

Solarmax

MONITOR



18.5" y 21.5"

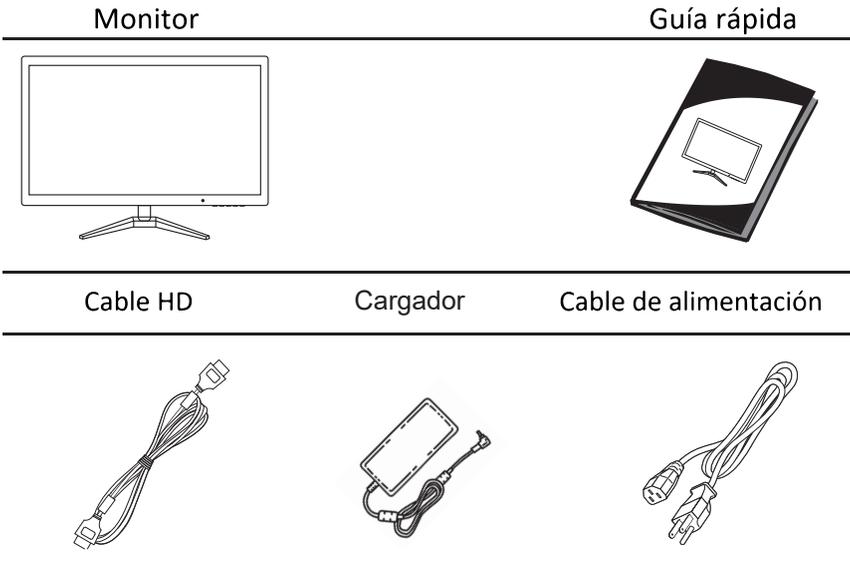
LED



MANUAL DE INSTRUCCIONES

Desempacado

Por favor revisar que todos los artículos a continuación estén dentro de la caja, adicionalmente conserve todos los materiales del empaque en caso de necesitar transportarlo.



Aviso Especial

Solo bajo condiciones normales de operación se puede asegurar la calidad del producto y son las siguientes:

- Temperatura: 20 +/- 15°
- Humedad: 65 +/- 20
- Imagen de la pantalla: imagen continuamente cambiante, no imagen helada.

Este producto debe usarse con una fuente de alimentación con las siguientes características:

Para 18.5":
Entrada 100-240V, 50/60Hz, 0,8A
Salida 12V \equiv 2,5A

La polaridad debe ser la indicada en el dibujo



Para 21.5":
Entrada 100-240V, 50/60Hz, 0,8A
Salida 12V \equiv 3A

El uso de fuentes de alimentación diferentes de la indicada, puede producir daño al equipo y puede poner en riesgo la seguridad de personas y bienes.

Solarmax

CERTIFICADO DE GARANTÍA

Solarmax garantiza al comprador de este producto por el término de **12 (doce meses)** contados desde la fecha de adquisición, el normal funcionamiento contra cualquier defecto de fabricación y/o vicio material sobre el mismo, y se compromete a reparar la unidad sin cargo alguno para el adquirente, cuando éste fallare en situaciones normales de uso y bajo las condiciones que mas abajo se detallan.

Deberá conservar la factura de compra y el siguiente certificado de garantía.

La presente garantía es prestada bajo las siguientes condiciones:

