

FALLA EN EQUIPO SONY GENEZI

modelos hcd-gtr33/gtr55/gtr77/gtr88



El equipo se bloquea y no hace ninguna función del panel frontal / Algunos botones del panel del equipo no funcionan / el equipo no enciende con los botones del panel

El switch S1302 tiene impurezas en sus contactos, lo que produce impedancias en los terminales aún en la posición de abierto, por lo que el microprocesador interpreta que existe un switch que permanece presionado e impide hacer otra operación.

estos son los pasos a seguir para su reparación

*retirar la perilla del potenciómetro,
la misma sale a presión*



*una vez retirada la perilla
se podrá ver el potenciómetro
y la tuerca que lo sujeta*



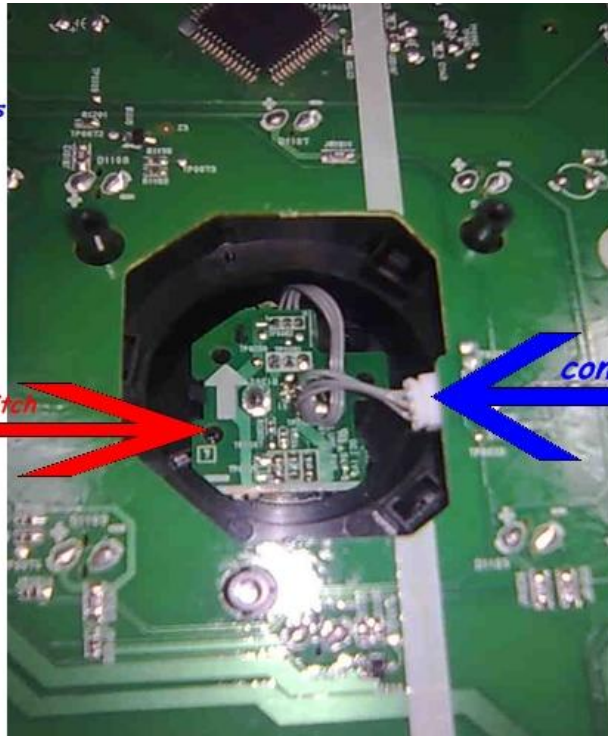
*aflojamos la tuerca para poder
retirar el potenciómetro*



placa frontal vista desde atrás

placa de potenciómetro y switch

conector



pdfMachine by Broadgun Software

pdfMachine es una aplicación que genera fácilmente archivos PDF de alta calidad.

¡Obtenga su copia!

soltar el conector



pdfMachine by Broadgun Software

pdfMachine es una aplicación que genera fácilmente archivos PDF de alta calidad.

¡Obtenga su copia!

*de esta forma retiramos
la placa que contiene el
potenciometro y el switch*

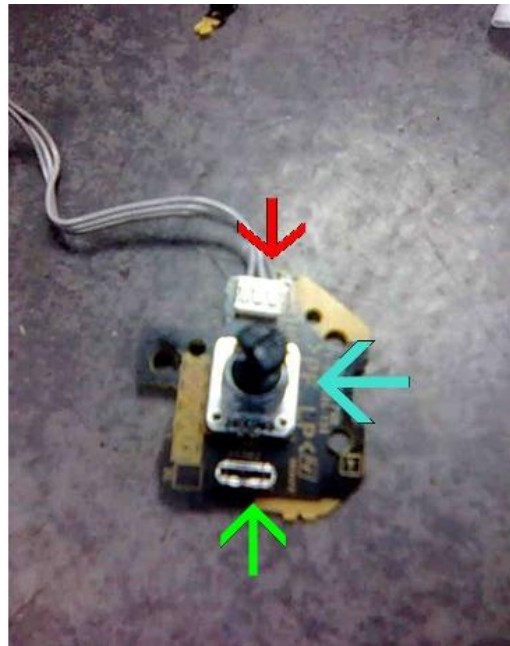


*aqui tenemos la placa ya
retirada*

conector

potenciometro

switch



*ahora procedemos a
desoldar el switch*



vista del switch ya retirado

*luego con mucho cuidado
procedemos a desarmarlo
utilizando un destornillador
pequeño*

*cuidado con las piezas,
son muy pequeñas!*



*una vez desarmado lavamos
bien las piezas con alcohol*

*lavar bien esta pieza por dentro
que es la que causa mayor problema*



*luego de haber lavado y secado todo y
armar cuidadosamente parte por parte
el equipo queda pronto*

Autor: Diego Barruffa