Philips
TV plano, panorâmico e digital com Pixel Plus

32"
LCD digital integrado

32PF7520D

Melhore a sua experiência de visualização

com sintonizador digital e Pixel Plus

O mais avançado sistema de televisão digital! Este televisor plano tem Pixel Plus, que proporciona imagens naturais de cortar a respiração, o Controlo Activo para uma luminosidade ideal, o Guia de Programação Electrónico para TV digital, tudo isto combinado num design moderno.

Imagens naturais de cortar a respiração

- Sintonizador Digital Integrado para recepção de DVB-T
- HD Ready permite uma visualização de alta definição de sinais HDTV
- Visor WXGA LCD de Alta Definição, com uma resolução de 1366 x 768p
- Pixel Plus para melhores detalhes, profundidade e nitidez
- A interferência é neutralizada pelo Circuito de Corte de Impulsos incorporado

Excelente reprodução de som

- Dolby Surround Virtual para uma experiência áudio semelhante ao cinema

Design esguio e elegante para complementar a decoração da casa

- Design compacto e elegante que cabe em qualquer divisão

Conveniência multifuncional

- Veja em formato analógico enquanto grava um programa digital
- A entrada PC permite-lhe utilizar o televisor como um monitor de PC

PHILIPS
sense and simplicity

TV plano, panorâmico e digital com Pixel Plus
32" LCD digital integrado

32PF7520D/10

Especificações

Imagem/Visualização
- Rácio de aspecto: Panorâmico
- Luminosidade: 500 cd/m²
- Rácio de contraste (típico): 600:1
- Tamanho do ecrã na diagonal: 32 polegada / 80 cm
- Tipo de ecrã de visualização: TFT Active Matrix WXGA LCD
- Melhoramento de imagem: Pixel Plus, Varrimento Progressivo, Filtro Digital 3D, Redução de movimento 3/2 - 2/2, Melhoramento da transição das cores, Ajuste da Temperatura da Cor, Redução de Ruído Digital, Supressão de Linha Distorcida, Melhoramento da Transição de Luminância, Ajuste da Nitidez, Chip de Corte de Impulsos, Controlo Activo + Sensor de luz
- Melhoramento de ecrã: Ecrã revestido anti-reflexos
- Ângulo de visão (h / v): 176 / 176 grau
- Resolução do painel: 1,366 x 768 p
- Tempo de resposta (típico): 18 ms

Resolução Suportada do Ecrã
- Formatos de vídeo

Resolução	Frequência de actualização
640 x 480i	1Fh
640 x 480p	2Fh
720 x 576i	1Fh
720 x 576p	2Fh
1280 x 720p	3Fh
1920 x 1080i	2Fh

Som
- Melhoramento do Som: Dynamic Bass Enhancement
- Sistema de som: Mono, Nicam Estéreo, Surround Dolby Virtual
- Potência de saída (RMS): 2 x 15 W
- Equalizador: 5 bandas

Conveniência
- Facilidade de Instalação: Atribuição Automática dos Nomes dos Programas, ACI: Instalação Automática de Canais, ATS: Sistema Sintonização Automática, Programação automática, Afinar Sintonia, Sintonização digital PLL, Plug & Play, Nome do Programa, Classificação
- Fácil de Utilizar: Nivelador Automático de Volume (AVL), Fácil alternância entre Dig/ Analógico, Interface Gráfica do Utilizador, Lista de Programas, Audição Inteligente, Controlo Smart Picture, Controlo de Som Inteligente, Ver analógico/Gravar digital
- Tipo do telecomando: RCFE05SLS05
- Teletexto: 10 páginas de Texto Inteligente
- Melhoramentos de teletexto: 4 páginas favoritas, Linha de informações do programa
- Imagem na imagem (PIP - Picture in Picture): Imagem em gráficos, Texto em duas páginas
- Ajustes de Formato do Ecrã: 4:3, Expansão de filmes 14:9, Expansão de filmes 16:9, Zoom das Legendas, Super Zoom, Panorâmico
- Relógio: Temporizador
- Montagem VESA: 200 x 100 mm
- Interface do utilizador: Guia programação electrónico, 7 dias

Sintonizador/Recepção/Transmissão
- Bandas do sintonizador: Hiperbanda, S-Channel, UHF, VHF
- sistema TV: PAL, PAL B/G, PAL D/K, PAL I, SECAM, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Reprodução de Vídeo: NTSC, PAL, SECAM
- Entrada da antena: 75 ohm coaxial (IEC75)
- Ecrã do Sintonizador: PLL
- Número de canais predefinidos: 100
- DVB: DVB Terrestre *

