



Philips Signage Solutions
Monitor C-Line

86"

Equipado com Windows
350 cd/m²



86BDL8051C

Monitor interativo de reunião

tecnologia multitoque capacitiva de ponta

Maximize o envolvimento e inspire a colaboração com um monitor interativo Philips C-Line. Equipados com Windows, os monitores são feitos para suportar o uso diário intenso e apresentam até 10 pontos de contato, tela de vidro sem bordas e design atraente.

Inteligente e potente

- Vidro temperado antirreflexo
- Modo de quadro branco integrado
- Faça videoconferências rápidas e fáceis
- Instale e use seus aplicativos e recursos favoritos
- Equipado com Windows 10
- Certificado para Crestron Connected
- Anote em qualquer lugar e salve capturas de tela

Interativo e colaborativo

- Opere, monitore e faça a manutenção com o CMND e Controle
- Toque capacitivo HID com USB Plug and Play
- Funciona com iOS, Android, Windows e Mac
- Compartilhamento de tela wireless e colaboração avançada

PHILIPS

Destques

Compartilhamento de tela wireless

Exibe quatro feeds em uma tela. Use sua rede Wi-Fi para conectar dispositivos de forma instantânea e segura ou use os dois dongles HDMI incluídos para transmitir diretamente para a tela sem precisar se conectar à sua rede protegida.

Toque capacitivo HID

O toque capacitivo oferece a aparência super moderna de uma tela sem bordas com uma moldura de apenas 1,5 mm! Crie uma experiência interativa memorável com até 10 pontos de contato ao mesmo tempo. Perfeito para aplicativos colaborativos e competitivos, este monitor conecta seu público a qualquer conteúdo, tornando-o ideal para educação, espaços públicos, ambientes corporativos, de hospitalidade e de varejo.

Equipado com Windows 10

Processador Core i7 potente com GPU nVidia. Executa todos os seus aplicativos favoritos, como Zoom, Skype (incluído), MS Teams e MS Office (não incluído)

CMND e Controle



Coloque a sua rede de monitores em funcionamento a partir de uma conexão local (LAN). O CMND e Controle permite que você realize funções essenciais, como controlar entradas e monitorar o status do monitor. Não importa se você é o responsável por uma ou por 100 telas.

Modo de quadro branco integrado

Inspire a colaboração ágil com o modo de quadro branco. Basta ativar esse recurso para transformar seu monitor em uma tela em branco que pode ser desenhada por vários usuários manualmente ou com marcadores de exibição dedicados. Tudo na tela pode ser capturado para facilitar a impressão ou o compartilhamento de arquivos.

Videoconferências rápidas e fáceis

O software de videoconferência pronto para uso torna as chamadas de vídeo individuais ou em grupo mais fáceis do que nunca. Basta usar sua própria câmera ou adicionar o pacote

opcional Logitech Meetup para uma solução ConferenceCam completa.

Certificado para Crestron Connected

Integre este monitor profissional Philips à sua rede Crestron para obter controle remoto completo por meio de seu laptop, desktop ou dispositivo móvel. Ligue e desligue a tela, programe conteúdo, gerencie configurações e conecte dispositivos externos facilmente. O Crestron Connected® fornece uma solução de nível empresarial rápida, confiável e segura para controle do sistema.

Vidro temperado antirreflexo

Vidro temperado antirreflexo

Instale e use seus aplicativos favoritos

Instale e use seus aplicativos e recursos favoritos

Anote em qualquer lugar

Anote em qualquer lugar e salve capturas de tela

Funciona com iOS e Android

Funciona com iOS, Android, Windows e Mac

Especificações

Conectividade

- Saída de áudio: Plugue de 3,5 mm (x2)
- Entr. de vídeo: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x4), DVI-I (x1), USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), USB-C
- Entrada de áudio: Plugue de 3,5 mm (x1)
- Outras conexões: micro SD, OPS
- Saída de vídeo: DisplayPort 1.2 (x1), DVI - D (x1), HDMI 2.0 (x2)
- Controle externo: RJ45, Plugue RS232C (entrada/

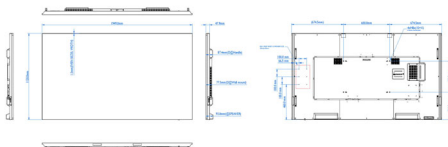
saída) 2,5 mm, IR (entrada/saída) plugue de 3,5 mm

Imagem/tela

- Medida diagonal da tela (mm): 217.42 cm
- Medida diagonal da tela (polegadas): 85.6 polegadas
- Prop. da imagem: 16:9
- Resolução de imagem: 3840 x 2160
- Pixel pitch: 0,4935 (H) x 0,4935 (V) mm
- Ótima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz

