MONITOR TGT ST24



MANUAL DO USUÁRIO

1.1 Especificações

- Tela de Exibição LED (Parâmetro do Painel)

- 1. Área de exibição: 23.6";
- 2. Resolução 1920 (RGB) x 1080 [WXGA];
- 3. Tamanho aparente: 545 (largura) x 320 (altura) x 10 (espessura) mm;
- 4. Contraste: 1000:1:
- 5. Ângulo de visão: 85/85/80/80 (típico) (CR (>10);
- 6. Tempo de resposta: 15/3.5 (típico) (Tr/Td) ms;
- 7. brilho da tela: 300cd/m.

- Sinal de Vídeo e Sincronia

- 1. Interface de Sinal: VGA (HDMI ou DVI opcionais);
- 2. Vídeo: Nível de Simulação;
- 3. Layout de Pixel: RGB tira vertical;
- 4. Sincronização Horizontal: Lógica TTL positivo/negativo;
- 5. Tratamento da Superfície: Superfície fosca, revestimento duro;
- Modo de Trabalho: TN, exibição branca normal, transmissivo;
- 7. Coeficiente de Transmissão: 5.2% (típico) (incluindo polarizador).

- Frequência de varredura

- 1. Frequência de linha: máx 68KHz;
- 2. Frequência de quadros: mín 85KHz.



- Suprimento de Energia

Entrada AC: ~100-240VAC, 60/50Hz, 3A.

- Requerimento de Ambiente
- 1. Temperatura para operação: 0°C 50°C
- 2. Humidade para operação: 10% 90%
- 3. Temperatura para armazenamento: -20°C 60°C

Alterações nos parâmetros acima mencionados poderão ser feitos sem o aviso prévio da empresa.

1.2 Conteúdo da Embalagem

Antes de começar a utilizar a tela, por favor confirme se os seguintes itens da caixa estão completos.

- 1 Tela de cristal líquido (LCD)
- 1 Cabo de força
- 1 Cabo HDMI
- 1 Manual do usuário

2. Instalação

Se você deseja instalar a tela o seu computador principal, por favor opere de acordo com os seguintes passos:



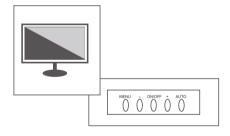
2.1 Fiação

- A. Conecte o cabo VGA à entrada na parte de trás do computador.
- B. Insira um plugue do cabo de alimentação na tomada de parede e o outro no soquete do adaptador de alimentação AC (corrente alternada), insira o plugue DC (corrente contínua) do adaptador no soquete DC 12V atrás do monitor em DC 12V.

2.2 Energia

Ligue o monitor e o computador.

3. Interface de controle do usuário



3.1 Painel de controle frontal

- Indicador LED da fonte de alimentação: a luz verde representa que está operando, a luz vermelha representa a modo de espera
- 2. LIGAR/DESLIGAR: Liga ou desliga o LED



3.1 Painel de controle frontal

- 3. +: ícone direito
- +: direciona para baixo
- +: aumenta a escolha do parâmetro de ajuste do OSD
- 4. -: ícone esquerda
- -: direciona para cima
- -: Reduz a escolha do parâmetro de ajuste do OSD
- Menu: entra no menu OSD, sai do menu atual se entrar novamente
- Enter: confirma a opção do menu ou salva o valor de configuração
- 7. Auto: parâmetro de exibição de configuração automática

3.2 Controle OSD

Se você quiser ajustar:

- A. Pressione a tecla "MENU" para entrar ou sair do menu OSD
- B. Use a tecla (+/-) para escolher o ícone que precisa ser ajustado
- C. Pressione a tecla "MENU" e, em seguida, use a tecla (+/-) para escolher
- D. Pressione a tecla "MENU" e, em seguida, use a tecla (+/-) para ajustar o valor
- E. Pressione a tecla "MENU", salva o valor de configuração

3.3 Resolução e modo recomendado

É recomendado que o usuário escolha um dos seguintes esquemas: Resolução Frequência de varredura horizontal (KHz) frequência de quadro (Hz)

Resolução	Frequência de varredura horizontal (KHz)	Frequência de quadro
640x350	31.467 (+)	70.082 (-)
720x400	31.467 (-)	70.082 (+)
640x480	31.467 (-)	59.487 (-)
640x480	31.467 (-)	72.809 (-)
640x480	31.467 (-)	75.000 (-)
800x600	35.156 (+)	56.250 (+)
800x600	37.879 (+)	60.317 (+)
800x600	48.077 (+)	72.188 (+)
800x600	46.875 (+)	75.000(+)
1024x768	48.363 (-)	60.004 (-)
1024x768	56.476 (-)	70.069 (-)
1024x768	60.023 (+)	75.029 (+)

4. Solução de Problemas

Problema: não há imagem na tela

Se o LED indicador estiver desligado: verifique se o cabo está firmemente conectado.

