

PHILIPS

Monitor LCD curvo
UltraWide com USB-C

Monitor

P Line

34" (86,36 cm)

3440 x 1440 (WQHD)

346P1CRH



Domine todas as tarefas em uma visão panorâmica nítida

A tela curva WQHD Philips Brilliance com DisplayHDR 400 oferece visuais nítidos incríveis. O USB-C e uma webcam retrátil segura com Windows Hello aumentam a sua produtividade.

Desempenho brilhante

- Imagens CrystalClear com UltraWide QHD com resolução de 3440 x 1440 píxeis
- MultiView que possibilita visualização e conexão duplas ativas simultaneamente

Projetado para a forma como você trabalha

- Login seguro com webcam pop-up
- DisplayHDR 400 para visuais mais realistas e incríveis
- Menos cansaço dos olhos com a tecnologia Flicker-Free
- Modo LowBlue: produtividade bonita de se ver

Conectividade ideal

- Base de acoplamento USB-C integrada
- Computador KVM integrado que facilita a alternância entre fontes

Projetado para a sustentabilidade

- O PowerSensor economiza energia em até 70%

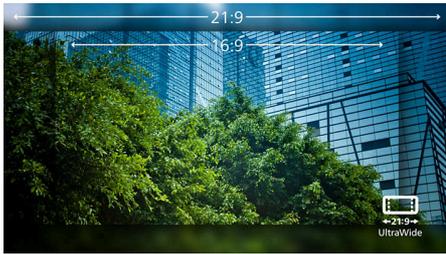
Monitor

Monitor LCD curvo UltraWide com USB-C

346P1CRH/00

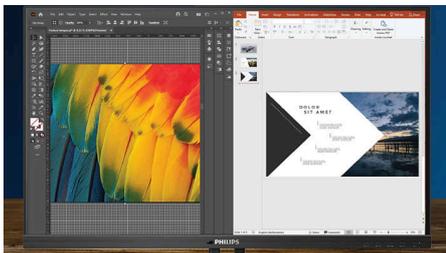
Destaques

Imagens UltraWide CrystalClear



Estes monitores da Philips fornecem imagens CrystalClear, UltraWide Quad HD com resolução de 3440 x 1440 pixels. Utilizando painéis de alto desempenho com alta densidade de pixels e ângulos de visão amplos de 178/178 graus, estes novos monitores fazem com que suas imagens e gráficos ganhem vida. O formato UltraWide 21:9 proporciona maior produtividade com mais espaço para comparações lado a lado e mais colunas visíveis em planilhas. Seja você um profissional exigente, que necessita de informações extremamente detalhadas para soluções CAD-CAM ou um especialista financeiro que trabalha em grandes planilhas, os monitores da Philips fornecem imagens CrystalClear.

Tecnologia MultiView



Agora, você pode curtir uma conectividade sem igual de maneira confortável, no trabalho ou em casa, com o display Philips MultiView de alta resolução. O Multiview possibilita visualização e conexão ativas simultaneamente para que você possa trabalhar com vários dispositivos, como PC e notebook ao mesmo tempo, tornando multitarefas complexas fáceis de lidar. Agora é muito fácil assistir ao futebol ao vivo diretamente do decodificador à direita e navegar na Internet em seu notebook à esquerda.

Mantenha o olho vivo nas notícias na janela menor enquanto trabalha no seu mais recente blog.

Base de acoplamento USB-C integrada



Este monitor Philips possui uma base de acoplamento USB tipo C integrada com fornecimento de energia. Seu conector USB-C fino e reversível permite uma ancoragem fácil com um único cabo. Simplifique conectando todos seus periféricos, como teclado, mouse e o cabo Ethernet RJ-45, à base de acoplamento do monitor. Basta conectar seu notebook e este monitor com um único cabo USB-C para assistir a vídeos de alta resolução e transferir dados de alta velocidade enquanto liga e recarrega seu notebook ao mesmo tempo.

KVM multicliente integrado



Com o computador KVM multicliente integrado, você pode controlar dois PCs separados com uma configuração de monitor-teclado-mouse. Um botão conveniente permite alternar rapidamente entre as fontes. Útil com configurações que exigem o poder de computação de dois PCs ou o compartilhamento de um monitor grande para mostrar dois PCs diferentes.

Webcam retrátil



A webcam segura e inovadora da Philips aparece quando você precisa dela e se encaixa com segurança no monitor quando não está em uso. A webcam também é equipada com sensores avançados para reconhecimento facial do Windows Hello, que convenientemente conecta você a seus dispositivos Windows em menos de 2 segundos, 3 vezes mais rápido do que uma senha.

DisplayHDR 400



O DisplayHDR 400 com certificação VESA oferece um avanço significativo em relação aos monitores SDR normais. Diferentemente de outras telas "compatíveis com HDR", o verdadeiro DisplayHDR 400 produz brilho, contraste e cores surpreendentes. Com redução global de brilho mínimo de até 400 nits, as imagens ganham vida com destaques notáveis e pretos mais profundos e com mais nuances. Ele oferece uma paleta mais completa de cores novas e ricas, proporcionando uma experiência visual que envolve os seus sentidos.



