

PHILIPS



Ecrã da linha C

Signage Solutions

55"

Com Android

350 cd/m²



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.

Inteligente e potente

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

Interativo e colaborativo

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

Destaques

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

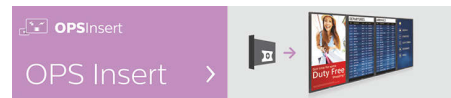
O toque capacitivo proporciona um visual avançado de vidro em toda a superfície com uma moldura de apenas 1,5 mm de largura! Crie uma experiência interativa memorável com até 10 pontos táteis em simultâneo. Perfeito para aplicações colaborativas e competitivas, este ecrã liga o seu público a qualquer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

Imagem/Visualização

Tamanho do ecrã na diagonal (métrico):

138.78 cm

Tamanho do ecrã na diagonal (pol.):

54.64 polegada

Rácio de visualização: 16:9

Resolução do painel: 3840 x 2160

Espaçamento de píxeis: 0,315 (H) x 0,315 (V) mm

Ótima resolução: 3840 x 2160 @ 60 Hz

Luminosidade: 350 cd/m²

Cores do ecrã: 1,07 mil milhões

Rácio de contraste (típico): 1300:1

Rácio de Contraste dinâmico: 500 000:1

Tempo de resposta (típico): 9 ms

Ângulo de visão (horizontal): 178 graus

Ângulo de visão (vertical): 178 graus

Melhoramento de imagem: Redução de movimento 3/2 - 2/2, Desentrelaçamento MA 3D, Melhoramento do contraste dinâmico, Varrimento progressivo

Sistema operativo: Android 9

Conectividade

Saída áudio: 2 fichas de 3,5 mm

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

Entrada de áudio: Tomada de 3,5 mm

Outras ligações: OPS, micro SD

Saída vídeo (saída Scart): 1 DisplayPort 1.2, 1 DVI - D, HDMI 2.0 (x2)

Controlo externo: RJ45, Tomada de 2,5 mm (entrada/saída) RS232C, Tomada de 3,5 mm (entrada/saída) IV

Conveniência

Colocação: Horizontal, Horizontal (18/7), Vertical (18/7)

Funções de proteção de ecrã: Mudança de pixel, baixo brilho

Controlo de teclado: Oculto, Bloqueável

"Loop through" de sinal: RS232, "Loopthrough" IV

Facilidade de instalação: Smart Insert

Funções de poupança de energia: Smart Power

Controlável em rede: RJ45, RS232

Sistema de poupança de energia DPMS

Som

Colunas incorporadas: 2 x 20W RMS

Alimentação elétrica

Alimentação elétrica: 100~ 240 V CA, 50~ 60 Hz

Consumo (tipicamente): 135 W

Consumo (Máx.): 300 W

Consumo de energia em modo de espera:

<0,5 W

Classe energética: G

Resolução suportada do ecrã

Formatos de computador: 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: 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

Especificações

Dimensões

Montagem do Smart Insert: 6*M4*L6, densidade de 100 mm, tamanho máx.: 240 mm x 150 mm
Largura do conjunto: 1264,40 mm
Peso do produto: 33 kg
Altura do conjunto: 735,20 mm
Profundidade do conjunto: 87,9 mm
(D@suporte de parede)/97,8 mm (D@pega) mm
Largura da Unidade (pol.): 49,78 polegada
Altura da Unidade (pol.): 28.94 polegada
Montagem na parede: 400 (H) x 400 (V) mm, M6
Profundidade da Unidade (pol.): 3,46 (D@suporte de parede)/3,85 (D@pega) polegada
Largura da moldura: 1,50 mm (uniforme)
Peso do produto (lb): 72,75 lb

Condições de funcionamento

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

Aplicações multimédia

Reprodução de vídeo via USB: ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT
Reprodução de imagem via USB: BMP, JPEG, JPG,

PNG
Reprodução de áudio via USB: AAC, M4A, MP3, WMA

Leitor interno

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

Interatividade multitoque

Pontos tácteis: 10 pontos tácteis simultâneos

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)

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
Garantia: Garantia de 3 anos
Aprovações regulamentares: CE, ROHS, CB, CU, EMF, EPA, FCC, Classe A, VCCI, ETL

