

PHILIPS



Ecrã da linha C

Signage Solutions

86"

Com Android

350 cd/m²



86BDL6051C

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

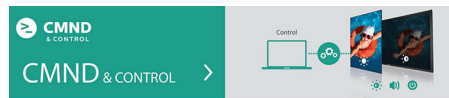
Partilha de ecrã sem fios

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.

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

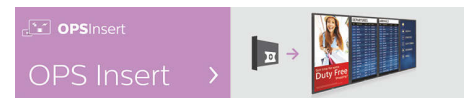
O software de videoconferência pronto a utilizar torna as videochamadas individuais ou em grupo mais fáceis do que nunca. Basta utilizar a sua própria câmara ou adicionar o conjunto Logitech Meetup opcional para obter uma solução ConferenceCam completa.

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.

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.

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.

Especificações

Imagem/Visualização

Tamanho do ecrã na diagonal (métrico):

217.42 cm

Tamanho do ecrã na diagonal (pol.):

85.6 polegada

Rácio de visualização: 16:9

Resolução do painel: 3840 x 2160

Espaçamento de píxeis: 0,4935 (H) x 0,4935 (V)
mm

Ótima resolução: 3840 x 2160 @ 60 Hz

Luminosidade: 350 cd/m²

Cores do ecrã: 1,07 mil milhões

Rácio de contraste (típico): 1000:1

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, Desentrelaçamento movimento compensado, 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), 2 USB 2.0, 2 USB 3.0, USB-C

Entrada de áudio: Tomada de 3,5 mm

Outras ligações: OPS, micro SD

Saída vídeo (saída Scart): 1 DisplayPort 1.2, 1 HDMI 2.0

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

Conveniência

Colocação: Horizontal (18/7)

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

Controlo de teclado: Oculto, Bloqueável
"Loop through" de sinal: RS232, "Loopthrough"

IV, DisplayPort

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): 300 W

Consumo (Máx.): 500 W

Consumo de energia em modo de espera:

<0,5 W

Classe energética: G

Especificações

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, 60 Hz, 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, 1080i, 50, 60 Hz, 4K x 2K, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz

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

Dimensões

Montagem do Smart Insert: 6*M4*L6, densidade de 100 mm, tamanho máx.: 180 mm x 300 mm

Largura do conjunto: 1949,00 mm

Peso do produto: 78,1 kg

Altura do conjunto: 1120,00 mm

Profundidade do conjunto: 77,50 (montagem na parede), 93,00 (máx.) mm

Largura da Unidade (pol.): 76,73 polegada

Altura da Unidade (pol.): 44,09 polegada

Montagem na parede: 600 (H) x 400 (V) mm, M8

Profundidade da Unidade (pol.): 3,05

(montagem na parede), 3,66 (máx.) polegada

Largura da moldura: 1,50 mm (uniforme)

Peso do produto (lb): 172,18 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 cabo para ligar em cadeia RS232, 1 pilha AAA, 1 Pano de limpeza, 1 cabo DVI - I (1,8 m), 1 cabo HDMI (3 m), 1 cabo de sensor IV (1,8 m), 2 Parafusos M2, 2 Parafusos M3, 3 Cabos de alimentação, Manual de início rápido (1), 1 telecomando, 1 cabo RS232 (3 m), 2 Canetas táteis, 1 cabo USB A para B (3 m), 1 tampa USB

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, EAC, EMF, ETL, FCC, Classe A, PSB, VCCI

Philips 86BDL6051C
Versão 1.1
Release Date: 2020/12/12

