G-20009381-1	Venez INSTRUCCION CONTROL	olana de Industria Tecr N DE TRABAJO PARA ADORES DE TABLETA	NOIÓGICA, C.A	Código:         Revisión:         Edición:         Año de Emisión: 2012         Página: 1 de 6
G-20009381-1		RABAJO PARA ADORES DE TABLETA RABAJO PAR RES DE TABLE	ACTUALIZACION D MODELO T1100	Edicion:   Año de Emisión: 2012   Página: 1 de 6   ZACION DE D T1100 Revisado Por:

G-20009381-1	Venezolana de Industria Tecnológica, C.A	Código: Revisión: Edición:
		Año de Emisión: 2012
	CONTROLADORES DE TABLETA MODELO T1100	Página: 2 de 6

El presente instructivo muestra los pasos a seguir para la actualización de los controladores de la Tableta Modelo T1100:

## Descripción del Procedimiento:

 Tras haber encendido el equipo, se puede visualizar en la pantalla una ventana con el siguiente mensaje: "This test version was expired.", tal y como se aprecia en la Figura Nº 1. Dicho mensaje indica que el controlador de audio instalado actualmente en la Tableta Modelo T1100, se encuentra desactualizado y ha expirado la versión de prueba para dicho equipo.



Figura Nº 1

Es importante mencionar, que a pesar de que se muestra el mensaje de error de que ha expirado el controlador de audio instalado, se puede apreciar que el equipo no reconoce físicamente el dispositivo de audio. Esto se puede corroborar accediendo a través de la barra de tareas del sistema, dando Click

		Código:
	Venezolana de Industria Tecnológica. C.A	Revisión:
		Edición:
Inversities de Industrie Tecnologies		Año de Emisión: 2012
G-20009381-1	CONTROLADORES DE TABLETA MODELO T1100	Página: 3 de 6

en el icono de "Audio" (ubicado en la parte superior derecha), luego en "Configuración de Sonido" y por ultimo seleccionando la pestaña "Hardware", en donde se visualizará lo antes descrito, tal y como se aprecia en la Figura Nº 2.

		Son	ido			_ ×
Todas las configuracio	nes					
Volumen de salida:	n(b)		 100%		Silenciar	
Efectos de sonido	Hardwar	Entrada	Salida	Aplicaciones		
Elegir un dispositi	vo para config	gurar:				
Configuración par	a el dispositiv	o seleccion	ado:			

Figura Nº 2

2. Posteriormente se procederá instalar el controlador actualizado, el cual tiene por nombre "T1100-actualizacion.tar.gz" y que puede ser descargado directamente de la pagina www.vit.gob.ve (accediendo a través de la pestaña "Soporte – Controladores – Portátiles – Modelo T1100"). Luego de haber sido descargado, se procede a descomprimir el mismo, haciendo Doble Click en el icono de dicho controlador y en donde se mostrará una carpeta con el nombre "T1100-driver-for-debian7-20120220\_release", la cual se deberá copiar dentro de la carpeta "Documentos".

G-20009381-1	Venezolana de Industria Tecnológica, C.A	Código: Revisión:
		Edición:
		Año de Emisión: 2012
	CONTROLADORES DE TABLETA MODELO T1100	Página: 4 de 6

3. Luego de haber realizado el paso anterior, haciendo uso del "Terminal de Root" (introduciendo para ello la clave del Root por defecto "123456") y al cual se puede acceder a través de la barra de tareas, se deberá dar Click en el menú "ACTIVIDADES - ACCESORIOS - Terminal de Root", colocando los siguientes comandos: (Ver Figura Nº 3)

> cd Documentos ↩ (enter) cd T1100-driver-for-debian7-20120220\_release ↩ (enter) sh install1.sh ↩ (enter)

Terminal	×
Archivo Editar Ver Buscar Terminal Ayuda	
root@vit-tecnica:/home/vit# <mark>cd_Documentos/</mark> root@vit-tecnica:/home/vit/Documentos# <mark>cd_T1100-driver-for-debian7-20120220_release/</mark> root@vit-tecnica:/home/vit/Documentos/T1100-driver-for-debian7-20120220_release# <mark>sh_install1.sh</mark>	

## Figura Nº 3

- 5. Después de haber instalado el primer paquete "install1.sh", se deberá reiniciar el sistema para actualizar el equipo, lo cual tiene una duración de aproximadamente 3 minutos, y en donde luego de iniciar el sistema operativo ya no se visualizara el mensaje de error que se apreciaba inicialmente.
- Se procede por consiguiente a instalar el segundo paquete "install2.sh", siguiendo los mismos pasos anteriores, tal y como se aprecia en la Figura Nº



4, demorándose igualmente 3 minutos, y en donde luego de haber terminado el proceso de instalación del paquete, el equipo se apagara automáticamente.

Terminal	x
Archivo Editar Ver Buscar Terminal Ayuda	
root@vit-tecnica:/home/vit# <mark>cd Documentos/</mark> root@vit-tecnica:/home/vit/Documentos# <mark>cd 1100-driver-for-debian7-20120220_release7</mark> root@vit-tecnica:/home/vit/Documentos/T1100-driver-for-debian7-20120220_release# <mark>sh install2.sh</mark>	

## Figura Nº 4

7. Se enciende de nuevo el equipo, para corroborar de que no se visualice el mensaje de error y de que el sistema reconozca el dispositivo de audio, accediendo nuevamente a través de la barra de tareas del sistema, dando Click en el icono de "Audio" (ubicado en la parte superior derecha), luego en "Configuración de Sonido" y por ultimo seleccionando la pestaña "Hardware", en donde se visualizará el dispositivo de audio reconocido, tal y como se aprecia en la Figura Nº 5.

			Sor	nido			
Todas las	s configuració	ones					
Volumer	n de salida:	<b>a(</b> b))				🐠 🗆 Silenciar	
Efecto	s de sonido	Hardware	Entrada	Salida	Aplicacion	nes	
Elegir	un disposit	ivo para config	gurar:				
Elegir	Audio Inte Audio Inte 1 salida / 1 Estéreo Ar	civo para confic rno L entrada nalógico. Duplex	gurar:				
Config	Audio Inte Audio Inte <i>1 salida / 1</i> Estéreo Ar guración pa	rno entrada nalógico. Duplex ra el dispositiv	yo seleccior	nado:			

Figura Nº 5

G-20009381-1	Venezolana de Industria Tecnológica, C.A	Código: Revisión:
	Ç .	Edición:
		Año de Emisión: 2012
	CONTROLADORES DE TABLETA MODELO T1100	Página: 6 de 6

 Posteriormente se deberá probar el audio del equipo para verificar el buen funcionamiento del mismo, reproduciendo para ello algún archivo de música o de voz, finalizando de este modo el procedimiento a seguir para la actualización de los controladores de la Tableta Modelo T1100.