

CONTENIDO

Protección Importante

Capítulo 1 Introducción

1.1 Características.....	1
1.2 Lista de Revisión.....	1

Capítulo 2 Instalación

2.1 Conectar su monitor a la computadora.....	2
---	---

Capítulo 3 Visión de Conjunto de su Monitor

3.1 Visión de Conjunto de Panel Delantera.....	3
3.2 Visión de Conjunto de Panel Trasera.....	3

Capítulo 4 Operación

4.1 Interruptor de Power ON/OFF.....	4
4.2 Indicador de Power.....	4
4.3 Volumen.....	4
4.4 Menu de Características.....	4
4.5 Menu de OSD.....	5
4.6 Programar la Tabla de Modos de Medida del Tiempo.....	8

Capítulo 5 Información Técnica

5.1 Especificaciones del producto.....	9
5.2 Asignación de Pin de Conector de Señal.....	10
5.3 Corrección de Fallas.....	11

PROTECCION IMPORTANTE

Atención:

1. Lea todas instrucciones.
2. Desenchufar el monitor desde la salida de pared antes de hacerse la limpieza. Que no se usa limpiador liquido o aerosol. Usa una tela mojada para hacer la limpieza.
3. Que no se usar el monitor cerca de fuentes de agua. Pj:cerca el tubo de baño, piscina, fregadero de cocina o tubo de lavadora, en piso mojado o cerca de piscina de nadación, etc...
4. Que no se coloque el monitor en un carro, sostén o mesa inestable. El monitor es posible caerá, y causaría daños graves a niños o adultos y serios daños para el aparato mismo. Usa solamente con un carro o sostén recomendado por el fabricante o vendido por junto con el monitor. Para montar en la pared o el estante debe seguir las instrucciones del fabricante, y debe usar juego de montaje aprobado por el fabricante.
5. La muesca y apertura en el gabinete y la espalda o la base son proveído para ventilación, y para asegurar una operación del receptor de televisión y para protegerlo del sobrecalentamiento, las aperturas no debe estar bloqueado y tapado. Las aperturas no podrá nunca bloqueado mediante colocación en el monitor sobre la cama, sofá, alfombra, u otros superficies similares. El monitor no debe ser colocado cerca o sobre un radiator o registro caliente. El monitor no debe colocarse en un lugar de built-in instalación, tales como una casa trasera salvo con ventilación adecuada suministrada.
6. Que no se permitirá dejar cosas sobre la cuerda de energía. No colocar el monitor al lugar donde tendrá abuso de uso.
7. No empuje nunca objeto interior del monitor mediante muescas de gabinete por que se tocará peligrosamente los puntos de voltaje o circuito corto que podrá causar fuego o electrochoque. No derramar nunca cualquier tipo de liquido al monitor.
8. Que no intentar de arreglar el monitor por Ud. mismo, que desde su apertura o remueve la cubierta, podrá caerse en el peligro de tocar voltaje u otros daños. Todos los tipos de reparación debe aplicar con personas cualificadas.
9. Desenchufar el monitor desde la salida de pared y aplicar con personal cualificada bajo las siguientes condiciones:
 - a. Cuando la cuerda de energía o el enchufe está dañada o quemada.
 - b. Si se derrame liquido al monitor
 - c. Si el monitor había mojado por la lluvia o agua.
 - d. Si el monitor había caído o el gabinete había dañado.
 - e. Cuando la exhibición del monitor se demuestra un cambio distinto del cumplimiento, se indica se necesita servicio entonces.

1.1 Características

- Multi-exploración de frecuencias horizontal de 31 KHZ a 60KHZ y frecuencias vertical de 56Hz a 75Hz.
- Microprocesador basado con OSD (Exhibición de Pantalla) control.
- Compatible con estándar de IBM VGA, extendida VGA, super VGA, IBM XGA modos, y resolución de resolución estándar.
- Suministro de energía universal
- TCO 99 permitido
- Microsoft windows 95/98/2000 atible & Canal de VESA Exhibición Data.(DDC) 1/28 compatible.

1.2 Lista de Revisión

Por favor chequea los siguientes artículos están incluidos en su monitor LCD

- El monitor
- AC adaptador
- AC cuerda de energía
- Cable de señal
- Cable de audio

Cualquier falta de artículos, por favor comunicar con el suministrador para asistencia técnica y servicio de clientes.

Nota:

Guarda la caja original y todas las materias de embalaje para el futuro transportación si fuere necesario.

