



a tomada desimpedido.

- Produto não deve ser exposto a gotejamentos nem a respingos. Os objetos com líquidos, como vasos, não devem ser colocados sobre o produto.
- Para evitar acidente, o aparelho deve ser fixado de forma segura ao chão/parede, de acordo com as instruções de instalação.
- Onde um plugue ou um conector é usado como dispositivo de desconexão a rede, o dispositivo deve ficar prontamente operável.

Ao lado está a simbologia relacionada à segurança utilizada no aparelho:

O sinal em forma de raio é destinado a alertar o usuário para a presença de tensões perigosas no interior do aparelho. Tocar componentes internos poderá resultar em choque elétrico.



O ponto de exclamação é destinado a alertar o usuário para a existência de instruções importantes de uso.



Para reduzir o risco de choque elétrico ou incêndio, não abrir o gabinete do aparelho.



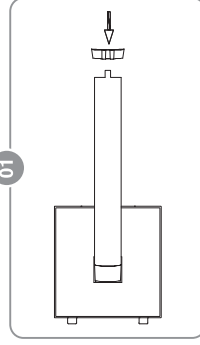
04

CONHEÇA SEU PRODUTO

Instale as bases do seu monitor

01. Retirar o produto da caixa com o calço;
02. Fixar os Pés de borracha da base na base do suporte;
03. Realizar a montagem do Suporte Plástico com a Haste (Imagem 01);

01



Parabéns pela escolha de mais um produto de nossa linha!

Philco

Recomenda-se não jogar fora este **Manual de Instruções**. Ele deve ser guardado para eventuais consultas. Para garantir o melhor desempenho de seu produto, **o usuário deve ler atentamente as instruções a seguir**:

- Siga corretamente as instruções do Manual para não invalidar a garantia.



LEIA O MANUAL

01

MANUSEIO E LIMPEZA



- Retirar o plugue da tomada antes de realizar qualquer tipo de limpeza.
- Não limpar o gabinete do aparelho com detergentes nem solventes.
- Manter todo aparelho elétrico fora do alcance de crianças, especialmente quando estiver em uso.
- Não deixar o aparelho ligado sem ninguém por perto.
- O aparelho em modo Standby consome uma quantidade mínima de energia elétrica, remover o cabo de alimentação da tomada.
- A nota fiscal e o certificado de garantia são documentos importantes e devem ser guardados para efeito de garantia.

SÍMBOLOS

Os símbolos no manual de instruções estão interpretados da seguinte forma:



Nota: Recomendações sobre o funcionamento para melhor utilização.



Dica: Conselhos para utilização e melhor funcionamento.



Importante: que garante o uso correto do usuário.



Atenção / Cuidado: podem resultar em danos pessoais.

Para ter acesso ao manual de instruções (em PDF), entre em contato com o nosso SAC em horário comercial.

SAC PHILCO: (47) 3431-0499

RECOMENDAÇÕES

A Philco garante o bom funcionamento deste aparelho. Porém, é necessário que sua utilização seja adequada, para que o usuário desfrute do aparelho sem prejudicar a sua saúde.

INSTRUÇÕES AO USUÁRIO



Existe uma grande probabilidade de o usuário resolver eventuais contratempos de operação ou funcionamento.

02

MEIO AMBIENTE



Embalagem

Um terço do consumo de papel destina-se a embalagens.

Contribuir para a redução do consumo de recursos naturais é um dever de todos.

O material utilizado para a embalagem e proteção do aparelho e acessórios são recicláveis.

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- Este produto é bivolt automático.
- A exibição de imagens estáticas por um longo período pode danificar a tela ou causar distorções permanentes: tais como fotografias ou uso em sistemas de monitoramento CFTV. Esta forma de uso irregular não tem garantia do fabricante.
- Para evitar futuros problemas, varie a programação exibindo imagens em movimento e em tela cheia.

06

Ajuste do ângulo do monitor

01. Para ajustar o ângulo do monitor, coloque-o em uma superfície plana;
02. Ao realizar o ajuste do ângulo, segure o monitor nos dois lados do produto e jamais pressionar a tela para não danificar.



A consciência ecológica é uma preocupação de cada um, porém, a todos.

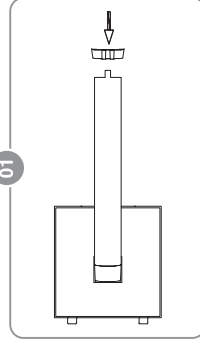


CONHEÇA SEU PRODUTO

Instale as bases do seu monitor

01. Retirar o produto da caixa com o calço;
02. Fixar os Pés de borracha da base na base do suporte;
03. Realizar a montagem do Suporte Plástico com a Haste (Imagem 01);

01



ENTRADAS



HDMI 2.0
•HDMI 2.0: Entradas HDMI de áudio e vídeo digital.



HDMI 2.0



USB Charger.



Kensington Lock.



Entrada DisplayPort (DP) de áudio e vídeo digital.



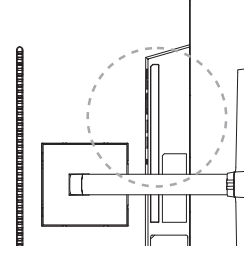
Áudio OUT.



Entrada de cabo de alimentação

Função de cada entrada do monitor

•As entradas para cabos e conexões descritas anteriormente, estão situadas na parte traseira do seu monitor.



