

# PROMAX - DIGITAL TO TV ©

## DT-800

### UNIDAD DE CONTROL Y FUENTE DE ALIMENTACIÓN CONTROL AND POWER SUPPLY UNIT UNITÉ DE CONTRÔLE ET D'ALIMENTATION

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

Descripción	Description	Description
<p>El DT-800 es una unidad de control y alimentación a la que pueden conectarse hasta un máximo de siete módulos PROMAX Digital to TV (DTTV).</p> <p>Esta unidad permite el control específico de cada módulo y la configuración de todos los parámetros asociados.</p> <p>Puede trabajar en modo local mediante el teclado frontal o por control remoto a través de conexión Ethernet.</p> <p>Dispone de una opción para restringir el acceso a usuarios no autorizados mediante el bloqueo de teclas.</p>	<p><i>The DT-800 is a control unit and power supply that is able to connect up to seven modules PROMAX Digital to TV (DTTV).</i></p> <p><i>This unit allows the specific control of each module and the configuration of all the parameters associated.</i></p> <p><i>It can work in local mode by means of the front keypad or in remote mode through an Ethernet connection.</i></p> <p><i>It has an option to restrict unauthorized access by blocking keys.</i></p>	<p>Le <b>DT-800</b> est une unité de contrôle et d'alimentation électrique à laquelle on peut brancher jusqu'à sept modules PROMAX Digital to TV (DTTV).</p> <p>Cette unité permet un contrôle spécifique de chaque module et la configuration de tous ses paramètres.</p> <p>Il peut travailler en mode local par le clavier ou en mode à distance par connexion Ethernet.</p> <p>Il permet de restreindre l'accès non autorisé par le blocage du clavier.</p>

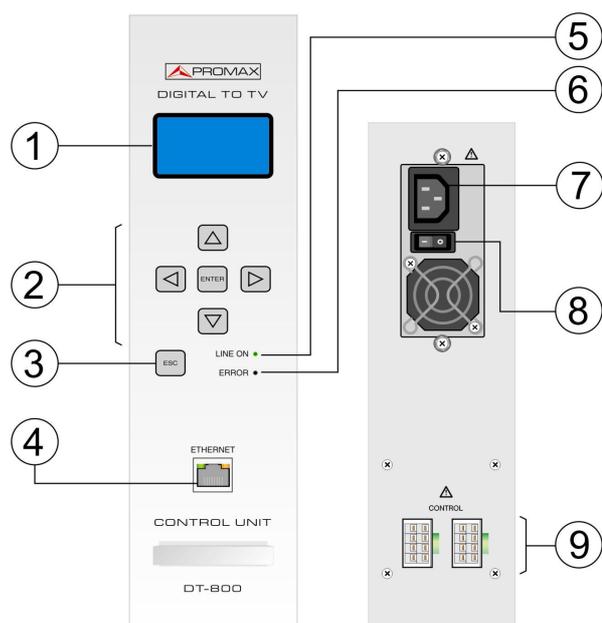


Fig. 1.- DT-800

1	<b>Pantalla de Visualización</b> <i>Display</i> Ecran d'affichage	6	<b>LED error</b> <i>Error Led</i> Led erreur
2	<b>Teclas de control</b> <i>Control keys</i> Clavier de contrôle	7	<b>Conector Alimentación</b> <i>Power Input Connector</i> Connecteur d'alimentation électrique
3	<b>Tecla de Escape</b> <i>Escape key</i> Touche « Echap ».	8	<b>Interruptor de Encendido</b> <i>Power switch</i> Interrupteur de marche-arrêt
4	<b>Conector RJ-45 Ethernet</b> <i>RJ-45 Eth. Connector</i> Connecteur RJ-45 Ethernet	9	<b>Salida de alimentación y Control</b> <i>Power and Control Output</i> Sortie de Puissance et Contrôle
5	<b>Led en línea</b> <i>On line Led</i> Led en ligne		

**Accesorios suministrados**

La unidad DT-800 se suministra con los siguientes accesorios:

T04374 - 4x Tornillo M2.5x12  
 AR1942 - 4x Arand. Plana M2.5  
 CC043 - 1xCable Alim. 3 mod.  
 CC044 - 1xCable Alim. 4 mod.  
 MI1625 - Manual de Instr.

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

**Accessories supplied**

*The DT-800 unit comes with the following mounting accessories.*

T04374 - 4x Screw M2.5x12.  
 AR1942 - 4x Flat Washer M2.5.  
 CC043 - 1xAlim. Cable 3 mod.  
 CC044 - 1xAlim. Cable 4 mod.  
 MI1625 - 1x User's Manual

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

**Accessoires fournis**

L'unité DT-800 est livré avec ce qui suit accessoires de montage.