Capítulo 2

Instalación

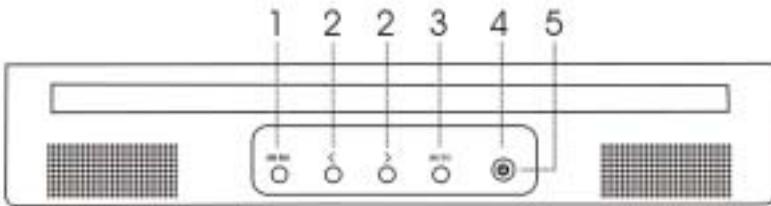
2.1 Conectar su monitor a la computadora

- 1 Apagar su computadora y desenchufar el cable de energía a.
- 2 Conectar el cable de señal al orificio de video sobre la trasera de su computadora.
- 3 Conectar el cable de energía a para su monitor a DC adaptador y conectar el adaptador a DC conjuntor de energía a sobre la trasera de su monitor. Ud. debe usar el adaptador suministrado.
- 4 Enchufar la computadora y cables de energía a de monitor entrar cerca la salida.
- 5 Girar su computadora y monitor encendida, si exhibirá imagen el monitor, entonces instalado bien, sino, revise las conexiones.



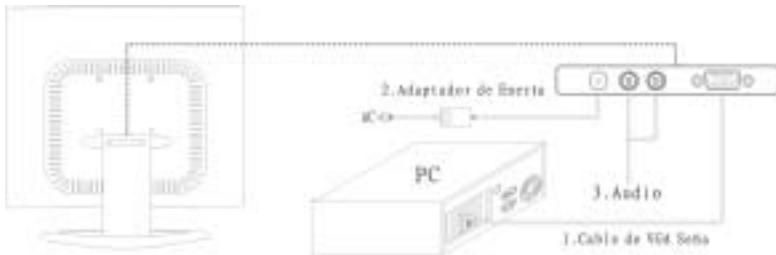
Conectar el monitor a la computadoras y el suministro de energía.

3.1 Visión de Conjunto de Panel Delantera



- 1. Botón de Menu
- 2. Botón de Selección
- 3. Auto Botón
- 4. Botón de Energía
- 5. Indicador de Energía

2 Visión de Conjunto de Panel Trasera



- 1. Cable de VGA Señal
- 2. Adaptador de energía
- 3. Audio in

Operación

4.1 Interruptor de Power ON/OFF

Este botón es usado para girar el monitor encendido y/o apagado.

4.2 Indicador de Power

La luz del indicador cuando está en luz verde está operando normalmente el monitor. Si el monitor está en modo de salvar la energía, se cambiaría el indicador a color de naranja y destello cuando está apagado el monitor, este indicador se cambiaría a color de naranja.

4.3 Volumen

Se podrá ajustar el volumen a superior incrementando el volumen, y bajo bajando el volumen.

4.4 Menu de Características

Las siguientes características puede ser aparecido en la pantalla de su monitor en el sistema de menu. Una vez terminada haciendo la modificación, aprete el próximo botón para apagar el menu.

Por favor sique las siguientes pasos de selección y modificación del de artículo del sistema de OSD para modificar funciones principales.

Paso 1. Aprete <Menu Button> para activar el menu de OSD

Paso 2. Aprete Select Button < o Select Button > para rollar la Gray luz brillante pasando la lista de función principal.

Paso 3. Cuando la función deseada está en luz brillante, aprete el <Menu Button> un secundo de tiempo, el sub-menu (pagina segunda) aparecerá cerca del menu principal.

Paso 4. Aprete <Menu Button> y liberar otra vez, la luz brillante de articulos de modificación y el rollo de barra se cambiaría en color de negro a azul.

Paso 5. Para hacer el ajustamiento, aprete < o> dextrororso para incrementar o contradextrorso para disminuir la puesta.

Paso 6. Aprete y liberar el <Menu Button> otra vez para conservar el cambio, la barra de rollo se cambiará en negro. Ud. puede seleccionar otra función para hacer modificación mediante

< o>. También puede elegir el símbolo EXIT y aprete <Menu Button> otra vez para volver a menu principal

Paso 7. Revuelve a paso 2 a 6 para hace más función de modificación..

4.5 Menu de OSD

1. Menu Principal

El menu principal de OSD de controles dejar a Ud. revisar todas selecciones de controles disponibles. Cuando uno quiere hacer modificaciones de la imagen de la pantalla, aprete y libera el botón del Menu.



2. Claridad

Modificar toda imagen y el fondo de brillantez de la pantalla.

3. Contraste

Modificar el brillante de la imagen en relación al fondo.

4. Posición H

Para mover la imagen de dibujo horizontalmente arriba o abajo.

5. Posición V

Para mover la imagen de dibujo verticalmente arriba o abajo.

6. Tamaño H

Para incrementar o bajar el tamaño horizontal de la imagen.

7. Frase

Para que los focos serán más claros con imagen estable.

8. Selección de Color

Menu de selección de color

Selección de modos del usuario 



Ud. puede ajustar el color usuario para color individual intensiva por Ud. mismo. Incrementar o bajar el color rojo, verde o azul dependiendo el color seleccionado.

Cool

Este control de ajustes del color de temperatura de la imagen de pantalla del artículo son preservado por la fabricante, Ud. no puede modificar el ajuste. La permanencia es más azul y más brillante

Warm

La permanencia es más rojo y cerca de papel blanco.

