

Philips Signage Solutions
Ecrã linha D

43"

Com Android
450 cd/m²

43BDL4050D



Informe. Sem esforço

Ecrã inteligente e potente – 24 horas por dia.

Apresente de forma clara com um potente ecrã Profissional FHD D-Line. Esta solução com excelente capacidade de resposta oferece uma qualidade de imagem brilhante, controlo simples e conectividade fiável – mesmo em áreas de ligação difícil.

Imagem brilhante. Processador com velocidade incrível.

- Processador Android SoC. Aplicações Web e originais
- Full HD. Imagens nítidas. Contraste nítido
- Painel IPS: consistência de cores ricas a partir de todos os ângulos
- Coloque na horizontal ou na vertical

Configuração fácil. Controlo total.

- Opere, monitorize e mantenha com o CMND & Control
- CMND & Create. Desenvolva e apresente os seus próprios conteúdos
- CMND & Deploy. Instale e inicie aplicações remotamente
- Prova de reprodução para conteúdos Android. Saiba o que está a ser reproduzido.
- Ranhura mPCIe integrada para módulo 4G/LTE opcional

Solução de sistema económico

- Controlo de retroiluminação automático com poupança de energia
- Navegador HTML5 integrado. Reproduza e controle conteúdos online.
- Memória interna. Carregue conteúdos para reprodução instantânea

PHILIPS

Destaques

Com Android

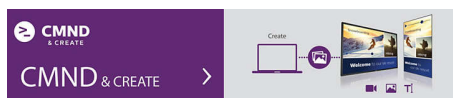
Controle o seu ecrã através de uma ligação à Internet. Os televisores profissionais Philips com Android são otimizados para aplicações Android nativas e também pode instalar aplicações web diretamente no ecrã. Um novo sistema operativo Android garante que mantém o software seguro e as especificações mais recentes durante mais tempo.

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.

CMND & Create



Controle os seus conteúdos com o CMND & Create. A interface de arrastar e largar facilita

a publicação dos seus próprios conteúdos, quer seja um quadro com os pratos do dia ou informações empresariais. Os modelos pré-carregados e os widgets integrados garantem que as suas imagens, textos e vídeos ficam disponíveis num instante.

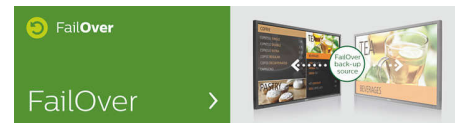
CMND & Deploy

Instale e inicie rapidamente qualquer aplicação, mesmo quando não está presente e trabalha remotamente. O CMND & Deploy permite-lhe adicionar e atualizar as suas próprias aplicações, bem como aplicações da App Store dos ecrãs profissionais da Philips. Para isso, basta fazer a leitura do código QR, iniciar sessão na loja, e clicar na aplicação que pretende instalar. A aplicação é automaticamente transferida e iniciada.

Ranhura mPCIe integrada

Ligue facilmente módulos 4G/LTE ao seu ecrã profissional da Philips. A ranhura mPCIe integrada permite que o seu ecrã comunique com outros dispositivos que partilham a mesma ligação sem fios. Indispensável se estiver a instalar ecrãs em locais como bancos ou edifícios governamentais, onde não é possível aceder à rede local.

FailOver



Da sala de espera à sala de reuniões, nunca mostre um ecrã vazio. O FailOver permite que o seu ecrã profissional da Philips alterne automaticamente entre as entradas principal e secundária, garantindo que os conteúdos continuam a ser reproduzidos, mesmo se a fonte principal falhar. Basta definir uma lista de entradas alternativas para garantir que o seu negócio não fica às escuras.

Prova de reprodução

Verifique se o seu ecrã profissional da Philips com Android está a apresentar os conteúdos certos, mesmo quando não está presente. Quando reproduz conteúdos através do leitor de multimédia integrado, pode configurar o seu ecrã para que tire capturas de ecrã automáticas regularmente. As capturas de ecrã são guardadas na memória interna do ecrã e pode optar por recebê-las por e-mail.

Especificações

2 colunas frequências médias e altas 10 W, subwoofer 30 W

- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 108.0 cm
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 42.5 polegada
- Rácio de visualização: 16:9
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Espaçamento de píxeis: 0,49 x 0,49 mm
- Óptima resolução: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Luminosidade: 450 cd/m²
- Cores do ecrã: 16,77 milhões
- Rácio de contraste (típico): 1100:1
- Rácio de Contraste dinâmico: 500.000:1
- Tempo de resposta (típico): 12 ms
- Ângulo de visão (horizontal): 178 graus
- Ângulo de visão (vertical): 178 graus
- Sistema operativo: Android 4.4.4

