



Philips Signage Solutions
Ecrã multi-toque

165 cm (65")

Com Android
Multi-toque

SignageSolutions

65BDL3051T

Descubra um novo nível de interação

com o poder do Android

Aproxime-se do seu público mais do que nunca. Rápido, preciso e extremamente resistente, o seu alto desempenho é complementado por uma fiabilidade e uma funcionalidade excelentes.

Interação máxima com o público

- Experimente uma interatividade impressionante com um verdadeiro multi-toque
- toque de 10 pontos
- Vidro antirreflexo com paralaxe ótico reduzido

Soluções inovadoras para qualquer aplicação de sinalização

- Wi-Fi integrado
- Android: execute a sua própria aplicação ou escolha a sua aplicação favorita para executar
- Guardar e reproduzir conteúdos com a memória interna
- Melhore a sua conectividade com uma ranhura mPCIe integrada.

Maximizar o impacto da sua mensagem

- CMND: controle os seus ecrãs

Cuidar de si, do seu negócio e do seu público

- SmartPower para poupar energia
- Simplificar reuniões com FailOver para conferências

PHILIPS

Destques

Multi-toque Plug & Play



Agora está disponível um nível totalmente novo de interatividade graças à tecnologia táctil integrada. Maior flexibilidade e um ótimo desempenho de toque simultâneo combinados com excelentes oportunidades de operacionalidade para lhe proporcionar a melhor interação com o utilizador. Os ecrãs multi-toque estão equipados com reconhecimento automático de toque. O conector USB é compatível com HID, oferecendo um funcionamento verdadeiramente Plug and Play.

toque de 10 pontos

toque de 10 pontos

Com Android

Com Android integrado no ecrã táctil, pode trabalhar com o SO mais avançado do planeta, e guardar a sua própria aplicação directamente no ecrã. Isto também significa que com as aplicações incorporadas, como o navegador, o ecrã está funcional logo na primeira utilização. Basta ligá-lo e tem interactividade imediata. Também pode utilizar o agendador integrado para dividir as suas aplicações e conteúdos pelo

dia com base na hora do dia. E ainda, com a funcionalidade de orientação automática, alternar entre conteúdos no modo vertical para horizontal é tão simples como rodar o ecrã.

Wi-Fi

Wi-Fi integrado

Memória interna

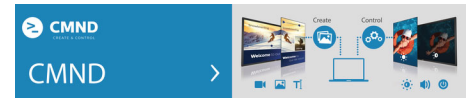


Guardar e reproduzir conteúdos com a memória interna. Carregue os seus ficheiros multimédia para o ecrã e reproduza o conteúdo de imediato. Trabalhando em conjunto com o navegador interno, funciona ainda como um cartão de memória-cache, durante a transmissão de conteúdos online. Se a rede falhar, a memória interna transmite continuamente os conteúdos, reproduzindo uma versão em cache para assegurar que o seu conteúdo multimédia continua a fluir, mesmo quando não há ligação de rede.

Vidro antirreflexo

Com este ecrã táctil integrado, o vidro antirreflexo com um paralaxe ótico reduzido oferece a experiência táctil mais envolvente. Com pouco ou nenhum brilho ofuscante e um reflexo reduzido no ecrã, as imagens são cristalinas com cores puras e uma ótima nitidez.

CMND



Uma plataforma de gestão de ecrãs sólida – o CMND deposita o poder nas suas mãos. Atualize e gira conteúdos com CMND & Create ou controle as suas definições com CMND & Crontrrol. Tudo é possível com CMND.

FailOver para salas de reuniões

Ao utilizar o FailOver, está a simplificar as suas apresentações e videoconferências. Quando uma sala de reuniões ou conferências não estiver a ser utilizada, pode ser apresentado conteúdo em segundo plano a partir de qualquer fonte de entrada à sua escolha. Quando a reunião começa e tem partilhar uma apresentação no seu ecrã, basta ligar o seu computador e o ecrã muda automaticamente as entradas e apresenta o que está no seu ecrã, sem necessidade de mudar as entradas manualmente.

Ranhura PCI

Com uma ranhura PCI integrada, pode ligar um módulo 4G LTE ou Wi-Fi/Bluetooth, permitindo uma comunicação ainda melhor com o ecrã. A comunicação entre máquinas também é melhorada, com inúmeras configurações disponíveis para uso dos clientes, como a possibilidade de expandir as funcionalidades do produto ou a capacidade de processamento de sinais.

