

Corrals Nous, 77 Pol. Industrial Can Roqueta 08202 Sabadell (Barcelona) Tel. 93 729 27 00 Fax 93 729 30 73 www.ftemaximal.com

Procedimiento de actualización IPS 310 CI – IPT 310 CI

Información importante referente a la actualización de IPS/ IPT 310 CI

- 1. Antes de instalar la nueva versión de firmware en las cabeceras IP recomendamos tener instalada la versión **v.8.5.6b** o superior del IP LAN TV Manager.
- 2. Antes de instalar la última versión de firmware de las cabeceras IPS 310 CI e IPT 310 CI verifique el número de versión de las cabeceras IP.
- Para cabeceras con número de versión v.3.6.5.x instalar el archivo:
 "V3.6.5.26 watchdog upd.upd"
- Para cabeceras con número de versión v.4.2.9.x instalar el archivo:
 "vserver V4.2.9.25 deluxe watchdog pupd.pupd"

En caso de cualquier duda, por favor contacte con sat@ftemaximal.com

.....

Para poder realizar la actualización de los módulos IPS 310 CI – IPT 310 CI, siga los siguientes pasos:

1. Conexión del PC con los módulos IP

Configure la dirección IP del PC dentro de la misma red que el módulo. Para esto, siga los siguientes pasos:

- Para Windows XP:

Acceda a la configuración de redes pulsando *Menú Inicio* • *Panel de control* • *Conexiones de red*. Pulse con el botón derecho del ratón sobre el icono de su conexión de área local y seleccione *Propiedades*. En la pestaña *General* seleccione en la lista *Protocolo de internet TCP/IP* y pulse el botón *Propiedades*. Aparece una ventana de configuración de la red IP.

- Para Windows Vista y Windows 7:

Acceda a la configuración de redes pulsando *Menú Inicio* • *Panel de control* • *Centro de redes y recursos compartidos* • *Administrar conexiones de red.*

Pulse con el botón derecho del ratón sobre el icono de su conexión de área local y seleccione *Propiedades*. Seleccione en la lista *Protocolo de internet versión 4 (TCP/IP v4)* y pulse el botón *Propiedades*. Aparece una ventana de configuración de la red IP.

Una vez ha accedido a la ventana de configuración IP, modifique los siguientes campos:

- Dirección IP: debe tener un valor que esté en la misma red que la dirección IP por defecto de los módulos:
- 192.168.4.x (x: cualquier valor entre 1 y 255)
- Máscara de subred : debe tener el valor 255.255.255.0
- Puerta de enlace predeterminada: debe tener un valor dentro de la misma red IP que el módulo. Normalmente 192.168.4.1

2. Actualización de los módulos IP

Para proceder a la actualización debe disponer del fichero con la última versión disponible, que puede descargarse desde:

http://www.ftemaximal.com/

- 1. En esta dirección obtendrá un fichero comprimido .ZIP que deberá descomprimir en su PC.
- 2. Proceda a abrir el programa IPLanTVManager, si la configuración de la red IP es correcta le aparecerán el listado de módulos conectados, si no debe volver a verificar los datos de la red IP a la cual esta conectado su PC.



Corrals Nous, 77 Pol. Industrial Can Roqueta 08202 Sabadell (Barcelona)

3. A continuación, seleccione el módulo que desee actualizar y pulse el botón "Connect" (icono 🕮).

IP LAN TV Manager 8.5.6b: IPS 310 CI			
File Manager View CI Manager Configuration Help			
📱 🖳 📲 🗝 🕫 I 🛦 🖄 🦉 👅 🕨 🤤 🎾 🏈 🗡 Mode: SPTS 🔤			
Device Manager Database Streaming Services	Device/Service	Event	Date & Time
Available Devices	Ether-TV (192.16	New Device found	2010/06/29 10:09:44
■ B G IPS 310 CI 10.10.57.121 DVBS2-CI M v4.2.9.25 CI bps (IF): 42256280 A:- B	IPT 310 (192.168	New Device found	2010/06/29 10:20:03
	RNE3	New Service found	2010/06/29 10:20:03
	RNEC	New Service found	2010/06/29 10:20:04
	IPT 310 CI (192.1	New Device found	2010/06/29 10:20:04
	IPT 310 CI (192.1	New Device found	2010/06/29 10:20:05
	IPS310 (192.168	New Device found	2010/06/29 10:20:05
	RNE1	New Service found	2010/06/29 10:20:05
	FDF	New Service found	2010/06/29 10:20:05

4. Guarde la configuración actual del módulo. Para ello seleccionela pestaña "Streaming Services" y pulse el botón "Save stream configuration" (icono 🗐).

