



Philips Signage Solutions
Ecrã linha D

165 cm (65")

Com Android
500 cd/m²

SignageSolutions

65BDL4150D

Faça-se ouvir

Ecrã inteligente e rápido que funciona 24 horas por dia.

Destaque-se com um ecrã 4K UHD profissional D-Line rápido. A excelente qualidade de imagem da Philips oferece cores realistas e contrastes intensos. Pode apresentar conteúdos facilmente a partir de várias fontes num único ecrã.

Imagens fantásticas. Processador com velocidade incrível.

- 4K UHD. Imagens fantásticas. Contraste nítido. Orientação automática.
- Painel IPS: consistência de cores ricas a partir de todos os ângulos
- Android 7. Processador Android dedicado.
- Prova de reprodução para conteúdos Android. Saiba o que está a ser reproduzido.

Configuração fácil. Controlo total.

- CMND & Deploy. Instale e inicie aplicações remotamente.
- CMND & Control. Operar, atualizar e manter.
- CMND & Create. Desenvolva e apresente os seus próprios conteúdos.
- Ranhura OPS. Integre um PC com potência máxima. Sem necessidade de cabos.
- Ranhura mPCIe integrada para módulo 4G/LTE opcional

Solução de sistema económico

- FailOver. Garanta que o seu ecrã nunca fica vazio.
- QuadViewer. Reproduza quatro fontes de sinal num só ecrã.
- Navegador HTML5 integrado. Reproduza e controle conteúdos online.

PHILIPS

Ecrã linha D
165 cm (65") Com Android, 500 cd/m²

Destques

Com Android

Controle o seu ecrã profissional da Philips através de uma ligação à Internet. O SO Android (SoC) integrado permite-lhe instalar aplicações Web e aplicações Android originais diretamente no ecrã. O agendador integrado faz com que seja fácil iniciar aplicações e conteúdos com base na hora do dia ou no utilizador. A orientação automática garante que os seus conteúdos são devidamente apresentados.

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

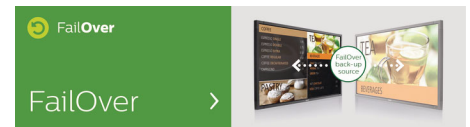
Instale e inicie rapidamente qualquer aplicação, mesmo quando não está presente e trabalha remotamente. O CMND & Deploy permite-lhe adicionar e atualizar as suas próprias aplicações, bem como aplicações da App Store dos ecrãs profissionais da Philips. Para isso, basta fazer a leitura do código QR, iniciar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

Ranhura mPCIe integrada

Ligue facilmente módulos 4G 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.

65BDL4150D/00

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 falha.

QuadViewer



Transforme um único ecrã profissional da Philips numa parede de vídeo 2 x 2 sem moldura. Ao ligar quatro fontes independentes, pode reproduzir facilmente vários canais de uma só vez. Basta indicar ao ecrã em que zona deve reproduzir cada conteúdo. Ideal para cenários como salas de controlo de transmissão, onde as transmissões de várias câmaras precisam de estar claramente visíveis.

Especificações

Imagem/visualização

- Tamanho do ecrã na diagonal: 64,53 polegada / 163,91 cm
- Resolução do painel: 3840 x 2160
- Ótima resolução: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- Brilho: 500 cd/m²
- Rácio de contraste (típico): 1100:1
- Rácio de Contraste dinâmico: 500.000:1
- Rácio de visualização: 16:9
- Tempo de resposta (típico): 8 ms
- Densidades de píxeis: 0,372 x 0,372 mm
- Cores do ecrã: 1,07 mil milhões
- Ângulo de visão (h / v): 178 / 178 graus
- Melhoramento de imagem: Redução de movimento 3/2 - 2/2, Filtro Digital 3D, Desentrelaçamento movimento compensado, Desentrelaçamento MA 3D, Melhoramento do contraste dinâmico, Varrimento progressivo
- Sistema operativo: Android 7.1.2