Especificações

Imagem/visualização

- Tamanho do ecrã na diagonal: 65 polegada / 163,9 cm
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Ótima resolução: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Brilho: 350 cd/m²
- Rácio de contraste (típico): 4000:1
- Tratamento da superfície: Revestimento antiencandeamento
- Rácio de visualização: 16:9
- Tempo de resposta (típico): 8 ms
- Densidades de píxeis: 0,74 x 0,74 mm
- Cores do ecrã: 16,7 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, Varrimento progressivo, Desentrelaçamento MA 3D, Melhoramento do contraste dinâmico
- Rácio de Contraste dinâmico: 500.000:1
- Tecnologia do painel: VA

Interatividade

- Tecnologia multi-toque: Táctil com infravermelhos
- Pontos tácteis: 10 pontos tácteis simultâneos
- Plug and play: Compatível com HID
- Vidro de protecção: Vidro de segurança temperado de 5 mm, Antirreflexo, Não reflector

Conetividade

- Entrada de vídeo: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, USB, VGA (via DVI)
- Saída vídeo (saída Scart): DisplayPort, DVI-I, DVI, VGA (via DVI)
- Entrada de áudio: Áudio esquerda/direita (RCA), Tomada de 3,5 mm
- Saída áudio: Áudio esquerda/direita (RCA)
- Controlo externo: RJ45, Tomada de 3,5 mm (entrada/saída) IV, Tomada de 2,5 mm (entrada/saída) RS232C
- Outras ligações: USB, micro SD, Micro USB, mPCIe, OPS, Tomada USB (5 V. 2 Amp)

Resolução suportada do ecrã

Formatos de computador

Resolução	Frequência de actualização
640 x 480	60, 67, 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
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 72, 75 Hz

Formatos de vídeo

Resolução	Frequência de actualização
480p	60 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
1080i	25, 30 Hz
480i	30, 60 Hz
576i	25, 50 Hz

Funcionalidades

- Colocação: Horizontal (16/7), Vertical (12/7)
- "Loop through" de sinal: RS232, VGA, "Loopthrough" IV, DisplayPort, DVI
- Controlável em rede: RS232, RJ45, Um cabo (HDMI-CEC), HDMI (um fio)
- Desempenho de imagem: Controlo de cor avançado
- Imagem na imagem (PIP): PIP
- Funções de protecção de ecrã: Mudança de píxeis, brilho reduzido
- Controlo de teclado: Oculto, Bloqueável
- Sinal do telecomando: Bloqueável
- Funções de poupança de energia: Smart Power
- Outras funcionalidades: Pegas de transporte
- Memória: 16 GB eMMC
- Facilidade de instalação: Smart insert

Dimensões

- Dimensões do conjunto (L x A x P): 1492,40 x 867,40 x 99,8 mm
- Peso do produto: 43,1 kg
- Montagem VESA: 400 x 400 mm, M6
- Largura da moldura: 29,2 mm
- Peso do produto (lb): 95 lb
- Dimensões da unidade em polegadas (L x A x P): 58,76 x 34,15 x 3,93 polegada
- Montagem do Smart Insert: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm

Som

- Altifalantes incorporados: 2 x 10 W RMS

Condições de funcionamento

- Limite de temperaturas (funcionamento): 5 ~ 40 °C
- Humidade relativa: 20~ 80 %
- MTBF: 50 000 hora(s)
- Altitude: 0~ 3000 m
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20~ 60 °C

Potência

- Alimentação elétrica: 100~ 240 V CA, 50~ 60 Hz
- Consumo de energia em modo de espera: < 0,5 W
- Consumo (Modo ligado): 147 W
- Funcionalidades de poupança de energia: Smart Power

Acessórios

- Acessórios incluídos: Cabo de alimentação CA, Cabo RS232, Cabo USB, Telecomando, Pilhas para telecomando, Manual de início rápido
- Acessórios opcionais: ColourCalibrationKit (CCK4602), Receptor HDBaseT OPS (CRD25), Suporte para mesa
- Suporte: BMO5922 (opcional)

Diversos

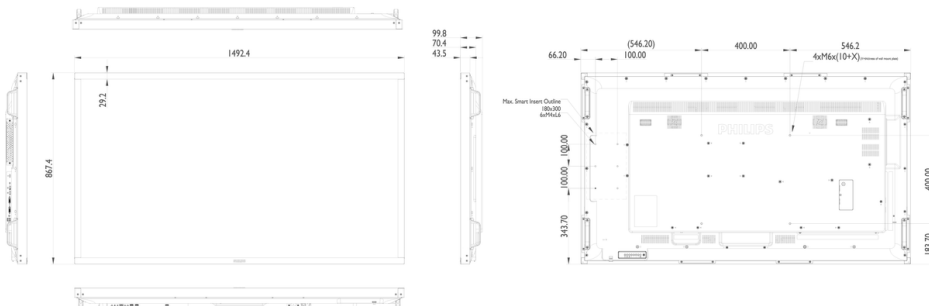
- Idiomas apresentados no ecrã: Árabe, Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Japonês, Polaco, Espanhol, Turco, Russo, Chinês Simplificado, Chinês Tradicional, Dinamarquês, Holandês, Finlandês, Norueguês, Português, Sueco
- Aprovações regulamentares: CE, FCC, Classe B, UL/cUL, ROHS, CB, C-Tick, EnergyStar 7.0, GOST, BSMI
- Garantia: Garantia de 3 anos

Aplicações multimédia

- Reprodução de imagem via USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- Reprodução de áudio via USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA
- Reprodução de vídeo via USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

Leitor interno

- UCP: Quad Core Cortex A9 1,8 GHz
- GPU: ARM Mali400 Quad Core 533 MHz
- Memória: 2 GB de DDR3
- Armazenamento: 16 GB EMMC



Data de publicação
2018-12-13

Versão: 1.0.1

12 NC: 8670 001 40082
EAN: 87 12581 74131 0

© 2018 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