Philips Cineos
TV plano com Pixel Plus 3 HD e Ambilight 2 canais

47"
LCD
digital integrado

CINEOS

47PFL9532D

Melhore a sua experiência de visualização

com Pixel Plus 3 HD e Ambilight

Desfrute da mais avançada experiência de visualização com este televisor plano Philips Cineos com Perfect Pixel 3 HD, Ambilight 2 canais e visor Full HD com a tecnologia LCD mais recente. O Leitor Multimédia Digital dá-lhe acesso total a conteúdos multimédia.

Experiência de visualização envolvente

- Visor LCD em Full HD com uma resolução de 1920x1080p
- Sintonizador Digital Integrado para recepção de DVB-T
- HD Ready permite uma visualização de alta qualidade de sinais HDTV
- Tecnologia Pixel Plus 3 HD para imagens mais vivas e nítidas
- Ambilight activo de 2 canais melhora a experiência de visualização
- Movimento Digital Natural HD para filmes em Full HD com movimentos ultra-suaves

A verdadeira beleza está nos detalhes

- Suporte rotativo com design correspondente

Qualidade de imagem perfeita nas suas fotografias digitais

- Conector USB para reprodução fácil e instantânea de multimédia

Para um desempenho avançado

- 3 entradas HDMI para uma ligação digital de Alta Definição total a partir de um só cabo

PHILIPS

Destaques

Visor LCD Full HD de 1920 x 1080p

O ecrã Full HD possui uma resolução panorâmica de 1920 x 1080p. Esta é a resolução mais elevada de fontes de alta definição para obter a melhor qualidade de imagem possível. É totalmente à prova de futuro, uma vez que suporta sinais de 1080p de todas as fontes, incluindo as mais recentes como Blu-ray e consolas de jogos de alta definição avançadas. O processamento de sinal é extensivamente actualizado para suportar a qualidade e resolução de sinal bastante mais elevada. Produz imagens com varrimento progressivo brilhantes e sem cintilação, com luminosidade e cores fantásticas.

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

Desfrute da excelente qualidade de imagem de alta definição e esteja preparado para fontes HD, tais como set-top boxes HDTV ou DVD Blu-Ray. HD Ready é uma etiqueta protegida que proporciona uma qualidade de imagem superior ao varrimento progressivo. Está em conformidade com as normas rigorosas definidas pela EICTA, de modo a proporcionar um ecrã de alta definição que apresente as vantagens da qualidade de imagem e da resolução de um sinal de Alta Definição. Dispõe de uma ligação universal para ligação YPbPr analógica e ligação DVI ou HDMI digital não comprimida, suportando HDCP. Consegue apresentar sinais de 720p e 1080i a 50 e 60Hz.

Pixel Plus 3 HD

A tecnologia Pixel Plus 3 HD oferece a combinação exclusiva da nitidez mais avançada, de detalhes naturais, cores vivas e movimento suave natural em todas as qualidades de sinal, desde HD, padrão de TV, até conteúdo multimédia, para ecrãs de alta definição. Cada pixel da imagem recebida é melhorado para se assemelhar melhor aos pixels envolventes, resultando numa imagem mais natural. São detectados e reduzidos artefactos e ruído em todas as fontes, desde multimédia a sinal padrão de televisão e HD altamente comprimido, assegurando que a imagem fica limpa e nítida.

Ambilight 2 canal

O Ambilight contribui significativamente para um maior prazer de visualização, produzindo luz ambiente que complementa as cores e a intensidade da luz da imagem no ecrã. Confere uma nova dimensão à experiência de visualização, mergulhando-o por completo no conteúdo apresentado. Cria ambiente, estimula uma visualização mais relaxante e melhora os detalhes de imagem perceptíveis, o contraste e a cor. O Ambilight adapta, de forma independente e automática, as respectivas cores de acordo com o conteúdo variante no ecrã.

Suporte rotativo incluído

Para uma máxima liberdade de instalação, este suporte de alta qualidade foi concebido especialmente para este TV e permite uma fácil instalação do TV plano sem fazer buracos na parede. Escolha o melhor ângulo de visualização que permite uma rotação de 40 graus (20 graus em cada sentido). É incluída a gestão de cabo invisível na parte de trás. Este suporte foi concebido para se ajustar ao suporte de chão dos acessórios correspondentes.

