

PHILIPS



Monitor D-Line

Signage Solutions

65"

Com Android

500 cd/m²



65BDL4650D

Inteligente e modular para uma vida útil ainda mais longa com Android

O Philips D-line foi projetado para envolver o público e encantar os clientes. Equipado com Android 11 para facilitar as integrações de software, este monitor versátil é adequado para qualquer situação.

Expanda sua experiência visual

- Exibição do painel de exibição ampla ADS

Soluções inovadoras para qualquer aplicativo de sinalização

- Salvar e reproduzir o conteúdo com a memória interna
- Processador SoC Android. Aplicativos próprios e da web
- Wi-Fi 6 integrado e módulo Bluetooth

Preocupe-se com você, seus negócios e seu público

- Módulo opcional 4G/LTE para uma conexão confiável
- Modularidade – maior vida útil do produto
- FailOver. Verifique se o monitor nunca fica em branco

Aumente o impacto de suas mensagens

- Conecte e controle seu conteúdo pela nuvem
- Use o Wave para obter resultados revolucionários

Destaques

Memória interna



Salve e reproduza o conteúdo com a memória interna. Faça upload de sua mídia para o monitor e reproduza o conteúdo imediatamente. Funcionando com o navegador interno, ele também serve de cache de memória ao transmitir conteúdo on-line. Caso a rede falhe, a memória interna continua carregando o conteúdo e executando uma versão em cache do conteúdo, garantindo que sua mídia funcione mesmo se a conexão com a rede cair.

Exibição do painel de exibição ampla ADS

Seja visto de qualquer ângulo com a tecnologia de visualização ampla ADS. O Advanced Super Dimension Switch oferece processamento de imagem mais rápido na tela para transições de conteúdo mais uniformes, excelente precisão de imagem e reprodução de cores superior com visualização em 180 graus.

FailOver

Essencial para aplicações comerciais exigentes, o FailOver é uma tecnologia revolucionária que realiza o backup do conteúdo na tela em casos de falha no media player. Basta selecionar uma conexão de entrada e uma conexão de FailOver e tudo estará pronto para proteção instantânea de conteúdo.

Modularidade

Mantenha o seu monitor no futuro com nossa abordagem modular. Trazendo oportunidades para uma vida útil mais longa do produto com componentes facilmente removíveis e substituíveis, e um foco firme na sustentabilidade, com redução do descarte de WEEE.

Com sistema Android 11

Equipado com Android 11 e com Wi-Fi integrado, o Philips D-Line oferece a melhor e mais segura experiência de exibição conectada. Otimizado para aplicativos Android nativos e permitindo a instalação de softwares e

aplicativos da web diretamente no monitor, eliminando a necessidade de um media player externo.

SmartBrowser

Conecte e controle seu conteúdo pela nuvem com nosso navegador integrado HTML5 baseado em Chromium. Projete seu conteúdo on-line e conecte um único monitor ou toda a sua rede, em paisagem ou retrato, com resolução 4k UHD. Basta conectar-se à Internet via Wi-Fi ou com um cabo RJ45.

PPDS Wave

Libere o poder, a versatilidade e a inteligência de seus monitores Philips D-line remotamente com o Wave. Essa plataforma em nuvem revolucionária dá a você total controle, com instalação e configuração simplificadas, monitores de monitoramento e controle, atualização de firmware, gerenciamento de listas de reprodução e configuração de programações de energia. Reduz tempo, energia e impactos ambientais.

Especificações

Imagem/tela

Medida diagonal da tela (mm): 163.8 cm

Medida diagonal da tela (polegadas):

64.5 polegadas

Prop. da imagem: 16:9

Resolução de imagem: 3840 x 2160

Pixel pitch: 0,372 x 0,372 mm

Ótima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz

Brilho: 500 cd/m²

Cores da tela: 1,07 bilhão

Proporção de contraste (típica): 1200:1

Proporção de contraste dinâmico: 500.000:1

Tempo de resposta (típico): 8 ms

Ângulo de visão (horizontal): 178 grau

Ângulo de visão (vertical): 178 grau

Aprimoramento de imagens: 3/2 - 2/2 motion

pull down, Reforço de contraste dinâmico,

Desentrelaçamento de compensação de

movimento, Progressive Scan

Tecnologia de painel: ADS

Sistema operacional: Android 11

Embaçamento: 25%

Conectividade

Saída de áudio: Plugue de 3,5 mm

Entr. de vídeo: DVI-I (x1), DisplayPort 1.4 (x1),

HDMI 2.0 (x2), USB 3.0 (x2), VGA (via DVI)

