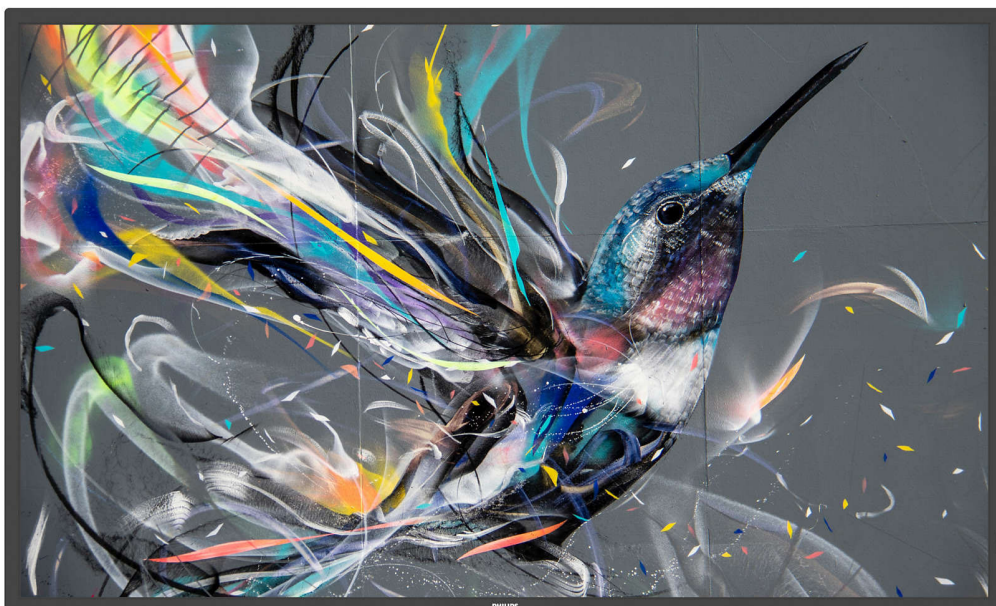
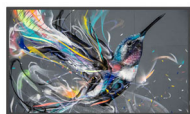




Philips Signage Solutions
Ecrã linha Q

50"

Retroiluminação LED direta
Ultra HD



50BDL3550Q

Destaque-se

Ecrã de configuração fácil que funciona 18 horas por dia.

Transmita informações e destaque-se com um ecrã profissional Ultra HD Philips Q-Line. Esta solução fiável pode entrar rapidamente em ação assim que precisar.

Solução de sistema económico

- Leitor de multimédia integrado. Programe facilmente a reprodução de conteúdos USB
- O FailOver garante que o conteúdo está sempre a ser reproduzido
- Controlo fácil. Faça a gestão remota de ecrãs ligados em rede

Configuração fácil. Controlo total.

- Opere, monitorize e mantenha com o CMND & Control
- CMND & Create. Desenvolva e apresente os seus próprios conteúdos

Inteligente e potente

- Processador Android SoC. Aplicações Web e originais
- Ligue e controle o seu conteúdo através da nuvem

Imagem fantástica. Luminosidade ultra elevada.

- Ultra-HD. Imagens ricas. Contrastes deslumbrantes

PHILIPS

Destaques

CMND & Control



Opere a sua rede de ecrãs através de uma ligação local (LAN). O CMND & Control permite-lhe realizar tarefas fundamentais, como controlar as entradas e monitorizar o estado dos ecrãs, quer esteja a controlar um ecrã ou 100.

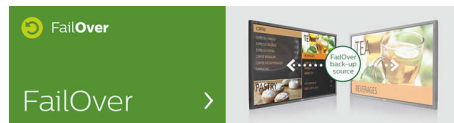
Leitor de multimédia integrado

Programe facilmente a reprodução de conteúdos através de USB. O seu ecrã profissional da Philips desativa o modo de espera para reproduzir os conteúdos pretendidos e, em seguida, ativa novamente o modo de espera após a reprodução.

Controlo fácil

Controlo fácil. Faça a gestão remota de ecrãs ligados em rede

FailOver



Da sala de espera à sala de reuniões, nunca mostre um ecrã vazio. O FailOver permite que o seu ecrã profissional da Philips alterne automaticamente entre as entradas principal e secundária, garantindo que os conteúdos continuam a ser reproduzidos, mesmo se a fonte principal falhar. Basta definir uma lista de entradas alternativas para garantir que o seu negócio não fica às escuras.

Resolução Ultra HD

Ultra-HD. Imagens ricas. Contrastes deslumbrantes

CMND & Create



Controle os seus conteúdos com o CMND & Create. A interface de arrastar e largar facilita a publicação dos seus próprios conteúdos,

quer seja um quadro com os pratos do dia ou informações empresariais. Os modelos pré-carregados e os widgets integrados garantem que as suas imagens, textos e vídeos ficam disponíveis num instante.

Com Android 8

Controle o seu ecrã através de uma ligação à Internet. Os televisores profissionais Philips com Android são otimizados para aplicações Android nativas e também pode instalar aplicações web diretamente no ecrã. Um novo sistema operativo Android 8 garante que mantém o software seguro e as especificações mais recentes durante mais tempo.

