

**GAMEPC**  
GAMING

**M27E**

**27 Gaming Monitor**



**GUÍA DE USUARIO**  
**USER GUIDE**

## Descripción del producto:

El M27E es un monitor Gaming de 27" que te ofrece una combinación de experiencia sin precedentes para que disfrutes de tus mejores juegos, comodidad para tus ojos y gran nitidez de imágenes.

Su pantalla está optimizada para reducir la emisión de ondas de luz azul y minimizar el parpadeo, protegerá tus ojos para que puedas estar más tiempo jugando a tus juegos frente a la pantalla. No te pierdas detalle. Tus Juegos cobrarán vida y ofrece imágenes más realistas. Si lo tuyo es el gaming a gran nivel con un tiempo de respuesta de 1ms jugarás con mayor fluidez. Incluye altavoces traseros.

## Contenido del embalaje:

- M27E
- Guía de usuario
- Base y tornillos
- Adaptador de corriente
- Cable HDMI

## Nota:

*Asegúrese de que su embalaje contiene los elementos descritos arriba. Si encuentra que falta algún elemento o está dañado, por favor, contacte con su distribuidor.*

## Seguridad:

- Coloque siempre este dispositivo sobre una superficie estable. De lo contrario, podría caerse y dañarse.
- No use este producto en lugares con altitud superior a 2000m, tenga en cuenta el voltaje de uso indicado en la parte trasera del monitor.
- No conecte el cable de alimentación a una toma de red eléctrica con las manos mojadas.
- En caso contrario, puede producirse una descarga eléctrica.
- Asegúrese de que la toma de red eléctrica del hogar tiene toma de tierra porque un contacto deficiente puede provocar un incendio.
- Utilice siempre el cable de alimentación suministrado.
- No utilice otro compatible o dañado. De lo contrario, puede producirse una descarga eléctrica o un incendio.
- Cuando limpie el dispositivo, asegúrese de desconectar el cable de alimentación, use un paño suave en lugar de químicos industriales para limpiar el dispositivo, asegúrese de no dejar entrar agua en el dispositivo.
- No desmonte este dispositivo sin permiso.
- En caso de fallo, asegúrese de ponerse en contacto con una persona de servicio técnico para solucionarlo.
- El desmontaje no autorizado de este dispositivo puede provocar una descarga eléctrica o un incendio. En caso de olor o ruido raro en este dispositivo, asegúrese de desconectar el cable de alimentación y contactar con el servicio técnico autorizado.
- Cuando este dispositivo esté inactivo durante mucho tiempo, asegúrese de apagarlo. De lo contrario, puede producirse una descarga eléctrica o un incendio.

## Entradas, Salidas y Conexiones:



### 1. Entrada HDMI 1

Si su PC tiene salida de video HDMI, conecte el cable HDMI suministrado entre la entrada HDMI 1 del monitor y la salida HDMI del PC.

### 2. Entrada HDMI 2

Si su PC tiene salida de video HDMI, conecte el cable HDMI suministrado entre la entrada HDMI 2 del monitor y la salida HDMI del PC.

### 3. Entrada DP

Si su PC tiene salida de video DP, adquiera un cable DP y conéctelo entre la entrada DP del monitor y la salida DP del PC.

### 4. Salida Audio Jack 3.5mm

Si desea reproducir la música por unos auriculares o altavoces externos conéctelos a la salida de audio Jack 3.5mm del monitor.

### 5. Entrada DC

Conecte el cable del alimentador suministrado a la entrada DC del Monitor y conecte el adaptador a una toma eléctrica del hogar.

## Funciones Botonera

**Botón M:** Se despliega el menú OSD en la pantalla. Una vez dentro tiene también la función de aceptar o acceder a las funciones interiores.