Conector de multimédia USB

O conector USB permite-lhe aceder aos ficheiros multimédia jpg, mp3 e alb da maior parte dos dispositivos USB e câmaras digitais (dispositivo de classe de memória USB 1.1). Ligue o USB na ranhura lateral do televisor e aceda às suas fotografias ou ficheiros de música. Isto facilita a visualização e partilha de fotografias e música.

3 entradas HDMI

O HDMI estabelece uma ligação RGB digital não comprimida da fonte ao ecrã. Ao eliminar qualquer conversão do sinal digital para analógico, proporciona uma imagem sem mácula. O sinal não degradado reduz a cintilação, resultando numa imagem mais nítida. O HDMI comunica de forma inteligente a resolução de saída mais elevada ao dispositivo fonte. A entrada HDMI é totalmente compatível com fontes de DVI, mas inclui áudio digital. O HDMI usa protecção contra cópias HDCP. Com 3 entradas HDMI pode ligar múltiplas fontes de HD, por exemplo uma set-top box HD e um leitor de discos Blu-ray. O seu televisor está totalmente preparado para o futuro em HD.

Televisor plano
47" LCD, digital integrado

47PFL9532D/10

Especificações

Imagem/Visualização
- Rácio de aspecto: 16:9
- Luminosidade: 550 cd/m²
- Rácio de contraste (típico): 1200:1
- Contraste dinâmico do ecrã: 8000:1
- Tempo de resposta (típico): 6 ms
- Ângulo de visão: 176° (H) / 176° (V)
- Tamanho do ecrã na diagonal: 47 polegada / 119 cm
- Tipo de ecrã de visualização: LCD Full HD W-UXGA de matriz activa
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Processamento de cor: 4 triliões de cores (14 bits, RGB)
- Melhoramento de imagem: Pixel Plus 3 HD, Movimento Natural HD, Melhoramento do contraste dinâmico, Processamento: 1080p, 50 / 60 Hz, Processamento: 1080p, 24 / 25 / 30 Hz, Redução de movimento 3/2 - 2/2, Filtro Digital 3D, Controlo Activo + Sensor de luz, Supressão de Linha Distorcida, Varrimento Progressivo, Chip de Corte de Impulsos, Widescreen Plus
- Melhoramento de ecrã: Ecrã revestido anti-reflexos

Ambilight
- Funcionalidades Ambilight: Ambilight 2 Canal, Conteúdo vídeo: adaptação automática, Funcionamento completo em modo de espera, Lâmpada de baixa energia efectiva
- Sistema de luz Ambilight: LED, cor ampla
- Função de esbatimento: Manual e através do Sensor da luz

Resolução Suportada do Ecrã
- Formatos de computador

Resolução	Frequência de actualização
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60Hz
1360 x 768	60 Hz

- Formatos de vídeo

Resolução	Frequência de actualização
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	24, 25, 30Hz
1080p	24, 50, 60 Hz

Som
- Potência de saída (RMS): 2x8 W
- Melhoramento do Som: Processamento de sinais digitais, Equalizador Gráfico, Dynamic Bass Enhancement
- Sistema de som: Dolby Digital Virtual, BBE

Altifalantes
- Altifalantes incorporados: 4
- Tipos de altifalante: Woofers integrados com wOOx, Tweeter de topo

