Philips Brilliance
Monitor LCD com
retroiluminação LED

Linha C
68,6 cm (27")
Full HD (1920 x 1080)

275C5QHAW

Monitor IPS e altifalante Bluetooth num só

para ouvir música e conversar no local de trabalho

O Moda 2 da Philips combina efeitos visuais fascinantes com a conveniência de um sistema de altifalantes Bluetooth numa embalagem requintada. Transmita facilmente a sua música e atenda chamadas com o potente sistema de altifalantes Bluetooth para expandir a sua experiência.

Efeitos visuais fascinantes
- Full HD para imagens nítidas e cristalinas
- O ecrã AH-IPS apresenta imagens extraordinárias com ângulos de visualização amplos
- Predefinições SmartImage para definições de imagem optimizadas simples
- SmartContrast para detalhes com níveis de pretos profundos
- Menos cansaço ocular com tecnologia sem cintilação

Som expansivo, ligações fáceis
- Transmissão de música e vídeo durante o carregamento com MHL
- Altifalantes potentes de 7 watts para libertar os seus conteúdos
- SRS WOW HD™ para som envolvente emocionante
- Bluetooth para transmissão de música e chamadas sem fios
- Incredible Surround para som cinematográfico virtual de 5.1 canais

Design de 360 graus para profundidade e emoção
- Design envolvente expressivo inspirado na elegância
- Vidro de rebordo a rebordo e moldura estreita para uma aparência perfeita

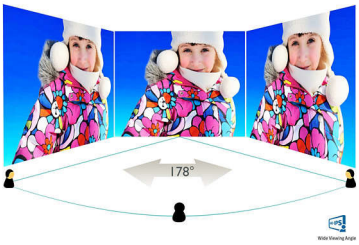
PHILIPS

Monitor LCD com retroiluminação LED
Linha C 68,6 cm (27"), Full HD (1920 x 1080)

275C5QHAW/01

Destaques

Tecnologia AH-IPS



Os ecrãs AH-IPS utilizam uma tecnologia avançada que lhe proporciona ângulos de visualização extra amplos de 178/178 graus, permitindo ver o ecrã a partir de praticamente qualquer ângulo. Ao contrário dos painéis TN padrão, os ecrãs AH-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.

Full HD

O ecrã Full HD possui uma resolução panorâmica de 1920 x 1080p. Esta é a resolução mais elevada de fontes de alta definição para obter a melhor qualidade de imagem possível. É totalmente compatível com tecnologias posteriores, uma vez que suporta sinais de 1080p de todas as fontes, incluindo as mais recentes como Blu-ray e consolas de jogos de alta definição avançadas. O processamento de sinal é extensivamente actualizado para suportar a qualidade e resolução de sinal bastante mais elevada. Produz imagens com varrimento progressivo brilhantes e sem cintilação, com luminosidade e cores fantásticas.

Tecnologia sem cintilação

Devido à forma como o brilho é controlado nos ecrãs com retroiluminação LED, alguns utilizadores experienciam cintilação nos seus ecrãs, o que provoca cansaço ocular. A tecnologia sem cintilação da Philips aplica uma nova solução para regular o brilho e reduzir a cintilação para uma visualização mais confortável.

Altifalantes de 7 watts

Um par de altifalantes estéreo de alta qualidade incorporado num dispositivo de visualização. Podem ser visíveis na projecção frontal ou invisíveis na projecção inferior, superior, posterior, etc., dependendo do modelo e do design.

SRS WOW HD™

Altifalantes pequenos na maioria dos monitores resultam frequentemente numa experiência de áudio com um zumbido. Os monitores da Philips sintonizados especialmente com o SRS WOW HD™ transformam a sua experiência de som num evento envolvente e emocionante. Apostamos que dirá "uau" quando ouvir a diferença do SRS.

Incredible Surround

A tecnologia de som Incredible Surround produz um envolvente som surround de multicanais com altifalantes estéreo, sem as restrições do tamanho da divisão e das confusões de cabos. Proporciona um som virtual impressionante de 5.1 para uma experiência de cinema envolvente e para desfrutar de música.

Transmissão via Bluetooth

Experimente a liberdade sem fios da tecnologia Bluetooth. Emparelhe rapidamente o seu dispositivo móvel com o altifalante Bluetooth do monitor e reproduza facilmente as suas músicas favorita, ou utilize-o para chamadas de alta voz em mãos-livres.

