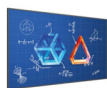


Philips Signage Solutions
Ecrã multitoque

65"

Com Android
Multi-toque

SignageSolutions



65BDL3552T

Ecrã interativo de sala de aula

Com tecnologia multi-toque

Maximize o envolvimento e inspire a colaboração com um ecrã interativo Philips da Linha T. Com um vidro antirreflexo reforçado, estes ecrãs com Android são fabricados para suportar uma utilização diária intensa e incluem até 20 pontos táteis

Interativo e colaborativo

- Tecnologia multi-toque capaz de 20 pontos de toque
- Toque HE IR avançado com molduras mais pequenas e menos profundas
- Opere, monitorize e mantenha com o CMND & Control

Inteligente e potente

- Vidro antirreflexo reforçado
- Processador Android SoC. Aplicações Web e originais.
- A ranhura OPS permite a integração em PC sem cabos
- Modo de quadro branco incorporado
- Partilha de ecrã sem fios e colaboração avançada

PHILIPS

Destaques

Tecnologia multi-toque

Crie uma experiência interativa memorável com até 20 pontos de toque em simultâneo. Perfeito para aplicações colaborativas e competitivas. Este monitor liga o seu público a qualquer conteúdo, o que o torna ideal para ambientes de ensino, locais públicos, empresas, hotelaria e comércio. O painel tátil é compatível com HID, o que proporciona um verdadeiro funcionamento plug-and-play.

Com Android

Controle o seu ecrã através de uma ligação à Internet. Os televisores profissionais Philips com Android são otimizados para aplicações Android nativas e também pode instalar aplicações web diretamente no ecrã. Um novo sistema operativo Android garante que mantém o software seguro e as especificações mais recentes durante mais tempo.

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.

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.

Modo de quadro branco incorporado

Inspire uma colaboração ágil com o modo de quadro branco. Basta ativar esta funcionalidade para transformar o seu ecrã numa tela em branco na qual vários utilizadores podem desenhar manualmente ou com marcadores de apresentação dedicados. Tudo o que é apresentado no ecrã pode ser capturado para impressão fácil ou partilha de ficheiros.

Partilha de ecrã sem fios

Apresentar quatro fontes num único ecrã. A partilha de ecrã sem fios permite-lhe ligar até 32 dispositivos em simultâneo para uma rápida mudança de conteúdo quando necessário. Utilize a sua rede Wi-Fi existente para ligar dispositivos de forma instantânea e segura ou utilize os nossos dongles HDMI CasTo opcionais para transmitir diretamente para o ecrã sem necessidade de ligar à sua rede segura/protegida.

Especificações

Imagem/visualização

- Tamanho do ecrã na diagonal: 64,5 polegadas / 163,9 cm
- Resolução do painel: 3840 x 2160
- Ótima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brilho: 435 cd/m²
- Rácio de contraste (típico): 1300:1
- Tratamento da superfície: Revestimento antiencandeamento
- Rácio de visualização: 16:9
- Tempo de resposta (típico): 9 ms
- Densidades de píxeis: 0,372 x 0,372 mm
- Cores do ecrã: 1,07 mil 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, Imagem na imagem (PIP - Picture in Picture)
- Rácio de Contraste dinâmico: 500.000:1
- Tecnologia do painel: IPS
- Sistema operativo: Android 9

Interatividade

- Tecnologia multi-toque: Tátil com infravermelhos avançado
- Pontos tácteis: 20 pontos tácteis simultâneos
- Plug and play: Compatível com HID
- Vidro de protecção: Vidro de segurança temperado, Antirreflexo

Conetividade

- Entrada de vídeo: 1 Display Port 1.2, 1 DVI-I, 4x HDMI 2.0, USB 2.0 (tipo A) (x2), 2x USB 3.0 (tipo A), USB-C
- Entrada de áudio: Tomada de 3,5 mm
- Saída áudio: 2 fichas de 3,5 mm
- Controlo externo: RJ45, Tomada de 3,5 mm (entrada/saída) IV, Tomada de 2,5 mm (entrada/saída) RS232C
- Outras ligações: micro SD, OPS
- Saída vídeo (saída Scart): DisplayPort 1.2 x 1, 1x DVI - D, 1 HDMI 2.0, 2 USB 2.0

