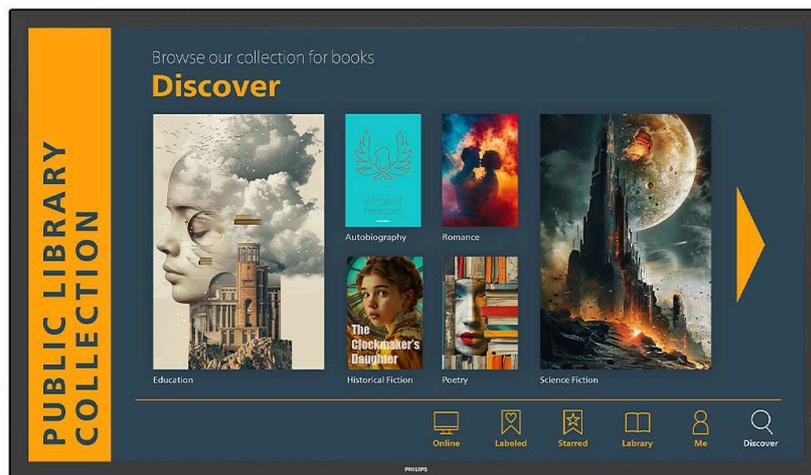


PHILIPS



Philips Interactive da
série 3000

Signage Solutions



43BDL3751T

Melhor conectividade, ecrã multitoque versátil

Com funcionamento contínuo 24 horas por dia, 7 dias por semana, e com 450 nits de luminosidade, este versátil ecrã PCAP foi também concebido para reduzir o consumo de energia em toda a gama. Envolve. Inspire. Ligue. Com o Android 13, compatível com Wave e sem necessidade de um leitor de multimédia externo.

Compatível com Wave

- Monitorização, manutenção e gestão remotas.

Wi-Fi e Bluetooth incorporados

- Melhor ligação dos clientes ao conteúdo.

Consumo de energia mais baixo

- Foco na sustentabilidade empresarial e na poupança de energia.

Três anos de garantia convencional

- Ativação imediata para desfrutar sem problemas.

Montagem flexível

- Suporta também uma inclinação de 30°, ideal para instalações em quiosques.

Destaques

Ecrã tátil PCAP de extremidade a extremidade

Um design elegante sem moldura que proporciona uma experiência de extremidade a extremidade aumentada com vidro antirreflexo. Fáceis de limpar, estes ecrãs táteis interativos também incluem um revestimento antidedadas.

Montagem flexível

Instale na orientação vertical ou horizontal, com a opção de inclinar até 30°, com variantes de tamanho adequadas a uma grande variedade de finalidades de instalação. Quer seja numa prateleira, (ideal para os modelos de 24"), numa posição inclinada ou vertical em pontos de venda, configuradores, pontos de encomenda e quiosques (modelos de 32" e 43") ou para indicações de localização (modelos de 55").

Funcionamento contínuo 24 horas por dia, 7 dias por semana

Com luminosidade de 450 cd/m² para melhor visibilidade sob luzes brilhantes, a gama Philips Interactive da série 3000 foi concebida para ser

utilizada 24 horas por dia, 7 dias por semana, o que a torna numa ótima seleção para centros de transporte e viagens, centros comerciais, espaços de restauração e muito mais. O FailOver também está incluído, permitindo que o ecrã alterne automaticamente entre entradas primárias e secundárias, em caso de falha de energia.

Plug and play com Android 13

A melhor experiência de utilizador intuitiva, com um Android 13 SoC profissional incorporado para integrações fáceis de aplicações e soluções, e sem necessidade de um leitor multimédia externo. As ligações incluem Wi-Fi e Bluetooth, bem como a porta USB-C.

Compatível com Wave

Faça a gestão do seu ecrã e controle remotamente o conteúdo com o controlador PDS Wave, o ecossistema evolutivo concebido para apoiar a eficiência em termos de tempo, energia e custos. Descubra aplicações de

software para suportar a sua visão interativa a partir da nossa rede de parceiros comprovados na PDS ProStore.

Consumo de energia mais baixo

Consumo de energia reduzido em comparação com modelos anteriores, apoiando a sustentabilidade empresarial e a poupança de energia.

Wi-Fi e Bluetooth incorporados

Permite uma conectividade perfeita, facilitando o acesso e o envolvimento com o conteúdo.

Três anos de garantia convencional

Proteção fiável e sem preocupações para os seus ecrãs, com uma garantia de três anos automaticamente desde o início, eliminando qualquer esforço de configuração.

