



Philips Brilliance
Ecrã LCD UltraWide com
MultiView

86,7 cm (34")
uwQHD (3440 x 1440)

Brilliance



BDM3470UP

Suficientemente amplo para as suas melhores ideias com ecrã UltraWide panorâmico

Expanda a sua experiência com este ecrã UltraWide de 86 cm (34") da Philips. Veja a imagem grande com todos os detalhes neste ecrã UltraWide grande. Execute múltiplas tarefas de uma forma totalmente nova com várias aplicações simultâneas.

Desempenho brilhante

- Tecnologia IPS para cores vivas e ângulos de visualização amplos
- Imagens CrystalClear com UltraWide QHD de 3440 x 1440 píxeis
- SmartUniformity para imagens consistentes
- A MultiView permite ligação e visualização duplas em simultâneo

Concebido a pensar nas pessoas

- Moldura ultra fina para visualização máxima e distrações mínimas
- A SmartErgoBase permite ajustes ergonómicos confortáveis
- Altura reduzida da moldura à mesa para um conforto máximo de leitura
- Altifalantes estéreo incorporados para conteúdo multimédia

Fácil de ligar e desfrutar

- O USB 3.0 permite transferências de dados rápidas e o carregamento de smartphones
- Compatível com HDMI para entretenimento em Full HD

PHILIPS

Destaques

Tecnologia IPS



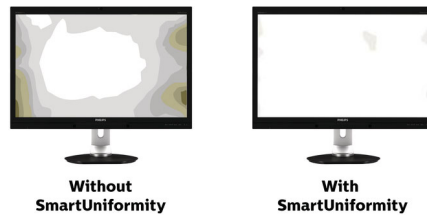
Os ecrãs IPS utilizam uma tecnologia avançada que lhe proporciona ângulos de visualização extra amplos de 178/178 graus, o que permite ver o ecrã a partir de praticamente qualquer ângulo - mesmo no modo de pivot de 90 graus! Ao contrário dos painéis TN padrão, os ecrãs IPS fornecem-lhe imagens incrivelmente nítidas com cores vivas, o que os torna ideais para fotografias, filmes e navegar na Internet, mas também para aplicações profissionais, que exigem precisão das cores e luminosidade uniforme a todas as alturas.

Imagens CrystalClear UltraWide



Estes ecrãs da Philips apresentam imagens CrystalClear UltraWide Quad HD de 3440 x 1440 píxeis. Utilizando painéis de alto desempenho com alta densidade de píxeis, ângulos de visualização amplos de 178/178, estes novos ecrãs darão vida às suas imagens e gráficos. O formato 21:9 UltraWide permite maior produtividade com mais espaço para comparações lado a lado e colunas de folhas de cálculo mais visíveis. Quer seja um profissional exigente que necessita de informações extremamente detalhadas para soluções de CAD-CAM ou um génio financeiro a trabalhar em folhas de cálculo enormes, os ecrãs Philips fornecem imagens CrystalClear.

SmartUniformity



Flutuações no brilho e cores nos ecrãs LCD são um fenómeno comum. O modo SmartUniformity da Philips proporciona imagens precisas em termos de brilho, o que é crucial para fotografia, design e impressão. Com uma métrica de cores para avaliar a precisão da cor, este modo é calibrado para satisfazer a uniformidade média da luminância superior a 95%. Se seleccionar este modo, irá produzir imagens uniformes e precisas.

Tecnologia MultiView

Com o ecrã MultiView de resolução ultra elevada Philips MultiView, agora pode entrar num mundo de conectividade. A MultiView permite ligação e visualização duplas ativas para poder trabalhar com vários dispositivos, como PC e computador portátil em simultâneo, possibilitando a execução complexa de múltiplas tarefas.

Moldura ultra fina



Utilizando painéis com a mais recente tecnologia, os novos visores Philips são concebidos com uma abordagem minimalista, limitando a espessura exterior da moldura a aproximadamente 2,5 mm. Combinado com uma faixa de matriz preta incorporada no painel de cerca de 9 mm, as dimensões totais

da moldura são significativamente reduzidas, permitindo distrações mínimas e tamanho de visualização máximo. Especialmente adequado para jogos com vários ecrãs ou com configuração em mosaico, desenho de gráficos e aplicações profissionais, o ecrã de moldura ultra fina dá-lhe a sensação de estar a utilizar um grande ecrã.

SmartErgoBase



A SmartErgoBase é uma base para monitor que proporciona um grande conforto ergonómico de visualização e permite uma arrumação inteligente dos cabos. A fácil regulação da altura, orientação, inclinação e ângulo de rotação da base permite posicionar o monitor para o máximo de conforto, aliviando o esforço físico de um longo dia de trabalho. A arrumação inteligente dos cabos reduz a desordem de cabos e mantém a área de trabalho organizada e profissional.

Altura reduzida da moldura à mesa



Grças à sua SmartErgoBase avançada, pode baixar o monitor Philips praticamente até ao nível da secretária para um ângulo de visualização confortável. A altura reduzida da moldura à mesa é a solução perfeita para quem usa lentes bifocais, trifocais ou progressivas para trabalhar ao computador. Além disso, esta proporciona aos utilizadores alturas muito variadas para utilizar o monitor segundo as suas definições preferidas para o ângulo e a altura, ajudando a reduzir a fadiga e o esforço.