- Brilho: 350 cd/m²
- Cores da tela: 1,07 bilhão
- Proporção de contraste (típica): 1000:1
- Proporção de contraste dinâmico: 500.000:1
- Tempo de resposta (típico): 8 ms
- Ângulo de visão (horizontal): 178 grau
- Ângulo de visão (vertical): 178 grau
- Aprimoramento de imagens: 3/2 - 2/2 motion pull down, Desentrelaçamento de compensação de

Philips 86BDL8051C
Versão Cx
Release Date: 2019/12/18



Especificações

- movimento, Desentrelaçamento 3D MA, Reforço de contraste dinâmico, Progressive Scan
- Sistema operacional: Windows 10

Conforto

- Posicionamento: Paisagem, Paisagem (18/7)
- Funções de proteção de tela: Movimentação de pixels, redução de brilho
- Controle do teclado: Oculto, Pode ser bloqueado
- Circuito de sinal: RS232, Loop-through infravermelho
- Fácil de instalar: Smart Insert
- Funções de economia de energia: Smart Power
- Controlável por rede: RJ45, RS232
- Sistema de economia de energia DPMS

Som

- Alto-falantes internos: 2 x 20W RMS

Lig/Desl

- Alimentação: 100 - 240 VCA, 50 - 60 Hz
- Consumo (típico): 300 W
- Consumo (Máx.): 460 W
- Consumo de energia no modo de espera: < 0,5W
- Classe do rótulo de energia: G

Resoluções de imagem compatíveis

- Formatos do 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, 480i, 60 Hz
- Formatos UHD: 3840 X 2160, 24, 25, 30, 60 Hz, 3840 x 2160, 50 Hz

Dimensões

- Instalação Smart Insert: 6*M4*L6, 100 mm de espaçamento, tamanho máx.: 300 mm x 180 mm
- Largura do aparelho: 1949 mm
- Peso do produto: 79,5 kg
- Altura do aparelho: 1120 mm
- Profundidade do aparelho: 77,50 (no suporte de parede), 93,00 (no máximo) mm

- Largura do aparelho (polegada): 76,73 polegadas
- Altura do aparelho (polegada): 44,09 polegadas
- Instalação em parede: 600 (H) x 400 (V) mm, M8
- Profundidade do aparelho (polegada): 3,05 (no suporte de parede), 3,66 (no máximo) polegadas
- Largura do bisel: 1,50 mm (par)
- Peso do produto (lb): 175,27 lb

Condições de operação

- Altitude: 0 ~ 3.000 m
- Faixa de temperatura (operação): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 hora(s)
- Umidade relativa: 20 ~ 80% (operação), 5 ~ 95% (armazenamento) %
- Faixa de temperatura (armazenamento): -20 ~ 60 °C

Aplicações de multimídia

- Vídeo de reprodução USB: ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT
- Imagem de reprodução USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Áudio de reprodução USB: AAC, M4A, MP3, WMA

Player interno

- CPU: Intel Core i7
- GPU: NVIDIA GT730
- Para guardar o aparelho: eMMC de 256 GB
- RAM: DDR4 de 8 GB

Interatividade multitoque

- Pontos de contato: 10 pontos de toque simultâneos

Acessórios

- Acessórios inclusos: Logotipo da Philips (x1), Cabo de encaixeamento RS232 (x1), Pano de limpeza (x1), Cabo DVI-I (1,8 m) (x1), Cabo HDMI (3 m) (x1), Transmissor HDMI (x2), Cabo de sensor IR (1,8 m) (x1), Parafuso M2 (x2), Parafuso M3 (x2), Cabo de alimentação (x3), Caneta de toque (x2), Cabo USB A para B (3 m) (x1), Tampa USB (x1), Pilhas AAA (x1), Guia de início rápido (x1), Controle remoto (x1), Cabo RS232 (3 m) (x1)

Outros

- Idiomas do menu On-screen Display (OSD): Inglês, Francês, Alemão, Espanhol, Polonês, Turco, Russo, Italiano, Simplified Chinese, Traditional Chinese, Árabe, Japonês, Dinamarquês, Holandês, Finlandês, Norueguês, Português, Sueco
- Garantia: 3 anos de garantia
- Aprovações de órgãos reguladores: CE, RoHS, CB, UC, EMF, FCC, Classe A, ETL, PSB



Data de emissão
2024-03-29

Versão: 5.1.1

EAN: 87 12581 76745 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Todos os direitos reservados.

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas registradas são de responsabilidade da Koninklijke Philips N.V. ou de seus representantes legais

www.philips.com