T04374 - 4x Vis M2.5x12.  
 AR1942 - 4x Rond. Plate M2.5.  
 CC043 - 1xCâble Alim. 3 mod.  
 CC044 - 1xCâble Alim. 4 mod.  
 MI1625 - 1xManuel d'utilisation

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-800 en el extremo izquierdo de la estructura del subrack (fig. 2).

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

3.-Atornille la carátula frontal del módulo a la guía superior e inferior de los perfiles frontales del subrack.

**Assembly instructions**

*1.-Position the DT-800 module at the left side of the subrack structure (fig. 2)*

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

*3.-Screw the front panel of the module to the top and bottom of the subrack sections.*

**Instructions de montage**

1.-Placez le module DT-800 à l'extrémité gauche de la structure du subrack (fig. 2)

2.-Faisiez glisser le module entre les profilés du subrack jusqu'à ce que le panneau frontal est ajusté.

3.-Visez le panneau à la guide haut et bas laquelle se trouve aux profilés frontaux du subrack.

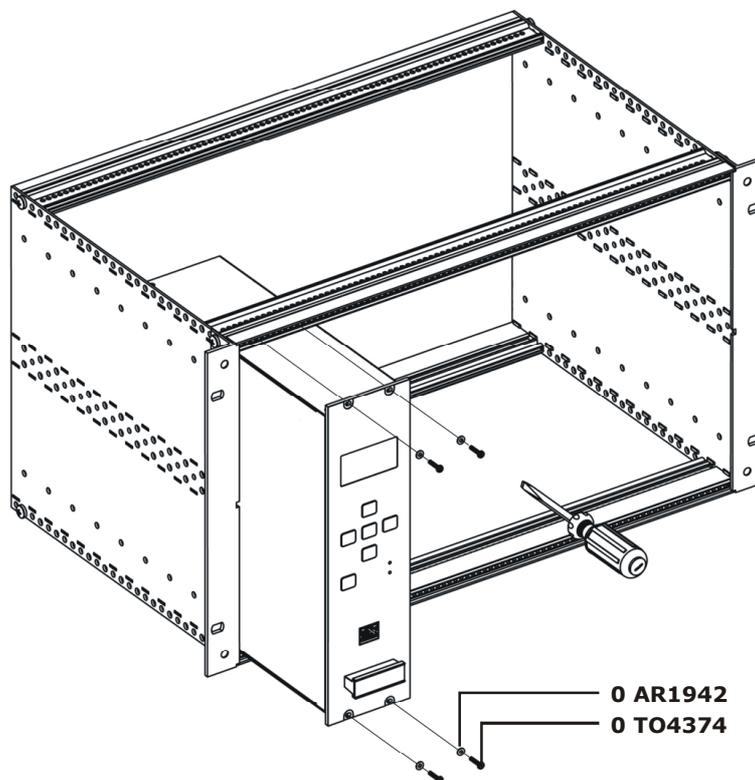


Fig. 2.-

**Conexión de alimentación y control**

1.-Desconecte la alimentación del sistema DTTV.

2.-Conecte la salida (fig. 1 -10-) de la unidad de control a los módulos que integren el sistema DTTV (hasta un máximo de 4 módulos por salida).

3.-Conecte el cable de alimentación general a la entrada de alimentación del módulo (fig. 1 -7-).

Consulte la figura 3.-, para ver una configuración estándar de conexión DTTV.

**Connecting Power supply and control**

1.-Turn off the system DTTV.

2.-Connect the output of the unit control (fig. 1 -10-) to the modules that integrate the system DTTV (up to 4 modules per output).

3.-Plug the power cord to the module input power (fig. 1 -7 -).

See Figure 3.- for an example of a standard DTTV configuration.

**Connexion de puissance et de contrôle**

1.-Débranchez l'alimentation électrique du système DTTV.

2.-Connectez la sortie (Fig. 1 -10-) de l'unité de contrôle aux modules qu' intègrent le système DTTV (jusqu'à 4 modules par sortie).

3.-Branchez le cordon d'alimentation à l'entrée de l'alimentation du module (fig. 1 -7-).

Consultez la Figure 3.- pour un exemple de configuration DTTV habituelle.

**Conexión remota**

1.- Conecte el extremo del cable Ethernet de comunicaciones (conector RJ45) a la entrada de red del módulo de control (fig. 1 -4-).

2.- Verifique que dispone de acceso remoto al módulo (consulte manual software RM).

