

Philips  
Televisor LCD LED  
Professional

102 cm (40"), MediaSuite  
LED  
DVB-T2/T/C MPEG 2/4

40HFL5573D



## Ligação simples

Televisor LED Hotel com NetTV e sistema IP integrados

Desfrute da liberdade de navegar na Internet e ter acesso a uma vasta selecção de aplicações online com o Net TV neste televisor LCD LED ultra-fino para hotéis.

### Sustentável e seguro

- Baixo consumo de energia
- Design amigo do ambiente e revestimento com retardador de chamas
- O botão ecológico permite aos clientes poupar ainda mais energia

### Diferenciar a experiência de clientes

- Hotel Scenea para uma informação adaptada e um canal inicial
- Perfect Motion Rate (PMR) de 400 Hz para uma nitidez de movimentos fantástica

### Funcionalidades avançadas para hotéis e preparadas para o futuro

- Imagens de LED brilhantes com um contraste incrível
- Protocolo Serial Xpress para sistemas interativos
- Painel de conectividade integrado
- Uma lista de canais combinada para canais analógicos e digitais
- VSecure para protecção de conteúdos através de IP e RF
- Modos completos para Hotel, Cuidados de Saúde e Prisão

# PHILIPS

# Destques

## Televisor LED Full HD



A tecnologia de iluminação LED mais avançada deste televisor LED Full HD combina um design minimalista atractivo com uma qualidade de imagem deslumbrante e dispõe do menor consumo de energia da sua categoria. Para além disso, a tecnologia de iluminação LED não inclui a utilização de materiais perigosos. Assim, com a retroiluminação LED pode desfrutar de um baixo consumo, alto brilho, contraste e nitidez inacreditáveis e cores vibrantes.

## Perfect Motion Rate de 400 Hz



O Perfect Motion Rate (PMR) de 400 Hz cria uma nitidez de movimentos excelente para imagens nítidas e vibrantes em filmes de acção rápida. A nova norma Philips PMR apresenta o efeito visível da combinação da taxa mais rápida de actualização do painel, do HD Natural Motion e da fórmula de

processamento única para nitidez de movimentos sem precedentes.

## Modo para Hotel, Hospital, Prisão

Todas as funcionalidades necessárias para a utilização profissional em ambientes onde são necessárias mais funções do que numa sala de estar. Desde bloqueios de volume e menus, a testes de material mais rigorosos, poupança de energia, telecomandos anti-roubo e funcionalidades dedicadas para cuidados de saúde e prisões destinadas para permitir aplicações em nichos de mercado.

## Hotel Scenea

O Hotel Scenea permite-lhe seleccionar e guardar uma imagem no televisor que pode ser apresentada ao ligar o televisor ou como canal informativo.

## VSecure através de IP e RF

Para apresentar conteúdo HD de alta qualidade aos clientes, é necessária uma elevada protecção de conteúdos da respectiva indústria. A Philips desenvolveu o VSecure através de RF e IP (Marlin e Windows DRM) para protecção de conteúdos no seu televisor Hotel.

## Protocolo Serial Xpress (SXP)

O televisor pode ser ligado a descodificadores externos e a set-top boxes dos principais fornecedores de sistemas interativos, através do protocolo Serial Xpress (SXP).

## Botão ecológico

Com o botão ecológico, os clientes têm a possibilidade de poupar ainda mais energia no televisor, seleccionando uma maior redução da intensidade da retroiluminação ou desligando o ecrã enquanto ouve rádio. Outra forma para

reduzir os custos de funcionamento do hotel, enquanto envolve os clientes directamente.

## Baixo consumo de energia

Os televisores Philips foram concebidos para minimizar o consumo de energia, reduzindo o impacto ambiental e os custos de funcionamento.

## Design amigo do ambiente

A sustentabilidade é parte integrante da filosofia comercial da Philips. Os televisores são concebidos e produzidos de acordo com os princípios do EcoDesign com vista a minimizar o impacto ambiental através de um menor consumo de energia, não utilização de substâncias perigosas, menor peso, embalagens mais eficientes e melhor capacidade de reciclagem. Os televisores Philips integram ainda um revestimento com material retardador de chamas. Testes independentes realizados por serviços de emergência demonstraram que, por vezes, os televisores contribuem para a intensificação de incêndios provocados por fontes externas — ao passo que os televisores da Philips não contribuem para as chamas.

## Painel de conectividade integrado

O painel de conectividade integrado permite que os seus clientes liguem facilmente os seus dispositivos pessoais ao seu televisor sem necessitar de um painel de conectividade externo.

## Uma lista de canais combinada

Uma lista de canais integrada para canais digitais e analógicos, que permite que o cliente comute continuamente entre canais analógicos e digitais.