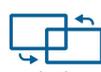
WQHD



Multiview



USB-C Docking



MultiClient Integrated KVM



VESA CERTIFIED DisplayHDR 400



Flicker-free



LowBlue Mode



PowerSensor

Monitor

Monitor LCD curvo UltraWide com USB-C

346P1CRH/00

Destaques

Tecnologia Flicker-Free



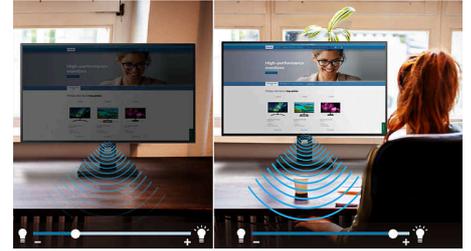
Em virtude da forma como o brilho é controlado em telas LED, alguns usuários percebem trepidação em sua tela, o que causa cansaço dos olhos. A Tecnologia Philips Flicker-Free aplica uma nova solução para regular o brilho e reduzir a trepidação para garantir uma exibição mais confortável.

Modo LowBlue



Estudos mostram que, assim como os raios ultravioleta, as luzes azuis e de onda curta de telas de LED também podem causar danos e afetar a visão com o tempo. A configuração do modo Philips LowBlue foi desenvolvida para o seu bem estar. Ela usa uma tecnologia de software inteligente para reduzir essas luzes prejudiciais.

PowerSensor



O PowerSensor é um 'sensor de presença' integrado que transmite e recebe sinais infravermelhos inofensivos para determinar a presença do usuário. Esse recurso reduz automaticamente o brilho do monitor quando o usuário se afasta da mesa do computador, reduzindo os custos de energia em até 70% e prolongando a vida útil do monitor.



WQHD



Multiview



USB-C Docking



MultiClient
Integrated KVM



VESA CERTIFIED
DisplayHDR 400



Flicker-free

Monitor

Monitor LCD curvo UltraWide com USB-C

346P1CRH/00

Especificações

Imagem/tela

Dimensões do painel: 34 polegadas/86,36 cm

Prop. da imagem: 21:9

Tela LCD: LCD VA

Tipo de iluminação traseira: Sistema W-LED

Pixel pitch: 0,23175 x 0,23175 mm

Brilho: 500 cd/m²

Cores da tela: 16,7 m

Gama de cores (típica): NTSC 98%*, sRGB 120%*, Adobe RGB 88%*

Gama de cores (mínima): Cobertura BT. 709: 96%*, cobertura DCI-P3: 90%*

Proporção de contraste (típica): 3.000:1

SmartContrast: 80.000.000:1

Tempo de resposta (típico): 4 ms (cinza para cinza)*

Ângulo de visão: 178° (A) / 178° (V), @ C/R > 10

Aprimoramento de imagens: SmartImage

Resolução máxima: 3.440 x 1.440 a 100 Hz*

Área de exibição de alto desempenho: 797,2

(H) x 333,7 (V) em curvatura de 1.500 R*

Frequência de varredura: 30 a 160 kHz (H)/48 a 100 Hz (V)

sRGB

Delta E: < 2 (sRGB)

Sem tremores

Densidade de pixels: 110 PPI

Modo LowBlue

Revestimento da tela: Camada antiofuscante, 2H, Névoa 25%

SmartUniformity: 93 ± 105%

EasyRead

Adaptive-Sync

HDR: Certificado para DisplayHDR 400 (DP/HDMI)

KVM

Conectividade

Entrada de sinal: 1 DisplayPort 1.4, 1 HDMI 2.0, 1 USB-C 3.2 Gen 2 (upstream, fornecimento de energia de até 90 W)

Entrada de sincronização: Sincronismo separado
Áudio (entrada/saída): Saída para fone de ouvido

RJ45: Ethernet LAN de até 1 G*, Wake On Lan

Saída de sinal: Saída para DisplayPort (DP, USB-C)*

USB: 1 USB-C, 1 USB-B (upstream), 4 USB 3.2 (downstream com 1 carga rápida B.C 1.2)

HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP)

HBR3: HBR3 (USB-C)

USB

Fornecimento de energia: USB PD versão 3.0

Super velocidade: Transferência de dados e vídeo

DP: Modo Alt de porta de vídeo integrado

Fornecimento máximo de energia USB-C: Até 90 W* (5 V/3 A; 7 V/3 A; 9 V/3 A; 10 V/3 A;

12 V/3 A; 15 V/3 A; 20 V/4,5 A)

USB-C: Conector de plugue reversível

Conforto

Alto-falantes internos: 5 W x 2

Compatibilidade Plug and Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Praticidade para o usuário: SmartImage, Entrada, Personalizado, Menu, Lig/Desl

