

MONITOR ST21.5G



MANUAL DO USUÁRIO

1 Informações importantes

1. Leia atentamente este manual antes de utilizar o monitor. O manual deve ser mantido em fácil acesso para futuras consultas.
2. Qualquer alteração ou modificação que não seja aprovada por um profissional qualificado pode tornar o monitor inoperante e ser perigoso.
3. Mantenha o monitor longe de fontes de umidade como banheiras, lavatórios, pias ou máquinas de lavar. Não posicione o monitor no chão molhado, ou próximo a piscinas, etc... não pressione com seus dedos ou objetos a superfície do LCD.
4. As aberturas na parte de cima ou atrás e em baixo do case do monitor são para ventilação. Assim os componente não sofrem superaquecimento. Não coloque o monitor sobre a cama, sofá, carpetes ou superfícies similares para prevenir o bloqueio dessas aberturas. Não coloque o monitor perto ou em cima de um aquecedor, a menos que esteja adequadamente ventilado, caso contrário, não coloque o dispositivo em um local embutido.
5. Não coloque o monitor em um carrinho, cadeira ou mesa instável. Se o monitor cair, pode causar ferimentos ao usuário além de estragar o dispositivo. Use um carrinho ou cadeira recomendados pela fabricante ou vendedores específicos. Fixe o monitor em uma parede ou prateleira, essa instalação deve ser aprovada pelo fabricante e instalado de acordo com os procedimentos de segurança.
6. A variação de tensão de alimentação operante do monitor é identificada na etiqueta na parte traseira do case. Se você não puder confirmar a tensão fornecida, consulte um revendedor ou empresa de energia local.
7. Quando o monitor não for utilizado por um longo período de tempo, desligue-o. Isso protegerá o monitor durante tempestades, raios, choques ou danos causados por situações anormais de suprimento de energia.
8. Não sobrecarregue a tomada, isso pode provocar incêndios ou choques.
9. Não insira objetos dentro no monitor, isso pode provocar danos, choques ou incêndio.
10. Não retire a capa traseira do case para evitar alta pressão e outros perigos. Caso haja alguma falha, entre em contato com o suporte.



2. Observações especiais para LCD:

As seguintes situações com telas de LCD são normais e não indicam um problema com o monitor.

1. Para telas com funções DVI, DP ou HDMI, não desconecte o cabo de sinal enquanto ligado. Desligue o monitor para desconectar o cabo.
2. Devido as características do LCD, a tela pode tremeluzir quando usada pela primeira vez.
3. Quando você usa padrões diferentes na área de trabalho, o brilho da imagem pode ficar ligeiramente desigual.
4. Devido as características do LCD, quando uma mesma imagem fica em exibição por muito tempo, mais tarde quando for trocada a imagem, podem restar resquícios da imagem exibida por tempo demais. Neste caso, aguarde a tela se restaurar lentamente ou desligue o monitor a cada poucas horas.
5. Quando a tela ficar escura, piscar ou não mostrar imagens, entre em contato com o suporte ou serviço especializado para que o reparo seja realizado. Não tente consertar o monitor sozinho.

3. Introdução ao produto

Características:

Tela LED colorido - cumpre com os padrões de estrela de energia
Resolução ultra definição e Widescreen – Design ergonômico

Instalação da tela:

Considere seguir estas instruções antes de instalar o monitor.

Posicionamento seguro da tela:

Selecione um local onde luzes ou janelas refletem menos.

Altura:

Enquanto você está sentado confortavelmente, a parte superior do monitor deve ficar um pouco abaixo do nível dos olhos.



Ângulo:

Incline a tela para um ângulo que faça você se sentir confortável.

Suprimento de energia:

Primeiro, certifique-se que o cabo de energia ou adaptador que você está utilizando é compatível com o padrão da sua região. O monitor possui ampla faixa operante de tensão de alimentação e pode ser utilizado para 100/120V ou 220/240V (não é necessário que o usuário ajuste). Conecte o cabo de energia ao monitor e a outra ponta conecte ao computador.

