PHILCO PLD3213HT

Información Técnica:

Empresa: PHILCO

Modelo: PLD3213HT

Chasis: MSD1309BT

Matriz: HISENSE

Control Remoto: ER-22640N / ER-22640

MainBoard: RSAG7.820.5253

PowerBoard: RSAG7.820.5268

Manual de Usuario:

Manual_Usuario_PLD3213HT.pdf

Manual Service:

Manual_Service_PLD3213HT

Panel Display:

HISENSE HE315GH-E71:

(BOE HV320WX2-201) 1366x768 HD 60Hz LVDS (1 ch, 8-bit) LVDS-30P1C8B-015D

Modelo Equivalente:

NOBLEX 32LD858HT

JVC LT32DA330

JVC LT32DR330

SANYO LCE32XH11

PHILCO PLD3213HT

SANSEI TDS2332HT

ILO LDH32ILO2





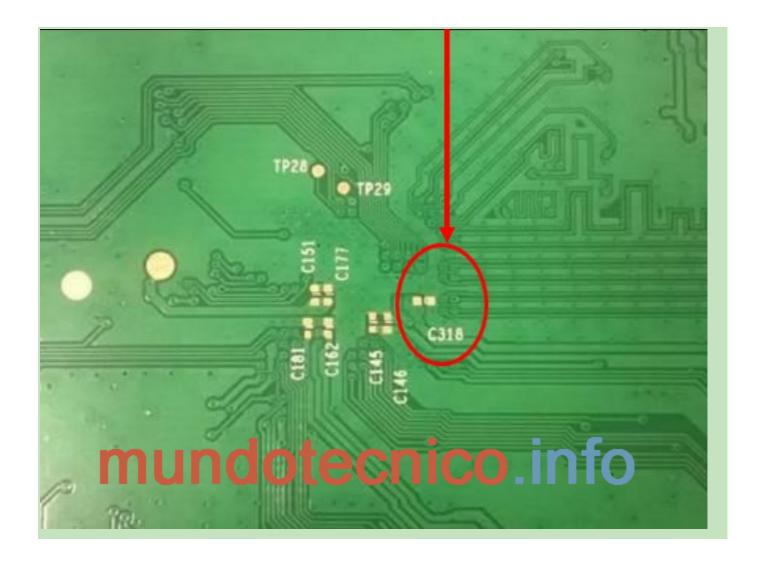
Informe Técnico - Se bloquea.

Síntoma:

El TV LED se bloquea con señal de RF digital, por USB en reproducción de videos HD y en algún caso en función HDMI.

Solución:

En la plaqueta principal, se debe colocar un capacitor SMD de 0,1µf / 16V en la posición C318



Informe Técnico - En CATV algunos canales en Blanco y Negro e indican NTSC.

Síntoma:

En modo TV CABLE algunos canales se ven en blanco y negro e indican norma NTSC.

Solución:

- Seleccione el canal que se ve en B/N e indica NTSC.
- Realice la siguiente secuencia desde el control remoto: MENÚ -> Canal -> Sintonía manual aire.
- En el ítem Sistema, seleccione -> Sistema PAL-N
- Luego presione la tecla roja del control remoto y en OSD del TV LED indicará: Guardando.
- Presione 3 veces la tecla MENU para salir de la configuración.

Informe Técnico - En CATV al cambiar de canal se ven franjas de ruido.



Síntoma:

En CATV al cambiar de canal, pasando por un canal inactivo es decir sin señal, se ven franjas de ruido; como que estuviera defectuosa la sintonía. Es notable al estar en un canal activo, luego pasar a un canal inactivo y volver al canal activo, se verá con las franjas de ruido.

Para dar solución a esta falla hay que instalar el siguiente firmware.

Descargar Firmware:

PROCEDIMIENTO:

1. Descomprimir el archivo.

Descomprimir el archivo descargado.

2. Copiar archivo en un pendrive.

Copiar el archivo en el pendrive.

Asegúrese de que no exista otro archivo en el pendrive.

3. Insertar pendrive.

Inserte el pendrive en un puerto USB del TV.

4. Ingresar al menú de service.

- Encienda el Televisor.
- Pulsar el botón "MENU".
- Seleccionar SONIDO -> BALANCE
- El BALANCE debe estar en "0".
- Nos paramos sobre "Balance" pero NO PULSAMOS OK.
- Ingresar en secuencia 1 9 6 9.
- Aparece una "M", a la izquierda superior de la pantalla.
- Pulsar "MENU".
- Aparece en pantalla el MENU de SERVICE.

5. Instalación.

En el menú de service seleccionar -> FUNCTION -> ACTUALIZAR FIRMWARE -> Cursor Derecha.

