



Philips Signage Solutions
Monitor D-Line

98"

Com Android
500 cd/m²

SignageSolutions

98BDL4150D

Diga mais

Monitor 24/7 rápido e inteligente.

Destaque-se com um rápido monitor profissional Philips D-Line 4K UHD. A excelente qualidade de imagem da Philips garante cores reais e contraste intenso. Você pode exibir facilmente conteúdo de várias fontes em uma única tela.

Imagem incrível. Velocidade do processador arrebatadora.

- 4K UHD. Qualidade excepcional de imagem. Contraste incrível.
- Painel IPS: cores vivas e consistentes de todos os ângulos
- Android 7. Processador exclusivo Android
- Comprovante de reprodução para conteúdo Android. Saiba o que está sendo reproduzido
- WiFi de banda dupla integrada

Configuração sem esforço. Controle total.

- CMND e Implementar. Instale e inicialize aplicativos remotamente
- Opere, monitore e faça a manutenção com o CMND e Controle
- CMND e Criar. Desenvolva e publique conteúdo próprio
- O slot OPS permite a integração ao PC sem a necessidade de cabos
- Slot mPCIe integrado para módulo 4G/LTE opcional

Solução de sistema com ótimo custo-benefício

- O FailOver garante que o conteúdo esteja sempre em reprodução
- QuadViewer. Reproduza quatro fontes de sinais em uma única tela.

PHILIPS

Destques

Com Android

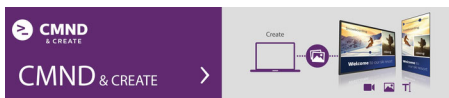
Controle seu monitor profissional Philips por meio de uma conexão com a Internet. O sistema operacional Android (SoC) permite instalar aplicativos da web e do Android diretamente no monitor. Uma agenda integrada facilita a inicialização de aplicativos e conteúdo com base no horário ou no usuário.

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.

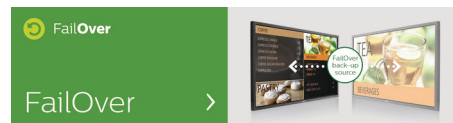
CMND e Implementar

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.

Slot mPCIe integrado

Conecte-se com facilidade a módulos 4G/LTE com o monitor profissional Philips. O slot integrado mPCIe permite que a tela se comunique com outros dispositivos que compartilham a mesma conectividade wireless. Indispensável na instalação de monitores em locais como bancos e edifícios públicos, onde você não pode contar com a rede local.

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.

QuadViewer



Transforme um único monitor profissional Philips em uma videowall sem bordas de 2 x 2. Ao conectar quatro fontes independentes, você pode facilmente reproduzir vários canais de uma só vez. Basta informar ao monitor qual área deve reproduzir cada conteúdo. Ideal para situações como salas de controle de transmissão, onde os feeds de diversas câmeras precisam ser claramente visíveis.

Comprovante de reprodução

Tenha a certeza de que o monitor profissional Philips equipado com Android está exibindo o conteúdo certo, mesmo quando você não está por perto. Ao reproduzir conteúdo a partir do media player integrado, você pode configurar o monitor para registrar imagens da tela automaticamente em intervalos regulares. As imagens são armazenadas na memória interna do monitor e você pode optar por recebê-las por e-mail.

Especificações

Imagem/tela

- Medida diagonal da tela: 97,5 polegadas / 247,7 cm
- Resolução de imagem: 3840 x 2160
- Ótima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brilho: 500 cd/m²
- Proporção de contraste (típica): 1300:1
- Proporção de contraste dinâmico: 500.000:1
- Prop. imagem: 16:9
- Tempo de resposta (típico): 12 ms
- Pixel pitch: 0,5622 x 0,5622 mm
- Cores da tela: 1,07 bilhão
- Ângulo de visão (H / V): 178 / 178 grau
- Aprimoramento de imagens: 3/2 - 2/2 motion pull down, 3D Combfilter, Desentrelaçamento de compensação de movimento, Desentrelaçamento 3D MA, Reforço de contraste dinâmico, Progressive Scan
- Sistema operacional: Android 7.1.2