4. Introdução de instalação

1. Abra a caixa e verifique os acessórios, tire o monitor, coloque o monitor com a tela voltada para a mesa e preste atenção na proteção da tela para evitar risca-la.
2. Retire o suporte e alinhe-o com o orifício e fixe-o com parafusos.
3. Ligue o adaptador de fonte e conecte o cabo de sinal.

5. Introdução para:

- Tecla Power:

Usado para ligar ou desligar a tela.

- Indicador luminoso:

Quando o monitor estiver funcionando normalmente, a luz indicadora estará verde ou azul, se o monitor estiver no modo de economia de energia o indicador estará vermelho ou apagado. Enquanto desligado, o indicador ficará apagado. A luz indicadora de energia desligada indica que a tela está desligada, mas é importante observar se o adaptador de energia ainda está no lugar. Por segurança, desconecte a fonte de alimentação do adaptador de energia quando não estiver usando o monitor.

- Tecla Auto:

Quando o menu OSD estiver ativo, esta tecla funciona como uma tecla de saída (sai do menu OSD). Utilizando o modo VGA, quando o menu OSD é fechado pressione a tecla para entrar na função de ajuste dinâmico. (A função de ajuste automático vai ajustar automaticamente a posição vertical, horizontal, o tempo do menu e o foco.)



- (+) ou botão para cima:

Pressione esta tecla para entrar diretamente na função de tecla de atalho correspondente ao tipo de tecla de atalho selecionada. Quando o diretório OSD está no estado de inicialização em função da tecla de ajuste.

- (-) ou botão para baixo:



Pressione esta tecla para entrar diretamente na função de tecla de atalho correspondente ao tipo de tecla de atalho selecionada. Quando o diretório OSD está no estado de inicialização em função da tecla de ajuste.






- Tecla menu:

Botão menu, ativa o menu OSD ou confirma a função de ajuste.

5. Como utilizar os ajustes OSD

Descrição funcional dos controles:

Item principal do menu	Ícone no menu principal	Item do submenu	Opções do submenu	Instruções
Contraste Brilho		Brilho		Ajusta o brilho da tela
		Contraste		Ajusta o contraste da tela
		Modelo de cenário (ECO)	Padrão	Modo normal de uso
			Texto	Modo texto
			Jogo	Modo jogo
			Filme	Modo filme
Ajuste da taxa de contraste dinâmico (DCR)	Habilitar	Liga o contraste dinâmico		
	Desabilitar	Desliga o contraste dinâmico		
Configuração de imagem		Clock		Ajusta o clock da imagem para reduzir o ruído da linha vertical
		Foco		Ajusta a fase da imagem para reduzir o ruído da linha vertical
		Posição horizontal		Ajusta a posição horizontal da imagem
		Posição vertical		Ajusta a posição vertical da imagem

Configuração de imagem		Escala de imagem	Automático	Detecta e ajusta automaticamente a escala de imagem na tela
			Widescreen	Ajusta a escala de imagem para o modo widescreen
			4:3/16:9	Ajusta o modo de escala de imagem 4:3 (16:9)
Temperatura de cor		Temperatura de cor quente		Configura a temperatura de cor quente
		Temperatura de cor fria		Configura a temperatura de cor fria
		SRGB		Configura o modo SRGB
		Configuração de usuário	Vermelho	Ajuste fino da temperatura da cor vermelha
			Verde	Ajuste fino da temperatura da cor verde
azul	Ajusta a temperatura da cor azul			
Configuração do OSD		Posição horizontal		Ajusta a posição horizontal do OSD
		Posição vertical		Ajusta a posição vertical do OSD
		Ajuste de tempo		Ajusta o tempo de exibição do OSD
		Transparência		Ajusta a transparência do OSD
		Linguagem		Seleciona a linguagem do menu OSD entre: Chinês, Francês, Alemão, Japonês, Coreano, Chinês tradicional, Chinês simplificado, Russo
Reset		Ajuste automático de imagem		Ajusta automaticamente a posição horizontal/vertical da imagem, foco e clock
		Ajuste automático de cor		Faz o ajuste de balanço da cor branca
		Reset		Reverte para as configurações de fábrica
Outros		Seleção de entrada	VGA	VGA
			HDMI	HDMI (entrada de sinal digital)

Se não houver sinal de entrada de vídeo, o monitor apresentará uma resposta não funcional. O sinal de entrada de vídeo é necessário para operação normal.