**Botón E:** Permite salir del menú actual o salir del menú OSD.

**Botones dirección Arriba / Abajo:** El botón dirección arriba y abajo te permite moverte entre los distintos menús y modificar valores. Si no estás dentro del Menú OSD, abajo permite habilitar / deshabilitar HDR, arriba permite modificar el contraste del monitor.

**Botón Encender / Apagar:** Si desea encender el monitor presione el botón de encendido / apagado, si desea apagar el monitor vuelva a pulsarlo.



## Menú OSD:

El menú OSD del monitor proporciona varios ajustes para el monitor, tales como color, brillo y contraste, etc

Menú Principal	Icono	Submenú	Sub-submenú	Descripción	
LUMINOSIDAD		BRILLO		Ajusta brillo en pantalla	
		CONTRASTE		Ajusta contraste en pantalla	
		ECO	ESTANDAR		Ajusta iluminación adaptada al uso normal
			JUEGO		Ajusta iluminación adaptada al uso en juegos
			PELICULA		Ajusta iluminación adaptada para películas
			INTERNET		Ajusta iluminación adaptada para internet
		DCR	ENCENDIDO		Habilita DCR
			APAGADO		Deshabilita DCR
		HDR	ENCENDIDO		Habilita HDR
			APAGADO		Deshabilita HDR
IMAGEN		POSICIÓN H		Ajusta posición de imagen horizontalmente	
		POSICIÓN V		Ajusta posición de imagen verticalmente	
		RELOJ		Ajusta la frecuencia de imagen	
		ENFOQUE		Ajusta el enfoque en la imagen	
		ASPECTO	ANCHO		Ajusta el ancho en la imagen
			4:3		Ajusta automáticamente la relación aspecto a 4:3
		COLOR		COLOR	NORMAL
CALIDO	Ajusta el color en tonos cálidos				
FRIO	Ajusta el color en tonos fríos				
USUARIO	Habilita el ajuste del color personalizado				
ROJO				Ajusta valores de rojos	
VERDE				Ajusta valores de verdes	
AZUL				Ajusta valores de azules	
MODO AZUL BAJO	ENCENDIDO				Habilita filtro bajo en azules
	APAGADO		Deshabilita filtro bajo en azules		
OSD		IDIOMA		Permite seleccionar el idioma que se muestra en el menú OSD	
		POSICIÓN H		Ajusta posición del menú OSD horizontalmente	
		POSICIÓN V		Ajusta posición del menú OSD verticalmente	
		TIEMPO OSD		Ajusta el tiempo del menú OSD	
		TRANS		Ajusta la transparencia del menú OSD	
REINICIAR		AJUSTE AUTO		Realiza un auto ajuste de la imagen en todos sus valores	
		AJUSTE COLOR		Realiza un auto ajuste del color de imagen en todos sus valores	
		REINICIAR		Restaura la configuración a sus valores por defecto	
EXTRA		ENTRADA	HDMI 1	Selecciona la entrada HDMI 1	
			HDMI 2	Selecciona la entrada HDMI 2	
			DP	Selecciona la entrada DisplayPort	
		SILENCIO	ENCENDIDO		Habilita sonido
			APAGADO		Deshabilita sonido
		VOLUMEN		Ajusta el volumen de los altavoces	
		FREESYNC	ENCENDIDO		Habilita Freesync
APAGADO			Deshabilita Freesync		



**Especificaciones técnicas:**

Modelo	GM-M27E
Tamaño	27"
Pantalla	FHD TN
Resolución	1920×1080
Frecuencia	75Hz
Ángulo de visión	H:178°V:178°
Brillo	250cd/m <sup>2</sup>
Contraste	3000:1
Tiempo de respuesta	1ms
Entrada	HDMI + HDMI + DisplayPort
Salida	Audio Jack 3,5mm
Altavoces traseros	2*3W
Entrada de alimentación	DC12V/3A
Consumo	≤36W
Consumo en espera	≤0.5W
VESA	100mm×100mm
Antiparpadeo	Soportado
Filtro Luz azul	Soportado
HDR	Soportado
Freesync	No

**Soporte Técnico:**

Para más información sobre la instalación y configuración de este producto dirijase a nuestra web [www.game.es](http://www.game.es) o abra un ticket de soporte.

