



gradiente

INFORMAÇÃO TÉCNICA Nº 473

DATA: 16 de maio de 2006.

MODELOS: AS-M410, AS-M430, AS-M550 e AS-M570.

ASSUNTO: MODIFICAÇÃO DA PCI RESET.

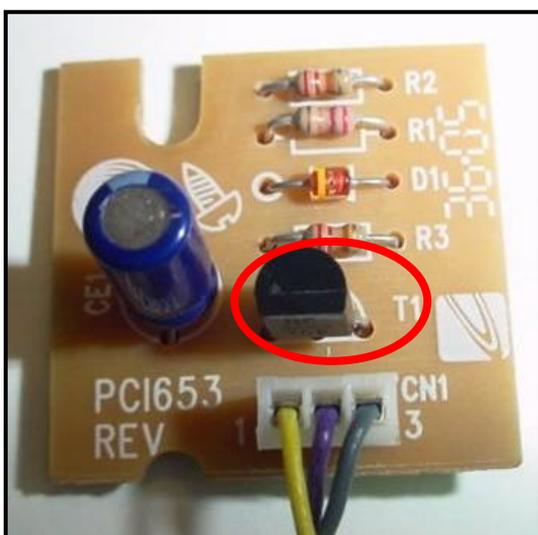
Senhores Técnicos,

Solicitamos que todos os produtos AS-M410, AS-M430, AS-M550 e AS-M570 que derem entrada nos postos autorizados, sejam revisados quanto ao procedimento de correção de fábrica.

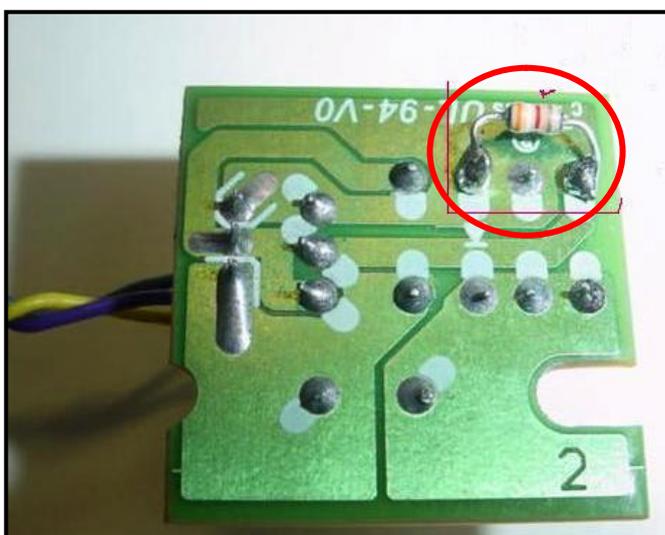
Esta modificação evita o disparo do RESET por ruído ou ripple da fonte, reduzindo em quase 9 vezes a tensão.

Seguem abaixo os procedimentos que devem ser executados.

1. O procedimento deverá ser executado na PCI RESET.
2. Soldar **um resistor de 3K9 da base do T1 para o terra**, conforme indicado nas fotos abaixo.



**PCI RESET - Vista Superior
(transistor T1 em destaque).**



**PCI RESET MODIFICADA - Vista Inferior
(resistor de 3K9 soldado da base do T1 para o terra).**



gradiente

3. Soldar o resistor em **todas** as PCIs RESET que serão ou que já estejam instaladas nos produtos.
4. Após a modificação execute o RESET do produto.
5. O RESET pode ser feito:

- pelo painel frontal (com o aparelho ligado, sem disco):

AS-M410 e AS-M430:
Pressionar as teclas
CD – AUX – AUX – TUNER – TAPE – POWER,
seqüencialmente.

AS-M550 e AS-M570:
Pressionar as teclas
CD – AUX – AUX – TUNER - USB – POWER,
seqüencialmente.

- ou pelo switch, na parte traseira do gabinete do produto, conforme indicado na foto abaixo.



Executar o procedimento com o produto ligado, sem disco.
Acionar o SWITCH, introduzindo ferramenta no local indicado.



ATENÇÃO!!!

Esta modificação NÃO deve ser implementada nos produtos AS-400 e AS-M890.

Implementar SOMENTE nos produtos AS-M410, AS-M430, AS-M550 e AS-M570.

6. Para o preenchimento da Ordem de Serviço, adotar as seguintes aplicações.

APLICAÇÃO	POSIÇÃO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO
TE	R4	RESISTOR CAR 3K9 5% 0,25 W	349999001000D

Em caso de dúvida, por favor, entre em contato com o **Suporte Técnico Gradiente** através de nosso site, no link

Conexão Posto Autorizado <> Gradiente,

detalhando a ocorrência e procedimentos adotados.
Mantenha-se atualizado, acesse a nossa página diariamente.

<http://www.gradienteservices.com.br>

**SAT – Serviço de Assistência Técnica.
Gradiente Eletrônica S/A.**