Conectividade

- Saída áudio: Ficha de 3,5 mm
- Entrada de vídeo: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, 2 USB 2.0, USB 2.0
- Entrada de áudio: Tomada de 3,5 mm
- Outras ligações: micro SD, Micro USB
- Saída vídeo (saída Scart): DisplayPort, DVI-I
- Controlo externo: RJ45, Tomada de 2,5 mm (entrada/saída) RS232C, Tomada de 3,5 mm (entrada/saída) IV

Conveniência

- Colocação: Horizontal, Vertical
- Matriz em mosaico: Até 15 x 15
- Funções de proteção de ecrã: Mudança de pixel, baixo brilho
- Controlo de teclado: Oculto, Bloqueável
- "Loop through" de sinal: DVI, VGA, RS232, "Loopthrough" IV, DisplayPort
- Funções de poupança de energia: Smart Power
- Outras funcionalidades: Pegas de transporte, Sensor G
- Controlável em rede: RJ45, RS232, Um cabo (HDMI-CEC), HDMI (um fio)
- Memória: 16 GB eMMC

Som

- Colunas incorporadas: 2 x 10 W RMS

Alimentação elétrica

- Alimentação elétrica: 100~ 240 V CA, 50~ 60 Hz

- Consumo (tipicamente): 59 W
- Consumo de energia em modo de espera: <0,5 W

Resolução suportada do ecrã

- Formatos de computador: 1920 x 1080, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Formatos de vídeo: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Dimensões

- Largura do conjunto: 965,00 mm mm
- Peso do produto: 10,70 kg
- Altura do conjunto: 559,30 mm
- Profundidade do conjunto: 45,50 mm
- Largura da Unidade (pol.): 37,99 polegada
- Altura da Unidade (pol.): 22,02 polegada
- Montagem na parede: 400 x 400 mm, M6
- Profundidade da Unidade (pol.): 1,79 polegada
- Largura da moldura: 9,6 mm (sup/esq/dir), 15,7 mm (inf)
- Peso do produto (lb): 23,59 lb

Condições de funcionamento

- Altitude: 0~ 3000 m
- Limite de temperaturas (funcionamento): 0~ 40 °C
- MTBF: 50 000 hora(s)
- Humidade relativa: 20~ 80 %
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20~ 60 °C

Aplicações multimédia

- Reprodução de vídeo via USB: MKV, MP4, TS, 3GP, AVI, FLV, MOV
- Reprodução de imagem via USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF, PNG
- Reprodução de áudio via USB: AAC, M4A, MP3, WMA, MP1, MP2

Leitor interno

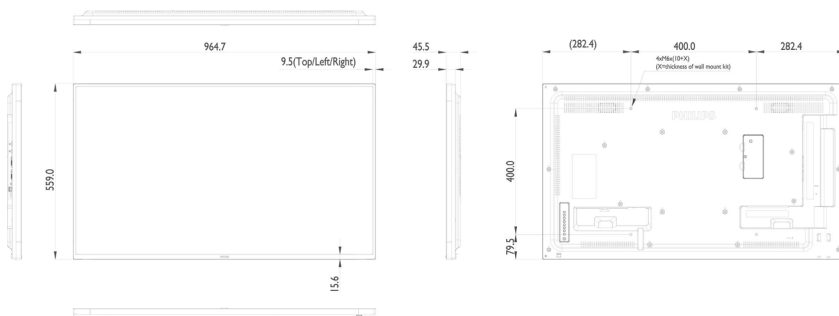
- UCP: Quad Core Cortex A9 1,8 GHz
- GPU: ARM Mali400 Quad Core 533 MHz
- Memória: 2 GB de DDR3
- Armazenamento: 16 GB EMMC

Acessórios

- Acessórios incluídos: Telecomando, Pilhas para telecomando, Manual de início rápido, Cabo RS232, Cabo de alimentação CA
- Acessórios incluídos: Kit de alinhamento dos rebordos (1) - 2 unidades, Kit de alinhamento dos rebordos (2) - 1 unidade, Cabo para ligar em cadeia RS232, Guia de logótipos, Parafusos de orelhas (x8)
- Suporte: Suporte universal (tamanho grande) (opcional)

Diversos

- Idiomas apresentados no ecrã: Inglês, Francês, Alemão, Espanhol, Polaco, Turco, Russo, Italiano, Chinês Simplificado, Chinês Tradicional, Árabe, Japonês
- Garantia: Garantia de 3 anos
- Aprovações regulamentares: CE, FCC, Classe B, UL/cUL, CCC, C-Tick, ROHS, GOST, BSMI, CB, J-Moss, PSE, VCCI



Data de publicação
2024-10-14

Versão: 9.0.1

EAN: 87 12581 74101 3

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

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips N.V. ou dos respectivos detentores.

www.philips.com