SmartBrowser

Ligação e controlo do seu conteúdo através da nuvem com o navegador HTML5 integrado. Com o navegador baseado no Chromium, conceba o seu conteúdo online e ligue um único ecrã ou a sua rede completa. Apresente conteúdo tanto em modo horizontal como vertical, com resolução Full HD. Basta ligar o ecrã à Internet utilizando o Wi-Fi ou com um cabo RJ45 e poderá desfrutar das listas de reprodução criadas por si.

Especificações

Conetividade

- Saída áudio: Ficha de 3,5 mm
- Entrada de vídeo: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), 2 USB 2.0, VGA (D-sub analógico) (x1)
- Entrada de áudio: Tomada de 3,5 mm
- Controlo externo: RJ45, Tomada de 2,5 mm (entrada/saída) RS232C, Tomada de 3,5 mm (entrada/saída) IV

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

- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 125.7 cm
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 49.5 polegada
- Rácio de visualização: 16:9
- Resolução do painel: 3840 x 2160
- Espaçamento de píxeis: 0,2854 x 0,2854 mm
- Óptima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Luminosidade: 400 cd/m²
- Cores do ecrã: 1.07 mil milhões
- Rácio de contraste (típico): 4000:1
- Rácio de Contraste dinâmico: 500.000:1
- Tempo de resposta (típico): 8 ms
- Ângulo de visão (horizontal): 178 graus
- Ângulo de visão (vertical): 178 graus
- Melhoramento de imagem: Redução de movimento 3/2 - 2/2, Filtro Digital 3D, Desentrelaçamento MA 3D, Melhoramento do contraste dinâmico, Desentrelaçamento movimento compensado, Varrimento progressivo
- Tecnologia do painel: VA
- Sistema operativo: Android 8.0
- Imagem clínica: Predefinição de imagem D (compatível com a parte 14 da norma dicom)

Funcionalidades

- Colocação: Horizontal (18/7), Vertical (18/7)
- Matriz em mosaico: Até 15 x 15
- Controlo de teclado: Bloqueável, Oculto
- Sinal do telecomando: Bloqueável
- "Loop through" de sinal: RS232, "Loophthrough" IV
- Funções de poupança de energia: Smart Power
- Controlável em rede: RS232, RJ45
- Ligar: Ligar com atraso, Estado ligado, Fonte de arranque
- Janela de início: activar/desactivar logótipo da Philips

Som

- Colunas incorporadas: 2 x 10 W RMS

Potência

- Alimentação elétrica: 100 - 240 V~, 50/60 Hz
- Consumo (tipicamente): 115 W
- Consumo (Máx.): 145
- Consumo de energia em modo de espera: < 0,5 W
- Funcionalidades de poupança de energia: Smart Power
- Classe energética: G

Resolução suportada do ecrã

- Formatos de computador: 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz
- Formatos de vídeo: 3840 x 2160, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Dimensões

- Largura do conjunto: 1128,4 mm
- Peso do produto: 14,75 kg
- Altura do conjunto: 649,0 mm
- Profundidade do conjunto: 63,5 mm
- Largura da Unidade (pol.): 44,43 polegada
- Altura da Unidade (pol.): 25,55 polegada
- Montagem na parede: 400 mm x 400 mm, M6
- Profundidade da Unidade (pol.): 2,50 polegada
- Largura da moldura: 14,9 mm (moldura uniforme)
- Peso do produto (lb): 32,52 lb

Condições de funcionamento

- Altitude: 0~ 3000 m
- Limite de temperaturas (funcionamento): 0~ 40 °C
- MTBF: 30 000 hora(s)
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20~ 60 °C
- Intervalos de humidade (em funcionamento) [HR]: 20 a 80% HR (sem condensação)
- Intervalos de humidade (em armazenamento) [HR]: 5 a 95% HR (sem condensação)

Aplicações multimédia

- Reprodução de vídeo via USB: MPEG, H.264, H.263, H.265

- Reprodução de imagem via USB: JPEG, BMP, PNG
- Reprodução de áudio via USB: AAC, HEAAC, MPEG

Leitor interno

- UCP: Dual core cortex A53 1,1 G Hz, Dual core cortex A53 1,15 G Hz
- GPU: ARM Mali G51
- Memória: 2 GB de DDR3, 8 GB

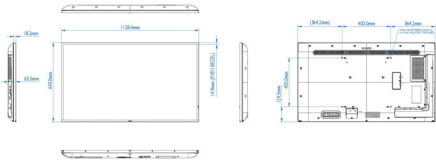
Acessórios

- Acessórios incluídos: Cabo de alimentação CA, Cabo RS232, Telecomando, Pilhas para telecomando, Manual de início rápido
- Acessórios incluídos: 1 cabo de sensor IV (1,8 m), Cabo para ligar em cadeia RS232, Logótipo da Philips (1), Parafuso e tampa para USB (x2)
- Suporte: BM05922 (Opcional)

Diversos

- Idiomas apresentados no ecrã: Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Polaco, Russo, Espanhol, Turco, Chinês Simplificado, Chinês Tradicional, Árabe, Japonês
- Garantia: Garantia de 3 anos
- Aprovações regulamentares: CE, CB, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC, Classe A, VCCI, J-Moss

Philips 50BDL3550Q
Versão 1.0
Release Date: 2024/04/20



Data de publicação
2024-04-20

Versão: 7.1.1

EAN: 87 12581 76538 5

© 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