

PHILIPS



Monitor Philips Signage série 4050



86BDL4050Q

Monitor Philips Signage série 4050

Eficiência facilitada – Monitor versátil com operação ininterrupta

O monitor Philips Signage 4050 transmite informações de forma cativante. A resolução UHD é combinada com brilho aprimorado, alta opacidade e a eficiência da plataforma Android 10 SoC testada e comprovada. Compatível com Wave para gerenciamento remoto, colocando você no controle.

Fácil operação

- Gerenciamento remoto com o Philips Wave
- Adicione o Philips ScreenShare opcional

Compatível com Energy Star. Classificação do EPEAT em andamento

- Em sintonia com a sustentabilidade e a economia de energia.

Opções avançadas de conectividade e resolução UHD

- Adicione o módulo opcional CRD22 para fácil conexão Wi-Fi
- O slot OPS permite a integração ao PC sem a necessidade de cabos

Operação 24 horas, 7 dias por semana

- Brilho de 500 cd/m²
- Taxa de opacidade mais alta para melhor visibilidade
- Montagem fácil nas orientações retrato ou paisagem.

Plug and play com Android 10

- Confiabilidade comprovada. Não há necessidade de media player externo.

Destaques

Operação 24 horas, 7 dias por semana

Com brilho de 500 cd/m2 para melhor visibilidade, o monitor Philips Signage Série 4050 foi concebido para ser utilizado 24 horas por dia, 7 dias por semana, o que o torna uma excelente opção para hubs de transporte e viagem, centros de varejo, locais de alimentação e bebidas, entre outros. O recurso FailOver também está incluído, permitindo que seu monitor alterne automaticamente entre entradas primárias e secundárias caso ocorra uma falha.

Orientação versátil

Instale nas orientações retrato ou paisagem e em variantes de tamanho para atender a diversas finalidades de instalação e a uma ampla variedade de configurações e setores.

Plug and play com Android 10

Experiência de usuário intuitiva comprovada e testada, com Android 10 SoC profissional integrado para fácil integração de aplicativos e soluções e sem necessidade de um player de mídia externo.

Pronto para Wave

Gerencie seu monitor e controle o conteúdo remotamente com o Philips Wave Controller, seu ecossistema evolutivo desenvolvido para otimizar tempo, energia e custos. Descubra aplicativos de software para dar suporte à sua visão interativa da nossa rede de parceiros comprovados na PPDS ProStore.

Compartilhamento de tela wireless

Adicione o software de apresentação opcional Philips ScreenShare totalmente seguro e compatível com GDPR para compartilhamento

de conteúdo instantâneo e sem esforço, usando qualquer dispositivo, em qualquer rede e sem hardware adicional.

Compatível com Energy Star.

Classificação do EPEAT

Apoiar a sustentabilidade empresarial e a economia com recursos de economia de energia e uso de materiais mais ecológicos no produto e na embalagem.

Opções avançadas de conectividade

Com uma variedade de opções de entrada para fácil controle de conteúdo, basta adicionar um módulo CRD22 para incorporar o poder do Wi-Fi ao conjunto.

Resolução ultra HD

A qualidade avançada proporciona um contraste impressionante de cores mais vibrantes e imagens mais nítidas, cativando e atraindo clientes.

Especificações

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: 500 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: ADS
Sistema operacional: Android 10
Embaçamento: 25%

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

Conforto

Posicionamento: Paisagem (24/7), Retrato (24/7)
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 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: 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60,67,75 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz
Formatos de vídeo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 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(@ wall mount)/ 3.61(@ handle) 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: MPEG 1/2 (1080p 60 Hz), MPEG 4 (1080p 60 Hz), H.263 (1080p 60 Hz), H.264 (4K2K 60 Hz), H.265 (4K2K 60 Hz), VP8 (1080p 60 Hz), VP9 (4K2K 60 Hz)
Imagem de reprodução USB: JPEG, PNG, BMP, WEBP
Áudio de reprodução USB: AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2.5 Layer 3, MPEG 1/2 Layer 1, MPEG 1/2 Layer 2
Player interno
CPU: Quad Core Cortex A55
GPU: G52 MC1
Memória: 16 GB, DDR de 3 GB

Acessórios

Acessórios inclusos: Cabo de encadeamento de RS232, Logotipo da Philips (x1), Cabo de energia CA, Tampa do computador CA, 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

