

Philips
Ecrã LCD UltraWide
curvo

Linha B
34" (86,36 cm)
2560 x 1080 (WFHD)

342B1C



Veja mais. Trabalhe mais.

O ecrã Philips UltraWide curvo de 34" da linha B proporciona uma vista abrangente do seu trabalho.

O ecrã WFHD nítido e o design ergonómico do suporte garantem condições de trabalho ideais.

Dispõe de funcionalidades de conforto visual com certificação TUV para reduzir a fadiga ocular.

Melhor visualização, maior produtividade

- Imagens amplas com resolução UltraWide Full HD de 2560 x 1080
- O ecrã VA apresenta imagens extraordinárias com ângulos de visualização amplos
- A MultiView permite ligação e visualização duplas em simultâneo
- Ação extremamente fluida com a tecnologia Adaptive-Sync

Desenvolvido para a forma como trabalha

- Ligação DisplayPort para o máximo de recursos visuais
- O HDMI assegura a conectividade digital universal
- Transferência de dados a alta velocidade por USB 3.2
- Menos cansaço ocular com tecnologia sem cintilação
- Modo LowBlue para uma produtividade suave para os olhos
- Modo EasyRead para uma experiência semelhante à leitura em papel
- Inclinação, rotação e ajuste em altura para uma visualização perfeita

Desenvolvido para garantir sustentabilidade

- PowerSensor economiza até 70% dos custos de energia

PHILIPS

Destaques

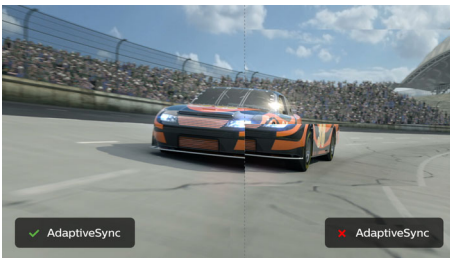
UltraWide Full HD

Com o formato 21:9 UltraWide, pode espalhar e ver várias aplicações lado a lado no mesmo ecrã. O formato 21:9 UltraWide também torna os filmes e os jogos mais envolventes do que nunca. A resolução Full HD faz com que tudo seja nítido e claro.

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.

Tecnologia Adaptive-Sync



A experiência de jogo não deve ser uma escolha entre jogabilidade com interferências ou fotogramas partidos. Obtenha um desempenho fluido e sem artefactos em praticamente todas as taxas de fotogramas com a tecnologia Adaptive-Sync, atualização rápida suave e um tempo de resposta ultrarrápido.

Compatível com HDMI



Um dispositivo compatível com HDMI possui todo o hardware necessário para integrar uma

entrada HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Um cabo HDMI permite sinais digitais de áudio e vídeo de alta qualidade transmitidos através de um único cabo de um PC ou de inúmeras fontes AV (incluindo set-top boxes, leitores de DVD, receptores de AV e câmaras de vídeo).

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.

Modo LowBlue



Os estudos realizados demonstraram que, da mesma forma que os raios ultravioleta podem causar danos oculares, os raios de luz azul com comprimento de onda curta dos ecrãs LED podem causar danos oculares e afetar a visão com o passar do tempo. Desenvolvido a pensar no bem-estar, a definição do modo LowBlue da Philips utiliza uma tecnologia de software inteligente para reduzir a luz azul de onda curta prejudicial.

Modo EasyRead

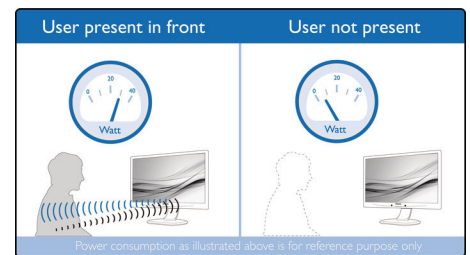


Modo EasyRead para uma experiência semelhante à leitura em papel

Compact Ergo Base

A Compact Ergo Base é uma cómoda base para monitor da Philips que pode ser inclinada, rodada e ajustada em altura, para que cada utilizador possa ajustar a posição do seu monitor para obter um conforto e eficiência de visualização máximos.

PowerSensor



O PowerSensor é um "sensor humano" incorporado que transmite e recebe sinais infravermelhos inofensivos para determinar a presença do utilizador e reduzir automaticamente o brilho do monitor quando o utilizador se afasta da secretária, reduzindo os custos de energia em até 70 % e prolongando a vida útil do monitor.