Comodidade
- Protecção de crianças: Bloqueio de crianças+Controlo parental
- Relógio: Relógio Inteligente
- Facilidade de Instalação: Atribuição Automática dos Nomes dos Programas, ACI: Instalação Automática de Canais, ATS: Sistema Sintonização Automática, Programação automática, Sintonização digital PLL, Plug & Play
- Fácil de Utilizar: 4 listas de favoritos, Nivelador Automático de Volume (AVL), Volume Delta por pré-sintonização, Interface Gráfica do Utilizador, Visualização no ecrã, Lista de Programas, Assistente de definições, Controlo lateral
- Guia de Programação Electrónico: Agora + Próximo EPG, Guia de programação electrónico, 8 dias
- Telecomando: TV
- Tipo do telecomando: RC4450
- Ajustes de Formato do Ecrã: sem formato (ponto por ponto de 1080p), 4:3, Formatação Automática, Expansão de filmes 14:9, Expansão de filmes 16:9, Super Zoom, Panorâmico
- Imagem na imagem (PIP - Picture in Picture): Ecrã duplo de texto
- Teletexto: Hipertexto 1200 páginas
- Melhoramentos de teletexto: Hábito de Consulta, Linha de informações do programa
- Firmware actualizável: Assistente actual. automática firmware, Firmware actualizável através de USB
- Multimédia: Leitor Multimédia Digital (browser), Entrada automática USB

Aplicações Multimédia
- Ligações multimédia: Dispositivo de memória USB, USB
- Formatos de Reprodução: MP3, Ficheiros de Slideshow (.alb), Fotografias JPEG

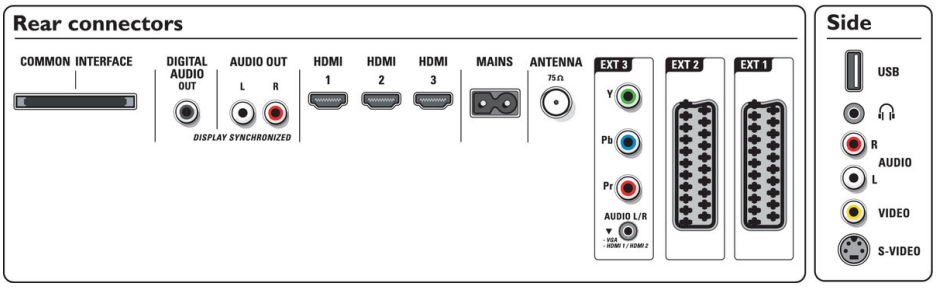
Sintonizador/Recepção/Transmissão
- Entrada da antena: 75 ohm coaxial (IEC75)
- sistema TV: DVB COFDM 2K/8K
- Reprodução de Vídeo: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: DVB Terrestre *
- Bandas do sintonizador: Hiperbanda, S-Channel, UHF, VHF

Conectividade
- Scart Ext 1: Áudio E/D, Entrada/saída CVBS, RGB
- Scart Ext 2: Áudio E/D, Entrada/saída CVBS, RGB
- Ext 3: YPbPr, Entrada áudio L/R
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3
- Funcionalidades HDMI: Equalização de cabos, Cabos de categoria 1 e 2, Áudio comprimido, Suporte de formato preferido multitaxas, Suporte de formato PC, Resoluções 720p, 1080i, 1080p
- Ligações Frontais/Laterais: Entrada áudio L/R, Entrada CVBS, Saída auscultador, Entrada S-video, USB
- Outras ligações: Saída analógica áudio Esquerda/Direita, Entrada S/PDIF (coaxial), Saída S/PDIF (coaxial), Interface comum

Potência
- Temperatura ambiente: De 5 °C a 35 °C
- Alimentação eléctrica: CA 220 - 240 V +/- 10%
- Consumo de energia: 293 W
- Consumo de energia em modo de espera: 0,8 W

Acessórios
- Acessórios Incluídos: Suporte de mesa com orientação, cabo de antena RF

Dimensões
- Cor da caixa: Antracite escura
- Dimensões do conjunto (L x A x P): 1170 x 736 x 125 mm
- Dimensões da unidade com suporte (A x P): 801 x 297 mm
- Peso do produto: 33,5 kg
- Peso do produto (+suporte): 38,1 kg
- Dimensões da caixa (L x A x P): 1274 x 943 x 331 mm
- Peso incl. Embalagem: 50,3 kg
- Compatível com suporte de parede VESA: 600 x 400 mm



Data de publicação
2019-06-26

Versão: 10.0.15

12 NC: 8670 000 29184
EAN: 87 12581 33022 4

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Todos os direitos reservados.

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

www.philips.com

* DVB-T, suportada apenas em determinados países