

PHILIPS



Monitor multitátil

Signage Solutions

55"

Com Android

Multitátil



55BDL3452T

Envolva-os

Monitor multitátil de 20 pontos.

Inspire colaboração. Forneça informações. Este monitor profissional multitátil UHD da Philips, com alta capacidade de resposta, é ideal para aplicativos multidigitais e multiusuários, desde a orientação às apresentações. Até 20 pontos de toque podem ser ativados de uma só vez.

Solução de sistema versátil

- Controle de luz de fundo automático com economia de energia
- O FailOver garante que o conteúdo esteja sempre em reprodução
- Memória interna. Carregue conteúdo para reprodução instantânea
- Interação com usuário simplificada com modo quiosque

Configuração sem esforço. Controle total.

- Opere, monitore e faça a manutenção com o CMND e Controle
- CMND e Criar. Desenvolva e publique conteúdo próprio
- CMND e Implementar. Instale e inicialize aplicativos remotamente

Imagem incrível. Tela sensível ao toque de resposta rápida.

- Tela multitátil de 20 pontos plug-and-play
- Processador SoC Android. Aplicativos próprios e da web
- Imagens nítidas UHD. Contraste nítido

Destaques

CMND e Implementar

Instale e inicialize rapidamente qualquer aplicativo, mesmo quando não estiver no local, trabalhando remotamente. O CMND e Implementar permite que você acrescente e atualize os próprios aplicativos assim como aqueles da loja de aplicativos do monitor profissional Philips. Escaneie o código QR, faça login na loja e clique no aplicativo que deseja instalar. O download e a inicialização do aplicativo ocorrem automaticamente.

CMND e Controle



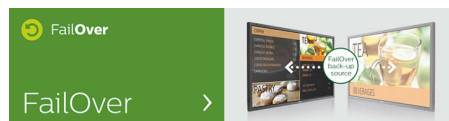
Coloque a sua rede de monitores em funcionamento a partir de uma conexão local (LAN). O CMND e Controle permite que você realize funções essenciais, como controlar entradas e monitorar o status do monitor. Não importa se você é o responsável por uma ou por 100 telas.

CMND e Criar



Tenha controle total do conteúdo com o CMND e Criar. Uma interface de arrastar e soltar facilita a publicação de conteúdo próprio, desde o quadro de especiais do dia até informações com a marca da empresa. Modelos pré-carregados e widgets integrados garantem texto, fotos e vídeos em ação rapidamente.

FailOver



Da sala de espera à sala de reunião, nunca exiba uma tela em branco. O FailOver permite que o monitor profissional Philips troque automaticamente entre as entradas principal e secundária, garantindo que o conteúdo continue sendo reproduzido mesmo que a fonte principal

caia. Você só precisa definir uma lista de entradas alternativas para ter a certeza de que o seu negócio estará sempre no ar.

Memória interna

Salve e reproduza conteúdo sem a necessidade de um aparelho externo permanente. O monitor profissional da Philips tem memória interna, o que permite carregar arquivos de mídia no monitor para a reprodução instantânea. A memória interna também funciona como um cache para transmissões on-line.

Com sistema Android 8

Controle seu monitor por meio de uma conexão com a internet. Os monitores profissionais Philips equipados com Android são otimizados para aplicativos próprios do Android e você também pode instalar aplicativos da web diretamente no monitor. Um novo sistema operacional Android 8 garante que o software seja mantido seguro e permaneça de acordo com a especificação mais recente por mais tempo.

Especificações

Imagem/tela

Medida diagonal da tela (mm): 138,8 cm

Medida diagonal da tela (polegadas):

55 polegadas

Prop. da imagem: 16:9

Resolução de imagem: 3840 x 2160

Pixel pitch: 0,315 (H) x 0,315 (V) mm

Ótima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz

Brilho: 400 cd/m²

Cores da tela: 1,07 B

Proporção de contraste (típica): 1300:1

Tempo de resposta (típico): 8 ms

Ângulo de visão (horizontal): 178 grau

Ângulo de visão (vertical): 178 grau

Aprimoramento de imagens: 3/2 - 2/2 motion pull down, 3D Combfilter, Desentrelaçamento de compensação de movimento, Progressive Scan, Desentrelaçamento 3D MA, Reforço de contraste dinâmico