Resolução suportada do ecrã

Formatos de computador

Resolução	Frequência de actualização
1024 x 768	60,70 Hz

1152 x 864	60, 70, 75 Hz
1152 x 900	66 Hz
1280 x 720	60,70 Hz
1280 x 768	60 Hz, 75 Hz
1280 x 800	60,75 Hz
1280 x 960	60 Hz
1280 x 1024	60, 67, 75 Hz
1366 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1400 x 1050	60, 75 Hz
1440 x 1050	60 Hz
1440 x 900	60, 75 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1600 x 900	60Hz
1680 x 1050	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
3840 x 2160	24, 25, 30, 60 Hz
640 x 350	70 Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
832 x 624	75 Hz
848 x 480	60 Hz
960 x 720	75 Hz

Formatos de vídeo

Resolução	Frequência de actualização
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
480i	60 Hz
480p	60 Hz
4K x 2K	
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
720p	60 Hz

Funcionalidades

- Colocação: Horizontal (18/7)
- "Loop through" de sinal: "Loophrough" IV, DisplayPort, RS232
- Controlável em rede: RS232, RJ45
- Desempenho de imagem: Controlo de cor avançado
- 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
- Facilidade de instalação: Smart Insert

Dimensões

- Dimensões do conjunto (L x A x P): 1494,30 x 869,40 x 80,2 mm (D@suporte de parede)/106,8 mm (D@cobertura do altifalante) mm
- Peso do produto: 43,6 kg
- Montagem VESA: 400 (H) x 400 (V), M8
- Largura da moldura: 16,30 mm (uniforme)
- Peso do produto (lb): 96,12 lb
- Dimensões da unidade em polegadas (L x A x P): 58,83 x 34,23 x 3,16 (D@suporte de parede)/4,20 (D@cobertura do altifalante) polegadas
- Montagem do Smart Insert: 100 mm x 100 mm, 6xM4L6

Som

- Altifalantes incorporados: 2 x 20W RMS

Condições de funcionamento

- Limite de temperaturas (funcionamento): 0~ 40 °C
- Humidade relativa: 20~80% (em funcionamento), 5-95% (armazenamento) %
- MTBF: 30 000 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
- Funcionalidades de poupança de energia: Smart Power
- Consumo (tipicamente): 175 W
- Consumo (máx.): 350 W

Acessórios

- Acessórios incluídos: Cabo de alimentação CA, Cabo RS232, Telecomando, Pilhas para telecomando, Manual de início rápido, Cabo HDMI, Cabo de sensor IV (1,8 m)
- Acessórios incluídos: Cabo para ligar em cadeia RS232, 1x pano de limpeza, Cabo DVI-D (1,8 m), 2 parafusos M2, 2x parafusos M3, Logo Philips, 2x canetas tácteis, 1x USB tátil, Tampa para conector USB
- Acessórios opcionais: Dongle CastTo

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: BSMI, CB, CE, CU, EMF, ETL, FCC, Classe A, PSB, ROHS, CEC, RCM
- Garantia: Garantia de 3 anos

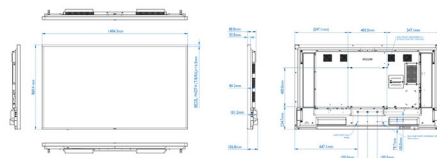
Aplicações multimédia

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

Leitor interno

- UCP: MTK5680
- Armazenamento: 32 GB eMMC
- Wi-Fi: AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)
- GPU: DDR4 4 GB
- Memória: 4 GB de RAM

Philips 65BDL3552T
Version: 1.1
Release Date: 2019/12/20



Data de publicação
2022-04-21

Versão: 6.0.1

12 NC: 8670 001 66454
EAN: 87 12581 76594 1

© 2022 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