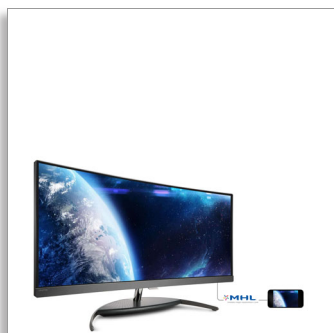




Philips Brilliance
Ecrã LCD UltraWide
curvo

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



BDM3490UC

Amplo. Belo. Curvo.

Design inspirado no mundo que nos rodeia

A curvatura suave do ecrã UltraWide Brilliance curvo da Philips coloca-o no centro do ambiente de trabalho para uma experiência verdadeiramente envolvente e nunca antes vista.

Desempenho brilhante

- Altifalantes estéreo incorporados para conteúdo multimédia
- Imagens CrystalClear com UltraWide QHD de 3440 x 1440 píxeis
- A MultiView permite ligação e visualização duplas em simultâneo
- Áudio melhorado com DTS Sound™
- Com 99% do padrão de cor sRGB para cores reais
- O ecrã AH-IPS apresenta imagens extraordinárias com ângulos de visualização amplos

Fácil de ligar e desfrutar

- Tecnologia MHL para desfrutar de conteúdos móveis num ecrã de grandes dimensões
- O USB 3.0 permite transferências de dados rápidas e o carregamento de smartphones
- Ligação DisplayPort para o máximo de recursos visuais
- HDMI para ligação digital rápida

Design inspirado no mundo que nos rodeia

- Design curvo do ecrã para uma experiência mais envolvente
- Vidro de rebordo a rebordo e moldura estreita para uma aparência perfeita

PHILIPS

Ecrã LCD UltraWide curvo
86,7 cm (34") WQHD (3440 x 1440)

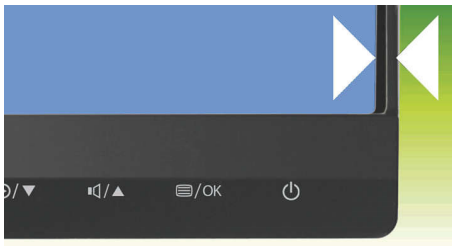
Destques

Design curvo do ecrã



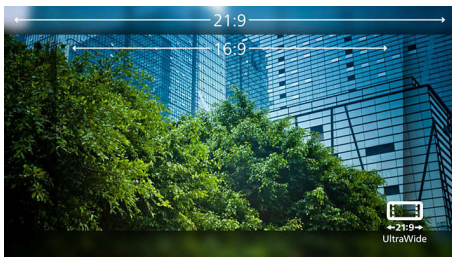
Os monitores de secretária oferecem uma experiência de utilizador personalizada, extremamente bem adequada a um design curvo. O ecrã curvo proporciona um efeito envolvente agradável mas subtil, que o coloca no centro da sua secretária.

Moldura extremamente estreita



Os novos ecrãs Philips apresentam uma moldura ultra fina que permite distrações mínimas e um tamanho de visualização máximo. Especialmente adequado para configurações em vários ecrãs ou em mosaico, como em jogos, desenho gráfico e aplicações profissionais, o ecrã de moldura ultra fina dá-lhe a sensação de estar a utilizar um único ecrã grande.

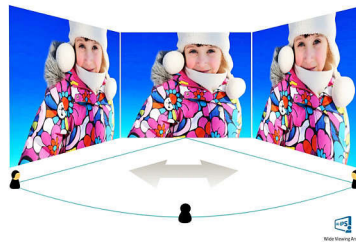
Imagens CrystalClear UltraWide



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.

Tecnologia AH-IPS



Os ecrãs IPS utilizam uma tecnologia avançada que lhe proporciona ângulos de visualização extra amplos de 172/178 graus, o que permite ver o ecrã a partir de praticamente qualquer ângulo. Ao contrário dos painéis TN padrão, os ecrãs IPS fornecem-lhe imagens incrivelmente nítidas com cores vivas, sendo ideais para fotografias, filmes e navegação na Internet, mas também para aplicações profissionais, que exigem precisão das cores e luminosidade uniforme a todas as alturas.

99% de cor sRGB total

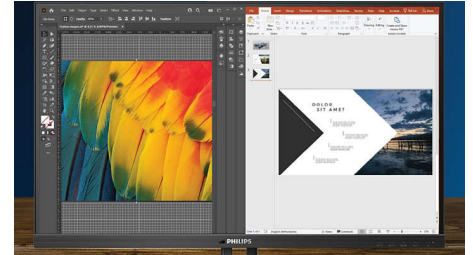


Experimente cores vivas e realistas. Com mais de 99% de abrangência do padrão de cor

BDM3490UC/00

sRGB, pode ter a certeza de que as cores que vê no ecrã são precisas e realistas.

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.