1. Este certificado de garantía es válido únicamente en la República Argentina.
2. Es beneficiario del mismo únicamente el comprador.
3. En caso de traslado del artefacto a la fábrica o taller habilitado, el transporte será realizado por el responsable de la garantía y serán a su cargo los gastos de flete y seguros.
4. Serán causas de anulación de esta garantía :
 - 4.1. Uso impropio o distinto del uso doméstico.
 - 4.2. Instalación en condiciones distintas a las marcadas en el manual de uso y mantenimiento que se adjunta a esta garantía.
 - 4.3. Intervención al artefacto por personal no autorizado.
 - 4.4. La operación del artefacto en condiciones no prescritas en el Manual de uso y mantenimiento.
 - 4.5. La falta de mantenimiento según lo indica el Manual de uso y mantenimiento.
 - 4.6. Los daños generados en la unidad por descargas, sobrecargas, bajas de tensión o interferencias de la red eléctrica de 220 V.
 - 4.7. Los daños generados por descargas eléctricas atmosféricas, estáticas o fenómenos naturales o artificiales similares.
 - 4.8. Los daños generados en la unidad por falta de descarga a tierra de la instalación eléctrica donde sea utilizado.
5. La garantía carecerá de validez si se observare lo siguiente:
 - 5.1. Enmiendas o raspaduras en los datos del certificado de garantía o en la factura.
 - 5.2. Falta de factura original.
 - 5.3. Falta de fecha en la factura.
 - 5.4. El producto presenta daño físico visible (roturas, ralladuras, golpes, deformaciones o cualquier evidencia de mal uso).
 - 5.5. El producto presenta evidencia de haberse mojado o sumergido en líquidos, o de haber sido expuesto a temperaturas más allá de la máxima y mínima indicadas en el manual del usuario.
 - 5.6. El producto presenta evidencia de haber sido utilizado con cargador o fuente diferente al suministrado o indicado en el manual de uso.
6. En caso de reparación o compra de repuestos, el comprador deberá comunicarse o dirigirse personalmente al servicio técnico autorizado.
7. No están cubiertos por esta garantía los siguientes casos:
 - 7.1. Los daños ocasionados al exterior del producto; y los daños y fallas en el funcionamiento producidos por agentes externos.
 - 7.2. Las roturas, golpes, caídas, deformaciones, mojaduras o ralladuras causadas por traslados no realizados por el responsable de la garantía.
 - 7.3. Las apreciaciones subjetivas tales como lentitud de operación, falta de brillo, desacuerdo con los colores o falta de calidad.
8. Solarmax no asume responsabilidad alguna por los daños personales o a la propiedad que pudieran causar la mala instalación o uso indebido del artefacto, incluyendo en este último caso a la falta de mantenimiento.
9. En caso de falla, Solarmax asegura al comprador la reparación y/o reposición de piezas para su correcto funcionamiento en un plazo no mayor a 60 días. No será imputable al responsable de la Garantía la demora por la inexistencia en el mercado nacional de los repuestos necesarios para la reparación, entendiéndose extendido el plazo precedente indicado durante todo el tiempo que insuma la importación de tales repuestos. Asimismo no será responsable el vendedor en el caso que no fuere posible conseguir los repuestos o partes necesarias para reparar el artefacto, ello debido a la aplicación de normas y/o leyes que hicieren imposible importar los aludidos repuestos. En tal caso se reemplazará el artefacto por un producto igual o similar que existiere a dicho momento en el mercado.
10. Toda intervención de nuestro servicio técnico autorizado, realizada a pedido del comprador fuera del plazo de garantía, o dentro del mismo pero que no fuera originada por falla o defecto alguno cubierto por este certificado, deberá ser abonado por el interesado de acuerdo a la tarifa de reparación vigente.
11. El presente certificado anula cualquier otra garantía implícita o explícita, por la cual y expresamente no autorizamos a ninguna otra persona, sociedad o asociación a asumir por nuestra cuenta ninguna responsabilidad con respecto a nuestros productos.

ANTE CUALQUIER PROBLEMA EN SU EQUIPO NO DUDE EN COMUNICARSE

DATOS DE LA GARANTÍA

PRODUCTO

MODELO

Nº DE SERIE:

LUGAR DE COMPRA:

FECHA DE COMPRA:

FACTURA N°

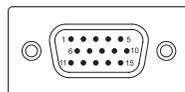
RESPONSABLE DE LA GARANTÍA:

Canal de data del display (DDC)

Para realizar la instalación más fácil, si su sistema es compatible con el protocolo DDC el monitor se ajusta automáticamente a la fuente de video

Asignación de pines del conector

Cable de señal VGA de 15 pines



Pin No.	Descripción	Pin No.	Descripción
1	Rojo	9	+5V
2	Verde	10	Tierra Lógica
3	Azul	11	Tierra Monitor
4	Tierra Monitor	12	DDC data serial
5	DDC retorno	13	H-Sync
6	Tierra R	14	V- Sync
7	Tierra G	15	DDC reloj serial
8	Tierra B		

Solución de problemas

Antes de enviar el monitor a servicio técnico por favor revise la lista de posibles problemas y soluciones

Modo VGA

Problema	LED Estatus	Solución
Sin imagen	Azul	Utilice el menú OSD y ajuste el brillo y el contraste al máximo para reiniciar los ajustes de fabrica
	Apagado	Revisar el cable de alimentación Revisar si el cable de alimentación esta conectado el monitor
	Azul titilando	Revisar si el cable de señal está conectado a la entrada de señal del monitor
Imagen inestable	Azul	Revisar si las especificaciones del adaptador gráfico y el monitor son compatibles ya que puede causar fallas
Imagen anormal (Imagen perdida, Desenfocada, etc.)	Azul	Use el menú OSD y ajuste el foco, reloj Posición H y V, con señales no estándar

Instalación

Coloque el monitor de forma que la pantalla quede sobre la mesa para trabajar sobre su parte posterior, como recomendación hágalo sobre un paño suave para no dañar el producto, tome el soporte y alinéelo con los agujeros, utilice un destornillador para ajustar los tornillos incluidos para fijarlo.