# EN

## **Product description:**

The M27E is 27" Gaming monitor which offers you an unprecedented combination of experience for your enjoyment of your best games, comfort for your eyes and great image sharpness.

Its screen is optimized to reduce the emission of blue light waves and minimize flickering, it will protect your eyes so you can spend more time playing your games in front of the screen. Do not miss detail.

Your Games will come alive and offer more realistic images. If your thing is high-level gaming with a response time of 1ms you will play more fluently. It includes rear speakers.

## **Packaging content:**

- M27E
- User's Guide
- Base and screws
- Power adapter
- HDMI cable

## **Note:**

Make sure your packaging contains the items described above. If you find any items missing or damaged, please contact your dealer.

## **Security:**

- Always place this device on a stable surface. Otherwise, it could fall and be damaged.
- Do not use this product in places with an altitude above 2000m, take into account the operating voltage indicated on the back of the monitor.
- Do not connect the power cord to an electrical outlet with wet hands.
- Otherwise, an electric shock may occur.
- Make sure the household electrical outlet is grounded because poor contact can cause a fire.
- Always use the supplied power cable.
- Do not use another compatible or damaged one. Otherwise, an electric shock or fire may occur.
- When cleaning the device, be sure to disconnect the power cord, use a soft cloth instead of industrial chemicals to clean the device, be sure not to let water into the device.
- Do not disassemble this device without permission.
- In case of failure, be sure to contact a technical service person to solve it.
- Unauthorized disassembly of this device may cause an electric shock or fire. In case of smell or unusual noise in this device, be sure to disconnect the power cord and contact the authorized technical service.
- When this device is inactive for a long time, be sure to turn it off. Otherwise, an electric shock or fire may occur.

## Inputs, Outputs and Connections:



### 1. HDMI 1 input

If your PC has HDMI video output, connect the supplied HDMI cable between the HDMI 1 input of the monitor and the HDMI output of the PC.

### 2. HDMI 2 input

If your PC has HDMI video output, connect the supplied HDMI cable between the HDMI 2 input of the monitor and the HDMI output of the PC.

### 3. DP input

If your PC has DP video output, purchase a DP cable and connect it between the DP input of the monitor and the DP output of the PC.

### 4. Audio Jack 3.5mm output

If you want to play the music through headphones or external speakers, connect them to the 3.5mm Jack audio output of the monitor.

### 5. DC input

Connect the supplied power cable to the DC input of the Monitor and connect the adapter to a household electrical outlet.

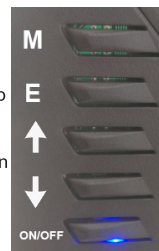
## Button functions

**M button:** The OSD menu is displayed on the screen. Once inside it also has the function of accepting or accessing the interior functions.

**E button:** Exit the current menu or exit the OSD menu.





**Up / Down direction buttons:** The up and down direction button allows you to move between the different menus and modify values. If you are not inside the OSD Menu, below allows you to enable / disable HDR, above allows you to modify the contrast of the monitor.

**On / Off button:** If you want to turn on the monitor press the on / off button, if you want to turn off the monitor press it again.



## OSD menu

The OSD menu of the monitor provides various settings for the monitor, such as color, brightness and contrast, etc.

