



Signage da série 4050



65BDL4050Q

# Philips Signage da série 4050

Eficiência simplificada, o ecrã versátil 24 horas por dia, 7 dias por semana

Transmita informações e destaque-se com o Philips Signage 4050. A resolução UHD combina-se com brilho melhorado, elevada opacidade e a eficiência do Android 10 SoC testado e comprovado. Compatível com o Wave para gestão remota, para que esteja em controlo total.

### Fácil de utilizar

- Gestão remota com o Philips Wave
- Adicione o Philips ScreenShare opcional

### Em conformidade com a Energy Star. Classificação EPEAT em curso

• Foco na sustentabilidade empresarial e na poupança de energia.

### Opções de conetividade avançadas e resolução UHD

- Adicione o módulo CRD22 opcional para um Wi-Fi simplificado
- A ranhura OPS permite a integração em PC sem cabos

### Funcionamento contínuo 24 horas por dia, 7 dias por semana

- Brilho de 500 cd/m2
- Opacidade mais elevada para melhor visibilidade
- Montagem fácil na horizontal ou na vertical.

### Plug and play com Android 10

• Fiabilidade comprovada. Não é necessário um leitor multimédia externo.

Signage da série 4050 65BDL4050Q/00

# Destaques

# Funcionamento contínuo 24 horas por dia, 7 dias por semana

Com luminosidade de 500 cd/m2 para melhor visibilidade, o ecră Philips Signage 4050 foi concebido para ser utilizado 24 horas por dia, 7 dias por semana, o que o torna numa ótima seleção para centros de transporte e viagens, centros comerciais, espaços de restauração e muito mais. O FailOver também está incluído, permitindo que o ecră alterne automaticamente entre entradas primárias e secundárias, em caso de falha de energia.

### Orientação versátil

Instale na vertical ou na horizontal, com variantes de tamanho adequadas a uma grande variedade de finalidades de instalação em vários contextos e indústrias.

### Plug and play com Android 10

Experiência de utilizador intuitiva, testada e comprovada, com um Android 10 SoC profissional incorporado para integrações fáceis de aplicações e soluções, e sem necessidade de um leitor multimédia externo.

### **Compativel com Wave**

Faça a gestão do seu ecrã e controle remotamente o conteúdo com o controlador Philips Wave, o ecossistema evolutivo concebido para apoiar a eficiência em termos de tempo, energia e custos. Descubra aplicações de software para suportar a sua visão interativa a partir da nossa rede de parceiros comprovados na PPDS ProStore.

#### Partilha de ecrá sem fios

Adicione o software de apresentação Philips ScreenShare opcional totalmente seguro e em conformidade com o RGPD para uma partilha de conteúdos instantânea e sem esforço, utilizando qualquer dispositivo, em qualquer rede e sem hardware adicional.

# Em conformidade com a Energy Star. Classificação EPEAT

Foco na sustentabilidade empresarial e na poupança de energia, com funcionalidades de poupança de energia e através da utilização de materiais mais ecológicos no produto e na embalagem.

### Opções de conetividade avançadas

Com uma gama de opções de entrada para um controlo fácil de conteúdos, basta adicionar um módulo CRD22 para adicionar o poder do Wi-Fi.

### Resolução Ultra HD

A qualidade avançada proporciona um contraste impressionante para cores mais vivas e imagens mais nítidas para cativar quem passar e atrair clientes.

