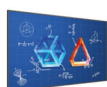


Philips Signage Solutions
Quadro branco interativo

75"

Com Android
Multitoque

SignageSolutions



75BDL3552T

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 IR avançado com molduras mais pequenas e menos profundas
- Opere, monitorize e mantenha com o CMND & Control

Inteligente e potente

- Vidro antirreflexo reforçado
- A ranhura OPS permite a integração em PC sem cabos
- Modo de quadro branco incorporado
- Partilha de ecrã sem fios e colaboração avançada
- Android: execute a sua própria aplicação ou escolha a sua aplicação favorita para executar

PHILIPS

Destques

Tecnologia multitoque

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.

CMND & Control

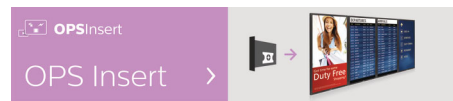


Opere a sua rede de ecrãs através de uma ligação local (LAN). O CMND & Control permite-lhe realizar tarefas fundamentais, como controlar as entradas e monitorizar o estado dos ecrãs, quer esteja a controlar um ecrã ou 100.

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.

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.

Partilha de ecrã sem fios

Apresente quatro fontes num único ecrã. A partilha de ecrã sem fios permite-lhe ligar

vários dispositivos em simultâneo para uma rápida mudança de conteúdo quando necessário. Utilize a rede Wi-Fi existente para ligar dispositivos de forma instantânea e segura ou utilize os nossos dongles HDMI Interact opcionais para transmitir diretamente para o ecrã sem necessidade de ligar à sua rede segura/protegida.

Com Android

Com o SO Android integrado no ecrã, pode trabalhar com o SO mais desenvolvido do planeta e guardar a sua própria aplicação diretamente no ecrã. Ou escolha uma aplicação na extensa biblioteca de aplicações Android e reproduza conteúdo a partir daí. Com o agendador de tarefas integrado, pode dividir as suas aplicações e conteúdos pelo dia com base nos seus clientes e na hora do dia, e com a funcionalidade de orientação automática para apresentar conteúdo em modo vertical ou horizontal basta apenas rodar o ecrã.

Especificações

2 colunas frequências médias e altas 10 W, subwoofer 30 W

- Tamanho do ecrã na diagonal: 74,5 polegadas / 189,3 cm
- Resolução do painel: 3840 x 2160
- Ótima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz
- Brilho: 420 segundos cd/m²
- Rácio de contraste (típico): 1200:1
- Rácio de Contraste dinâmico: 500.000:1
- Tratamento da superfície: Revestimento antiencandeamento
- Rácio de visualização: 16:9
- Tempo de resposta (típico): 9 ms
- Densidades de píxeis: 0,4296 x 0,4296 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
- Tecnologia do painel: IPS
- Sistema operativo: Android 9

Interatividade

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

Conetividade

- Entrada de vídeo: 1 Display Port 1.2, DVI-I (x 1), 2 USB 2.0, 2 USB 3.0, USB-C, HDMI 2.0 (x4)
- Entrada de áudio: 1 ficha de 3,5 mm
- Saída áudio: 2 fichas de 3,5 mm
- Outras ligações: OPS, micro SD
- Controlo externo: Tomada de 3,5 mm (entrada/saída) IV, RJ45, Tomada de 2,5 mm (entrada/saída) RS232C
- Saída vídeo (saída Scart): 1 DisplayPort 1.2, 1 DVI - D, 2 USB 2.0, HDMI 2.0 (x2)

Resolução suportada do ecrã

- Formatos de computador**

Resolução	Frequência de actualização
1600 x 1200	60 Hz
1360 x 768	60 Hz

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
1400 x 1050	60, 75 Hz
1440 x 1050	60 Hz
1440 x 900	60, 75 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
1080p	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
480p	60 Hz
4K x 2K	
576p	50 Hz
720p	60 Hz

Funcionalidades

- Colocação: Horizontal (18/7), Vertical (12/7)
- "Loop through" de sinal: "Loopthrough" 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

- Largura da moldura: 16,30 mm (uniforme)
- Dimensões do conjunto (L x A x P): 1715,50 x 993,70 x 80,8 mm (D@suporte de parede)/108,7 (D@cobertura do altifalante) mm
- Dimensões da unidade em polegadas (L x A x P): 67,54 x 39,12 x 3,18 (D@suporte de parede)/4,28 (D@cobertura do altifalante) polegadas
- Montagem na parede: 600 (H) x 400 (V) mm, M8
- Peso do produto: 53 kg
- Peso do produto (lb): 116,85 lb
- Montagem do Smart Insert: 100 mm x 100 mm, 6xM4L6

Som

- Colunas incorporadas: 2 x 20W RMS

Condições de funcionamento

- Limite de temperaturas (funcionamento): 0~ 40 °C
- Humidade relativa: 20~80% (em funcionamento), 5-95% (armazenamento) %
- 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 (tipicamente): 190 g W
- Funcionalidades de poupança de energia: Smart Power
- Consumo (Máx.): 380 W
- Classe energética: G

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: 1 Pano de limpeza, Cabo DVI-D (1,8 m), 2 Parafusos M2, 2 Parafusos M3, Logótipo da Philips (1), Cabo para ligar em cadeia RS232, 2 Canetas tácteis, USB tátil (1), 1 tampa USB
- Acessórios opcionais: Dongle CastTo

Diversos

- Idiomas apresentados no ecrã: Árabe, Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Japonês, Polaco, Espanhol, Turco, Russo, Chinês Simplificado, Chinês Tradicional, Português, Dinamarquês, Holandês, Finlandês, Norueguês, Sueco
- Aprovações regulamentares: CE, BSMI, CB, EMF, ETL, FCC, Classe A, PSB, ROHS, EAC
- Garantia: Garantia de 3 anos

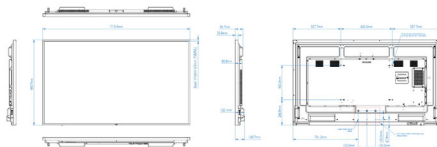
Aplicações multimédia

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

Leitor interno

- UCP: MTK5680
- Memória: 4 GB de RAM
- Armazenamento: 32 GB eMMC
- Wi-Fi: AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCTS5GM2511MT7668AU)
- GPU: DDR4 4 GB

PHILIPS 75BDL3552T
Versão: 1.1
Revised Date: 20/11/2020



Data de publicação
2022-07-15

Versão: 13.0.1

12 NC: 8670 001 66458
EAN: 87 12581 76597 2

© 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