Conectividade

- Entr. de vídeo: DVI-D, VGA (D-Sub analógico), 3 entradas HDMI 2.0, 1 DisplayPort 1.2
- Saída de vídeo: 1 DisplayPort 1.2
- Entrada de áudio: Plugue de 3,5 mm
- Saída de áudio: SPDIF, Plugue de 3,5 mm, Conexão da caixa acústica externa
- Outras conexões: OPS, Micro USB (x1) (OTG), USB 2.0, USB 3.0, mPCIe
- Controle externo: RJ45, Plugue RS232C (entrada/saída) 2,5 mm, IR (entrada/saída) plugue de 3,5 mm

Resoluções de imagem compatíveis

Formatos do computador

Resolução	Frequência de actualização
3840 x 2160	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1024 x 768	60, 75 Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 75 Hz

Formatos de vídeo

Resolução	Frequência de actualização
2160p	30, 50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

1080i	25, 30 Hz
720p	50, 60 Hz
576p	25, 50 Hz
576i	25, 50 Hz
480i	30, 60 Hz
480p	30, 60 Hz

Dimensões

- Dimensões do aparelho (L x A x P): 2193,2 x 1248,2 x 88,3 mm
- Dimensões do aparelho (polegadas) (L x A x P): 86,35 x 49,14 x 3,48 polegadas
- Largura do bisel: 16,0 (T/L/R/B)
- Peso do produto (lb): 201,50 lb
- Peso do produto: 91,4 kg
- Instalação padrão VESA: 800 (A) x 500 (V) mm, M8
- Instalação Smart Insert: 100 x 200 mm

Conforto

- Posicionamento: Paisagem, Retrato
- Matriz entrelaçada: Até 15 x 15
- Controle do teclado: Oculto, Pode ser bloqueado
- Sinal loop-through: Loop-through infravermelho, DisplayPort
- Controlável por rede: RJ45, RS232
- Funções de economia de energia: Smart Power
- Funções de proteção de tela: Movimentação de pixels, redução de brilho
- Fácil de instalar: Smart Insert
- Picture in Picture: PIP

Lig/Desl

- Consumo de energia no modo de espera: < 0,5W
- Alimentação: 100 ~ 240 VCA, 50 ~ 60 Hz
- Consumo (típico): 520 W +/- 10% W

Condições de operação

- Faixa de temperatura (operação): 0 ~ 40 °C
- Faixa de temperatura (armazenamento): -20 ~ 60 °C
- Umidade relativa: 20% ~ 80% (operação), 10% - 90% (armazenamento) %
- Altitude: 0 ~ 3.000 m
- MTBF: 50.000 hora(s)

Som

- Alto-falantes internos: 2 x 10 W RMS

Acessórios

- Acessórios inclusos: Controle remoto, Pilhas para controle remoto, Guia de início rápido, Cabo RS232, Cabo de energia CA, Cabo HDMI, Cabo de sensor IR (1,8M)
- Acessórios inclusos: Cabo de encadeamento de RS232, Tampa do cartão SD

Aplicações de multimídia

- Áudio de reprodução USB: AAC, M4A, MP3, WMA
- Imagem de reprodução USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Vídeo de reprodução USB: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV, WEBM

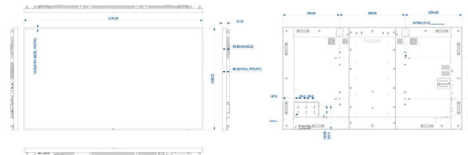
Outros

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

Player interno

- CPU: Dual-Core Cortex-A72 a 2 GHz, Quad-Core Cortex-A53 a 1,5 GHz
- GPU: ARM Mali-T864
- Memória: 4 GB DDR3
- Para guardar o aparelho: 64 G eMMC
- Wi-Fi: 2T2R, 802.11 ac/a/b/g/n, WCT07R2201

Philips 98BDL4150D
Monitor 98 polegadas



Data de emissão
2020-09-01

Versão: 7.2.2

12 NC: 8670 001 51778
EAN: 87 12581 75014 5

© 2020 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