9.Auto

Modo de auto modificación de exhibición hasta su máxima perfección de conformidad con el a ajuste de VGA en caso de que la imagen de exhibición necesitará el ajuste.

10.Recolocación

Repuesto de control de la luz brillante corriente a la programada de la fábrica. El usuario debe usar el modo del video programado por el manufacturero para aplicar la función.

11.Lenguaje

Ud. puede elegir uno de los siguientes lenguajes que necesita

12.OSD

Ud. puede elegir donde Ud. prefiere la imagen de OSD para aparezca en la pantalla.

Posición H

Para remover la imagen de OSD horizontalmente de izda y dcha.

Posición V

Para remover la imagen de OSD Verticalmente de izda y dcha.

Salida:

Para salir del sub menu

4.6 Programar la Tabla de Modos de Medida del Tiempo

<i>Resolución</i>	Horizontal	Vertical
720 X 400	31.47 KHz	70 Hz
640 X 480	31.47 KHz	60 Hz
640 X 480	37.86 KHz	72.8 Hz
640 X 480	37.5 KHz	75 Hz
800 X 600	37.88 KHz	60.3 Hz
800 X 600	48.08 KHz	72.2 Hz
800 X 600	46.87 KHz	75 Hz
1024 X 768	48.36 KHz	60 Hz
1024 X 768	56.48 KHz	70.1 Hz
1024 X 768	60.02 KHz	75 Hz

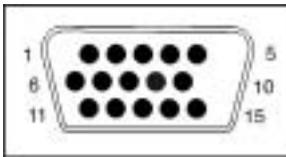
Información Técnica

5.1 Especificaciones del producto

Tamaño en Pulgada	15"
Resolución Max.	1024*768@75Hz
Resolución Recomendada	1024*768@60Hz
Freq. Horizontal	31-60KHz
Freq. Vertical	56-75Hz
Area de Exhibición Activa	304*228mm
Punto de Tiro	0.297*0.297mm
Color de Exhibición	16.7M
Proporción de Contraste (Típica)	500
Luminoso del Blanco	300 cd/m ²
Extensión de Cinta	80MHz
Control del Usuario	4 tecla interruptor
Funciones de OSD	Iluminación, Contraste, H-Pos, V-Pos, H-Tamaño, Fase, Selección de Color, Auto, Recolocación, Lenguaje, Modificación de OSD, Salida
Angulo de Vista	140 Grados / 120 Grados
Adaptador de Entrada de Energía	AC 100 to 240V
Consumo de Energía	36W
Conector de Signo	D-sub 15Pin
Seguridad & EMI	UL/CUL, TUV/GS, CE, FCC/DOC CB, VCCI, TCO99, BSMI, C-Tick B Mark, PSB, CCC, 13406-2
Dimensión (Paquete)	418Wx421Hx188D mm
Peso Grueso/Neto	4.8KG / 3.3 KG
Carácter Multimedia	Con altavoz 2w+2w (8)
Entrada de Sensibilidad	220mV

5.2 Asignación de Pin de Conector de Señal

PIN	Señal (D-sub)	PIN	Señal (D-sub)
1	Rojo	9	5V _{DC}
2	Verde	10	Fondo
3	Azul	11	Fondo
4	Fondo	12	SDA (Para DDC)
5	Auto Prueba	13	H. Sync
6	Fondo Rojo	14	V. Sync
7	Fondo Verde	15	SCL (Oara DDC)
8	Fondo Azul		



Señal de conexión

5.3 Correccion de Fallas

Antes de llamar al servicio, revise la información de esta sección para ver que si Ud. pueda remediar problemas por Ud. mismo. Si Ud. necesita asistencia, por favor llamar al suministrador que Ud. compró el LCD monitor.

No existe Imagen en la Pantalla

Por favor chequea los siguientes articulos:

- ◆ Si la cuerda de energía está firmemente conectado con el monitor, el adaptador y la salida de pared.
- ◆ Revise la conexión de cable de seña entre el monitor y la computadora.
- ◆ Modificar la luz y controles de contraste .
- ◆ Monitor en modo de energía cerrado.

La imagen de exhibición está muy largo o corto

- ◆ Use el control de OSD para modificar el Auto Set Up

Colores son distorsionados

- ◆ Bien conectado el cable de seña?
- ◆ Use el control de OSD para modificar la luz y contraste.

La imagen es bashante luminosa oscura

- ◆ Usar los controles de OSD para ajustar la luminosidad y el contraste.

No sonido o sonido bajo

- ◆ Verifique el conector del cable de sonido
- ◆ Asegúrese de que el programa de sonido del ordenador esté o no funcionando
- ◆ Modificar el volumen de sonido o modificar la tarjeta de sonido o el puesto de la computadora.
- ◆ Ajuste las teclas del control de volumen en el monitor