IP LAN TV Manager 8.5.6b: I	PS 310 CI								
File Stm. Services View CLManager Configuration Help									
🛄 🖞 🖻 🔶 🕨 🛓	/ 💘 🛏 🔚 📗	🛚 🛐 🍫 🛷 沐 Mode	SPTS						
Device Manager Database Streaming	Services					Device/Service	Event	Date & Time	
Streaming List						Ether-TV (192.16	New Device found	2010/06/29 10:09:44	
Name	Status	TStreamId	Components	IP Target	Port Target	IPT 310 (192.168	New Device found	2010/06/29 10:20:03	
SWR Fernsehen BW	Running	1101	0x321, 0x322, 0x323, 0x	234.5.121.100	50000	RNE3	New Service found	2010/06/29 10:20:03	
hr-fernsehen	Running	1101	0x12D, 0x12E, 0x12F, 0x	234.5.121.101	50000	RNEC	New Service found	2010/06/29 10:20:04	
WDR Köln	Running	1101	0x259, 0x25A, 0x25B, 0x	234.5.121.102	50000	IPT 310 CI (192.1	New Device found	2010/06/29 10:20:04	
Bayerisches FS Süd	Running	1101	0xC9, 0xCA, 0xCB, 0xCC	234.5.121.103	50000	IP1 310 CI (192.1	New Device found	2010/06/29 10:20:05	
Bayerisches FS Nord	Running	1101	0xC9, 0xCA, 0xCB, 0xCC	234, 5, 121, 104	50000	DNE1	New Service found	2010/06/29 10:20:05	
Das Erste	Running	1101	0x65, 0x66, 0x67, 0x68,	234.5.121.105	50000	EDE	New Service found	2010/06/29 10:20:05	
						TVE-HD Pruebas	New Service found	2010/06/29 10:20:05	

5. Elimine todos los servicios del módulo, seleccionando todos los servicios y pulsandoel botón "Delete Stream Service(s)" (icono). Confirme la eliminación pulsando "Yes".

IP LAN TV Manager 8.5.6	b: IPS 310 CI							
File Stm. Services View CI	Manager Configuration	Help						
「聖聖」 🖓 🗘 🕨 💻	💘 💘 🛏 🔚 📗	🛙 🚯 🍫 🛷 🕅 Mod	e: SPTS					
Device Manager Database Strea	ming Services					Device/Service	Event	Date & Time
<i>V</i>		Stream	ning List			Ether-TV (192.16	New Device found	2010/06/29 10:09:44
Name	Status	TStreamId	Components	IP Target	Port Target	IPT 310 (192.168	New Device found	2010/06/29 10:20:03
				234.5.121.101		RNEC	New Service found	2010/06/29 10:20:04
WDR Köln	Running		0x259, 0x25A, 0x25B, 0x.	234.5.121.102	50000	IPT 310 CI (192.1	. New Device found	2010/06/29 10:20:04
Bayerisches FS Süd		1101	0xC9, 0xCA, 0xCB, 0xCC.	234.5.121.103	50000	IPT 310 CI (192.1	. New Device found	2010/06/29 10:20:05
Bayerisches FS Nord	Running	1101	UxC9, UxCA, UxCB, UxCC.	., 234.5.121.104	50000	IPS310 (192.168	. New Device found	2010/06/29 10:20:05
Das Erste	Running	1101	Ux65, 0x66, 0x67, 0x68, .	., 234.5.121.105	50000	RNE1	New Service found	2010/06/29 10:20:05
		6				FDF	New Service found	2010/06/29 10:20:05
		Delete Sele	ction	×		TVE-HD Pruebas	New Service found	2010/06/29 10:20:05
						SWR Fernsehen BW	New Service found	2010/06/29 10:20:05
						Clan	New Service found	2010/06/29 10:20:05
			you want to remove the selection?			Disney Channel	New Service found	2010/06/29 10:20:06
						tdp Pruebas	New Service found	2010/06/29 10:20:06
			Yes No			BR-alpha*	New Service found	2010/06/29 10:20:06
						24h	New Service found	2010/06/29 10:20:06
						Telecinco	New Service found	2010/06/29 10-20-07

