



Panasonic TX-32LX70F

Num mercado cada vez mais dominado por uma forte concorrência, os fabricantes têm de se esforçar por oferecer produtos que sejam capazes de se evidenciar, quer a nível tecnológico quer do ponto de vista do *design*, de modo a garantir a escolha do cliente na hora da compra.

Desde o tempo dos televisores CRT que a Panasonic possui uma invejável tradição no nosso país, tendo conquistado uma imagem de qualidade

junto do público, o que lhe garante uma popularidade e familiaridade com a marca de que poucas outras se podem gabar. O aparecimento dos ecrãs planos de plasma e LCD contribuiu para acentuar ainda mais essa faceta.

Apesar de ultimamente a Panasonic ter apostado muito forte na divulgação dos televisores de plasma, não deixa de ter uma gama de equipamentos LCD que merece a nossa

atenção, até porque as tecnologias de processamento são comuns a ambos os tipos de ecrã e beneficiam dos últimos avanços tecnológicos conquistados.

O TX-32LX70F é uma das mais recentes propostas da marca em tecnologia LCD, estando equipado com um ecrã de resolução HD Ready com 1366x768 pixel. Em termos estéticos esta nova gama de produtos consegue resultados muito atraentes,



sendo de destacar o rodapé de formato côncavo que quebra uma certa monotonia das habituais linhas direitas, para o que contribui também a utilização alternada do negro e do prateado, que conferem ao televisor um aspecto leve e muito elegante.

Esta nova gama de produtos inclui a mais recente tecnologia, quer ao nível do ecrã propriamente dito quer ao nível dos circuitos de processamento de vídeo. A tecnologia V-Real II foi otimizada para a resolução Full High Definition, sendo capaz de lidar com um sinal de vídeo de 1080p sem necessidade de fazer conversões do sinal entrelaçado/progressivo ou técnicas de *upsamplig*, conseguindo um mapeamento perfeito pixel a pixel entre a fonte Full HD e o painel 1080p. Neste painel específico, com resolução 768p, o circuito de processamento efectua a adaptação do sinal original para a resolução nativa a 768p. O TX-32LX70F conta ainda com um painel IPS Alpha com as tecnologias Real Black Drive System e Deep Black Filter, que lhe proporcionam um nível de negro de grande

profundidade e um contraste muito elevado, com um rácio especificado de 8500:1, e as tecnologias de processamento Motion Picture Pro, Gestão Avançada de Cor e Controlador Sub-Pixel, que garantem

melhorias consideráveis no controlo da imagem e fidelidade na reprodução de cor.

Em termos de conectividade, o TX-32LX70F está muito bem equipado.



CINEMA EM CASA Panasonic TX-32LX70F



Conta com duas entradas HDMI, vídeo por componentes, vídeo composto e duas fichas SCART. Conta ainda na face lateral com entradas suplementares de vídeo composto, S-Vídeo e áudio.

Análise

Todos os visionamentos foram efetuados na sala de testes da *Audio* com um leitor NAD T585 com ligação de vídeo por componentes e HDMI. Uma das características que nos chamou de imediato a atenção foi a naturalidade e fluidez dos movimentos, denunciando a excelência do circuito de processamento interno do televisor.

Com *Star Wars Ep.II* essa característica foi particularmente notória, os grandes *pannings* são resolvidos com

O nível de negro é absolutamente notável, garantindo, por exemplo, uma reprodução das imagens do espaço verdadeiramente negra pontuada por uma imensidão de estrelas que se destacam com a maior facilidade. Também em *Gangs of New York*, um filme recheado de cenas difíceis de reproduzir pela densidade e multiplicidade de zonas de luz e sombra, onde a parca iluminação de archotes provoca inúmeras zonas de sombra que contêm detalhe a ser revelado, o Panasonic permitiu descortinar informação e detalhe mesmo nas zonas mais escuras, revelando de novo um nível de contraste real muito elevado e uma excelente capacidade discriminativa. Ora, se uma das fraquezas reconhecidas aos LCD é precisamente a dificuldade que têm em revelar informação con-

... grande limpidez que resulta em contornos bem definidos e um recorte de grande precisão...

excelente fluidez e naturalidade, quer ao nível do varrimento horizontal quer vertical, revelando uma das melhores performances que nos tem sido dado ver nos últimos tempos e dando uma prova da eficácia da tecnologia de processamento V-Real II.

tida em zonas escuras ou de sombra, este modelo consegue ultrapassar de vez essa questão, colocando-se ao nível dos plasmas e tornando quase inócua a discussão sobre as vantagens e desvantagens da tecnologia LCD vs plasma.

O equilíbrio cromático do Panasonic é bastante neutro, com cores bem saturadas mas sem excessos, e uma grande limpidez que resulta em contornos bem definidos e um recorte de grande precisão. Quer estejamos a falar de cores mais vivas e intensas provenientes de imagens fortemente processadas como em *Star Wars*, ou das cores mais suavizadas resultantes de uma iluminação natural como em *Gangs of New York*, a reprodução pautou-se sempre por uma grande naturalidade, precisão e segurança cromática.

O som do TX-32LX70F surge bastante limpo, com especial destaque para a reprodução de vozes, o que facilita uma reprodução dos diálogos naturalmente inteligível. A reprodução das bandas sonoras pode surgir por vezes um pouco coarctada, devido a uma reprodução de baixas frequências limitada em extensão, como é habitual em equipamentos deste tipo, em que se nota a falta de uma caixa capaz de proporcionar algum corpo e volumetria ao som. Neste aspecto, o Panasonic não é diferente da maioria dos equipamentos deste tipo, assegurando uma reprodução sonora de qualidade suficiente para o visionamento de emissões televisivas, noticiários, novelas, etc., mas ficando aquém do desejado em espectáculos musicais ou filmes, caso que justifica plenamente um sistema de cinema em casa dedicado.

Conclusão

O Panasonic TX-32LX70F revelou-se como uma muito agradável surpresa. Um televisor dotado de uma estética atraente, muito completo em termos de conectividade, uma performance verdadeiramente notável e um preço acessível, são tudo argumentos mais do que suficientes para garantir o sucesso junto do consumidor. Pela minha parte fiquei verdadeiramente entusiasmado com as performances do TX-32LX70F e mais não posso fazer do que lhe atribuir uma firme recomendação.

Preço: 1.400,00 €

Representante: Sonicel

Tel.: 21 424 53 00