Main Menu	Icon	Submenu	Sub-submenu	Description	
LUMINANCE		BRIGHTNESS		Adjust brightness	
		CONTRAST		Adjust contrast	
		ECO MODE	Standard		Adjust lighting adapted to normal use
			Game		Adjust lighting adapted to use in games
			Movie		Adjust lighting adapted to Movie
			Internet		Adjust lighting adapted for internet
		DCR	On		Enable DCR
			Off		Disable DCR
		HDR	On		Enable HDR
			Off		Disable HDR
IMAGE		H POSITION		Adjust image position horizontally	
		V POSITION		Adjust image position vertically	
		CLOCK		Adjust the clock rate	
		PHASE		Adjust the phase on the image	
		IMAGE RATIO	Wide		Adjust the wide in the image
			4:3		Automatically adjusts the image ratio to 4:3
			Normal		Adjust the color in standards tones
COLOR		COLOR TEMP	Warm	Adjust the color in warm tones	
			Cool	Adjust color in cool tones	
			User	Enable custom color adjustment	
			RED	Adjust red values	
		BLUE	Adjust blue values		
		GREEN	Adjust green values		
		LOW BLUE FILTER	On		Enable Low blue filter
			Off		Disable Low blue filter
OSD		LANGUAGE		Select the language displayed in the OSD menu	
		POSITION H		Adjust OSD menu position horizontally	
		POSITION V		Adjust OSD menu position vertically	
		TIMEOUT		Adjust the OSD menu time	
		TRANSPARENCY		Adjust OSD menu transparency	
		RESET		Restore to default settings	
RESET		AUTO CONFIG		Auto-adjust the image values	
		AUTO COLOR		Auto-adjust the image color values	
		RESET		Restore to default settings	
EXTRA		INPUT	Hdmi 1	Select HDMI 1 input	
			Hdmi 2	Select HDMI 2 input	
			Dp	Select the DisplayPort input	
		MUTE	On		Enable sound
			Off		Disable sound
		VOLUME			Adjust the volume of the speakers

**Technical specifications:**

Model	GM-M27E
Size	27"
Display	FHD TN
Resolution	1920×1080
Refresh Rate	75Hz
Viewing angle	H:178°V:178°
Brightness	250cd/m <sup>2</sup>
Contrast ratio	3000:1
Response Time	1ms
Input	HDMI + HDMI + DisplayPort
Output	Audio Jack 3,5mm
Rear Speakers	2*3W
Power input	DC12V/3A
Working consumption	≤36W
Standby consumption	≤0.5W
VESA Mount	100mm×100mm
Flicker Free	Support
Low blue Light	Support
HDR	Support
Freesync	No

**Technical support**

For more information about the installation and configuration of this product, go to our website [www.game.es](http://www.game.es) or open a support ticket.

## Reciclado:

AEE REI-RAEE 5548 En el presente manual, el símbolo del contenedor tachado indica que el producto está sometido a una directiva europea, la 2002/96/EC, los productos eléctricos o electrónicos, las baterías, y los acumuladores y otros accesorios necesariamente han de ser objeto de una recogida selectiva.

Al final de la vida útil del dispositivo, haz uso de los contenedores de reciclaje. Este gesto ayudará a reducir los riesgos para la salud y a preservar el medioambiente.

Los ayuntamientos y los distribuidores, te aportarán las precisiones esenciales en materia de reciclado de su antiguo dispositivo. Si este dispositivo lleva una batería interna, deberá extraerse y ser depositada separadamente para su adecuada gestión.

## Recycled:

AEE REI-RAEE 5548 In this manual, the container (bin) symbol indicates that the product is subject to the European directive 2002/96 / EC, electrical and electronic products, batteries, and batteries and other accessories must necessarily be subject to a selective collection.

At the end of the life of the device, make use of the recycling bins. This gesture Will help reduce the health risks and preserve the environment.

Municipalities and distributors, Will provide essential details on recycling your old device. If this device carries an internal battery, it must be removed and deposited separately for proper management.





# M27E

## 27 Gaming Monitor

### GAME

Sujeto a errores tipográficos / Subject to typographical errors

GAME STORES IBERIA, S.L.U calle Virgilio, número 7-9, Edificio  
Game, 28223 Pozuelo de Alarcón, Madrid, España. Made in China.

Importer by APPROX IBERIA S.L. B-91202499.