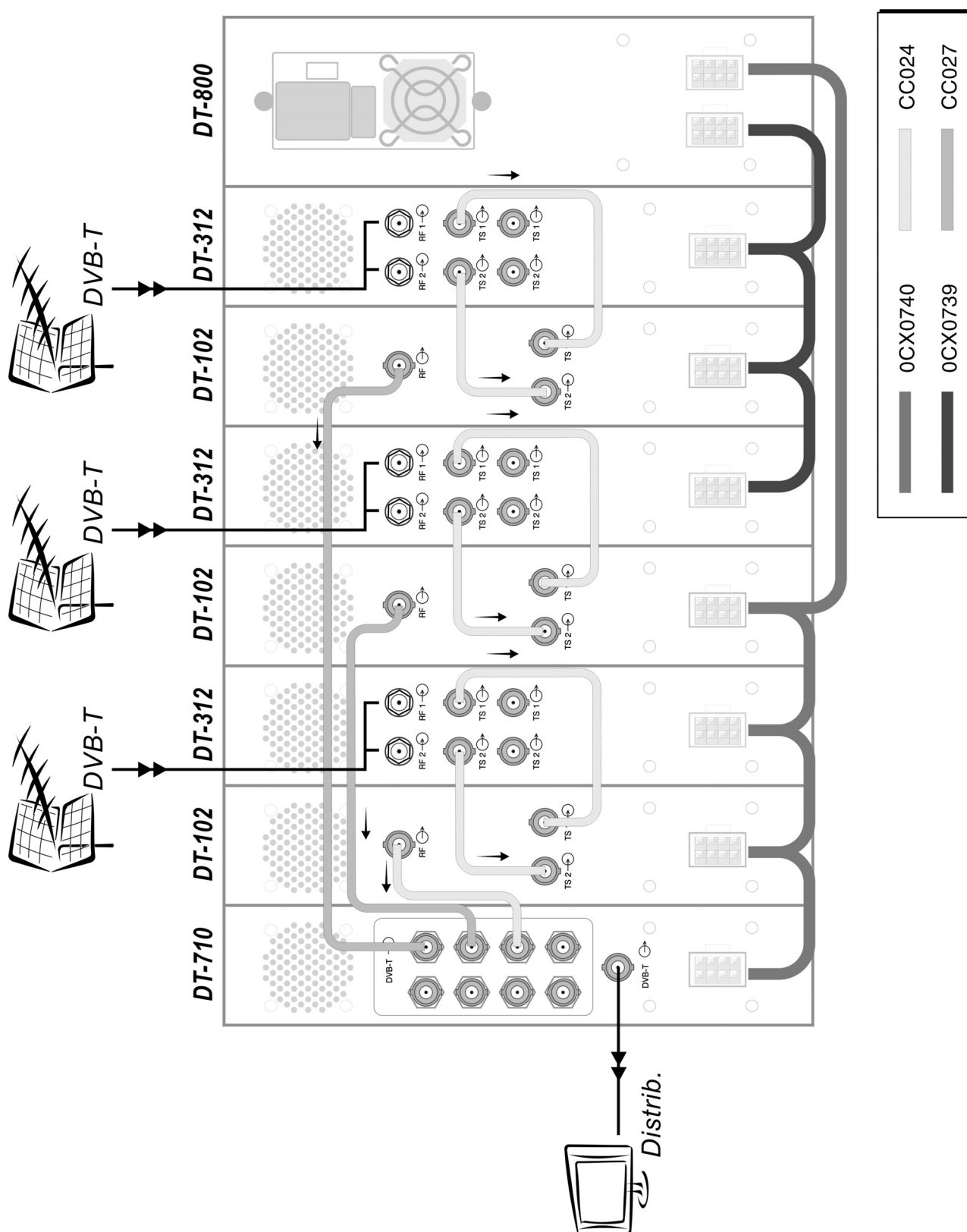


Fig. 3.- Config. DTTV.

PROMAX ELECTRONICA, S.A.

Francesc Moragas, 71 - Apartado 118 - 08907 L'HOSPITALET DE LLOBREGAT * SPAIN - Tel.: 93 260 20 00

Tel. intl.: (34) 93 260 20 02 - Fax: 93 338 11 26 - * Fax intl.: (34) 93 338 11 26

<http://www.promaxelectronics.com> - e-mail: promax@promaxelectronics.com