

Philips Signage Solutions
Monitor V-Line

42"

Luz de fundo LED lateral
Full HD
700 cd/m²

BDL4271VL



Envie suas mensagens com estilo

graças a esse visor de alto desempenho

Desfrute da combinação exclusiva entre excelente qualidade de imagem e alto desempenho que transmite suas mensagens de marketing ao seu público e proporciona notabilidade.

Menor custo total

- SmartPower para economia de energia

Ideal para todos os públicos

- Tecnologia LED Full HD para imagens mais nítidas
- Tecnologia IPS com visão ampla para mais precisão de imagens e cores
- Brilho intenso para imagens mais claras

Flexibilidade de funcionamento

- Entrada OPS (Open Pluggable Specification)
- Diversas funções, um único fio
- Pacote com software de controle inteligente
- Capacidade de operação em modo de retrato
- Projetado para funcionamento ininterrupto
- Smart insert na parte posterior para inserir um pequeno PC
- Reprodução de mídias USB
- Passagem do sinal infravermelho

PHILIPS

Destques

Tecnologia LED Full HD LED

Os LEDs brancos são dispositivos de estado sólido que fornecem iluminação máxima, brilho constante e mais rápido, reduzindo o tempo de inicialização. Os LEDs são livres de mercúrio, o que facilita os processos de reciclagem e descarte ecologicamente corretos. Os LEDs possibilitam um melhor controle de intensidade da luz de fundo do LCD, resultando em uma proporção de contraste superalta. Além disso, fornecem uma reprodução de cores superior graças ao brilho em toda tela.

Tecnologia do display IPS

Os monitores Philips IPS utilizam uma tecnologia avançada que oferece ângulos de visão extra de 178/178 graus, permitindo visualizar a tela de praticamente qualquer ângulo, mesmo no modo retrato. Os monitores IPS proporcionam imagens incrivelmente nítidas com cores vivas, especialmente adequados para videowalls profissionais e aplicativos de menuboard que exigem precisão de cor e brilho consistente em todos os momentos.

Brilho intenso

Desfrute de imagens mais claras em áreas com brilho ambiente intenso, graças ao painel de 700 nits. Seu público poderá desfrutar de uma melhor qualidade de imagem em locais longe da luz solar direta mas que ainda assim são mais brilhantes que o comum, otimizando a experiência de exibição.

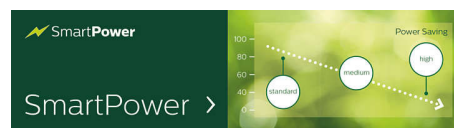
Controle Inteligente

Controle e gerencie todos os monitores profissionais conectados à sua rede usando essa avançada ferramenta de software que permite alterar as configurações do monitor via conexão RJ45 ou RS232. Com o controle inteligente, você pode definir a entrada de vídeo, modificar os ajustes de cor, definir a ID do monitor ao criar videowalls e até diagnosticar o status de cada monitor, estando no controle de todos os monitores a partir de um único local.

Entrada OPS

Desenvolvida para o mercado de sinalização digital, a entrada OPS foi projetada para fazer alterações ou atualizações no media player de forma simples, basta conectá-lo ao monitor. Não importa se o seu media player é de nível básico, intermediário ou de última geração, o OPS é totalmente compatível, proporcionando um menor custo a longo prazo.

SmartPower



A intensidade da luz de fundo pode ser controlada e predefinida pelo sistema a fim de reduzir o consumo de energia em até 50 %.

FailOver



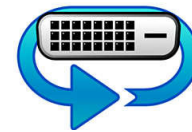
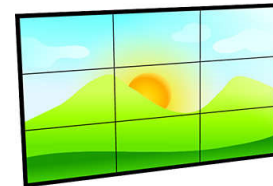
Manter o funcionamento do conteúdo é extremamente importante para aplicativos de demanda comercial. É improvável que ocorra problemas com o conteúdo, mas o FailOver o protege com a revolucionária tecnologia que realiza o backup do conteúdo na tela em casos de falha no media player. O FailOver é automático no primeiro sinal de falha. Basta selecionar uma conexão de entrada e uma conexão de FailOver e você estará pronto para proteção instantânea.

Reprodução USB

Curta sua própria reprodução de mídia via porta USB. Basta conectar um plugue em uma unidade USB e criar seu próprio conteúdo de sinalização para transmitir as mensagens de marketing desejadas quando preferir. Com uma grande variedade de formatos de mídia compatíveis, esse media player avançado

oferece excelente qualidade de imagem e flexibilidade.