Idiomas do OSD: Português (Brasil), Tcheco, Holandês, Inglês, Francês, Finlandês, Alemão, Grego, Húngaro, Italiano, Japonês, Coreano, Português, Polonês, Russo, Simplified Chinese, Espanhol, Sueco, Chinês tradicional, Turco, Ucraniano

Outras facilidades: Trava Kensington, Instalação padrão VESA (100 x 100 mm)

Software de controle: SmartControl

MultiView: Modo PIP/PBP*, 2 dispositivos

Webcam integrada: Câmera retrátil FHD de 2 megapixels com microfone e indicador LED (para Windows 10 Hello)

Suporte

Ajuste de altura: 180 mm

Rotação: -180/180 grau

Inclinação: -5 ~ 25 grau

Lig/Desl

Modo econômico: 33 W (típico)

Fonte de alimentação: Embutido, 100 - 240 VCA, 50 - 60 Hz

Aparelho desligado: Botão de desligamento geral para consumo de energia

Aparelho ligado: 34,1 W (típico) (método de teste EnergyStar)

Modo de espera: < 0,5 W (típico)

LED de energia: Operação - branco, Modo de espera - branco (piscando)

Classe do rótulo de energia: F

Especificações

Dimensões

Embalagem em mm (L x A x P):

904 x 525 x 282 mm

Produto sem suporte (mm): 807 x 367 x 110 mm

Produto com suporte (altura máx.):

807 x 601 x 250 mm

Peso

Produto com embalagem (kg): 15,48 kg

Produto com suporte (kg): 11,65 kg

Produto sem suporte (kg): 7,95 kg

Condições de operação

Altitude: Operação: 3.658 m (+12.000 pés), fora de operação: 12.192 m (+40.000 pés)

Faixa de temperatura (operação): 0°C a 40 °C

Umidade relativa: 20 a 80% %

Faixa de temperatura (armazenamento): -20°C a 60 °C

MTBF (demonstrado): 70.000 horas (sem luz de fundo)

Sustentabilidade

Meio ambiente e energia: PowerSensor,

LightSensor, Energy Star, EPEAT*, RoHS

Plásticos reciclados pós-consumo: 35%

Embalagem feita de material reciclável: 100 %

Substâncias específicas: Isento de mercúrio,

Estrutura isenta de PVC/BFR

Conformidade e padrões

Aprovações de órgãos reguladores: CB, cETLus,

FCC Classe B, Marca CE, TUV/GS, TUV Ergo, CU-

EAC, UKRAINIAN, CCC, CEL, RCM

Gabinete

Concluir: Textura

Base: Preto

Bisel frontal: Preto

Tampa traseira: Preto

Conteúdo da caixa

Cabos: Cabo HDMI, cabo DP, cabo USB-C para C e cabo de alimentação

Monitor com suporte

Documentação do usuário

* Raio da curvatura da tela em milímetros

* A resolução máxima funciona para entradas USB-C, DP ou HDMI.

* Ao conectar ao USB-C, se o computador não for compatível com HBR3, mude a configuração do hub USB para USB 2.0 para que a resolução seja compatível com 3.440 x 1.440 a 100 Hz.

* Valor do tempo de resposta igual ao SmartResponse

* Cobertura BT. 709/DCI-P3 com base no CIE 1976

* Área de NTSC com base no CIE 1976

* Área de sRGB com base no CIE 1931

* Cobertura Adobe RGB baseada em CIE1976

* Se sua conexão Ethernet parecer lenta, entre no menu OSD e selecione USB 3.0 ou versão superior que possa suportar a velocidade de LAN para 1G.

* A versão DisplayPort 1.4 é para HDR

* Para transmissão de vídeo via USB-C, seu notebook/dispositivo deve suportar o modo USB-C DP Alt

* Para a função de carregamento e alimentação USB-C, seu notebook/dispositivo deve suportar as especificações de fornecimento de energia padrão USB-C. Consulte o manual do usuário ou o fabricante do seu notebook para mais detalhes.

* Número máximo de monitores externos que podem ser suportados: 1 usando USB-C, 2 usando DP

* A resolução máxima do monitor externo dependerá da limitação da largura de banda.

* Quando o monitor estiver conectado com USB-C e se o computador for compatível com HBR3, você poderá ter a função MST com a resolução máxima de 3.440 x 1.440 a 60 Hz no monitor primário e 1.920 x 1.080 a 60 Hz no monitor secundário. Caso contrário, altere a configuração USB do monitor primário para USB 2.0 via configuração OSD para que o MST funcione.

* Ao usar o MST sobre DP, tanto o monitor primário quanto o secundário precisam ser configurados para o modo de extensão DP por meio da configuração OSD do monitor, e a resolução máxima de ambos os monitores só pode ser de 3.440 x 1.440 a 60 Hz.

* A classificação do EPEAT é válida apenas no local em que a Philips registra o produto. Acesse <https://www.epeat.net/> para visualizar o status do registro em seu país.

* O monitor pode ser diferente das imagens de apresentação.

* Os produtos e acessórios listados neste folheto podem variar conforme o país e a região.

