



**BLUECASE**

[www.bluecase.com.br](http://www.bluecase.com.br)

# Monitor Gamer 24"

BM244GWW

**Manual do Usuário**

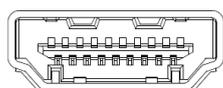
## Especificações:

Tamanho diagonal da tela	24"
Resolução	1920x1080 pixels (HDMI)
Taxa de atualização	75 Hz (HDMI)
Modelo do painel	Panda CC240LV1D
Tipo de painel	VA (UV2A)
Área ativa	527,04 x 296,46 mm
Dot Pitch	0,0915 x 0.2745mm (H x V)
Curvo ou plano	Curvo R3000
Proporção	16:9
Iluminação	LED
Brilho	250cd/m <sup>2</sup>
Contraste	5000:1
Temperatura de cor	11840K
Número de cores(bits)	16,7M (8 bits)
Gama de cores	74% NTSC / sRGB 97%
Ângulo de visão	170° / 160°
Tempo de resposta	5ms (g2g)
Entrada de vídeo	HDMI (1.4), VGA
Alto-falante	Não
Saída de áudio	Não
Alimentação de energia	DC 12v 4A
Tipo de fonte	Externa
Consumo de energia	Em operação ≤ 30 W; Ocioso (Standby) ≤ 1.0W
Kensigton lock	Não
VESA	Não possui
Ângulos de rotação	Não
Ângulos de inclinação (Tilt)	5 – 15°
Ajuste de altura	Não
Idioma do menu	Inglês, português, chinês e espanhol
Temperatura de armazenamento	(-20 ~ 60 °C)
Temperatura de funcionamento	0 ~ 50 °C
Extras	Não
Peso/Peso sem embalagem	4.7kg/4.2kg (peso líquido)
Conteúdo da embalagem	1x monitor BM244GWW + 1x Cabo HDMI + 1x Manual de instruções

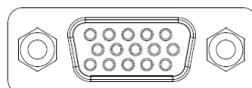
## Conexões:



DC



VGA



HDMI

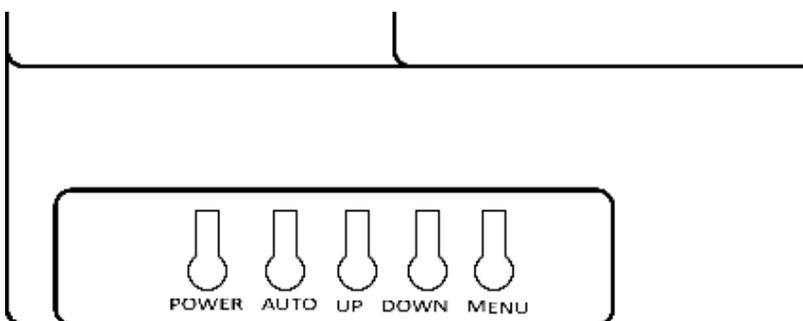
## Orientações de utilização:

- Utilize o monitor em ambientes com boa ventilação;
- Não coloque o monitor em superfícies quentes ou sob forte luz solar;
- Utilize o monitor em rede elétrica aterrada ou estabilizada;
- Antes de limpar, retire o cabo de energia da tomada;
- Utilize pano ou flanela macios para a limpeza. Pano áspero poderá arranhar a superfície da tela;
- Não utilize panos molhados ou com produtos químicos;
- Não cubra ou bloqueie as saídas de ventilação do monitor;
- Não sujeite o monitor a vibração forte ou situações de impacto durante o funcionamento;
- Não dê pancadas nem deixe cair o monitor durante o funcionamento ou transporte;
- Não coloque o monitor sobre superfície instável;
- Não coloque diretamente no chão a parte frontal do produto;

## Conteúdo da embalagem:

- Monitor BM244GWW;
- Base e pedestal para montagem;
- Cabo de força;
- Fonte de alimentação;
- Cabo HDMI

## Controle e configuração:



POWER: Pressione para desligar ou ligar.

AUTO: Para autoajuste.

UP: Altere o valor no menu selecionado / Alterne um menu no OSD.

DOWN: Altere o valor no menu selecionado / Alterne um menu no OSD.

MENU: Pressione para acessar o menu e utilize o mesmo para confirmar.

## Botão de seleção de fonte de vídeo:

Para seleccionar a fonte de sinal desejada (Seleção automática, DP, HDMI ou HDMI2);  
Pressione o botão UP e DOWN.  
Pressione o botão MENU para confirmar.

### Menu:

BRILHO		
	BRILHO	<input type="range" value="50"/> 50
	CONTRASTE	<input type="range" value="50"/> 50
	ECO	< Padrão >
	DCR	< Desligar >
		
		
IMAGEM		
	H. POSIÇÃO	<input type="range" value="50"/> 50
	V. POSIÇÃO	<input type="range" value="50"/> 50
	RELÓGIO	<input type="range" value="50"/> 50
	FASE	<input type="range" value="50"/> 50
	ASPECTO	< 16:9 >
		

TEMP. COR		
	TEMP. COR	< QUENTE >
	VERMELHO	<input type="range" value="50"/> 50
	VERDE	<input type="range" value="50"/> 50
	AZUL	<input type="range" value="50"/> 50
		
		

