

Philips Signage Solutions
Monitor multitátil

55"
Com Android
Multitátil

55BDL4051T



Envolva-os

Monitor multitátil de 10 pontos.

Inspire colaboração. Forneça informações. Este monitor profissional multitátil Full HD da Philips, com alta capacidade de resposta, é ideal para aplicativos multidigitais e multiusuários, desde a orientação às apresentações. Até 10 pontos de toque podem ser ativados de uma só vez.

Solução de sistema versátil

- Controle de luz de fundo automático com economia de energia
- O FailOver garante que o conteúdo esteja sempre em reprodução
- Memória interna. Carregue conteúdo para reprodução instantânea

Configuração sem esforço. Controle total.

- Opere, monitore e faça a manutenção com o CMND e Controle
- CMND e Criar. Desenvolva e publique conteúdo próprio
- CMND e Implementar. Instale e inicialize aplicativos remotamente

Imagem incrível. Tela sensível ao toque de resposta rápida.

- Tela multitátil de 10 pontos plug-and-play
- Processador SoC Android. Aplicativos próprios e da web
- Full HD. Imagens nítidas. Contraste incrível

PHILIPS

Destaques

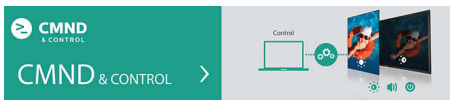
Com Android

Controle seu monitor por meio de uma conexão com a internet. Os monitores profissionais Philips equipados com Android são otimizados para aplicativos próprios do Android e você também pode instalar aplicativos da web diretamente no monitor. Um novo sistema operacional Android OS garante que o software seja mantido seguro e permaneça de acordo com a especificação mais recente por mais tempo.

CMND e Implementar

Instale e inicialize rapidamente qualquer aplicativo, mesmo quando não estiver no local, trabalhando remotamente. O CMND e Implementar permite que você acrescente e atualize os próprios aplicativos assim como aqueles da loja de aplicativos do monitor profissional Philips. Escaneie o código QR, faça login na loja e clique no aplicativo que deseja instalar. O download e a inicialização do aplicativo ocorrem automaticamente.

CMND e Controle



Coloque a sua rede de monitores em funcionamento a partir de uma conexão local

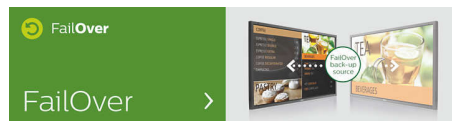
(LAN). O CMND e Controle permite que você realize funções essenciais, como controlar entradas e monitorar o status do monitor. Não importa se você é o responsável por uma ou por 100 telas.

CMND e Criar



Tenha controle total do conteúdo com o CMND e Criar. Uma interface de arrastar e soltar facilita a publicação de conteúdo próprio, desde o quadro de especiais do dia até informações com a marca da empresa. Modelos pré-carregados e widgets integrados garantem texto, fotos e vídeos em ação rapidamente.

FailOver



Da sala de espera à sala de reunião, nunca exiba uma tela em branco. O FailOver permite que o monitor profissional Philips troque automaticamente entre as entradas principal e secundária, garantindo que o conteúdo

continue sendo reproduzido mesmo que a fonte principal caia. Você só precisa definir uma lista de entradas alternativas para ter a certeza de que o seu negócio estará sempre no ar.

Memória interna

Salve e reproduza conteúdo sem a necessidade de um aparelho externo permanente. O monitor profissional da Philips tem memória interna, o que permite carregar arquivos de mídia no monitor para a reprodução instantânea. A memória interna também funciona como um cache para transmissões on-line.

