

Philips
Monitor tátil LCD

81 cm (32")

multimédia
HD ready

BDT3215EM



Mais interacção com o público

com o ecrã multi-toque

Transmita informações importantes ou mensagens de marketing ao seu público com uma nitidez fascinante. E, graças ao ecrã tátil interactivo, também pode estabelecer com o cliente uma comunicação mais próxima do que nunca.

Flexibilidade operacional

- Multi-toque verdadeiro com 6 pontos tácteis simultâneos
- Tátil com infravermelhos
- Independente de software
- Concebido para funcionar 24 horas por dia, 7 dias por semana

Custo total de manutenção mais reduzido

- Função avançada anti efeito de colagem de imagem
- SmartPower para poupar energia

Sustentável e seguro

- Em conformidade com as normas RoHS para proteger o ambiente

Pode ser utilizado como mesa tátil!

- Fornecido com 4 pés em aço inoxidável (8 cm)

PHILIPS

Especificações

Imagem/visualização

- Tamanho do ecrã na diagonal: 81 cm (32 pol.)
- Resolução do painel: 1366 x 768 p
- Óptima resolução: 1360 x 768 a 60 Hz
- Brilho: 450 cd/m²
- Rácio de contraste (típico): 3500:1
- Tempo de resposta (típico): 8 ms
- Rácio de visualização: 16:9
- Ângulo de visualização: 178° (H) / 178° (V)
- Densidades de píxeis: 0,511 x 0,511
- Cores do ecrã: 16,7 milhões de cores
- Melhoramento de imagem: Redução de movimento 3/2 - 2/2, Filtro Digital 3D, Desentrelaçamento movimento compensado, Varrimento progressivo, Melhoramento do contraste dinâmico

Resolução suportada do ecrã

Formatos de computador

Resolução	Frequência de actualização
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

Formatos de vídeo

Resolução	Frequência de actualização
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Conectividade

- PC: 15HD D-Sub entrada VGA, 15HD D-Sub saída VGA, D-Sub9 RS232, Saída D-sub9 RS232, Entrada áudio PC 3,5 mm x1
- Entrada AV: HDMI x1, Componente (BNC) x1, Composto (RCA) x1, Composto (BNC) x1, S-video x1, Áudio (L/R) x2
- Saída AV: Composto (BNC) x1, Áudio (E/D) x1
- Ecrã táctil: USB

Funcionalidades

- Colocação: Vertical, Horizontal, Horizontal (mesa)
- Imagem na imagem (PIP): PBP, PIP, POP
- Funções de protecção de ecrã: Mudança de pixel, baixo brilho
- Controlo de teclado: Oculto, Bloqueável

- Sinal do telecomando: Bloqueável
- Funções de poupança de energia: Smart Power
- Desempenho de imagem: Controlo de cor avançado

Dimensões

- Dimensões do aparelho (L x A x P): 810 x 544 x 127,5 mm
- Espessura da moldura: 65,26 mm horizontal, 61,26 mm vertical
- Peso do produto: 31 kg
- Dimensões da embalagem (L x A x P): 935 x 715 x 302 mm
- Montagem VESA: 400 x 200 mm

Condições de funcionamento

- Limite de temperaturas (funcionamento): 0 - 40 °C
- Humidade relativa: 5 - 90 %
- MTBF: 50 000 hora(s)

Alimentação

- Alimentação eléctrica: 90-264 V CA, 50/60 Hz
- Consumo (Modo ligado): Tip. 67 W
- Consumo de energia em modo de espera: <1W

Som

- Altifalantes incorporados: 2 x 7 W (8 Ohm)

Acessórios

- Acessórios incluídos: Telecomando, Pilhas para telecomando, Cabo de alimentação CA, Cabo VGA, Guia do Utilizador em CD-ROM, Manual do utilizador, 4 pés em aço inoxidável, Controlador de toque no USB
- Acessórios opcionais: Montagem fixa na parede, Montagem flexível na parede, Montagem no tecto, Suporte eléctrico BMT1851/00, Software de toque para vários utilizadores, Software Omnitapps BMT1909/00

Diversos

- Bisel: Preto, RAL 9005F13
- Garantia: Europa: 2 anos
- Idiomas apresentados no ecrã: Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Polaco, Turco, Russo, Chinês Simplificado
- Aprovações regulamentares: CCC, CE, FCC, Classe B, ROHS, UL/cUL

Dados da embalagem

- Tara: 20 kg
- Número de produtos incluídos: 1

Interactividade

- Tecnologia multi-toque: 6 pontos tácteis simultâneos, Táctil com infravermelhos, Ligação USB, Vidro de segurança de 4 mm

Destaques

Táctil com infravermelhos

Com uma grelha de infravermelhos invisível na parte superior do ecrã, pode desfrutar de uma precisão impressionante e tempos de resposta rápidos, mesmo quando tocado por um dedo, uma luva ou uma caneta. E não apresenta "pontos fantasma".

6 pontos tácteis simultâneos

Desfrute de uma experiência mais interactiva com até 6 pontos tácteis em simultâneo. O ideal para quando tem mais de um utilizador a interagir com a sua aplicação em simultâneo, os 6 pontos tácteis oferecem uma solução muito económica.

SmartPower

A intensidade da retroiluminação pode ser controlada e predefinida pelo sistema para reduzir o consumo de energia até 50%, o que permite poupar substancialmente nos custos relacionados com energia.

Em conformidade com as normas RoHS

Os ecrãs Philips foram concebidos e produzidos em conformidade com normas rígidas para a Restrição de Substâncias Perigosas (RoHS), que restringem a utilização de chumbo e de outras substâncias perigosas, nocivas para o ambiente.

Independente de software

Os nossos ecrãs tácteis não dependem de software e funcionam com a maioria dos softwares para ecrã táctil disponíveis no mercado, incluindo Windows XP/7 e Mac OS, Omnitapps – BMT1909/00. Ligue a um PC ou computador portátil via USB.



Data de publicação
2016-02-15

Versão: 1.0.1

12 NC: 8670 000 86516
EAN: 87 12581 63217 5

© 2016 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