OSD AJUSTE		
	Idioma	Português
	Posição-H	<input type="range" value="50"/> 50
	Posição-V	<input type="range" value="50"/> 50
	Tempo Limite	<input type="range" value="50"/> 50
	Transparência	<input type="range" value="50"/> 50
		

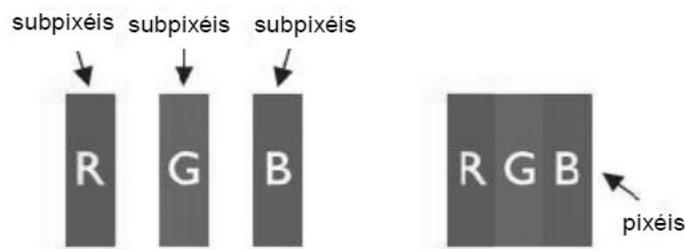
REINICIAR		
	Config. Autom.	
	AutoColor	
	Restaurar	
		
		
		

Extra		
	Sel. De Entrada	< HDMI >
		
		
		
		
		
1920 X 1080 60Hz		

## Política de Pixels

Utilizando avançados processos de fabricação, a Bluecase esforça-se para oferecer produtos da mais alta qualidade. No entanto, por vezes os defeitos de pixels ou subpixels em painéis TFT utilizados em monitores são inevitáveis. Nenhum fabricante pode garantir que todos os painéis sejam imunes a defeitos de pixels, mas a Bluecase garante que qualquer monitor que apresente vários defeitos de fabricação será reparado ou substituído. Esta “Política de Pixels” explica os diferentes tipos de defeitos de pixels e define os níveis de defeito aceitáveis para cada tipo. Para que o seu monitor seja reparado ou substituído de acordo com a garantia, o número de defeitos de pixels num monitor TFT deverá exceder estes níveis aceitáveis.

Um pixel, ou um elemento de imagem, é composto por três subpixels nas cores primárias: vermelho, verde e azul. Quando todos os subpixels de um pixel estão acesos, os três subpixels coloridos aparecem juntos como um único pixel branco. Quando todos estiverem apagados, os três subpixels coloridos aparecem juntos como um único pixel preto. Quando todos estiverem apagados, os três subpixels coloridos aparecem juntos como um único pixel preto.



Os monitores gamer Bluecase são fabricados de acordo com as normas ISO-3241-302, 303, 305, 307: 2008 Classe 1 que estabelecem a quantidade de pixels não funcionais aceitáveis e inerentes à tecnologia do LCD, sem que necessitem serem substituídos ou consertados;

- 1(um) pixel totalmente brilhante (sempre ligado, sendo branco);
- 1(um) pixel totalmente escuro ou morto (sendo preto, dead pixel);
- 3 a 5 subpixels “presos” (cores vermelho, azul ou verde sempre ligados ou sempre desligados).

## **Garantia**

Sempre serão respeitadas as condições de garantias oferecidas pela Bluecase e pelo revendedor, respeitando todos os preceitos do direito civil que rege a relação comercial. A garantia legal oferecida pela Bluecase é de 90 dias contados a partir do recebimento do produto.

A Bluecase possui política de garantia estendida junto aos revendedores dando cobertura pelo período de até 1 ano a partir da nota fiscal de venda do distribuidor oficial, portanto, fica a critério dos revendedores estender o prazo legal de 90 dias para os consumidores.

### **O que cobre a garantia?**

- A garantia cobre apenas defeitos e vícios de fabricação, não se estendendo a danos causados por imperícia no manuseio e utilização dos produtos.

### **O que a garantia não cobre?**

- Danos causados por equipamentos de fabricação e/ou comercialização de terceiros acoplados nos produtos Bluecase.
- Reparo de danos causados por acidentes naturais e desastres (tais como, mas não limitados a raio, inundação, incêndio ou vendaval).
- Reparo de danos causados por mal funcionamento da rede elétrica, falta de estabilização ou picos de energia.
- Defeitos de pixels aceitáveis e inerentes à tecnologia do LCD conforme a Política de Pixels.

## **Solicitação de garantia - RMA**

### **Consumidor final:**

Para acionar a garantia deverá entrar em contato com o seu revendedor. A garantia será efetuada através dele.

### **Revendedor:**

Para acionar a garantia deverá entrar em contato com o seu distribuidor oficial ou através do site [www.bluecase.com.br](http://www.bluecase.com.br).

### **Observação:**

Os itens enviados para garantia serão testados para identificar o defeito informado, podendo ser reparado ou substituído por item de igual valor, conforme disponibilidade em estoque.

### **Perda da garantia:**

- Violação interna do monitor;
- Uso inadequado em desconformidade com as orientações de utilização;
- Danos, físicos, inclusive os de transporte;
- Remoção da etiqueta de identificação;
- O selo de garantia, lacres ou outros identificadores do produto forem removidos, cobertos ou adulterados;
- Ligação em rede elétrica com tensão incompatível com a especificada no equipamento;
- Constatação de danos causados por variações de energia;
- Apresentar danos ocasionados por movimentação inadequada da mercadoria, transporte ou uso de embalagem imprópria.

As informações neste documento estão sujeitas à mudança sem aviso prévio.

Para mais informações deste e outros produtos Bluecase consulte o nosso site: [www.bluecase.com.br](http://www.bluecase.com.br)