Economia de energia

Controle de luz de fundo automático com economia de energia

Full HD. Imagens nítidas. Contraste incrível

Full HD. Imagens nítidas. Contraste incrível

Plug-and-play

Tela multitátil de 10 pontos plug-and-play

Especificações

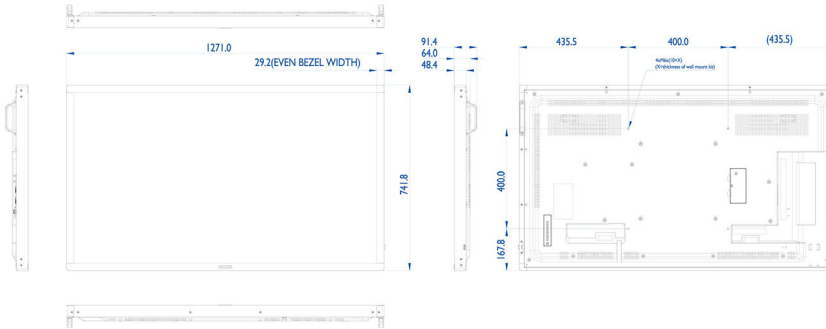
Conectividade

- Saída de áudio: Plugue de 3,5 mm
- Entr. de vídeo: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI 1.4 (x2), USB 2.0 (x2), USB 2.0 (x1)
- Entrada de áudio: Plugue de 3,5 mm
- Outras conexões: micro SD, 1 micro USB (tipo B)
- Saída de vídeo: DisplayPort (x1), DVI-I (x1)
- Controle externo: RJ45, IR (entrada/saída) plugue de 3,5 mm, Plugue RS232C (entrada/saída) 2,5 mm

Imagem/tela

- Medida diagonal da tela (mm): 138.8 cm
- Medida diagonal da tela (polegadas): 54.64 polegadas
- Prop. da imagem: 16:9
- Resolução de imagem: 1920 x 1080p
- Pixel pitch: 0,63 x 0,63 mm
- Ótima resolução: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brilho: 450 cd/m²

- Cores da tela: 16,7 milhões
- Proporção de contraste (típica): 1100:1
- Proporção de contraste dinâmico: 500.000:1
- Tempo de resposta (típico): 12 ms
- Ângulo de visão (horizontal): 178 grau
- Ângulo de visão (vertical): 178 grau
- Aprimoramento de imagens: 3/2 - 2/2 motion pull down, 3D Combfilter, Desentrelaçamento de compensação de movimento, Progressive Scan,



Especificações

- Desentrelaçamento 3D MA, Reforço de contraste dinâmico
- Tratamento da superfície: Camada antiofuscante

Conforto

- Posicionamento: Paisagem, Retrato
- Picture in Picture: PIP
- Funções de proteção de tela: Movimentação de pixels, redução de brilho
- Controle do teclado: Oculto, Pode ser bloqueado
- Sinal do controle remoto: Pode ser bloqueado
- Circuito de sinal: Loop-through infravermelho, DisplayPort, DVI, RS232
- Funções de economia de energia: Smart Power
- Outras facilidades: Alças de transporte
- Desempenho da imagem: Controle de cor avançado
- Controlável por rede: RS232, RJ45, HDMI (um cabo)
- Memória: eMMC de 16 GB

Som

- Alto-falantes internos: 2 x 10 W

Lig/Desl

- Alimentação: 100 ~ 240 VCA, 50/60 Hz
- Consumo (típico): 76 W
- Consumo de energia no modo de espera: $0,5\text{ W}$
- Recursos de economia de energia: Smart Power
- Classe do rótulo de energia: F

Resoluções de imagem compatíveis

- Formatos do computador: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 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, 1080i, 25, 30 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz

Dimensões

- Largura do aparelho: 1271,0 mm
- Peso do produto: 31 kg
- Altura do aparelho: 741,8 mm
- Profundidade do aparelho: 91,4 mm
- Largura do aparelho (polegada): 50,04 polegadas
- Altura do aparelho (polegada): 29,20 polegadas
- Instalação em parede: 400 x 400 mm, M6
- Profundidade do aparelho (polegada):

- 3,60 polegadas
- Largura do bisel: 29,2 mm
- Peso do produto (lb): 68,34 lb

Condições de operação

- Altitude: 0 ~ 3.000 m
- Faixa de temperatura (operação): 0 - 40 °C (paisagem)/0 - 35 °C (retrato) °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: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- Imagem de reprodução USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- Áudio de reprodução USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

Player interno

- CPU: Quad Core Cortex A9, 1,6 G
- Memória: 2 GB DDR3
- Para guardar o aparelho: EMMC de 16 GB

Acessórios

- Acessórios inclusos: Cabo de energia CA, Cabo RS232, Controle remoto, Pilhas para controle remoto, Guia de início rápido, Manual do usuário em CD-ROM
- Acessórios inclusos: Guia do logotipo
- Suporte: Suporte universal (tamanho grande) (opcional)

Outros

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

Interatividade

- Tecnologia multitátil: Toque infravermelho
- Pontos de contato: 10 pontos de toque simultâneos
- Plug and play: Compatível com HID
- Vidro de proteção: vidro temperado de segurança de 5 mm, Antiofuscante



Data de emissão
2024-03-29

Versão: 8.0.1

EAN: 87 12581 73966 9

© 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