Conetividade

- Entrada de vídeo: DVI-D, VGA (D-sub analógico), DisplayPort, HDMI (x4)
- Saída vídeo (saída Scart): DisplayPort
- Entrada de áudio: Áudio esquerda/direita (RCA)
- Saída áudio: Áudio esquerda/direita (RCA), SPDIF, Ligação dos altifalantes
- Outras ligações: OPS, Micro USB (x1) (OTG), USB 2.0, USB 3.0
- Controlo externo: RJ45, Tomada de 2,5 mm (entrada/saída) RS232C, Tomada de 3,5 mm (entrada/saída) IV

Resolução suportada do ecrã

Formatos de 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
576i	25, 50 Hz
576p	25, 50 Hz
480i	30, 60 Hz
480p	30, 60 Hz

Dimensões

- Dimensões do conjunto (L x A x P): 1457,8 x 835,6 x 66,9 mm
- Dimensões da unidade em polegadas (L x A x P): 57,39 x 32,90 x 2,63 polegada
- Largura da moldura: 12,2 (esq./dir.), 15,3 (B), 11,7 (sup.)
- Peso do produto (lb): A determinar lb
- Peso do produto: A determinar kg
- Montagem VESA: 400 mm (H) x 400 mm (V), M6
- Montagem do Smart Insert: 100 x 200 mm

Funcionalidades

- Colocação: Horizontal, Vertical
- Matriz em mosaico: Até 15 x 15
- Controlo de teclado: Oculto, Bloqueável
- "Loop through" de sinal: "Loopthrough" IV
- Controlável em rede: RJ45, RS232
- Funções de poupança de energia: Smart Power
- Funções de proteção de ecrã: Mudança de pixel, baixo brilho
- Facilidade de instalação: Smart insert
- Imagem na imagem (PIP): PIP

Potência

- Consumo de energia em modo de espera: <0,5 W
- Alimentação elétrica: 100~ 240 V CA, 50~ 60 Hz
- Consumo (tipicamente): 220 W +/- 10% W

Condições de funcionamento

- Limite de temperaturas (funcionamento): 0~ 40 °C
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20~ 60 °C
- Humidade relativa: 20~80% (em funcionamento), 10-90% (armazenamento) %
- Altitude: 0~ 3000 m
- MTBF: 50 000 hora(s)

Som

- Altifalantes incorporados: 2 x 10 W RMS

Acessórios

- Acessórios incluídos: Cabo de alimentação CA, Pilhas para telecomando, Telecomando, Cabo RS232, Cabo VGA
- Acessórios incluídos: Cabo para ligar em cadeia RS232
- Suporte: BM09522 (suporte em L universal)

Aplicações multimédia

- Reprodução de áudio via USB: AAC, M4A, MP3, WMA
- Reprodução de imagem via USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Reprodução de vídeo via USB: ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV

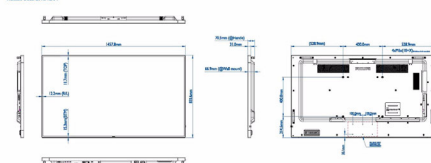
Diversos

- Idiomas apresentados no ecrã: Inglês, Francês, Alemão, Espanhol, Polaco, Turco, Russo, Italiano, Chinês Simplificado, Chinês Tradicional, Árabe, Japonês, Dinamarquês, Holandês, Finlandês, Norueguês, Português, Sueco
- Aprovações regulamentares: CB, CE, FCC, Classe B
- Garantia: Garantia de 3 anos

Leitor interno

- UCP: Dual-Core Cortex-A72 @ 2 GHz, Quad-Core Cortex-A53 @ 1,5 GHz
- GPU: ARM Mali-T860 MP4
- Memória: 4 GB DDR3
- Armazenamento: 32 GB eMMC

Philips 65BDL4150D
Número de modelo: 20191004



Data de publicação
2019-02-01

Versão: 1.0.1

12 NC: 8670 001 56369
EAN: 87 12581 75356 6

© 2019 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