Tecnologia MHL

A tecnologia Mobile HD Link (MHL) consiste numa interface móvel de áudio/vídeo para a ligação directa de telemóveis e outros dispositivos portáteis a visores de alta definição. Um cabo MHL opcional permite-lhe ligar facilmente o seu dispositivo móvel compatível com MHL a este ecrã MHL grande da Philips, para que possa ver os seus vídeos HD ganharem vida com som totalmente digital. Agora, para além de poder desfrutar dos seus jogos, fotografias e filmes móveis ou de outras aplicações no seu ecrã grande, pode também carregar o seu dispositivo móvel em simultâneo para nunca ficar sem carga a meio do seu entretenimento.

Wide Viewing Angle · Full HD 1080p · Flicker-free · Built-in Audio 7W X 2 · SRS WOW HD · Bluetooth Speakers · SmartImage · Incredible Surround · LED

Monitor LCD com retroiluminação LED
Linha C 68,6 cm (27"), Full HD (1920 x 1080)

275C5QHAW/01

Especificações

Conetividade
- Entrada de sinal: VGA (analógico), HDMI x 2, MHL-HDMI (digital, HDCP)
- Entrada de sincronização: Sincronização separada, Sincronização no verde
- Áudio (entrada/saída): Saída de auscultador, Entrada de áudio do PC

2 colunas frequências médias e altas 10 W, subwoofer 30 W
- Tamanho do painel: 27 polegadas / 68,6 cm
- Rácio de visualização: 16:9
- Tipo de painel LCD: LCD AH-IPS
- Tipo de retroiluminação: Sistema W-LED
- Espaçamento de píxeis: 0,3114 x 0,3114 mm
- Óptima resolução: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Brilho: 250 cd/m²
- Cores do ecrã: 16,7 milhões
- Rácio de contraste (típico): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Tempo de resposta (típico): 14 ms
- Ângulo de visualização: 178° (H) / 178° (V), a C/R > 10
- Melhoramento de imagem: SmartImage
- Área de visualização efetiva: 597,88 (H) x 336,31 (V)
- Frequência de varrimento: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (típica): 5 ms (cinzento a cinzento)

Conveniência
- Colunas incorporadas: 7 Watts x 2, altifalante Bluetooth
- Compatibilidade Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Funcionalidades para o utilizador: Menu, Ligar/desligar, Entrada, SmartImage, Bluetooth, Volume
- Idiomas do OSD: Português do Brasil, Checo, Holandês, Inglês, Finlandês, Francês, Alemão, Grego, Húngaro, Italiano, Japonês, Coreano, Polaco, Português, Russo, Chinês Simplificado, Espanhol, Sueco, Chinês Tradicional, Turco, Ucraniano
- Outras funcionalidades: Bloqueio Kensington
- Microfone incorporado

Suporte
- Inclinação: -5/20 graus graus

Alimentação elétrica
- Alimentação elétrica: Externa, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo desligado: 0,3 W (típ.)
- Modo ligado: 18,11 W (típ.) (método de teste EnergyStar 6.0)
- Modo de espera: 0,5 W (típ.)
- Indicador LED de energia: Funcionamento - branco, Modo de espera - branco (intermitente)

Dimensões
- Produto com suporte (mm): 613 x 467 x 238 mm
- Embalagem em mm (LxAxP): 730 x 557 x 280 mm
- Produto sem suporte (mm): 613 x 372 x 42 mm

Peso
- Produto com embalagem (kg): 8,79 kg
- Produto com suporte (kg): 5,67 kg

Condições de funcionamento
- Altitude: Ligado: +12 000 pés (3658 m), Desligado: +40 000 pés (12 192 m)
- Limite de temperaturas (funcionamento): 0 a 40 °C
- MTBF: 30 000 hora(s)
- Humidade relativa: 20%-80 %
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20 a 60 °C

Sustentabilidade
- Ecologia e energia: EnergyStar 6.0, ROHS, Sem mercúrio
- Embalagem em material reciclável: 100 %

Conformidade e normas
- Aprovações regulamentares: BSMI, CCC, Marcação CE, cETLus, FCC Classe B, GOST, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, REEE

Caixa
- Terminar: Brilhante
- Pé: Branqueamento
- Moldura frontal: Branqueamento
- Cobertura traseira: Branqueamento

* 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.mhlconsortiun.org
* O logótipo de texto/marca comercial "AH-IPS" e patentes relacionadas com estas tecnologias pertencem aos seus respectivos proprietários.
* O tempo de resposta inteligente é o valor ideal dos testes de GtG ou GtG (BW).

Data de publicação
2024-03-29

Versão: 4.0.1

EAN: 87 12581 72685 0

© 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