Philips Signage Solutions
Ecrã LED

55"
Direct View LED

55BDL9025L

Deslumbre o seu público

com ecrãs LED perfeitos e com elevada densidade de píxeis

Divulgue a sua mensagem com o ecrã de matriz de vídeo LED com maior impacto. Com um design compacto e simples de montar, a luminosidade elevada e as transições perfeitas entre estes ecrãs LED funcionam em instalações pequenas ou grandes.

Otimizado para apresentação pública
- Concebido para funcionar 24 horas por dia, 7 dias por semana, para a máxima precisão
- Frequência de actualização ultra elevada
- Desenvolvido para salas de controlo e actividades de emissão

Soluções inovadoras para qualquer aplicação de sinalização
- LED TrueBlack para maior contraste e cores distintas
- Controlador de vídeo integrado incluído

Cuidar de si, do seu negócio e do seu público
- SmartPower para poupar energia
- Instalação simplificada graças ao EasyInstall

Flexibilidade operacional
- Usufrua de matrizes de vídeo totalmente integradas e sem molduras
- Configuração em cadeia de HDMI

Destaques

Concebido para funcionar 24 horas por dia, 7 dias por semana

Visto que o mundo dos negócios nunca pára, os nossos ecrãs de sinalização foram concebidos para funcionar durante 24 horas por dia, 7 dias por semana para ambientes críticos e maior precisão. Aproveitando os componentes superiores para assegurar um nível de qualidade superior, pode contar com esta gama de modelos para uma fiabilidade total durante todo o dia e toda a noite.

Frequência de actualização ultra elevada

Com uma taxa de actualização ultra elevada, os ecrãs LED da Philips apresentam o conteúdo mais nítido e mais suave. Isto garante que mesmo as transmissões em directo de eventos e jogos são extremamente suaves e têm pouca ou nenhuma trepidação, mesmo com acção contínua no ecrã.

TrueBlack

Utilizando a tecnologia de ponta da indústria, os LED Philips TrueBlack fornecem o melhor contraste e profundos níveis de preto. Isto significa uma maior uniformidade de cor e muito mais vivacidade nas cores do ecrã.

EasyInstall

Os ecrãs LED da Philips com EasyInstall foram concebidos para simplificar a instalação e a manutenção. Com uma caixa fina de 54", compatibilidade com as resoluções mais populares e um design uniforme, a instalação é facílima. Além disso, com o ciclo de serviço de longa duração, está garantida a utilização contínua, mesmo nas aplicações mais exigentes.

ZeroBezel

Optimizado para a máxima exposição, a matriz de vídeo LED ZeroBezel consiste numa excelente solução de matriz de vídeo. Com transições totalmente integradas entre ecrãs LED, o redimensionamento é fácil e é possível actualizar facilmente para resolução Full HD.

SmartPower

A intensidade da retroiluminação pode ser controlada e predefinida pelo sistema para reduzir o consumo de energia até 50%, o que permite poupar substancialmente nos custos relacionados com energia.

Configuração em cadeia de HDMI

Crie uma matriz de vídeo digital com uma configuração em cadeia HDMI. Basta ligar a porta de saída HDMI a uma entrada HDMI de outro ecrã para criar uma incrível experiência de matriz de vídeo.

Controlador de vídeo integrado

Com a funcionalidade de controlador de vídeo integrado não é necessário um controlo de vídeo de LED adicional.

Desenvolvido para salas de controlo

Os ecrãs LED da Philips foram desenvolvidos especialmente para salas de controlo e actividades de emissão.

Ecrã LED
55" Direct View LED

55BDL9025L/00

Especificações

Conetividade
- Entrada de vídeo: HDMI (x2) (bloqueável)
- Saída vídeo (saída Scart): HDMI (x2) (bloqueável)
- Controlo externo: RJ45

2 colunas frequências médias e altas 10 W, subwoofer 30 W
- Tamanho do ecrã na diagonal (métrico): 137.7 cm
- Tamanho do ecrã na diagonal (pol.): 54.2 polegada
- Rácio de visualização: 16:9
- Resolução do painel: 480 x 270, 1920 x 1080 (4x4)
- Espaçamento de píxeis: 2,5 mm
- Luminosidade: 1000 cd/m2 (calibrado a 800 cd/m2) nit
- Discrepância da luminosidade: <2%
- Luminosidade e cor calibradas
- Gama cromática (típica): Amplo
- Rácio de contraste (típico): 5000:1
- Ângulo de visão (horizontal): 160 graus
- Ângulo de visão (vertical): 140 graus
- Melhoramento de imagem: Ecrã com vasta gama cromática
- Frequência de actualização (V): 5100 Hz
- Precisão de cor: 0,003

Funcionalidades
- Colocação: Horizontal (24/7)
- "Loop through" de sinal: Configuração em cadeia de HDMI (até FHD)
- Facilidade de instalação: Pegas de transporte
- "Loop through" de controlo de rede: RJ45/RJ25
- "Loop through" de alimentação: Para ambientes de 230 V: até 6 unidades, para ambientes de 110 V: até 3 unidades

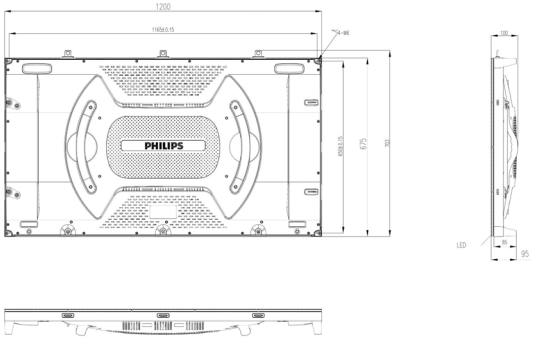
Potência
- Consumo (Modo ligado): 160 W (470 W máx.)

Dimensões
- Largura do conjunto: 1200 mm
- Peso do produto: 24,5 kg
- Altura do conjunto: 675 mm
- Profundidade do conjunto: 99 mm
- Largura da moldura: 0,0 mm
- Montagem em canto: 1165 x 650 mm (4xM6)

Condições de funcionamento
- Limite de temperaturas (funcionamento): 0~ 40 °C
- Humidade relativa: 20~ 80 %
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20~ 60 °C
- Duração do LED: > 120 000 hora(s)

Acessórios
- Acessórios incluídos: 3 x blocos de ajuste horizontal, 3 x blocos de ajuste vertical, cabo curto para configuração em cadeia de HDMI, cabo curto para configuração em cadeia da alimentação, cabo curto para configuração em cadeia de RJ25
- Acessórios opcionais: cabo comprido para configuração em cadeia de HDMI, cabo comprido para configuração em cadeia da alimentação, cabo comprido para configuração em cadeia de RJ25, Cabo conector de alimentação, Módulo LED sobressalente

Diversos
- Garantia: Garantia de 3 anos
- Aprovações regulamentares: CE, CB, FCC, Classe A, UL/cUL



Data de publicação
2024-04-16

Versão: 1.0.1

EAN: 87 12581 74645 2

© 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.

www.philips.com