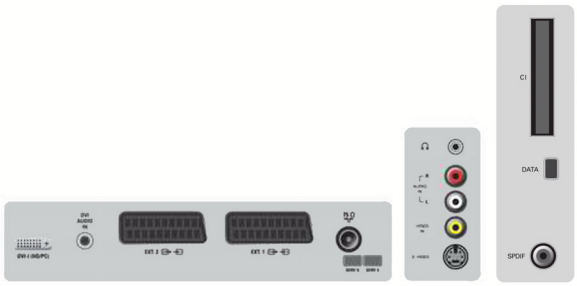
Conectividade
- Número de Scarts: 2
- Scart Ext 1: Áudio E/D, Entrada/saída CVBS, RGB
- Scart Ext 2: Áudio E/D, Entrada/saída CVBS, Entrada S-video
- Outras ligações: Antena IEC75, DVI-I, Interface comum
- Ligações Frontais/Laterais: Entrada áudio, Entrada CVBS, Saída auscultador, Entrada S-video
- Saída Áudio - Digital: AC3 em S/PDIF (óptico)

Corrente
- Consumo de energia: TBC W
- Consumo de energia em modo de espera: < 1 W
- Temperatura ambiente: +5 C a +45C
- Alimentação: AC 90-240

Dimensões
- Peso do produto: 18,2 kg
- Dimensões (com base) (L x A x P): 924 x 550 x 222 mm
- Dimensões da caixa (L x A x P): 1000 x 690 x 240 mm
- Dimensões do conjunto (L x A x P): 924 x 507 x 119 mm
- Weight incl. Packaging (lb): 22,6

Acessórios
- Acessórios Incluídos: Cabo de alimentação, Manual de início rápido, Cartão de registo, Telecomando, Manual do Utilizador

Stereo system					Transmission system					
2CS DK	NICAM DK	2CS BG	NICAM I	NICAM LL'	PAL BG	PAL D/K	PAL I	SECAM BG	SECAM DK	SECAM LL'
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



TV plano, panorâmico e digital com Pixel Plus
32" LCD digital integrado

32PF7520D/10

Produtos em destaque

Pixel Plus
Pixel Plus é uma tecnologia de processamento de imagens digitais que aumenta o número de linhas e o número de pixels. O resultado são imagens extremamente nítidas com detalhe e profundidade incríveis, em qualquer altura e a partir de qualquer fonte.

Chip de corte de impulsos (PKC)
As interferências eléctricas são neutralizadas por um chip incorporado denominado PKC

Sint. de DVB-T Digital Integrado
O sintonizador de DVB-T integrado permite-lhe receber TV Digital Terrestre para visualização ou gravação. Isto significa que não é necessário outra set-top-box, nem cabos adicionais.

HD ready
Aprecie a excelente qualidade de imagem de um verdadeiro sinal de televisão de alta definição e prepare-se para fontes de alta definição, tais como transmissão de HDTV, DVD Blu-Ray ou HDVD. HD Ready é uma etiqueta protegida que proporciona uma qualidade de imagem muito superior ao varrimento progressivo. Está em conformidade com as normas estritas definidas pela EICTA para proporcionar um ecrã de alta definição que possua as vantagens de qualidade de imagem e resolução do sinal de um televisor de Alta Definição. Tem uma ligação universal para ligação YPbPr analógica e digital não comprimida de DVI ou HDMI, suportando HDCP. Permite visualizar sinais de 720p e 1080i a 50 e 60Hz.

Surround Dolby Virtual
O Virtual Dolby Surround é uma tecnologia de processamento para melhoramento dos efeitos de som surround. Cria a sensação do Dolby Pro Logic sem a utilização de altifalantes posteriores adicionais. A vantagem é uma total concentração dos espectadores na experiência televisiva.

Ver analógico, gravar digital

entrada PC
Com a entrada PC pode ligar o televisor a um computador e utilizá-lo como um monitor de PC.

Entrada DVI-I
A entrada DVI-I estabelece uma ligação do sinal RGB digital de largura de banda elevada não comprimida entre a fonte e o ecrã. Ao eliminar a conversão dos sinais digitais para analógicos, proporciona uma qualidade de imagem e de som perfeita, totalmente livre de ruído e sem oscilações. A entrada DVI suporta a protecção contra cópia HDCP que permite visualizar programas de protecção contra cópia a partir de set-top boxes digitais, leitores de DVD e gravadores de alta definição. A DVI-I é à prova do futuro, visto que pode ser ligada a todos os dispositivos HDMI (é necessário um cabo conversor). A entrada DVI-I também suporta sinais PC-VGA analógicos.

Data de publicação
2007-12-07

Versão: 11.0

12 NC: 8670 000 22301
EAN: 87 10895 90408 7

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Todos os direitos reservados.

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou dos respectivos detentores.

www.philips.com