



Philips Signage Solutions
Ecrã da linha C

55"

Com Android
350 cd/m²

SignageSolutions



55BDL6051C

Apresentação de reunião interativa

tecnologia multitoque capacitiva topo de gama

Maximize o envolvimento e inspire a colaboração com um ecrã interativo Philips Linha C. Estes ecrãs Android foram concebidos para suportar uma utilização diária intensa e oferecem até 10 pontos táteis, vidro em toda a superfície e design elegante.

Interativo e colaborativo

- Partilha de ecrã sem fios e colaboração avançada
- Toque capacitivo HID com Plug & Play USB
- Opere, monitorize e mantenha com o CMND & Control

Inteligente e potente

- Vidro antirreflexo reforçado
- Processador Android SoC. Aplicações Web e originais
- Instale e utilize as suas aplicações e funcionalidades preferidas
- Modo de quadro branco incorporado
- Videoconferências rápidas e fáceis
- A ranhura OPS permite a integração em PC sem cabos
- Certificado Crestron Connected

PHILIPS

Destques

Partilha de ecrã sem fios

Apresente quatro fontes num único ecrã. A partilha de ecrã sem fios permite-lhe ligar vários dispositivos em simultâneo para uma rápida mudança de conteúdo quando necessário. Utilize a rede Wi-Fi existente para ligar dispositivos de forma instantânea e segura ou utilize os nossos dongles HDMI Interact opcionais para transmitir diretamente para o ecrã sem necessidade de ligar à sua rede segura/protegida.

Toque capacitivo HID

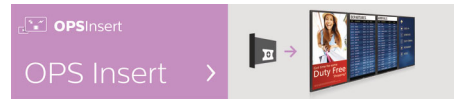
O toque capacitivo proporciona um visual avançado de vidro em toda a superfície com uma moldura de apenas 1,5 mm de largura! Crie uma experiência interativa memorável com até 10 pontos táteis em simultâneo. Perfeito para aplicações colaborativas e competitivas, este ecrã liga o seu público a qualquer conteúdo, tornando-o ideal para ambientes de educação, espaços públicos, empresariais, serviços e comércio.

Com Android

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 garante que mantém o software seguro e as especificações mais recentes durante mais tempo.

Ranhura OPS



Integre um PC com potência máxima ou um módulo CRD50 para Android diretamente no seu ecrã profissional da Philips. A ranhura OPS contém todas as ligações de que necessita para executar a sua solução, incluindo uma fonte de alimentação.

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.

Modo de quadro branco incorporado

Inspire uma colaboração ágil com o modo de quadro branco. Basta ativar esta funcionalidade para transformar o seu ecrã numa tela em branco na qual vários utilizadores podem desenhar manualmente ou com marcadores de apresentação dedicados. Tudo o que é apresentado no ecrã pode ser capturado para impressão fácil ou partilha de ficheiros.

Videoconferência rápida e fácil

O software de videoconferência pronto a utilizar torna as videochamadas individuais ou em grupo mais fáceis do que nunca. Basta utilizar a sua própria câmara ou adicionar o conjunto Logitech Meetup opcional para obter uma solução ConferenceCam completa.

Certificado Crestron Connected

Integre este ecrã profissional Philips à sua rede Crestron para um controlo remoto total através do seu portátil, computador de secretária ou dispositivo móvel. Ligue e desligue o ecrã, programe conteúdos, faça a gestão de definições e ligue facilmente dispositivos externos. O Crestron Connected[®] fornece uma solução rápida, fiável e segura de nível empresarial para controlo de sistemas.

Especificações

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

- Tamanho do ecrã na diagonal: 54,64 polegadas / 138,78 cm
- Resolução do painel: 3840 x 2160
- Ótima resolução: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- Brilho: 350 cd/m²
- Rácio de contraste (típico): 1300:1
- Rácio de Contraste dinâmico: 500 000:1
- Rácio de visualização: 16:9
- Tempo de resposta (típico): 9 ms
- Densidades de píxeis: 0,315 (H) x 0,315 (V) mm
- Cores do ecrã: 1,07 mil milhões
- Ângulo de visão (h / v): 178 / 178 graus
- Melhoramento de imagem: Redução de movimento 3/2 - 2/2, Desentrelaçamento movimento compensado, Desentrelaçamento MA 3D, Melhoramento do contraste dinâmico, Varrimento progressivo
- Sistema operativo: Android 9

Conetividade

- Entrada de vídeo: 1 Display Port 1.2, HDMI 2.0 (x4), DVI-I (x 1), USB-C, 2 USB 2.0, 2 USB 3.0
- Saída vídeo (saída Scart): 1 DisplayPort 1.2, 1 DVI - D, HDMI 2.0 (x2)
- Entrada de áudio: Tomada de 3,5 mm
- Saída áudio: 2 fichas de 3,5 mm
- Outras ligações: OPS, micro SD
- Controlo externo: RJ45, Tomada de 2,5 mm (entrada/saída) RS232C, Tomada de 3,5 mm (entrada/saída) IV