DTS Sound™



O DTS Sound é uma solução de processamento de áudio concebida para otimizar a reprodução de música, filmes, transmissão e jogos no PC, independentemente dos formatos. O DTS Sound permite uma experiência envolvente de som virtual surround, complementada por graves fortes e melhoria de diálogos e por níveis de volume maximizados sem quaisquer delimitações nem distorções.



Especificações

Conetividade

- Entrada de sinal: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 1, HDMI 1.4 (c/ MHL) x 1, HDMI 1.4 x 1
- USB: USB 3.0 x 4 (1 c/ carregamento rápido)*
- Entrada de sincronização: Sincronização separada, Sincronização no verde
- Audio (entrada/saída): Entrada de áudio do PC, Saída de auscultador

2 colunas frequências médias e altas 10 W, subwoofer 30 W

- Tamanho do painel: 86,7 cm (34,1 pol.)
- Rácio de visualização: 21:9
- Tipo de painel LCD: LCD AH-IPS
- Tipo de retroiluminação: Sistema W-LED
- Óptima resolução: 3440 x 1440 @ 60 Hz
- Brilho: 300 cd/m²
- Cores do ecrã: Suporte de 1,07 mil milhões de cores (8 bits + FRC)
- Rácio de contraste (típico): 1000:1
- SmartContrast: 50000000:1
- Tempo de resposta (típico): 5 ms (Cinzento a cinzento)*
- Ângulo de visualização: 172° (H)/178° (V), a C/R > 10
- Melhoramento de imagem: SmartImage
- Área de visualização efetiva: 798,2 (H) x 334,8 (V) - a uma curvatura 3800R*
- Frequência de varrimento: 30 - 99 kHz (H)/30 - 80 Hz (V) - HDMI, 30 - 160 Hz (V) - DisplayPort
- sRGB
- MHL: 1080P @ 60 Hz

Conveniência

- Colunas incorporadas: 7 W x 2 com DTS Sound
- Compatibilidade Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7
- Funcionalidades para o utilizador: SmartImage, MultiView, Utilizador, Menu, Ligar/desligar
- 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
- MultiView: Modo PIP/PBP, 2 dispositivos

Suporte

- Inclinação: -5/20 graus

Alimentação elétrica

- Alimentação elétrica: 100-240 V CA, 50-60 Hz, Externa
- Modo desligado: $0,3\text{ W}$ (típ.)
- Modo ligado: 41 W (típ.) (método de teste EnergyStar 6.0)
- Modo de espera: $0,5\text{ W}$ (típ.)
- Indicador LED de energia: Funcionamento - branco, Modo de espera - branco (intermitente)

Dimensões

- Embalagem em mm (LxAxP): 962 x 601 x 292 mm
- Produto sem suporte (mm): 826 x 383 x 88 mm
- Produto com suporte (altura máx.): 826 x 479 x 220 mm

Peso

- Produto com embalagem (kg): 12,24 kg
- Produto com suporte (kg): 10,28 kg
- Produto sem suporte (kg): 7,77 kg

Condições de funcionamento

- Altitude: Ligado: +12 000 pés (3658 m), Desligado: +40 000 pés (12 192 m)
- Limite de temperaturas (funcionamento): 0 °C a 40 °C
- Humidade relativa: 20%-80 %
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20 °C a 60 °C
- MTBF (demonstrado): 70 000 horas (excluindo retroiluminação)

Sustentabilidade

- Ecologia e energia: EnergyStar 6.0, Certificação TCO Edge, ROHS
- Embalagem em material reciclável: 100 %
- Substâncias específicas: Estrutura sem PVC/BFR, Sem mercúrio

Conformidade e normas

- Aprovações regulamentares: Marcação CE, FCC Classe B, SEMKO, cETLus, CU, Certificação TCO, EPA, REEE, RCM, UCRANIANO, CECP, ICES-003, E-standby, TUV/ISO9241-307, SASO, KUCAS

Caixa

- Terminar: Brilhante/textura
- Pé: Preto/cinzento
- Moldura frontal: Preto/cinzento
- Cobertura traseira: Branco



Data de publicação
2024-04-08

Versão: 5.0.1

EAN: 87 12581 73384 1

© 2024 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

* Raio do arco da curvatura do ecrã em mm

* Este ecrã Philips está certificado para MHL. No entanto, se o seu dispositivo MHL não se ligar ou não funcionar correctamente, verifique as FAQ do dispositivo MHL ou contacto o fornecedor directamente para obter mais informações. A política do fabricante do seu dispositivo pode requerer a aquisição do cabo MHL ou de um adaptador específico dessa marca para funcionar

* Requer um dispositivo móvel opcional certificado para MHL e um cabo MHL. (Não incluídos) Consulte o seu fornecedor do dispositivo MHL para se informar sobre a compatibilidade.

* A poupança de energia no modo de espera/desligado de ErP não é aplicável à funcionalidade de carregamento MHL

* A lista completa de produtos compatíveis com MHL pode ser consultada em www.mhlconsortium.org

* Valor do tempo de resposta igual a SmartResponse