Entrada de áudio: Plugue de 3,5 mm

Outras conexões: Conectores de antena 4G/LTE,

Micro USB (x1) (OTG), USB 2.0 (x1)

Saída de vídeo: DisplayPort 1.4 (x1)

Controle externo: RJ45, Plugue RS232C

(entrada/saída) 2,5 mm, IR (entrada/saída)

plugue de 3,5 mm

Wi-Fi: Wi-Fi 6 + Bluetooth 5.2 (módulo slide-in)

Conforto

Posicionamento: Paisagem (24/7), Retrato (24/7)

Matriz entrelaçada: Até 10 x 15

Funções de proteção de tela: Movimentação de pixels

Controle do teclado: Oculto, Pode ser bloqueado

Circuito de sinal: Loop-through infravermelho,

DisplayPort, RS232

Funções de economia de energia: Smart Power

Controlável por rede: RS232, Slot externo mPCIe

4G, RJ45, Wi-Fi

Protocolo Wi-Fi: a b g n, 802.11 ax, 802.11 ac

Som

Alto-falantes internos: 2 x 10 W RMS

Lig/Desl

Alimentação: 100 - 240 VCA, 50 - 60 Hz

Consumo (típico): TBD W

Consumo (Máx.): A ser definido

Consumo de energia no modo de espera:

<0,5 W

Classe do rótulo de energia: G

Resoluções de imagem compatíveis

Formatos do computador: 1920 x 1080, 60 Hz,

1680 x 1050, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1024 x

768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60

Hz, 1440 x 900, 60Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz, 640

x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz

Formatos de vídeo: 1080i, 50, 60 Hz, 576p, 50 Hz,

576i, 50 Hz, 480p, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 1080p, 50,

60 Hz, 720p, 50,60 Hz, 2.160p, 50, 60 Hz

Dimensões

Largura do aparelho: 1462,3 mm

Peso do produto: 28,1 kg

Altura do aparelho: 837,3 mm

Profundidade do aparelho: 89,9 (alça D)/68,9

(montagem na parede D) mm

Largura do aparelho (polegada):

57,57 polegadas

Altura do aparelho (polegada): 32.96 polegadas

Instalação em parede: 400 mm (A) x 400 mm (V),

M8

Profundidade do aparelho (polegada):

3.54(D@Handle)/2.71(D@Wall

mount) polegadas

Largura do bisel: 14,9 mm (bisel plano)

Peso do produto (lb): 61,95 lb

Condições de operação

Altitude: 0 ~ 3.000 m

Faixa de temperatura (operação): 0 ~ 40 °C

MTBF: 50.000 hora(s)

Faixa de temperatura (armazenamento): -20 ~

60 °C

Faixa de umidade (operação) [RH]: Umidade

relativa de 20 - 80% (sem condensação)

Faixa de umidade (armazenamento) [RH]:

Umidade relativa de 5 - 95% (sem condensação)

Aplicações de multimídia

Vídeo de reprodução USB: MPEG, H.263, H.264,

H.265, AVI, MP4, MPEG4, VP8, VP9, WEBM

Imagem de reprodução USB: BMP, JPEG, PNG

Áudio de reprodução USB: AAC, HEAAC, MPEG

Player interno

CPU: 2 x A72 + 4 x A53

GPU: ARM Mali-T860 MP4

Memória: 4 GB de RAM

Para guardar o aparelho: eMMC de 32 GB

Acessórios

Acessórios incluídos: Cabo de encadeamento de

RS232, Logotipo da Philips (x1), Tampa do

computador CA, Tampa USB (x1), Parafusos, Cabo

de energia CA, Cabo de sensor IR (1,8 m) (x1),

Guia de início rápido, Controle remoto e pilhas

AAA, Cabo RS232, Módulo Wi-Fi, Fixador de fio

(x3)

Outros

Idiomas do menu On-screen Display (OSD):

Inglês, Francês, Alemão, Espanhol, Polonês,

Turco, Russo, Italiano, Simplified Chinese, Chinês

tradicional, Árabe, Japonês, Dinamarquês,

Holandês, Finlandês, Norueguês, Português,

Sueco

Garantia: 3 anos de garantia

Aprovações de órgãos reguladores: CB, CE, FCC,

Classe A, RoHS, EMF, EnergyStar 8.0, UL