Tratamento da superfície: Camada

antifusca

Tecnologia de painel: IPS

Sistema operacional: Android 8.0

Conectividade

Saída de áudio: Plugue de 3,5 mm

Entr. de vídeo: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), 2 USB

2.0 Tipo A, 1 USB 2.0 Tipo B, VGA (D-Sub analógico) (x1)

Entrada de áudio: Plugue de 3,5 mm

Outras conexões: micro SD, OPS

Controle externo: RJ45, IR (entrada/saída)

plugue de 3,5 mm, Plugue RS232C

(entrada/saída) 2,5 mm

Conforto

Posicionamento: Paisagem (18/7), Retrato (18/7)

Funções de proteção de tela: Movimentação de pixels, redução de brilho

Controle do teclado: Oculto, Pode ser bloqueado

Sinal do controle remoto: Pode ser bloqueado

Circuito de sinal: Loop-through infravermelho, RS232

Funções de economia de energia: Smart Power

Controlável por rede: RS232, RJ45

Som

Alto-falantes internos: 2 x 10 W

Lig/Desl

Alimentação: 100 ~ 240 VCA, 50/60 Hz

Consumo (típico): 140 W

Consumo (Máx.): 270 W

Consumo de energia no modo de espera: <0,5 W

Recursos de economia de energia: Smart Power

Classe do rótulo de energia: G

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, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 50 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, 1080i, 25, 30 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 3840 x 2160, 24, 25 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz

Dimensões

Largura do aparelho: 1272,6 mm

Peso do produto: 27,0 kg

Altura do aparelho: 743,4 mm

Profundidade do aparelho: 75,5 ((P – montagem na parede)/81,7 (P – capa OPS) mm

Largura do aparelho (polegada):

50,10 polegadas

Altura do aparelho (polegada): 29.27 polegadas

Instalação em parede: 400 x 400 mm, M6

Profundidade do aparelho (polegada): 2,97 (P – montagem na parede)/3,22 (P – capa OPS) polegadas

Largura do bisel: 16,3 mm (T/R/L/B)

Peso do produto (lb): 59,52 lb

Condições de operação

Altitude: 0 ~ 3.000 m

Faixa de temperatura (operação): 0 ~ 40 °C

MTBF: 50.000 hora(s)

Faixa de temperatura (armazenamento): -20~60 °C

Faixa de umidade (operação) [RH]: 20 ~ 80% (sem condensação)

Faixa de umidade (armazenamento) [RH]: 5 ~ 95% (sem condensação)

Aplicações de multimídia

Vídeo de reprodução USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
Imagem de reprodução USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF

Áudio de reprodução USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

Player interno

CPU: 2 x A53 e 2 x A73

GPU: ARM Mali G51

Memória: 2 GB DDR3, 8 GB

Wi-Fi: 2,4 G, 5 G

Acessórios

Acessórios incluídos: Pano de limpeza (x1), Cabo de sensor IR (1,8 m) (x1), Logotipo da Philips (x1), Cabo da fonte de alimentação (3 m), Guia de início rápido (x1), Controle remoto e pilhas AAA, Cabo RS232 (3 m) (x1), Cabo de encadeamento RS232 (x1), Tampa do USB e parafuso x1
Suporte: BM05922 (Opcional)

Outros

Idiomas do menu On-screen Display (OSD):

Árabe, Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Japonês, Polonês, Espanhol, Turco, Russo, Simplified Chinese, Traditional Chinese, Dinamarquês, Holandês, Finlandês, Norueguês, Português, Sueco

Garantia: 3 anos de garantia

Aprovações de órgãos reguladores: BSMI, CB, CE, FCC, Classe A, RoHS, UC, ETL, IMDA, PSB

Interatividade

Tecnologia multitátil: IRHE

Pontos de contato: 20 pontos de toque simultâneos

Plug and play: Compatível com HID

Vidro de proteção: Vidro temperado de segurança de 3 mm