←21:9→
Curved
UltraWide



WFHD
2560 x 1080



MultiView



Adaptive-Sync



HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Built-in Speaker



Flicker-free



LowBlue Mode



PowerSensor

Especificações

Imagem/visualização

- Tipo de painel LCD: LCD VA
- Sincronização adaptável
- Tipo de retroiluminação: Sistema W-LED
- Tamanho do painel: 86,36 cm (34 pol.)
- Revestimento do ecrã: Antirreflexo, 2H, Opacidade: 25%
- Área de visualização efetiva: 797,2 (H) x 333,7 (V) – a uma curvatura 1500 R*
- Rácio de visualização: 21:9
- Resolução máxima: 2560 x 1080 a 75 Hz*
- Densidade de píxeis: 82 ppi
- Tempo de resposta (típico): 4 ms (Cinzento a cinzento)*
- Brilho: 300 cd/m²
- Rácio de contraste (típico): 3000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Densidades de píxeis: 0,309 x 0,309 mm
- Ângulo de visualização: 178° (H) / 178° (V), @ C / R > 10
- Melhoramento de imagem: SmartImage
- Cores do ecrã: 16,7 milhões
- Gama cromática (típica): NTSC 81%*, sRGB 96%*, Adobe RGB 81%*
- Frequência de varrimento: 30 – 160 kHz (H)/48 – 75 Hz (V)
- SmartUniformity: 93 ~ 105%
- Delta E: < 2
- sRGB
- Sem cintilação
- Modo LowBlue
- EasyRead

Conetividade

- Entrada de sinal: 1 DisplayPort 1.2, 1 HDMI 2.0, 1 HDMI 1.4
- HDCP: HDCP 1.4 (DP/HDMI 1.4), HDCP 2.2 (HDMI 2.0)
- USB: 1 USB-B (upstream), 4 USB 3.2 (downstream com 1 B.C. 1.2 de carregamento rápido)
- Áudio (entrada/saída): Saída de auscultador
- Entrada de sincronização: Sincronização separada, Sincronização no verde

Funcionalidades

- Altifalantes incorporados: 5 W x 2
- MultiView: Modo PIP/PBP*, 2 dispositivos
- Funcionalidades para o utilizador: SmartImage, Entrada, Utilizador, Menu, Ligar/desligar
- Software de controlo: SmartControl
- Idiomas do OSD: Português do Brasil, Checo, Holandês, Inglês, Francês, Finlandês, Alemão, Grego, Húngaro, Italiano, Japonês, Coreano, Português, Polaco, Russo, Chinês Simplificado, Espanhol, Sueco, Chinês Tradicional, Turco, Ucraniano
- 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
- Rotativo: -180/180 graus
- Inclinação: -5/30 graus

Potência

- Modo ECO: 21 W (tip.)
- Modo ligado: 25,65 W (tip.) (método de teste EnergyStar)
- Modo de espera: < 0,3 W (tip.)
- Modo desligado: Zero watts com interruptor de consumo zero
- 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.): 807 x 601 x 250 mm
- Produto sem suporte (mm): 807 x 367 x 110 mm
- Embalagem em mm (LxAxP): 930 x 525 x 282 mm

Peso

- Produto com suporte (kg): 11,32 kg
- Produto sem suporte (kg): 7,62 kg
- Produto com embalagem (kg): 15,05 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: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, Certificação TCO, ROHS
- Embalagem em material reciclável: 100 %
- Substâncias específicas: Sem chumbo, Sem mercúrio, Estrutura sem PVC/BFR

Conformidade e normas

- Aprovações regulamentares: Marcação CE, FCC Classe B, EPA, cETLus, SEMKO, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, UCRANIANO

Caixa

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

Conteúdo da embalagem

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



Data de publicação
2020-09-07

Versão: 3.0.1

12 NC: 8670 001 60982
EAN: 87 12581 76079 3

© 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

* Raio do arco da curvatura do ecrã em mm

* A resolução máxima funciona com entradas HDMI ou DP.

* Valor do tempo de resposta igual a SmartResponse

* Área NTSC com base no CIE1976

* Área sRGB com base no CIE1931

* Cobertura Adobe RGB com base no CIE1976

* 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.