- 6. Desconecte el módulo seleccionando la pestaña "Device Manager". Entonces seleccione el módulo y pulse el botón "Disconnect" (icono 💷)
- 7. Estando el módulo seleccionado, pulse la pestaña "Device Manager" de la barra de tareas y seleccione la función Upload (icono). A continuación se desplegará la siguiente ventana en la que se ha de seleccionar el archivo de actualización, descomprimido en el paso 1 de este manual, para el módulo IP seleccionado. Una vez seleccionado el archivo de actualización pulse el botón "Open".



Corrals Nous, 77 Pol. Industrial Can Roqueta 08202 Sabadell (Barcelona) Tel. 93 729 27 00 Fax 93 729 30 73 www.ftemaximal.com



8. A continuación el módulo empezará a actualizarse de forma automática. El proceso de actualización durará unos segundos. Una vez finalizada la actualización le aparecerá una ventana con el siguiente mensaje "Actualización realizada correctamente. El equipo se esta reiniciando..." Pulse "*OK*" y espere a que el módulo IP se reinicie de forma automática.

IP LAN TV Manager 8.5.6b								
File Manager View Configuration	Help							
🔄 🖢 📲 🖛 🖛 🙆 🛦 📎	• • •							
Device Manager						Device/Service	Event	Date & Time
	A	ailable Devices				Ether-TV (192.16	New Device found	2010/06/29 10:09:44
	10.10.57.121	DVBS2-CI M	v4.2.9.25_CI	bps (IP): 0	A:- B:-	IPT 310 (192.168 RNE3 RNEC	New Device found New Service found New Service found	2010/06/29 10:20:03 2010/06/29 10:20:03 2010/06/29 10:20:04
	Lupload fir	mware IPS 310 Cl oting Device		×		IPT 310 CI (192.1 IPT 310 CI (192.1 IPS310 (192.168 RNE1 FDF	New Device found New Device found New Device found New Service found New Service found	2010/06/29 10:20:04 2010/06/29 10:20:05 2010/06/29 10:20:05 2010/06/29 10:20:05 2010/06/29 10:20:05
		98° Abo	% prtUpload firmwar	e 10 10 57 121		TVE-HD Pruebas SWR Fernsehen BW Clan Disney Channel tdp Pruebas BR-alpha*	New Service found New Service found New Service found New Service found New Service found New Service found	2010/06/29 10:20:05 2010/06/29 10:20:05 2010/06/29 10:20:05 2010/06/29 10:20:06 2010/06/29 10:20:06 2010/06/29 10:20:06
			Firmware	successfully uploaded. Wa	iting device reboot	24h Telecinco Pruebas TVE hr-fernsehen La 2 Cincoshop	New Service found New Service found New Service found New Service found New Service found New Service found	2010/06/29 10:20:06 2010/06/29 10:20:07 2010/06/29 10:20:07 2010/06/29 10:20:07 2010/06/29 10:20:07 2010/06/29 10:20:07

En el momento que aparezca de nuevo el módulo IP en el listado de módulos disponibles, verifique que la versión de software se ha actualizado.

9. Seleccione el módulo y pulse el botón "Connect" (icono 1). Seleccione la pestaña "Streaming Services" y pulse el botón "Load Streaming Configuration" (icono 2) para cargar los servicios anteriormente guardados en el *paso 4* de este manual.

Realice estos pasos para todos los módulos que desee actualizar.

Nota: Si la actualización no se produce correctamente o tiene algún error durante el proceso de actualización, realice un reset al módulo antes de volver a iniciar el proceso de actualización.

Pulse el botón derecho del ratón sobre el módulo IP y seleccione la opción *Reset* (icono). El módulo IP se reiniciará y estará preparado para volverlo a actualizar en pocos segundos.