Se o LED indicador estiver vermelho: Verifique se o cabo de conexão de vídeo está firme das duas entradas ao mesmo tempo, e veja se o computador está ligado.

Se o LED indicador estiver verde: Verifique se a sincronização horizontal excede o intervalo.



Problema: Imagem instável (ondas, tremeluzir, etc.)

Verifique se o vídeo de atualização do computador corresponde a esta máquina.

5. Observações importantes:

Antes de usar este produto, por favor, leia as seguintes instruções em detalhe e guarde para consultas futuras.

- 1. Por favor, use um pano macio para limpar a tela LCD, para remover pó da tela.
- 2. Você não deve exercer pressão ao tentar polir a superfície da tela.
- Por favor não use água ou produtos químicos para polir a superfície da tela, agentes químicos podem danificar a superfície da tela LCD.
- 4. Não feche ou bloqueie as aberturas de dissipação de calor embaixo do monitor para não atrapalhar a dissipação do calor do produto.
- 5. Não use objetos afiados, metal ou líquidos no terminal de sinal ou nas aberturas de dissipação de calor para evitar curto circuito e danos ao produto.
- 6. Se o produto não for ser usado por um longo período de tempo, tire-o da tomada.
- 7. não tente solucionar problemas sozinho ou desmontar o produto, isso pode danificar o produto ou machucar quem o estiver manipulando, além de qualificar perda de garantia.
- 8. Não toque a ela diretamente com seus dedos. Você pode danificar a tela ao fazer isso e pode ser muito difícil limpar a gordura que a pele deixa na tela.



- 9. Não exerça pressão na tela LCD, pois a tela é muito sensível e frágil.
- 10. Use a fonte de energia especial "Min Hu Bo", transformador projetado pela fábrica original, com o intuito de evitar danos aos produtos.
- 11. por favor, retire o produto da tomada nos seguintes casos: a. Se você não for utilizar o produto por um longo período de tempo.
- b. Se o cabo ou plug estiver danificado.

Por favor siga as orientações de montagem e utilização de acordo com este manual, caso não siga estas instruções, a garantia será perdida. Se, ao seguir estas instruções, algo inesperado acontecer, por favor retire o aparelho da tomada e entre em contato com o atendimento ao consumidor.

5.3 Cabo de energia e cabo de sinal

- 1. Não coloque nenhum objeto pesado sobre os cabos.
- 2. Não deixe o cabo de alimentação e cabo de sinal deste produto em um lugar em que as pessoas costumam passar, para que o cabo não seja pisoteado.
- 3. Este produto é equipado com plugue de três pontas, que serve apenas em tomadas com aterramento. Visando sua segurança, se não for possível inserir o plugue na tomada, consulte um eletricista para efetuar a troca da tomada antiga por uma nova com o aterramento adequado. Se a voltagem da área de uso onde você mora é 220V-240v Ac, deve escolher o cabo do equipamento do plugue 'Tandem Blade' adicional como terminal de entrada de 230V AC, e deve prestar atenção se o cabo que você escolheu passou pela certificação de segurança relevante e autenticação do mecanismo.



- 4. Não deixe a tomada ou o cabo sobrecarregar
- 5. Não deixe o cabo ou o cabo de conexão de sinal deste produto colocado em forte umidade ou calor.

5.4 Ambiente para uso

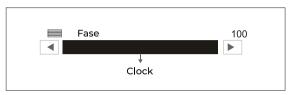
- Você não deve apoiar este produto em um carrinho, estante ou mesa instável pois o produto pode cair e ser seriamente danificado.
- 2. Este produto deve ser colocado em um ambiente com boa ventilação para uso.
- 3. Este produto não deve ser colocado em locais com as seguintes características: superaquecido, frio ou úmido, sob luz solar direta, próximo a equipamentos que causem um forte campo eletromagnético.

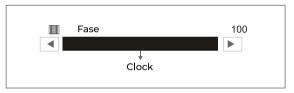
6. Ajuste de funções

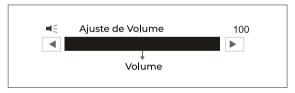
Menu Principal Brilho/Contraste Auto Condicionamento Fase/Clock Posição do campo de linha Configuração de Função Reposição Menu de Tempo Cor Linguagem Modo Display

















www.tgtgamer.com.br