

Philips
TV LCD professional

42", PrimeSuite
DB-T/C MPEG 2/4

42HFL4372D



Versátil e fantástico em todos os aspectos

Televisor LCD Hospitality da Philips

Este televisor Hospitality moderno proporciona uma maior comodidade dos clientes no quarto. Também lhe permite apresentar canais HD aos seus clientes, tanto na configuração isolada como interactiva.

Sustentável e seguro

- Baixo consumo de energia
- Design amigo do ambiente e revestimento com retardador de chamas

Diferenciar a experiência de clientes

- Limitação de volume
- Lista avançada do EPG e de canais
- USB para reprodução fantástica de conteúdos multimédia

Funcionalidades avançadas para hotéis e preparadas para o futuro

- Compatível com MyChoice para lucros recorrentes
- Televisor temático para os clientes encontrarem facilmente os seus canais
- Canal apresentado ao ligar programável
- VSecure para protecção de conteúdo digital em hotéis
- Painel de conectividade integrado
- Uma lista de canais combinada para canais analógicos e digitais
- Visor LCD em Full HD com uma resolução de 1920x1080p

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.

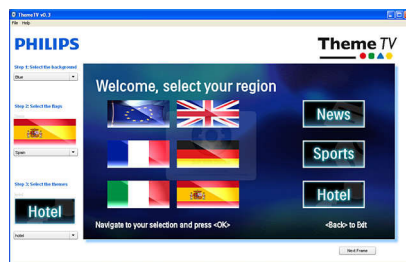
Painel de conectividade integrado

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.

VSecure

Para apresentar conteúdos de alta qualidade em HD aos nossos clientes, é necessária uma elevada protecção de conteúdos da respectiva indústria. A Philips desenvolveu uma solução completa para protecção de conteúdos HD em hotéis - o VSecure para protecção de conteúdos HD e o NexGuard para marcação legal de conteúdos HD.

Televisor temático



O televisor temático disponibiliza uma avançada interface do utilizador que permite aos seus clientes navegar no menu de clientes para encontrar facilmente os canais do seu próprio país, as notícias e informações do hotel sem necessitar de um sistema de entretenimento interactivo.

Compatível com MyChoice



O MyChoice disponibiliza uma forma simples e económica para oferecer aos seus clientes canais de TV premium. Em simultâneo, este proporciona um fluxo de lucros adicional que permite a recuperação do investimento inicial no televisor.

Limitação de volume

Esta funcionalidade permite predefinir os limites de volume do televisor, evitando ajustes de volume excessivos e perturbação dos seus vizinhos.

Bloqueio do menu de instalação

Evita o acesso não autorizado a definições de instalação e configuração, para garantir o maior conforto aos utilizadores e evitar custos de reprogramação desnecessários.

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.

Canal apresentado ao ligar programável

Perfeito para publicidade interna ou canais de informação, uma vez que permite mostrar um canal predefinido quando o televisor está ligado.

Lista avançada do EPG e de canais

A lista atractiva do EPG e de canais inclui botões intuitivos com grafismos de orientação perceptíveis para encontrar facilmente os seus canais preferidos.

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.): 42 polegadas
- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 107 cm
- Cor da caixa: Preto brilhante
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Brilho: 500 cd/m²
- Melhoria de imagem: Redução de movimento 3/2 - 2/2, Filtro Digital 3D, Controlo Activo,

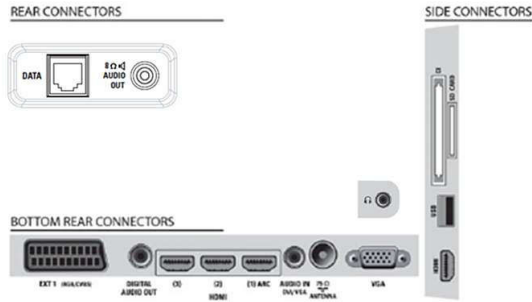
Melhoramento das cores, Melhoramento da transição das cores, Redução de Ruído Digital, Melhoramento da Transição de Luminância, Varrimento progressivo, Ajuste da Nitidez, Desentrelaçamento MA 3D, Correção automática do tom de pele, Melhoramento do contraste dinâmico, Processamento: 1080p, 24 / 25 / 30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

