Philips Signage Solutions
Ecrã linha D

65"
Com Android
500 cd/m²

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

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
- Ranhura mPCIe integrada para módulo 4G/LTE opcional
- A ranhura OPS permite a integração em PC sem cabos

Solução de sistema económico
- Navegador HTML5 integrado. Reproduza e controle conteúdos online.
- O FailOver garante que o conteúdo está sempre a ser reproduzido

PHILIPS

Ecrã linha D
65" Com Android, 500 cd/m²

65BDL4150D/00

Destaques

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.

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.

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.

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.

Navegador HTML5 integrado

Navegador HTML5 integrado. Reproduza e controle conteúdos online.

Cores ricas do painel IPS

Painel IPS: consistência de cores ricas a partir de todos os ângulos

4K UHD. Imagens fantásticas.

4K UHD. Imagens fantásticas. Contraste nítido.

Ranhura OPS

Integre um PC com potência máxima ou um módulo CRD50 para Android diretamente no seu ecrã profissional da Philips. A ranhura OPS contém todas as ligações de que necessita para executar a sua solução, incluindo uma fonte de alimentação.

Antena WiFi de banda dupla integrada

Antena WiFi de banda dupla integrada

ENERGY STAR

Ecrã linha D
65" Com Android, 500 cd/m²

65BDL4150D/00

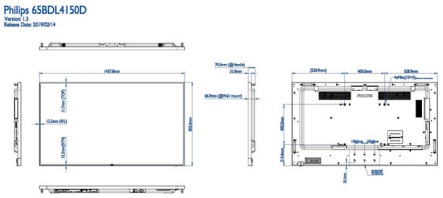
Especificações

Conetividade

- Saída áudio: SPDIF, Ficha de 3,5 mm, Ligação a altifalante externo
- Entrada de vídeo: DVI-D, VGA (D-sub analógico), HDMI 2.0 (x3), 1 Display Port 1.2
- Entrada de áudio: Tomada de 3,5 mm
- Outras ligações: OPS, Micro USB (x1) (OTG), USB 2.0, USB 3.0, mPCIe
- Saída vídeo (saída Scart): 1 DisplayPort 1.2
- Controlo externo: RJ45, Tomada de 2,5 mm (entrada/saída) RS232C, Tomada de 3,5 mm (entrada/saída) IV

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

- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 163.8 cm
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 64.5 polegada
- Rácio de visualização: 16:9
- Resolução do painel: 3840 x 2160
- Espaçamento de píxeis: 0,429 (H) x 0,429 (V) [mm]
- Óptima resolução: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- Brilho: 500 cd/m²
- Cores do ecrã: 1,07 mil milhões
- Rácio de contraste (típico): 1100:1
- Tempo de resposta (típico): 8 ms
- Ângulo de visão (horizontal): 178 graus



Especificações

- Ângulo de visão (vertical): 178 graus
- Sistema operativo: Android 7.1.2

Funcionalidades
- Colocação: Horizontal, Vertical
- Matriz em mosaico: Até 10 x 15
- Funções de proteção de ecrã: Mudança de pixel, baixo brilho
- Controlo de teclado: Oculto, Bloqueável
- "Loop through" de sinal: "Loopthrough" IV, DisplayPort
- Controlável em rede: RJ45, RS232

Som
- Colunas incorporadas: 2 x 10 W RMS

Potência
- Alimentação elétrica: 100~ 240 V CA, 50~ 60 Hz
- Consumo (tipicamente): 150 W
- Consumo (Máx.): 267 W
- Consumo de energia em modo de espera: <0,5 W
- Classe energética: G

Resolução suportada do ecrã
- Formatos de computador: 4096 x 2160, 24 Hz, 3840 x 2160, 24, 25, 30, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1600 x 900, 60Hz, 1440 x 1050, 60 Hz, 1440 x 900, 60, 75 Hz, 1400 x 1050 ,60, 75 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60, 67, 75 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1280 x 800, 60,75 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 75 Hz, 1280 x 720, 60,70 Hz, 1152 x 900, 66 Hz, 1152 x 864, 60, 70, 75 Hz, 1024 x 768, 60,70 Hz, 960 x 720, 75 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 640 x 350, 70 Hz
- Formatos de vídeo: 4K x 2K, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Dimensões
- Montagem do Smart Insert: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Largura do conjunto: 1457,8 mm
- Peso do produto: 36,5 kg
- Altura do conjunto: 835,6 mm
- Profundidade do conjunto: 66,9 (suporte de parede)/70,5 (pega) mm
- Largura da Unidade (pol.): 57,39 polegada
- Altura da Unidade (pol.): 32.90 polegada
- Montagem na parede: 400 mm (H) x 400 mm (V), M6
- Profundidade da Unidade (pol.): 2,63 polegadas (suporte de parede)/2,78 (pega) polegada
- Largura da moldura: 11,7 mm (sup.), 12,2 mm (esq./dir.), 15,3 mm (inf.)
- Peso do produto (lb): 80,47 lb

Condições de funcionamento
- Altitude: 0~ 3000 m
- Limite de temperaturas (funcionamento): 0~ 40 °C
- MTBF: 50 000 hora(s)
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20~ 60 °C
- Intervalos de humidade (em funcionamento) [HR]: 20 ~ 80% (sem condensação)
- Intervalos de humidade (em armazenamento) [HR]: 5 ~ 95% (sem condensação)

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

Leitor interno
- UCP: Dual-Core Cortex-A72 @ 2 GHz, Quad-Core Cortex-A53 @ 1,5 GHz
- GPU: ARM Mali-T860 MP4
- Memória: 4 GB de RAM
- Armazenamento: 32 GB eMMc
- Wi-Fi: 2T2R, 802,11 ac/a/b/g/n, WCT07R2201

Acessórios
- Acessórios incluídos: Cabo de alimentação CA, Pilhas para telecomando, Telecomando, Cabo RS232, Cabo HDMI, Manual de início rápido
- Acessórios incluídos: 2 antenas dipolo, 1 cabo de sensor IV (1,8 m), 2 Parafusos M2, 1 parafuso M3, Logótipo da Philips (1), 1 cabo para ligar em cadeia RS232, 1 capa para cartão SD
- Suporte: BM05922 (Opcional)

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
- Garantia: Garantia de 3 anos
- Aprovações regulamentares: CB, CE, BSMI, CCC, CECP, CU, EMF, EnergyStar 7.0, FCC, Classe A, PSB, ROHS, UL/cUL, VCCI, J-Moss, PSE

Data de publicação
2024-03-29

Versão: 8.1.1

EAN: 87 12581 75356 6

© 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.