Instrucciones para bajar la versión del firmware oficial en un wydevice

Introducción

Para instalar por primera vez un firmware modificado en un wydevice es necesario que se ejecute en el mismo un firmware oficial adecuado.

A continuación, se muestran las versiones recomendadas de firmware oficial para la instalación inicial de un firmware modificado en cada uno de los dispositivos $\frac{1}{2}$:

Dispositivo	Versión recomendada del firmware oficial	Enlace de descarga	Versiones no válidas
Conceptronic Media Titan	1.3.15.7983 ²	Descargar	1.3.15.7989 y superiores
Conceptronic Media Titan Wireless	1.3.15.7983	Descargar	1.3.15.7989 y superiores
Essentiel B MediaTec TNT	1.2.14.7862	Descargar	1.3.15.7915 y superiores
Wyplayer	1.3.15.8399	Descargar	1.3.15.8418 y superiores
oltarTV 1.3.15.7891		Descargar	1.3.15.7909 y superiores

Se pueden dar varios casos:

- A Si la versión del firmware oficial que se ejecuta en el dispositivo es inferior a la que se recomienda en la tabla, bastará con actualizarla siguiendo el procedimiento habitual.
- B Si la versión del firmware oficial que se está ejecutando es superior a la que se recomienda en la tabla, habrá que realizar un reinicio completo ³ del dispositivo. Para ello, pulse y mantenga pulsado el botón de reinicio de su dispositivo durante unos veinte segundos, hasta que el led verde empiece a parpadear. En ese momento hay que liberar el botón. El dispositivo se reiniciará con el firmware de fábrica (el que se le instaló en el momento de su fabricación). Si la versión de este firmware de fábrica es inferior a la recomendada en la tabla, nos encontramos de nuevo en el caso A. Si esta versión es superior a la recomendada en la tabla, habrá que bajarla con el siguiente procedimiento.

Bajar la versión del firmware

En aquellos casos en los que la versión del firmware de fábrica sea mayor que la recomendada, se puede bajar la misma con el siguiente procedimiento:

- Obtenga, mediante el enlace de descarga correspondiente de la tabla anterior, el paquete del firmware oficial recomendado para su dispositivo.
- Descomprima dicho paquete y obtenga el fichero de actualización update.wup (si el fichero wup obtenido tiene otro nombre, renómbrelo a update.wup).
- Edite el fichero update.wup usando un editor hexadecimal (en sistemas Windows se puede usar <u>Hexplorer</u>; en Linux, bless o jeex), sustituyendo el número de versión del firmware que aparece en el mismo, todas la veces que este aparezca, por un número de versión mayor que el de la última versión del firmware oficial del dispositivo. La siguiente tabla sugiere el cambio a realizar para cada uno de los tipos de wydevices:

Dispositivo	Número de versión a sustituir	Nuevo número de versión sugerido
Conceptronic Media Titan	001.003.00015.0000007983	001.003.00017.0000008040
Conceptronic Media Titan Wireless	001.003.00015.0000007983	001.003.00017.0000008040
Essentiel B MediaTec TNT	001.002.00014.0000007862	001.003.00017.0000007960
Wyplayer	001.003.00015.0000008399	001.003.00017.0000008540
ZoltarTV	001.003.00015.0000007891	001.003.00017.0000007950

- Después de realizar estos cambios en el fichero update.wup, pruebe a actualizar el dispositivo con el fichero así obtenido. En el caso de que la actualización falle, intente lo siguiente.
- Edite de nuevo update.wup y busque en el mismo la lista de códigos de producto (expresiones encerradas entre las etiquetas <target> y </target>).
- Sustituya uno de estos códigos de producto por alguno de los siguientes (eligiéndolo de la lista correspondiente a su dispositivo. Es recomendable empezar por el último código de la lista):

Conceptronic Media Titan WBD000932AA WBD000932AB WBD000932AC

Conceptronic Media Titan Wireless WBD000930AA WBD000930AB WBD000930AC WBD000930AD WBD000930AE MediaTec WBD000938AA WBD000938AB

Wyplayer

WBD000601AB

WBD000601AC

WBD001185AA

WBD001185AB

WBD001185AC

WBD001185AD

WBD001185AE

WBD001185AF

WDD0011051H

WBD001185AG

WBD001185AH

ZoltarTV

WBD000934AA

WBD000934AB

WBD000934AC

- Cada vez que se realice una sustitución, pruebe a actualizar el dispositivo con el fichero update.wup resultante. En caso de que la actualización falle, repita el proceso usando otro código de producto.

Notas

1 Es posible que, en algunos casos, también se pueda instalar un firmware modificado en dispositivos que ejecuten versiones inferiores a las que se recomiendan en la tabla.

Volver

² Es probable que también se pueda usar la versión 1.3.15.7984, aunque esto no ha sido comprobado.

³ El reinicio completo no formatea la partición de datos del disco duro, por lo que no se perderán los archivos almacenados en la misma (películas, fotos, música, ...).