Resolução suportada do ecrã

Formatos de computador

Resolução	Frequência de actualização
1920 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1680 x 1050	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1600 x 900	60Hz
1440 x 1050	60 Hz
1440 x 900	60, 75 Hz
1400 x 1050	60, 75 Hz
1366 x 768	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60, 67, 75 Hz
1280 x 960	60 Hz
1280 x 800	60,75 Hz
1280 x 768	60 Hz, 75 Hz
1280 x 720	60,70 Hz
1152 x 900	66 Hz
1152 x 864	60, 70, 75 Hz
1024 x 768	60,70 Hz
960 x 720	75 Hz
848 x 480	60 Hz
832 x 624	75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
640 x 350	70 Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz

Formatos de vídeo

Resolução	Frequência de actualização
1080p	50, 60 Hz
576p	50 Hz
480p	60 Hz
4K x 2K	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz

- Formatos UHD: 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz, 3840 x 2160, 50 Hz

Dimensões

- Dimensões do conjunto (L x A x P): 1264,40 x 735,20 x 87,9 mm (D@suporte de parede)/97,8 mm (D@pega) mm
- Dimensões da unidade em polegadas (L x A x P): 49,78 x 28,94 x 3,46 (D@suporte de parede)/3,85 (D@pega) polegadas
- Largura da moldura: 1,50 mm (uniforme)
- Peso do produto (lb): 72,75 lb
- Peso do produto: 33 kg

- Montagem na parede: 400 (H) x 400 (V) mm, M6
- Montagem do Smart Insert: 6*M4*L6, densidade de 100 mm, tamanho máx.: 240 mm x 150 mm

Funcionalidades

- Colocação: Horizontal, Horizontal (18/7), Vertical (18/7)
- Controlo de teclado: Oculto, Bloqueável
- "Loop through" de sinal: RS232, "Loopthrough" IV
- Controlável em rede: RJ45, RS232
- Funções de poupança de energia: Smart Power
- Funções de proteção de ecrã: Mudança de pixel, baixo brilho
- Facilidade de instalação: Smart Insert
- Sistema de poupança de energia DPMS

Potência

- Consumo de energia em modo de espera: <0,5 W
- Alimentação elétrica: 100~ 240 V CA, 50~ 60 Hz
- Consumo (tipicamente): 135 W
- Consumo (Máx.): 300 W
- Classe energética: G

Condições de funcionamento

- Limite de temperaturas (funcionamento): 0~ 40 °C
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20~ 60 °C
- Humidade relativa: 20~80% (funcionamento), 5~95% (armazenamento) %
- Altitude: 0~ 3000 m
- MTBF: 50 000 hora(s)

Som

- Colunas incorporadas: 2 x 20W RMS

Acessórios

- Acessórios incluídos: Logótipo da Philips (1), 1 Pano de limpeza, 1 cabo DVI - I (1,8 m), 1 cabo HDMI (3 m), 1 cabo de sensor IV (1,8 m), 3 Cabos de alimentação, 1 cabo para ligar em cadeia RS232, 2 Canetas táteis, 1 cabo USB A para B (3 m), 1 tampa USB, 1 pilha AAA, Manual de início rápido (1), 1 telecomando, 1 cabo RS232 (3 m)

Aplicações multimédia

- Reprodução de áudio via USB: AAC, M4A, MP3, WMA
- Reprodução de imagem via USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Reprodução de vídeo via USB: ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT

Diversos

- Idiomas apresentados no ecrã: Inglês, Francês, Alemão, Espanhol, Polaco, Turco, Russo, Italiano, Chinês Simplificado, Chinês Tradicional, Árabe, Japonês, Dinamarquês, Holandês, Finlandês, Norueguês, Português, Sueco
- Aprovações regulamentares: CE, ROHS, CB, CU, EMF, EPA, FCC, Classe A, VCCI, ETL
- Garantia: Garantia de 3 anos

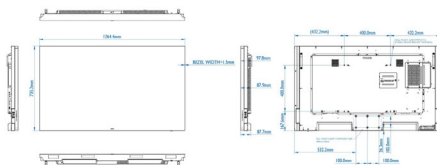
Leitor interno

- UCP: MTK5680
- Armazenamento: 32 GB eMMC
- Wi-Fi: AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)
- RAM: DDR4 4 GB
- Cartão Micro SD: Suporte para 1 TB

Interatividade multitoque

- Pontos tácteis: 10 pontos tácteis simultâneos

Philips 55BDL6051C
Versão 1.1
Revisão Data: 2022/07/15



Data de publicação
2022-07-15

Versão: 5.1.1

12 NC: 8670 001 67639
EAN: 87 12581 76736 5

© 2022 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