

Apesar da maioria das fábricas e muitas pessoas afirmarem que na atual geração de plasmas, os painéis são completamente resistentes a burn-in, muitos técnicos e pessoas do meio acham importante o amaciamento como uma precaução a mais.
(Set/2007)

O que é o "amaciamento" de TV de plasma?!

A tela da TV de plasma é de fósforo, e este necessita de um período de cautela para "assentar" de maneira uniforme o fósforo, evitando assim a temida queima ou marca de tela (burn-in). Apesar de alguns falarem em 100 horas, a maioria fala em 200 horas.

Como faço o "amaciamento" tradicional da minha TV de plasma?!

Para que haja a "assentada" da melhor maneira possível é necessário usar brilho e contraste abaixo de 50%, evitar ao máximo barras laterais e também barras em cima e embaixo durante filmes nas primeiras 100 ou 200 horas de uso, além de se evitar ao máximo imagens estáticas por longos períodos, ex: video-game, menu de DVD, tempo de futebol.

Se eu assistir um filme com barras, um jogo, ou programa com logotipo do canal, comprometo o amaciamento e posso ter burn-in?!

Em regra, 1 ou 2 filmes com barras seja na lateral ou em cima/embaixo no período de amaciamento, não vão trazer nenhum prejuízo, mas baixe mais ainda o brilho e contraste durante o filme. Quanto ao jogo, diminua brilho e contraste também e assista alguns minutos com zoom para deslocar o placar de lugar, quanto ao logotipo de emissora, dê zoom ou zapeie pelos canais de vez em quando.

Quando vejo um filme com barras, jogo video-game ou assisto programas com logotipo da emissora por muito tempo, vejo manchas na tela após desligar a TV, porém, somem minutos depois. Isto é burn-in ou indício que posso ter burn-in?!

Definitivamente e pela última vez: NÃO!

Isso é IR - Image Retention, ou seja, retenção de imagem, todos os plasmas possuem isto, apenas alguns plasmas demonstram isto tão sutilmente e somem tão rápido que fazem os donos achar que a deles não tem. Pode levar segundos para sumir ou vários minutos. Se por exemplo, você jogou video-game por muitas horas e está com medo da demora da mancha em sair, deixe em um canal chuviscado por uns 10 minutos. Se a Tv desligar, é normal, pois depois de um tempo sem sinal ela desliga mesmo.

O que é o disco DVD plasma break-in?

Este projeto consiste em reduzir as 200 horas de amaciamento de Tvs de plasma para 24 horas, usando um DVD especial.

De que é composto o DVD plasma break-in?

Varios gradientes de cores criadas no photoshop e compilados em formato de DVD, as cores trocam a cada 30 segundos. O DVD não tem menu algum, botou já roda direto, e é em 16:9 full (tela cheia). A tela deverá ficar **obrigatoriamente** preenchida pela imagem do DVD.

Há resolução recomenda ou conexão específica para usar o DVD break-in?!

Apesar do criador do DVD ter dito que usou por HDMI em 720p, tanto na sua página quanto nas suas respostas no AVS fórum, não há menção de que seja obrigatório algum tipo de resolução e entrada específica.

O DVD torna o plasma a prova de burn-in?!

Não!

Se usado durante as 24 horas é apenas um meio de acelerar as 200 horas de amaciamento da TV. A chance de burn-in será a mesma de qualquer outra pessoa que tenha feito amaciamento. Se usado pelas 24 horas e mais o tempo restante para fechar as 200 horas exibindo qualquer outra coisa usando os cuidados mencionados no amaciamento tradicional, será apenas uma precaução a mais.

Após o uso do DVD a Tv está liberada para qualquer uso ?!

Conforme dito, o DVD do plasma break-in é uma aceleração de horas ou uma precaução a mais. Alguns proprietários usam o DVD durante as 24 horas em suas TVs novas e não se preocupam mais com amaciamento, outros usam o DVD e ainda cumprem as 176 horas restantes com os cuidados para amaciamento mencionados no amaciamento tradicional. Após um método ou outro, use a Tv com o que desejar, afinal, ninguém pagou uma baba numa TV para ficar contando minutos o resto da vida, mas também não vá apelar...

É necessário rodar 24 horas direto?!

Não! Pode rodar quantas horas quiser por dia.

Mas posso deixar as 24 horas rodando direto para acabar rápido?!

Pode, mas não é aconselhável principalmente se não tiver alguém que possa acompanhar se está tudo ok a cada 2 ou 3 horas, pois pode acontecer algo errado, como travamento do player. Eu fiz 4 horas por dia.

Onde Baixo o programa com o arquivo do plasma break-in?!

Em: http://www.eaprogramming.com/downloads/download_main.htm

Clique do lado esquerdo no arquivo "NGR download" para baixar o arquivo a ser gravado. Será preciso o Nero (software gravador de DVD). Se o Nero já estiver instalado, basta clicar no arquivo baixado que o Nero já abrirá pronto para gravar o arquivo.

O que preciso fazer na TV para usar o "plasma Break-in?"

Baixar o contraste e brilho para 50% ou menos e colocar em qualquer modo de imagem - padrão, cinema, etc - exceto no modo "dinâmico" - (O modo dinâmico refere-se às TVs panasonic).

This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.