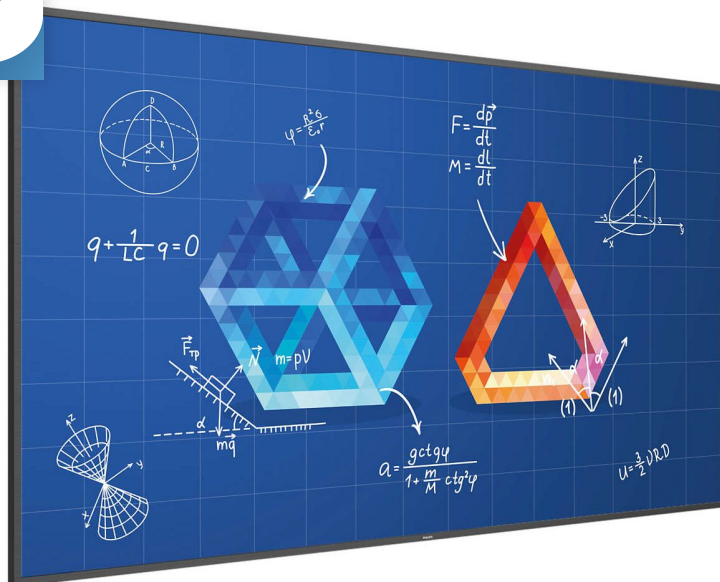


PHILIPS



Ecrã multitoque

Signage Solutions

65"

Com Android

Multi-toque



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

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

Interativo e colaborativo

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

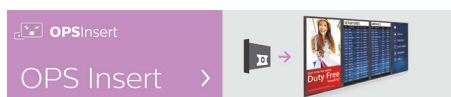
Destaques

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.

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

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/protégida.

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

Imagem/Visualização

Tamanho do ecrã na diagonal (métrico):

163.9 cm

Tamanho do ecrã na diagonal (pol.):

64.5 polegada

Rácio de visualização: 16:9

Resolução do painel: 3840 x 2160

Espaçamento de píxeis: 0,372 x 0,372 mm

Ótima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz

Luminosidade: 435 cd/m²

Cores do ecrã: 1,07 mil milhões

Rácio de contraste (típico): 1300:1

Rácio de Contraste dinâmico: 500.000:1

Tempo de resposta (típico): 9 ms

Ângulo de visão (horizontal): 178 graus

Ângulo de visão (vertical): 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

Tratamento da superfície: Revestimento

antiencandeamento

Tecnologia do painel: IPS

Sistema operativo: Android 9

Conectividade

Saída áudio: 2 fichas de 3,5 mm

Entrada de vídeo: 1 Display Port 1.2, DVI-I (x 1),
HDMI 2.0 (x4), 2 USB 2.0, 2 USB 3.0, USB-C, HDMI
2.0 (x2)

Entrada de áudio: 1 ficha de 3,5 mm

Outras ligações: micro SD, OPS

Saída vídeo (saída Scart): 1 DisplayPort 1.2, 1 DVI
- D, 1 HDMI 2.0, 2 USB 2.0

Controlo externo: RJ45, Tomada de 3,5 mm
(entrada/saída) IV, Tomada de 2,5 mm
(entrada/saída) RS232C

Conveniência

Colocação: Horizontal (18/7), Vertical (12/7)

Funções de proteção de ecrã: Mudança de píxeis,
brilho reduzido

Controlo de teclado: Oculto, Bloqueável

Sinal do telecomando: Bloqueável

"Loop through" de sinal: "Loophrough" IV,
DisplayPort, RS232

Facilidade de instalação: Smart Insert

Funções de poupança de energia: Smart Power

Outras funcionalidades: Pegas de transporte

Desempenho de imagem: Controlo de cor
avanzado

Controlável em rede: RS232, RJ45

Som

Colunas incorporadas: 2 x 20W RMS

Alimentação elétrica

Alimentação elétrica: 100~ 240 V CA, 50~ 60 Hz

Consumo (tipicamente): 175 W

Consumo (Máx.): 350 W

Consumo de energia em modo de espera: < 0,5 W

Funcionalidades de poupança de energia: Smart
Power

Classe energética: G

Especificações

Resolução suportada do ecrã

Formatos de computador: 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, 1360 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: 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 4K x 2K, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 720p, 60 Hz

Dimensões

Montagem do Smart Insert: 100 mm x 100 mm, 6xM4L6

Largura do conjunto: 1494,30 mm

Peso do produto: 43,6 kg

Altura do conjunto: 869,40 mm

Profundidade do conjunto: 80,2 mm (D@suporte de parede)/106,8 mm (D@cobertura do altifalante) mm

Largura da Unidade (pol.): 58,83 polegada

Altura da Unidade (pol.): 34,23 polegada

Montagem na parede: 400 (H) x 400 (V), M8

Profundidade da Unidade (pol.): 3,16 (D@suporte de parede)/4,20 (D@cobertura do altifalante) polegada

Largura da moldura: 16,30 mm (uniforme)

Peso do produto (lb): 96,12 lb

Condições de funcionamento

Altitude: 0~ 3000 m

Limite de temperaturas (funcionamento): 0~ 40 °C

MTBF: 30 000 hora(s)

Humidade relativa: 20~80% (em funcionamento), 5-95% (armazenamento) %

Limite de temperaturas (armazenamento): -20~ 60 °C

Aplicações multimédia

Reprodução de vídeo via USB: ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV

Reprodução de imagem via USB: BMP, JPEG, JPG, PNG

Reprodução de áudio via USB: AAC, M4A, MP3, WMA

Leitor interno

UCP: MTK5680

GPU: DDR4 4 GB

Memória: 4 GB de RAM

Armazenamento: 32 GB eMMC

Wi-Fi: AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)

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, 1 Pano de limpeza, Cabo DVI-D (1,8 m), 2 Parafusos M2, 2 Parafusos M3, Logótipo da Philips (1), 2 Canetas táteis, 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, Dinamarquês, Holandês, Finlandês, Norueguês, Português, Sueco

Garantia: Garantia de 3 anos

Aprovações regulamentares: BSMI, CB, CE, EMF, ETL, FCC, Classe A, PSB, ROHS, EAC

Interatividade

Tecnologia multitoque: Tátil com infravermelhos avançado

Pontos tácteis: 20 pontos táteis simultâneos

Plug and play: Compatível com HID

Vidro de proteção: Vidro de segurança temperado, Antirreflexo

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