# Especificações

### Imagem/Visualização

Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 163.9 cm

Tamanho do ecrã na diagonal (pol.):

64.5 polegada

Rácio de visualização: 16:9 Resolução do painel: 3840 x 2160 Espaçamento de píxeis: 0,372 x 0,372 mm Óptima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz

Luminosidade: 500 cd/m<sup>2</sup> Cores do ecrã: 1,07 mil milhões Rácio de contraste (típico): 1200:1 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, Varrimento progressivo, Melhoramento do contraste dinâmico

Tecnologia do painel: ADS Sistema operativo: Android 10

Neblina: 25%

### **Conectividade**

Saída áudio: Ficha de 3,5 mm

Entrada de vídeo: 2 USB 2.0, DVI-I (x 1), HDMI 2.0

(x2), 1 USB 3.0

Entrada de áudio: Tomada de 3,5 mm Outras ligações: micro SD, OPS Controlo externo: Tomada de 2,5 mm (entrada/saída) RS232C, Tomada de 3,5 mm

(entrada/saída) IV, RJ45

# Conveniência

Colocação: Horizontal (24/7), Vertical (24/7) Matriz em mosaico: Até 3 x 3

Controlo de teclado: Oculto, Bloqueável Sinal do telecomando: Bloqueável

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

Facilidade de instalação: Smart Insert Funções de poupança de energia: Smart Power

Controlável em rede: RS232, RJ45

Colunas incorporadas: 2 x 10 W RMS

### Alimentação elétrica

Alimentação elétrica: 100 - 240 V~, 50/60 Hz Consumo de energia em modo de espera: < 0 5 W

Funcionalidades de poupança de energia: Smart Power

Classe energética: G

### Resolução suportada do ecrã

Formatos de 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

#### **Dimensões**

Largura do conjunto: 1462,3 mm Peso do produto: 28,5 kg Altura do conjunto: 837,3 mm Profundidade do conjunto: 68,9 mm (D@suporte de parede)/89,9 mm (D@pega) mm Largura da Unidade (pol.): 57,57 polegada Altura da Unidade (pol.): 32.96 polegada Montagem na parede: 400 mm x 400 mm, M8 Profundidade da Unidade (pol.): 2.71(@ wall mount) / 3.54(@ handle) polegada Largura da moldura: 14,9 mm (moldura uniforme)

# Condições de funcionamento

Peso do produto (lb): 62,83 lb

Altitude: 0~ 3000 m

Limite de temperaturas (funcionamento): 0~

40°C

MTBF: 50 000 hora(s)

Limite de temperaturas (armazenamento): -20~

Intervalos de humidade (em funcionamento)

[HR]: 20 a 80% HR (sem condensação) Intervalos de humidade (em armazenamento)

[HR]: 5 a 95% HR (sem condensação)

### Aplicações multimédia

Reprodução de vídeo via USB: MPEG 1/2 (1080p a 60 Hz), MPEG 4 (1080p a 60 Hz), H.263 (1080p a 60 Hz), H.264 (4K2K a 60 Hz), H.265 (4K2K a 60 Hz), VP8 (1080p a 60 Hz), VP9 (4K2K a 60 Hz) Reprodução de imagem via USB: JPEG, PNG, BMP, WEBP

Reprodução de áudio via USB: AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2.5 camada 3, MPEG 1/2 camada 1, MPEG 1/2 camada 2

### **Leitor interno**

UCP: Quad Core Cortex A55

**GPU: G52 MC1** 

Memória: 16 GB, DDR 3 GB

### Acessórios

Acessórios incluídos: Cabo para ligar em cadeia RS232, Logótipo da Philips (1), Cabo de alimentação CA, Tampa do interruptor de CA, Guia de início rápido, Telecomando e pilhas AAA, Cabo RS232, 1 tampa USB

### **Diversos**

Idiomas apresentados no ecrã: Chinês Simplificado, Chinês Tradicional, Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Polaco, Russo, Espanhol, Turco, Japonês, Árabe

Garantia: Garantia de 3 anos

Aprovações regulamentares: CE, CB, FCC, Classe A, VCCI, ROHS, UL

© 2025 Koninklijke Philips N.V. Todos os direitos reservados.

Todas as especificações estão sujeitas a

Data de publicação Versão: 8.8.1

EAN: 87 21038 10174 4

alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips N.V. ou dos www.philips.com respectivos detentores.