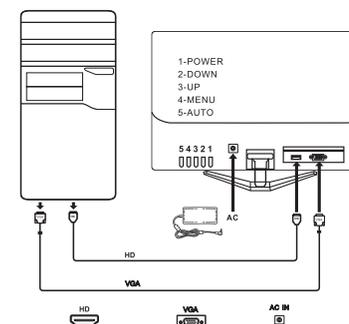
Ahora debe fijar el pie base del soporte, el mismo tiene una sola posición y forma, una vez alineado fijelo con el tornillo provisto utilizado un destornillador.



Para instalar el monitor en su equipo por favor siga estas instrucciones:

- 1 Conecte el cable de video
 - A Asegúrese que el monitor y la PC estén apagados
 - B Conecte el cable VGA o HD según corresponda a la computadora
 - C Solo se debe conectar uno de los dos cables. Si tiene HD conecte esto, si no lo tiene use el VGA.
- 2 Conexión eléctrica
- 3 Encienda el monitor y la computadora

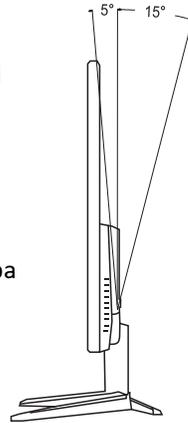
Encienda primero el monitor y luego la computadora esta secuencia es muy importante



Ajuste de la pantalla

Para optimizar la posición del monitor puede ajustar el ángulo utilizando ambas manos y presionando o empujando en los bordes del mismo.

El monitor se puede ajustar hasta 15 grados hacia arriba y 5 grados hacia abajo.



Conexión del cable de poder AC

El monitor posee una fuente de poder universal que permite su operación con 110/220VAC sin ningún tipo de ajuste por el usuario.

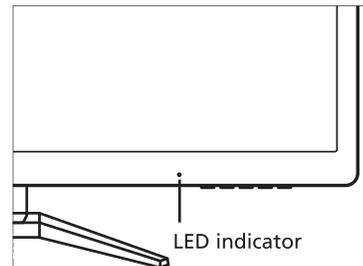
Conecte un extremo del cable de poder al receptáculo de corriente.

Ahorro de energía

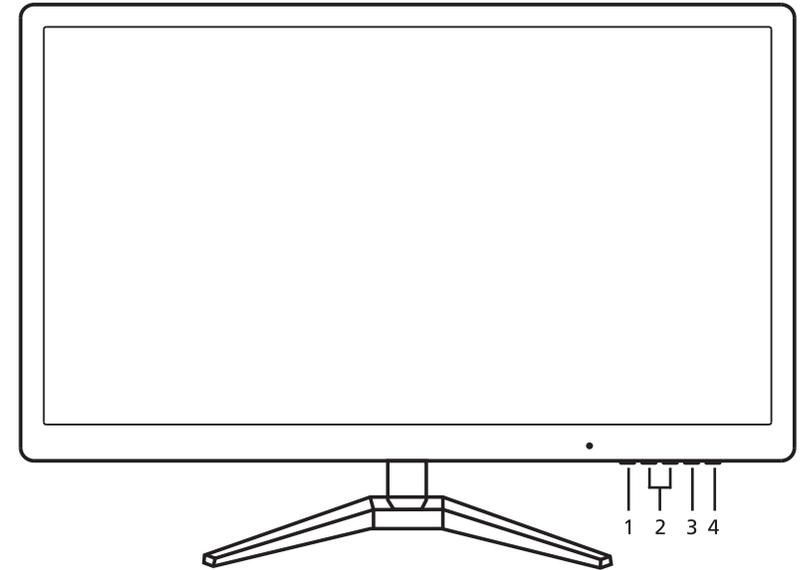
El monitor pasará a estado de ahorro de energía a través de la señal del controlador de display del PC, y se indica con el LED azul titilando.

Modo	Color del LED
Encendido	Amarillo
Stand by/ahorro de energía	Azul

El modo ahorro de energía se mantendrá hasta que la señal de control sea detectada o el mouse / teclado sean activados.



Controles del usuario



Panel de control

No.	Item	Description
1	Encendido	Enciende y apaga el monitor Azul indica encendido/titilando indica Stand by/modo ahorro de energía
2	< / >	Presione este botón para navegar y seleccionar la función deseada luego presione menú para ajustar la función deseada
3	Menú/Entrar	Presionar para ver el menú OSD, presione nuevamente para seleccionar dentro del menú OSD
4	Auto/Salida	Cuando el menú OSD este activo presionar para salir Cuando el menú OSD está inactivo presionar por 2 segundos para activar el ajuste automático.