Conexão do cabo de alimentação

Conecte o cabo de força:

- Conecte o cabo de alimentação na entrada "AC IN" e depois na tomada.
- Conecte os demais cabos conforme uso e disponibilidade do monitor.



11

CONFIGURAÇÕES

•As próximas páginas deste tópico explicam como ajustar algumas configurações do seu monitor.

•Para acessar as configurações pressione o botão Menu.

ENTRADA

- Displayport;
- HDMI1;
- HDMI2.

BRILHO/CONTRASTE

Brilho: ajusta o brilho do monitor;

Contraste: ajusta o contraste do monitor;

Nível de preto;
Nitidez;

Modo de imagem: Seleciona o modo de imagem desejado.

15

PROBLEMAS E SOLUÇÕES

01. Aparelho não liga?

•Tomada sem energia ou com mau contato: ligue o aparelho em outra tomada.

•Verifique se o cabo de alimentação está corretamente conectado entre o monitor e a tomada.

CONEXÕES

ENTRADA HDMI

High-Definition Multimedia Interface, ou seja, interface multimídia de alta definição. Transmite o sinal digital de vídeo do PC para o seu monitor, a figura a seguir ilustra a conexão entre o PC e o monitor.

01.Efetuar a conexão HDMI entre o Monitor e o PC conforme figura a seguir.

02.Através do botão "Menu" selecionar entre a respectiva entrada.



ENTRADA DISPLAYPORT (DP) DE ÁUDIO E VÍDEO DIGITAL.

Transmite o sinal digital de vídeo e áudio do PC para o seu monitor, a

12

CONFIGURAÇÕES DE IMAGEM

•Saturação: Ajuste de saturação e intensidade das cores;

•Low Blue Light: Ajuste de redução de luz azul emitida pelo monitor;

•Gamma: O gama é o valor de ajuste relativo de claro e escuro da imagem. Desligado/1,8 / 2,0 / 2,2 / 2,4 / 2,6;

•HDR: Autom./Desligado.

EXIBIÇÃO

•Formato de Imagem: 16:9 / 4:3;

•FreeSync (Adaptive Sync): Ligado/Desligado - Habilita e desabilita as funções de FreeSync;

•OverDrive: Ligado/Desligado - Diminui o tempo de resposta através da melhora entre a transição do cinza mais claro para o mais escuro;

•MPRT: Ligado/Desligado - Moving Picture Response Time, tempo de resposta em movimento.

16

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

PMG24P980FG

IMAGEM/TELA

- Monitor Backlight E-LED 24"
- Resolução: Full HD (1920x1080)
- Tempo de resposta: 1 ms (MPRT)
- Ângulo de Visão: 170°(H) x 170°(V)

figura a seguir ilustra a conexão entre o PC e o monitor.

01.Efetuar a conexão DP entre o Monitor e o PC conforme figura a seguir.

02.Através do botão "Menu" selecionar entre a respectiva entrada.



USB charger

Esta unidade fornece uma porta de carregamento USB de 5V 1A para carregar seus dispositivos. Primeiro, conecte o cabo USB (cabo não fornecido) ao dispositivo e conecte-o à porta de carregamento USB da unidade.

13

Nota: Quando o FreeSync está ativado, o MPRT não poderá ser usado. Ambos os recursos não podem ser ativados simultaneamente.

OSD

•Idioma: Seleciona o idioma do OSD. Inglês/Português;

•Posição Horizontal;

•Posição Vertical;

•Transparência;

•Tempo Limite.

OUTROS

•Auto Standby: Configura o tempo para entrar em modo stand by;

•Mudo: Ligado/Desligado;

•Volume: Configura o volume do dispositivo;

•Resetar: Retorna o dispositivo para as configurações de fábrica.

•Led Effect: Desligado / LED MODE 1, 2, 3, 4, 5, 6. Seleciona entre as

17

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

PMG32C900FG

IMAGEM/TELA

- Monitor Backlight E-LED 32"
- Resolução: Full HD (1920x1080)
- Tempo de resposta: 1 ms (MPRT)
- Ângulo de Visão: 170°(H) x 170°(V)

seu monitor.

Na parte traseira localizados os botões de navegação (Joystick) e o Botão Power e o Botão Power.

Para acessar ao botão "Menu" e as opções de direcionais, o botão de seleção da opção.

Em menu, a partir é possível alterar dispositivos no seu explicado no tópico **CADA ENTRADA**.

As configurações são apresentadas "CONFIGURAÇÕES". É possível acessar através dos direcionais do Joystick quando não estiver em imagem a seguir.



opções de iluminação disponíveis. *Não contém no modelo PMG24P980FG.

•Modo Eco: 5s / 10s / 15s / 20s. Seleciona o tempo em que o monitor ficará ligado sem nenhum dispositivo conectado.

RECURSOS

Freesync

O FreeSync é uma tecnologia que elimina a quebra de quadros (screen tearing) e os atrasos durante a reprodução dos frames de vídeo. Essa solução atua através da sincronização da taxa de atualização de quadros do monitor com a da placa de vídeo compatível, melhorando o desempenho com maior fluidez e baixa latência.

Para ativar o FreeSync é necessário ir ao Menu > Exibição > FreeSync (Adaptive Sync) > Ligado

Para fazer a FreeSync é necessário uma placa de vídeo. Consulte o manual da sua placa de vídeo para saber se ela é compatível.