Especificações

Imagem/visualização

- Tipo de painel LCD: Tecnologia IPS
- Tipo de retroiluminação: Sistema W-LED
- Tamanho do painel: 86,7 cm (34 pol.)
- Área de visualização efetiva: 799,8 (H) x 334,8 (V)
- Rácio de visualização: 21:9
- Ótima resolução: 3440 x 1440 @ 60 Hz
- Tempo de resposta (típico): 5 ms (Cinzento a cinzento)*
- Brilho: 320 cd/m²
- Rácio de contraste (típico): 1000:1
- SmartContrast: 40 000 000:1
- Densidades de píxeis: 0,232 x 0,232 mm
- Ângulo de visualização: 178° (H) / 178° (V), @ C / R > 10
- Melhoramento de imagem: SmartImage
- Cores do ecrã: Compatibilidade de cores: 1,07 mil milhões de cores
- Frequência de varrimento: 30 - 99 kHz (H)/23 - 80 Hz (V)
- sRGB

Conetividade

- USB: USB 2.0 x 2, USB 3.0 x 2 (1 c/ carregamento rápido)*
- Entrada de sinal: VGA (analógico), DVI Dual Link (digital, HDCP), 1 DisplayPort, HDMI 2.0 x 1
- Entrada de sincronização: Sincronização separada, Sincronização no verde
- Audio (entrada/saída): Entrada de áudio do PC, Saída de auscultador

Funcionalidades

- Altifalantes incorporados: 3 W x 2
- MultiView: Modo PIP/PBP, 2 dispositivos
- Funcionalidades para o utilizador: SmartImage, MultiView, Utilizador, Menu, Ligar/desligar
- Software de controlo: SmartControl
- Idiomas do OSD: Holandês, Inglês, Finlandês, Francês, Alemão, Grego, Húngaro, Italiano, Japonês, Coreano, Polaco, Português, Russo, Chinês Simplificado, Espanhol, Sueco, Chinês Tradicional, Turco, Ucrainiano, Português do Brasil, Checo
- Outras funcionalidades: Bloqueio Kensington, Suporte VESA (100x100 mm)
- Compatibilidade Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Suporte

- Ajuste da altura: 180 mm
- Pivot: 90 graus
- Rotativo: -170/+170 graus
- Inclinação: -5/20 graus

Potência

- Modo ECO: 25,9 W (tip.)

- Modo ligado: 29 W (tip.) (método de teste EnergyStar 7.0)
- Modo de espera: < 0,4 W (~típ.)
- Modo desligado: Zero watts com interruptor de CA
- Classe energética: A
- Indicador LED de energia: Funcionamento - branco, Modo de espera - branco (intermitente)
- Fonte de alimentação: Incorporado, 100-240 V CA, 50-60 Hz

Dimensões

- Produto com suporte (altura máx.): 828 x 627 x 270 mm
- Produto sem suporte (mm): 828 x 378 x 62 mm
- Embalagem em mm (LxAxP): 934 x 594 x 224 mm

Peso

- Produto com suporte (kg): 9,46 kg
- Produto sem suporte (kg): 6,52 kg
- Produto com embalagem (kg): 14,27 kg

Condições de funcionamento

- Limite de temperaturas (funcionamento): 0 °C a 40 °C °C
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20 °C a 60 °C °C
- Humidade relativa: 20%-80 %
- Altitude: Em funcionamento: 3658 m; desligado: 12 192 m.
- MTBF (demonstrado): 70 000 horas (excluindo retroiluminação)

Sustentabilidade

- Ecologia e energia: EnergyStar 7.0, EPEAT*, Certificação TCO, REEE, ROHS
- Embalagem em material reciclável: 100 %
- Plástico reciclado pós-consumo: 65%
- Substâncias específicas: Estrutura sem PVC/BFR, Sem mercúrio, Sem chumbo

Conformidade e normas

- Aprovações regulamentares: Marcação CE, FCC Classe B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, CCC, CECP, KC, BSMI

Caixa

- Moldura frontal: Preto
- Cobertura traseira: Preto
- Pé: Preto
- Acabamento: Texturizado

Conteúdo da embalagem

- Monitor com suporte
- Cabos: Cabo D-Sub, cabo DVI-D, cabo DP, cabo HDMI, cabo de áudio, cabo de alimentação
- Documentação do utilizador



Data de publicação
2020-03-22

Versão: 11.0.2

12 NC: 8670 001 14589
EAN: 87 12581 72100 8

© 2020 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

* O logótipo de texto/marca comercial "IPS" e patentes relacionadas com estas tecnologias pertencem aos seus respetivos proprietários.

* Valor do tempo de resposta igual a SmartResponse

* A classificação EPEAT é válida apenas nos locais onde a Philips regista o produto. Visite <https://www.epeat.net/> para consultar o estado do registo no seu país.

* O monitor pode diferir das imagens apresentadas.