Aparece una indicación -> Software upgrade.

Al terminar el proceso; el TV LED pasa a STBY y volverá a encenderse.

6. Al finalizar.

Ingresar al menú de servicio, de acuerdo a lo indicado en el punto 4.

Seleccionar -> CLEAR UNPROTECTLY y luego presione -> Cursor Derecha (RESET).



Datos de Memoria:

PHILCO PLD3213HT, configurado para display HISENSE HE315GH-E71;

(BOE HV320WX2-201) 1366x768 HD 60Hz LVDS (1 ch, 8-bit) LVDS-30P1C8B-015D.

Incluve actualización.

N50 = AT24C32A (EEPROM)

N50_AT24C32A.zip

N55 = MX25L3205 (FLASH)

N55_MX25L3205.zip



Menú de Servicio o Menu de Fabrica:

Cambiar la configuración en el menú de servicio, sin entender el funcionamiento, puede causar daños permanentes en su televisor. Acceder a este menú sólo si está calificado y capacitado para hacer trabajos de reparación de televisores.

Modo Servicio / Modo Fábrica:

- Encienda el Televisor.
- Pulsar botón "MENU".
- Selecionar SONIDO -> BALANCE
- BALANCE debe estar en "0".
- Nos paramos sobre "Balance" pero NO PULSAMOS OK.
- Ingresar en secuencia 1 9 6 9.
- Aparece una "M", a la izquierda superior de la pantalla.
- Pulsar "MENU".
- Aparece en pantalla el MENU de SERVICE.
- Para salir pulsar "Power off"



Factory Menu

Design Menu

WhiteBalance

AutoCalibrat

Function

Init

WHITE PATTERN

Clear Protectly

Clear UnProtectly

mundotecnico.info

Cómo restablecer la configuración de fábrica del dispositivo.

Realizar un RESET es una manera de formatear o resetear un dispositivo y eliminar todos sus datos.

Es lo mismo, restaurar o restablecer todos sus datos de fábrica.

El equipo queda como salió de su caja en el momento de comprarlo.

PROCEDIMIENTO:

Procedimiento por MENÚ de Usuario:

- Pulsar MENU.
- Luego ir a CONFIGURACIÓN -> RESTAURAR PARÁMETROS FÁBRICA.
- ACEPTAR y luego el Televisor se reinicia.
- Una vez que el Televisor se reinicia hay que realizar el procedimiento de configuración inicial.



Procedimiento por MENU de Service:

- Pulsar el botón "MENU".
- Seleccionar SONIDO -> BALANCE
- El BALANCE debe estar en "0".
- Nos paramos sobre "Balance" pero NO PULSAMOS OK.
- Ingresar en secuencia 1 9 6 9.
- Aparece una "M", a la izquierda superior de la pantalla.
- Pulsar "MENU".
- Aparece en pantalla el MENU de SERVICE.
- Seleccionar -> CLEAR UNPROTECTLY y luego presione -> Cursor Derecha (RESET).



Cambio de Marca o Logo:

En algunos casos es necesario cambiar el LOGO del equipo.

Esto puede ocurrir luego de realizar el cambio de una placa main, reinstalar el firmware o reemplazar datos de memoria.

Para cambiar el LOGO del equipo seguir los siguientes pasos:

PROCEDIMIENTO:

1. Ingresar al menú de service.

- Encienda el Televisor.
- Pulsar el botón "MENU".
- Seleccionar SONIDO -> BALANCE
- El BALANCE debe estar en "0".
- Nos paramos sobre "Balance" pero NO PULSAMOS OK.
- Ingresar en secuencia 1 9 6 9.
- Aparece una "M", a la izquierda superior de la pantalla.
- Pulsar "MENU".
- Aparece en pantalla el MENU de SERVICE.

2. Acceder a la configuración de logo.

Utilizando las flechas de navegación del control remoto, vaya a la siguiente ruta.

Factory Menu > Function > Logo

3. Cambiar la marca.

Encuentre la marca adecuada presionando las teclas izquierda o derecha del control remoto sobre la opción "Logo".

Si no encuentra el logo correcto puede seleccionar Welcome como "Logo genérico" o Apagado.

4. Salir del menú de fábrica.

Para salir del menú de fábrica, debe apagar la TV desde el control remoto y encenderla nuevamente.

5. Verificación.

Verifique que la marca del TV se haya cambiado correctamente.

Factory Menu Design Menu U WhiteBalance **TOFAC** AutoCalibrat POWER MODE Apagado Actualizar firmwa.. Function Logo Init Welcome WHITE PATTERN Clear Protectly Idioma OSD **Español** Clear UnProtectly PVR RECORD ALL Apagado UART DEBUG No establecido

mundotecnico.info