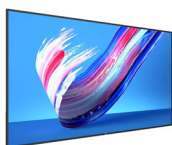




Philips Signage Solutions
Monitor Q-Line

86"

Luz de fundo Direct LED
Ultra HD



86BDL3650Q

Destaque-se entre os demais

Monitor 18/7 versátil e fácil de configurar

O monitor digital 4K Ultra HD Philips Q-line é perfeito para transmitir entretenimento e informação. Essa solução de sinalização confiável, fácil de instalar e com tecnologia Android é compatível com o Wave, permitindo gerenciamento remoto e dando a você controle total, a qualquer hora, em qualquer lugar.

Solução de sistema com ótimo custo-benefício

- Controle fácil. Gerencie remotamente os monitores em rede
- Programe conteúdo facilmente a partir de USB ou memória interna

Configuração sem esforço. Controle total.

- Interact opcional para compartilhamento de tela wireless
- Use o Wave para obter resultados revolucionários

Inteligente e potente

- Conecte e controle seu conteúdo pela nuvem
- Processador SoC Android. Aplicativos próprios e da web
- Conexão Wi-Fi facilitada com o módulo CRD22 opcional

Solução de sistema versátil

- Ultra HD. Imagens deslumbrantes. Contraste incrível
- FailOver. Verifique se o monitor nunca fica em branco

PHILIPS

Destques

SmartBrowser

Conecte-se e controle seu conteúdo pela nuvem com o navegador HTML5 integrado. Usando o navegador Chromium, desenvolva seu conteúdo on-line e conecte um único monitor ou sua rede completa. Disponibilize o conteúdo nos modos paisagem ou retrato, com resolução Full HD. Basta conectar o monitor à Internet via Wi-Fi ou usando um cabo RJ45 para curtir as playlists que você criou.

FailOver

Essencial para aplicações comerciais exigentes, o FailOver é uma tecnologia revolucionária que realiza o backup do conteúdo na tela em casos de falha na origem de entrada ou no aplicativo. Basta selecionar uma conexão de entrada e uma conexão de FailOver e tudo

estará pronto para proteção instantânea de conteúdo.

Media player integrado

Programe facilmente a reprodução de conteúdo a partir de USB ou memória interna. O monitor profissional Philips desperta do modo de espera para reproduzir o conteúdo desejado, retornando ao modo anterior assim que a reprodução termina.

Interact (opcional)

Faça o compartilhamento de tela wireless por meio de sua rede Wi-Fi para conectar dispositivos de forma instantânea e segura ou use o dongle HDMI interativo opcional para transmitir diretamente para a tela sem precisar se conectar à sua rede protegida.

Com sistema Android 10

Alimentados pela nossa plataforma Android 10 SoC, esses monitores profissionais Philips são otimizados para aplicativos Android nativos, e você também pode instalar aplicativos da Web diretamente na tela. Flexibilidade e segurança para garantir que as especificações do monitor permaneçam atualizadas por mais tempo.

PPDS Wave

Libere o poder, a versatilidade e a inteligência de seus monitores Philips Q-line remotamente com o Wave. Essa plataforma em nuvem revolucionária dá a você total controle, com instalação e configuração simplificadas, monitores de monitoramento e controle, atualização de firmware, gerenciamento de listas de reprodução e configuração de programações de energia. Reduz tempo, energia e impactos ambientais.

Especificações

Conectividade

- Saída de áudio: Plugue de 3,5 mm
- Entr. de vídeo: USB 2.0 (x2), DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 3.0 (x1)
- Entrada de áudio: Plugue de 3,5 mm
- Outras conexões: micro SD, OPS
- Controle externo: Plugue RS232C (entrada/saída) 2,5 mm, IR (entrada/saída) plugue de 3,5 mm, RJ45

Imagem/tela

- Medida diagonal da tela (mm): 217,4 cm
- Medida diagonal da tela (polegadas): 85,6 polegadas
- Prop. da imagem: 16:9
- Resolução de imagem: 3840 x 2160
- Pixel pitch: 0,4935 x 0,4935 mm
- Ótima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brilho: 400 cd/m²
- Cores da tela: 1,07 bilhão
- Proporção de contraste (típica): 1200:1
- 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, Progressive Scan, Reforço de contraste dinâmico
- Tecnologia de painel: IPS
- Sistema operacional: Android 10
- Embaçamento: 25%

Conforto

- Posicionamento: Paisagem (18/7), Retrato (18/7)
- Matriz entrelaçada: Até 3 x 3
- Controle do teclado: Oculto, Pode ser bloqueado
- Sinal do controle remoto: 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: RS232, RJ45

Som

- Alto-falantes internos: 2 x 10 W RMS

Lig/Desl

- Alimentação: 100 - 240 V~, 50/60 Hz
- Consumo (típico): 304 W
- Consumo de energia no modo de espera: <0,5 W
- Recursos de economia de energia: Smart Power
- Classe do rótulo de energia: G

Resoluções de imagem compatíveis

- Formatos do 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, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 50 Hz, 720 x

- 400, 70 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72 Hz, 832 x 624, 75 Hz
- Formatos de vídeo: 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2.160p, 50, 60 Hz

Dimensões

- Largura do aparelho: 1.929,0 mm
- Peso do produto: 49,06 kg
- Altura do aparelho: 1.100,0 mm
- Profundidade do aparelho: 69,5 mm (montagem em D na parede)/91,8 mm (alça em D) mm
- Largura do aparelho (polegada): 75,94 polegadas
- Altura do aparelho (polegada): 43,31 polegadas
- Instalação em parede: 600 mm x 400 mm, M8
- Profundidade do aparelho (polegada): 2,74 (montagem na parede)/3,61 (alça) polegadas
- Largura do bisel: 15,5 mm (bisel plano)
- Peso do produto (lb): 108,16 lb

Condições de operação

- Altitude: 0 ~ 3.000 m
- Faixa de temperatura (operação): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 hora(s)
- Faixa de temperatura (armazenamento): -20 ~ 60 °C
- Faixa de umidade (operação) [RH]: 20 ~ 80% UR (sem condensação)
- Faixa de umidade (armazenamento) [RH]: 5 ~ 95% UR (sem condensação)

Aplicações de multimídia

- Vídeo de reprodução USB: H.264, H.263, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP8, VP9
- Imagem de reprodução USB: BMP, JPEG, PNG
- Áudio de reprodução USB: AAC, HEAAC, MPEG

Player interno

- CPU: Quad Core Cortex A55
- GPU: G52 MC1
- Memória: 16 GB, DDR de 3 GB

Acessórios

- Acessórios inclusos: Cabo de sensor IR (1,8 m) (x1), Cabo de encadeamento de RS232, Logotipo da Philips (x1), Cabo de energia CA, Tampa do comutador CA, Clipe do cabo (x2), Cabo HDMI (1,8 m) (x1), Guia de início rápido, Controle remoto e pilhas AAA, Cabo RS232, Tampa USB (x1)

Outros

- Idiomas do menu On-screen Display (OSD): Simplified Chinese, Chinês tradicional, Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Polonês, Russo, Espanhol, Turco, Japonês, Árabe
- Garantia: 3 anos de garantia
- Aprovações de órgãos reguladores: CE, CB, FCC, Classe A, VCCI, RoHS, UL



Data de emissão
2024-08-02

Versão: 3.3.1

EAN: 87 12581 79934 2

© 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