# Especificações

## 2 colunas frequências médias e altas 10 W, subwoofer 30 W

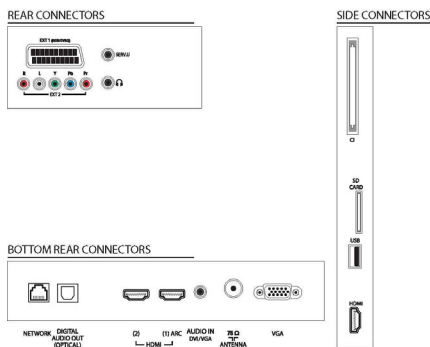
- Rácio de visualização: Panorâmico
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 40 polegada
- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 102 cm
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Brilho: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Melhoria de imagem: Redução de movimento 3/2 - 2/2, Filtro Digital 3D, Controlo

Activo, Melhoria das cores, Melhoria da transição das cores, Redução de Ruído Digital, Melhoria da Transição de Luminância, Varrimento progressivo, Ajuste da Nitidez, Desentrelaçamento MA 3D, Correção automática do tom de pele, Melhoria do contraste dinâmico, Processamento: 1080p, 24 / 25 / 30 Hz, Processamento: 1080p, 50 / 60 Hz, Clear LCD de 100 Hz, Pixel Plus HD

- Contraste dinâmico do ecrã: 150.000:1
- Tempo de resposta (típico): 2 ms
- Ângulo de visualização: 178° (H) / 178° (V)
- Melhoria de ecrã: Ecrã revestido anti-reflexos

## Resolução suportada do ecrã

- Formatos de computador: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz,



# Especificações

1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz

- Formatos de vídeo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60Hz

## Sintonizador/recepção/transmissão

- Entrada da antena: 75 ohm coaxial (IEC75)
- Bandas do sintonizador: Hiperbanda, S-Channel, UHF, VHF
- sistema TV: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Televisão Digital: DVB-T MPEG4, DVB-C MPEG4, DVB-T2
- Número de canais predefinidos: 999
- Reprodução de vídeo: PAL, SECAM, NTSC

## Aplicações multimédia

- Ligações multimédia: USB
- Formatos de reprodução: MP3, Fotografias JPEG, Ficheiros de Slideshow (.alb), H.264/MPEG-4 AVC

## Funcionalidades

- Facilidade de Instalação: Plug & Play, Modo avançado de hotel, ATS: Sistema Sintonização Automática, Afinar Sintonia, Sintonização digital PLL, ACI: Instalação Automática de Canais, Atribuição Automática dos Nomes dos Programas, Programação automática, Clonagem de definições do televisor via USB, Bloqueio do menu de instalação, Acesso seguro aos menus, Bloqueio de teclado
- Fácil de utilizar: Nivelador Automático de Volume (AVL), 1 lista de canais analógicos/digitais, Visualização no ecrã, Lista de Programas, Controlo lateral, Interface Gráfica do Utilizador
- Relógio: Temporizador
- Comfort: Funcionalidades para Quartos de Hotel, Mensagem de boas-vindas, Canal de activação, Limitação de volume, Temporizador
- Ajustes de Formato do Ecrã: Expansão de filmes 16:9, Panorâmico, Super Zoom, Formatação Automática
- Guia de Programação Electrónico: Guia de programação electrónico, 8 dias, Agora + Próximo EPG
- Funcionalidades interactivas para hotéis: Bloqueio de actualização automática de canais, Bloqueio de download de software por rede sem fios, Actualização remota de software, SmartInstall
- Tipo do telecomando: 22AV1104A/10 (RC6)
- Modo de prisão: Txt, MHEG, USB, EPG, sub-campo
- Teletexto: 1000 páginas de Hipertexto
- Outras funcionalidades: Bloqueio Kensington
- Firmware atualizável: Firmware atualizável através de USB, Firmware atualizável através de RF
- Melhoramentos de teletexto: Texto rápido, Linha de informações do programa

## Healthcare

- Comando: Telecomando multi-dispositivos
- Segurança: Isolamento duplo de Classe II
- Funcionalidades: Saída de auscultador, Anulação de som do altifalante principal independente

## Som

- Potência de saída (RMS): Som invisível de 24 W
- Sistema de som: Nicam Estéreo
- Melhoramento do som: Nivelador Automático do Volume, Incredible Surround, Som Inteligente

## Colunas

- Colunas incorporadas: 2

## Conetividade

- Melhorias de Conectividade: Activação Scart, Interface Serial Xpress, USB2.0
- Número de ligações HDMI: 3
- Número de Scarts: 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Reprodução com um só toque, Standby do sistema
- Ligações frontais/laterais: USB 2.0, HDMI v1.3
- Outras ligações: Entrada VGA de PC+Entrada Áudio E/D, Common Interface Plus (CI+), Saída de auscultador
- Ext 2: Entrada YPbPr

## Potência

- Alimentação elétrica: 220-240V, 50/60Hz
- Temperatura ambiente: De 5 °C a 40 °C
- Consumo de energia em modo de espera: < 0,15 W
- Consumo de energia anual: 70 kW h

## Especificações ecológicas

- Segurança: Estrutura com retardador de chamas
- Baixo consumo em modo de standby
- SmartPower Eco

## Acessórios

- Acessórios incluídos: Telecomando, Pilhas para telecomando, Cabo de alimentação, Suporte para mesa, Folheto de garantia
- Acessórios opcionais: Telecomando de configuração 22AV8573/00, Montagem na parede (inclinação) 22AV3200/10

## Dimensões

- Largura do conjunto: 946 mm
- Altura do conjunto: 578 mm
- Profundidade do conjunto: 39,9 mm
- Peso do produto: 12,3 kg
- Largura do conjunto (com suporte): 946 mm
- Altura do conjunto (com suporte): 631 mm
- Profundidade do conjunto (com suporte): 240,9 mm
- Peso do produto (+suporte): 15 kg
- Largura da caixa: 1150 mm
- Altura da caixa: 682 mm
- Profundidade da caixa: 158 mm
- Compatível com suporte de parede: 400 x 400 mm



Data de publicação  
2024-04-05

Versão: 3.0.7

EAN: 87 12581 60245 1

© 2024 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](http://www.philips.com)