Projetado para funcionamento ininterrupto



Como os negócios não param, seus monitores Signage foram projetados para funcionar 24 horas por dia, 7 dias por semana. Aproveitando os componentes de última geração para garantir um nível ainda maior de qualidade, você pode contar com o funcionamento ininterrupto desta ampla variedade de modelos.

Smart Insert

Grande parte das instituições de exibição pública utiliza PCs profissionais. Geralmente, eles aumentam a profundidade geral do monitor e causam um grande emaranhado de cabos. Pensando nisso, desenvolvemos esse monitor com Smart insert na tampa traseira, o que é ideal para a integração de um PC profissional de pequeno porte. Além disso, o sistema de organização de cabos oferece uma excelente solução que mantém os cabos organizados e garante aspecto profissional.

Opção de instalação em modo de retrato

Esse monitor também pode ser instalado com segurança na posição de retrato.

Passagem do sinal infravermelho

Controle todos os monitores em sua rede Signage usando um só controle remoto na tela principal. Com facilidade e praticidade, você não precisa se preocupar em alterar a configuração dos outros monitores ao usar o controle remoto.



Especificações

Imagem/tela

- Medida diagonal da tela (mm): 106.73 cm
- Medida diagonal da tela (polegadas): 42.02 polegadas
- Prop. da imagem: 16:9
- Resolução de imagem: 1920 x 1080p
- Pixel pitch: 0,485 x 0,485mm
- Ótima resolução: 1920 x 1080 a 60 Hz
- Brilho: 700 cd/m²
- Cores da tela: 1,07 bilhão de cores
- Proporção de contraste (típica): 1300:1
- Proporção de contraste dinâmico: 500.000:1
- Tempo de resposta (típico): 12 ms
- Ângulo de visão (horizontal): 178 grau
- Ângulo de visão (vertical): 178 grau
- Aprimoramento de imagens: 3/2 - 2/2 motion pull down, Desentrelaçamento de compensação de movimento, Progressive Scan, Reforço de contraste dinâmico
- Tratamento da superfície: Camada antiofuscante

Conectividade

- PC: RJ45, Entrada VGA D-Sub 15 HD, RS232 D-Sub9, Saída RS232 D-sub9, Entrada de áudio de 3,5 mm p/PC x1, Saída VGA (via DVI-I)
- Entrada AV: DVI-D x1, Componente (BNC) x1, Composto (BNC) x1
- Saída de AV: Áudio (E/D) x1
- Outras conexões: OPS, DisplayPort, Saída DVI, HDMI, USB, Saída AC, Saída IR

Conforto

- Posicionamento: Retrato, Paisagem
- Picture in Picture: PBP, PIP, POP
- Matriz entrelaçada: Até 5 x 5
- Controle do teclado: Oculto, Pode ser bloqueado
- Circuito de sinal: DVI, RS232, Loop-through infravermelho, VGA
- Fácil de instalar: Saída CA, Alças de transporte, Smart Insert
- Funções de economia de energia: Smart Power
- Outras facilidades: Alças de transporte
- Controlável por rede: RS232, RJ45, HDMI (um cabo)
- Embalagem: Caixa reutilizável

Som

- Alto-falantes internos: 2 x 10 W

Lig/Desl

- Alimentação: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Consumo (com o aparelho ligado): 90,17 W (método de teste EnergyStar 6.0)
- Consumo de energia no modo de espera: < 0,5 W

Resoluções de imagem compatíveis

- Formatos do computador: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz
- Formatos de vídeo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Dimensões

- Instalação Smart Insert: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Largura do aparelho: 965,8 mm
- Peso do produto: 18,3 kg
- Altura do aparelho: 558,8 mm
- Profundidade do aparelho: 69 mm
- Instalação em parede: 400 x 200mm, 200 x 200mm
- Largura do bisel: 15,8 mm

Condições de operação

- Altitude: 0 ~ 3000 m
- Faixa de temperatura (operação): 5 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 hora(s)
- Umidade relativa: 20 ~ 80 %
- Faixa de temperatura (armazenamento): -20 ~ 60 °C

Acessórios

- Acessórios inclusos: Controle remoto, Pilhas para controle remoto, Cabo de energia CA, Cabo VGA, Manual do usuário em CD-ROM, Guia de início rápido
- Suporte: BM05462 (Opcional)

Outros

- Idiomas do menu On-screen Display (OSD): Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Polonês, Russo, Simplified Chinese, Espanhol, Turco
- Garantia: 3 anos de garantia
- Aprovações de órgãos reguladores: CE, FCC, Classe B, UL/cUL, CCC, RoHS, C-Tick, GOST



Data de emissão
2024-04-20

Versão: 15.4.1

EAN: 87 12581 65336 1

© 2024 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