- Tipo de ecrã de visualização: TFT Active Matrix WXGA+ LCD

- Contraste dinâmico do ecrã: 150.000:1
- Tempo de resposta (típico): 5 ms
- Ângulo de visualização: 178° (H) / 178° (V)
- Relação máxima da luminância: 74 %
- Melhoramento 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, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1360 x 768,



Especificações

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-C MPEG4, DVB-T MPEG4
- 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)
- Formatos de reprodução de vídeo: H264/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, Nome do Programa, 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
- Comfort: Funcionalidades para Quartos de Hotel, Ligar automático, Verde/arranque rápido, Mensagem de boas-vindas, Indicador de mensagens, Canal de activação, Limitação de volume, Temporizador
- Ajustes de Formato do Ecrã: 4:3, Expansão de filmes 14:9, Expansão de filmes 16:9, Panorâmico, Zoom das Legendas, Super Zoom, Formatação Automática
- Guia de Programação Electrónico: Guia de programação electrónico, 8 dias, Agora + Próximo EPG
- Telecomando: Detecção de bateria fraca, Bateria com protecção anti-roubo
- Funcionalidades interactivas para hotéis: Compatível com painel de conectividade, Bloqueio de actualização automática de canais, Bloqueio de download de software por rede sem fios, VSecure
- 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 actualizável através de RF
- Melhoramentos de teletexto: Texto rápido, Linha de informações do programa

Healthcare

- Comando: Telecomando multi-dispositivos, Controlo pendente por ligação IV
- Segurança: Isolamento duplo de Classe II
- Funcionalidades: Saída de auscultador, Anulação de

som do altifalante principal independente

Som

- Potência de saída (RMS): 2 x 5 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: Interface Serial Xpress, "Loop through" de infravermelhos rápido, Activação Scart, USB2.0
- Número de ligações HDMI: 3
- Saída Áudio - Digital: Coaxial (cinch)
- Número de Scarts: 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Reprodução com um só toque, Standby do sistema
- Ligações frontais/laterais: USB 2.0, HDMI v1.3, Entrada áudio L/R
- Scart Ext 1: Áudio E/D, RGB, Entrada/saída CVBS
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Outras ligações: Saída S/PDIF (coaxial), Entrada VGA de PC+Entrada Áudio E/D, Saída de altifalante na casa de banho, Common Interface Plus (CI+)

Potência

- Alimentação elétrica: 220-240V, 50/60Hz
- Temperatura ambiente: De 5 °C a 40 °C
- Consumo de energia em modo de espera: 0,22 W
- Consumo de energia (típico): 100 W
- Consumo de energia anual: 142 kWh
- Presença de chumbo: Sim*
- Teor de mercúrio: 56 mg

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, Folheto de garantia, Suporte para montagem na parede
- Acessórios opcionais: Montagem na parede (inclinação) 22AV3200/10, Telecomando de configuração 22AV8573/00, Suporte para Mesa com Orientação

Dimensões

- Largura do conjunto: 1025 mm
- Altura do conjunto: 636 mm
- Profundidade do conjunto: 93 mm
- Peso do produto: 16 kg
- Largura do conjunto (com suporte): 1025 mm
- Altura do conjunto (com suporte): 687 mm
- Profundidade do conjunto (com suporte): 360 mm
- Peso do produto (+suporte): 19 kg
- Largura da caixa: 1268 mm
- Altura da caixa: 730 mm
- Profundidade da caixa: 246 mm
- Peso incl. embalagem: 22 kg
- Compatível com suporte de parede: 200 x 200 mm



Data de publicação
2024-03-29

Versão: 5.1.3

EAN: 87 12581 56470 4

© 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

* Consumo de energia em kWh por ano, com base no consumo de energia do televisor a funcionar 4 horas por dia durante 365 dias. O consumo de energia efectivo dependerá da forma como o televisor é utilizado.

* Este televisor contém chumbo apenas em determinadas peças e componentes que não oferecem uma tecnologia alternativa, de acordo com as cláusulas de isenção da directiva RoHS.

* Consumo de energia típico quando ligado, medido de acordo com o método de medição IEC62087 Edição 2.