Especificações

Imagem/Visualização

Tamanho do ecrã na diagonal (métrico):

108.0 cm

Tamanho do ecrã na diagonal (pol.):

42.5" polegada

Rácio de visualização: 16:9

Resolução do painel: 3840 x 2160

Espaçamento de píxeis: 0,245 mm

Ótima resolução: 3840 x 2160 a 60 Hz

Cores do ecrã: 1.07 B

Rácio de contraste (típico): 1200:1

Tempo de resposta (típico): 8 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 MA 3D, Melhoramento do

contraste dinâmico, Desentrelaçamento

movimento compensado, Varrimento

progressivo

Tecnologia do painel: ADS

Sistema operativo: Android 13

Luminosidade máx. (depois do vidro): 450 cd/m²

Luminosidade máx. (antes do vidro): 500 cd/m²

Resolução da IU do sistema operativo: UHD

Tratamentos da superfície: Revestimento

antiencandeamento, Revestimento antidedadas

Conectividade

Saída áudio: Ficha de 3,5 mm

Entrada de vídeo: HDMI 2.0 (x2), Display Port 1.3

(x1), USB-C (com potência de 15 W)

Outras ligações: Micro USB (x1) (OTG), 2 USB 3.0

A, 1 USB 3.0 B, Wi-Fi: 2T/2R 2,4/5/6 GHz,

Bluetooth 5.2, OPS (externo, amovível)

Controlo externo: Gigabit LAN RJ45, Tomada de

3,5 mm (entrada/saída) IV, Tomada de 2,5 mm

(entrada/saída) RS232

Conveniência

Colocação: Horizontal (24/7), Vertical (24/7),

Instalação inclinada até 30° para trás

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,

RS232

Controlável em rede: RS232, RJ45

Som

Colunas incorporadas: 2 x 10 W

Alimentação elétrica

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

Consumo (tipicamente): 65 W

Consumo (Máx.): 145 W

Consumo de energia em modo de espera: <

0,5 W

Classe energética: G

Resolução suportada do ecrã

Formatos de computador: 720 x 400, 70 Hz, 640

x 480, 60, 67, 75 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 832 x 624,

75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1152 x 870, 75 Hz,

1280 x 720, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1680 x

1050, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60 Hz, 1920 x 1200,

60 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, 3840 x 2160, 30, 60

Hz

Dimensões

Largura do conjunto: 990,0 mm

Altura do conjunto: 578,2 mm

Profundidade do conjunto: 69,3 mm (suporte de

parede)/103,9 mm (caixa OPS externa) mm

Largura da Unidade (pol.): 38,98" polegada

Altura da Unidade (pol.): 22.76" polegada

Montagem na parede: 200 mm x 200 mm, M6

Profundidade da Unidade (pol.): 2.73" (Wall

mount) / 4.09" (external OPS box) polegada

Largura da moldura: Barra preta tátil de 23,4 mm

(sup/dir/esq/inf)

Peso

Produto com embalagem (kg): 20,63 kg

Produto com embalagem (libras): 45,48 lb

Produto sem embalagem (kg): 17,05 kg

Produto sem embalagem (lb): 37,59 lb

Condições de funcionamento

Altitude: 0~ 3000 m

Limite de temperaturas (funcionamento): 0~

40 °C

MTBF: 50 000 hora(s)

Limite de temperaturas (armazenamento): -20~

60 °C

Intervalos de humidade (em funcionamento)

[HR]: 20 ~ 80% (sem condensação)

Intervalos de humidade (em armazenamento)

[HR]: 5 ~ 95% (sem condensação)

Aplicações multimédia

Reprodução de vídeo via USB: MPEG 1/2 (1080p

a 60 Hz), MPEG 4 (1080p a 60 Hz), H.263 (1080p

a 60 Hz), H.264 (4K2K a 120 Hz), H.265 (4K2K a

120 Hz), VP8 (1080p a 60 Hz), VP9 (4K2K a

120 Hz)

Reprodução de imagem via USB: JPEG, PNG,

BMP, WEBP

Reprodução de áudio via USB: AAC, HEAAC,

MPEG 1/2/2.5 camada 3, MPEG 1/2 camada 1,

MPEG 1/2 camada 2

Leitor interno

UCP: Quad Core Cortex A55

GPU: Mali-G52 multinúcleo

Memória: 4 GB DDR3

Armazenamento: 32 GB eMMC

Acessórios

Acessórios incluídos: Logótipo da Philips (1),

Cabo de alimentação (3 m), 1 guia de início

rápido, Telecomando e pilhas AAA, Tampa do

interrupção de CA, 1 cabo RS232 (3 m), 1 cabo

USB A para B (3 m), Antenas Wifi (2 unidades),

Módulo Wi-Fi CRD32

Acessórios opcionais: Kit de estrutura aberta

(BM03751)

Suporte: BM05922 (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

Garantia: Garantia de 3 anos

Aprovações regulamentares: CE, CB, BSMI, FCC,

Classe A, CU, ETL, IMDA, PSB, ROHS, EnergyStar

8.0

Interatividade

Tecnologia multitoque: Capacitiva projectada

Pontos tácteis: 10 pontos tácteis simultâneos

Plug and play: Compatível com HID

Vidro de proteção: Vidro de segurança

temperado de 3 mm