Este monitor está em conformidade com os padrões de proteção ambiental e economia de energia estipulados pela The Video Electronics Association (VESA), e suas funções são economizar eletricidade, reduzindo o consumo de energia quando não há entrada de sinal. Mesmo quando o cabo de sinal está inserido no visor, após um período de tempo sem utilização, ele muda automaticamente para o estado "standby", então isso reduz o consumo interno de energia da tela. Depois que o sinal de entrada de vídeo for restaurado, toda a energia será restaurada ao normal e a tela reaparecerá automaticamente. Este fenômeno é semelhante em todos os aspectos, exceto que a imagem desaparece completamente como um recurso de proteção de tela. Use uma das teclas do teclado ou clique com o mouse para restaurar a imagem (a menos que o monitor esteja completamente desligado).



Suporte técnico (Perguntas Frequentes)

Problemas	Soluções
O indicador não está aceso	<ul style="list-style-type: none">- Você pode verificar se o computador está ligado.- Você pode verificar se o cabo de energia até conectado.
A função plug and play não funcionou	<ul style="list-style-type: none">- O computador pode não ser compatível com plug and play.- A placa de vídeo pode não ser compatível com plug and play.
Imagem escurecida	<ul style="list-style-type: none">- Ajuste o brilho e o contraste.
A imagem pulsa ou aparecem ondulações na tela	<ul style="list-style-type: none">- Algum dispositivo próximo pode estar causando interferência elétrica.
O indicador está aceso (piscando) mas a tela não exibe imagem	<ul style="list-style-type: none">- Verifique se o computador está ligado- Verifique se a placa de vídeo está devidamente conectada- Verifique se o cabo de sinal está conectado corretamente no computador
Falta de cor (vermelho, verde, azul)	<ul style="list-style-type: none">- Verifique o cabo de sinal da tela
A imagem não está no meio ou é o tamanho é inadequada	<ul style="list-style-type: none">- Ajuste o clock ou pressione Auto (modo VGA)
A imagem tem diferença de cor (branco não parece branco)	<ul style="list-style-type: none">- Ajuste as cores RGB ou resete a temperatura de cor

Instruções adicionais

- As imagens e descrições neste manual são apenas para indicação. Refira-se ao produto real.
- Esta introdução não afeta o desempenho, a segurança e o uso do produto pelo usuário.



Especificações

	Nome do modelo	TGT-ST215G-BL01
PAINEL	Tamanho da tela	21.5"
	Tipo de painel	TN
	Moldura	Normal
	Taxa de contraste	1000:1
	Resolução	1920x1080
	Pixel Pitch	0.3x0.3 mm
	Tempo de resposta	3-5 ms
	Suporte VESA	75x75 mm
	Proporção da tela	16:9
	Ângulo de visão	H:176° V:176°
	Temperatura de cor	quente/frio/normal
	Linguagem OSD	Multi linguagem
	Brilho	250±10 cd/m ²
	Fonte de energia	2.0A
	Tipo de energia	100-240V, 75Hz
Consumo de energia	Energia	22W
Interface		HDMI+VGA
Acessórios na caixa		1. Cabo de energia 2. Manual do usuário 3. Cabo HDMI 4. Base do Monitor
Medidas	Tamanho da caixa (Comprimento x Largura x Altura)mm	545 x 90 x 360
	Peso líquido (KG)	2.9
	Peso bruto(KG)	3.3





www.tgtgamer.com.br