**Remote Connection**

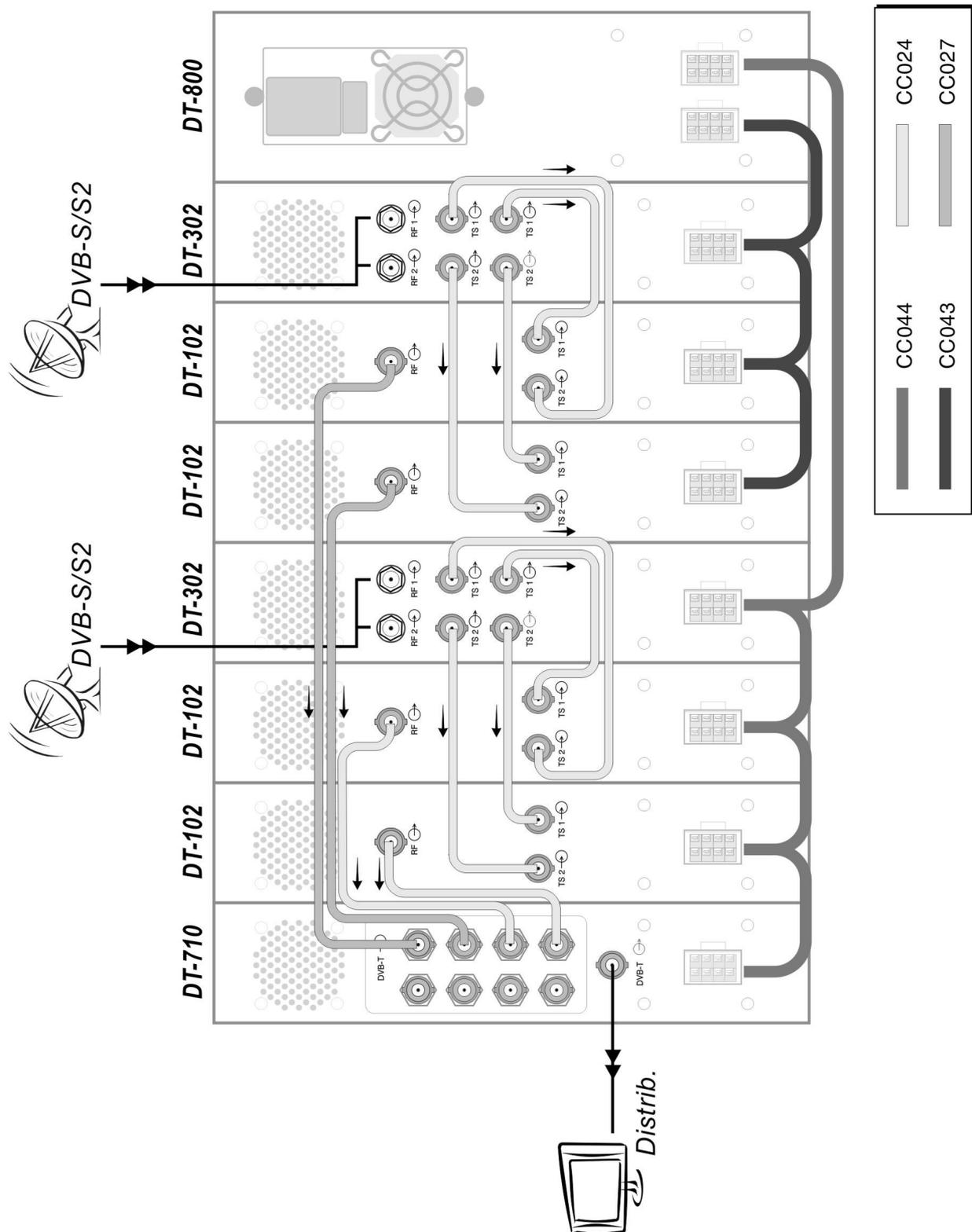
1.- Plug one end of the Ethernet cable to the input (RJ45 connector) of the module (fig. 1 -4-).

2.- Check your remote access to the module (refer to the software manual RM).

**Connexion à distance**

1.-Branchez l'extrémité du cordon de communication Ethernet (connecteur RJ45) à l'entrée de réseau du module de contrôle. (fig. 1 -4-)

2.-Vérifiez que vous ayez accès à distance au module (voir le manuel du logiciel RM).


**Fig. 3.-** Config. DTTV.

**PROMAX ELECTRONICA, S.A.**

Francesc Moragas, 71 - Apartado 118 - 08907 L'HOSPITALET DE LLOBREGAT \* SPAIN - Tel.: 93 184 77 00

Tel. intl.: (34) 93 184 77 02 - Fax: 93 338 11 26 - \* Fax intl.: (34) 93 338 11 26

<http://www.promaxelectronics.com> - e-mail: [promax@promaxelectronics.com](mailto:promax@promaxelectronics.com)