

DECAT / TVC - 030 /06

Junho/2006

Página
1/1

Produto : Televisor Estéreo de 20" e 21"
Modelo : HPS - 2088ST, HPS - 2171FS, HPS - 2185FS, BLK - 2105, DB - 2105TP, TP - 2148 e TVD - 2101FS.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Ref.: Ruído no Áudio

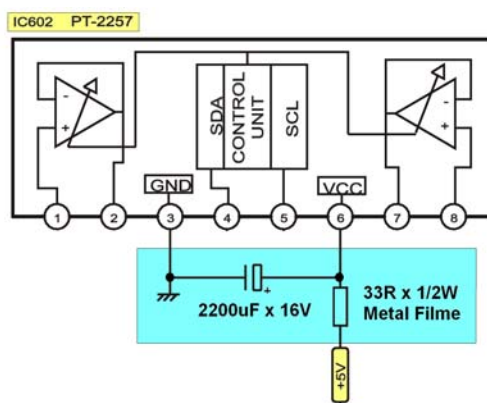
Alguns dos televisores de 20" e 21", com som estereofônico, podem apresentar ruídos. Estes ruídos são notados, principalmente, em locais silenciosos.

Este tipo de ruído é gerado no circuito pré-amplificador e para solucioná-lo devemos executar a alteração conforme descrito a seguir:

- Acréscimo de um capacitor eletrolítico de **2200uF x 16V** do **pino 6** do **IC602** para o seu **pino 3**.
A ligação do negativo do capacitor deve ser o mais próxima possível do pino 3.
- O pino 6 do IC602 é sua alimentação e esta alimentação chega ao IC602 através de um Jumper. Identifique este Jumper, **retire-o** e coloque um resistor de **33R x 1/2W de Metal Filme** em seu lugar.

A figura ilustra o circuito **após a alteração**.

Código CCE do Capacitor – 040360324
Código CCE do Resistor – 183533092



ATENÇÃO

Alguns televisores podem estar com estes componentes já inseridos. Se isto ocorrer confirme os valores e altere para os valores indicados nesta circular, se for o necessário.

IMPORTANTE

Esta circular complementa a circular **TVC028/06** que também deve ser observada.

Para lançamento das peças na OS deve-se utilizar o código de modificação (101).

Sem mais,
Atenciosamente.
Rede de Serviços
DECAT – CCE