

## **FCC DELARACION DE CONFORMIDAD**

Este equipo ha sido testeado y apto para cumplir con las normas de la Clase B de dispositivos digitales, de acuerdo con la parte 15 de las normas para los FCC. Estas normas han sido diseñadas para dar una protección razonable contra la interferencia peligrosa en una instalación. Este equipo genera, usa, y puede irradiar energía, en forma de frecuencia de radio, y si no es instalado y utilizado de acuerdo a las instrucciones, puede causar interferencias peligrosas en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que la interferencia no ocurra en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias en la radio o televisión, lo cual puede producirse durante el apagado y encendido del equipo, el usuario puede corregir la interferencia con una de las siguientes medidas:

- Reorientar o relocalizar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una salida en un circuito diferente al cual el receptor es conectado.
- Consultar con su proveedor o con un técnico de radio/TV.

### **PREAVISO DE FCC:**

1. Un cable de alimentación tipo no blindado se requiere para limitar la emisión de FCC y también para prevenir las interferencias en la recepción de televisión y radio cercanos. Es esencial que el cable de alimentación sea utilizado de manera única.
2. Utilizar sólo los cables blindados para conectar los dispositivos de I/O a este equipo.
3. Cambios o modificaciones no expresamente aprobado por la parte responsable para la conformidad, podría anular la autoridad del usuario para operar este equipo.

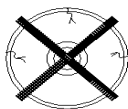
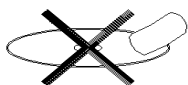
### **IMPORTANTES NORMAS DE SEGURIDAD**

1. Prevenir de la electricidad o el fuego, no intentar desmontar esta unidad y no exponerlo a la humedad de cualquiera clase, por ejemplo, lluvia o derrame de líquido.

2. Prevenir de la exposición de emanaciones de láser (dañoso para los ojos humanos), no intentar desmontar la unidad.
3. Sostener los discos (CD) por sus extremidades. No toque la superficie de los discos.
4. La unidad esta diseñada para ser incorporada en la computadora , la cual posee una caja cerrada. Es prohibido utilizar la unidad solamente o utilizar en cualquiera otra configuración.

#### **PRECAUCIONES PARA LA MANIPULACION DE LOS DISCOS DE COMPACTO:**

- No pegar las etiquetas engomadas o cinta en la superficie del disco.
- Los discos giran en altas velocidades dentro de la unidad. No utilizar los discos dañados, tal como discos torcidos o chasqueado, porque ellos dejaran la unidad dañada.



#### **PRECAUCIÓN:**

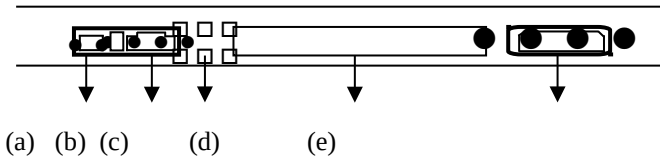
Usar los controles, ajustes, actuaciones o procedimientos distintos a los especificados en este manual, pueden desembocar en una exposición a radiación dañosa.

#### **COPYRIGHT**

Copyright © 1998 por esta compañía. Todos los derechos reservados. Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida, transmitida, transcrita, almacenada en un sistema recuperable, o traducido a cualquier lenguaje o lenguaje de computadora, en cualquier forma o medios, eléctrico, mecánico, magnético, óptico, manual o de otros modos, sin anterior permiso por escrito de esta compañía.

## 1. INSTALACION

### 1.1 CONEXIONES DEL PANEL TRASERO

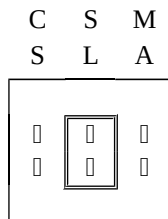


- (a) **Conector de Output de Audio Digital**  
para la transmisión con bajo ruido de datos en formato audio digital.
- (b) **Conector de Output de Audio Analogo**  
para conectar al "Audio-In " de la tarjeta de sonido  
( si fuere variable en su PC)
- (c) **Jumpers de Seleccion Master/Slave**  
para seleccionar el modo de instalacion master o slave del CD  
ROM
- (d) **Conector de Entreface IDE de 40 Pins**  
para la connexion al entreface IDE PC.
- (e) **Conector de Input DC**  
para la connexion a la fuente del PC.

## 1.2 INSTALACION DEL HARDWARE

1. Apague su ordenador y los aparatos periferales
2. Abra la tapa de su ordenador.
3. Coloque el jumper en Master o Slave.

Ejemplo: mode slave



4. Introduzca el CD-ROM en una de las ranuras desocupadas, y fije el CD ROM con los 4 tornillos.
5. Conecte el cable IDE al conector de CD-ROM de 40 Pizas IDE. El borde de linea roja del cable debera alinearse con el Pin 1 del conector IDE del CD ROM.
6. Ubique un cable de alimentacion sin uso en su computadora. Enchufe el cable en la parte trasera del mando.
7. De contar con una tarjeta de sonico Ud., puede tambien conectar un cable de audio analogo de 4 pizas al conector analogo de audio-out de su mando de CD-ROM y elconector de audio-in de la tarjeta de sonico.
8. Cierre la tapa del PC .

### 1.3 INSTALACION DEL SOFTWARE

Para usar el CD-ROM, siga las instrucciones indicadas a continuacion para instalar debidamente el software en el sistema de su PC.

#### PARA ENTORNOS DOS- Y WINDOWS 3.1

1. Inicie su PC en DOS y no Windows.
2. Inserte el diskette de instalacion en el floppy A o B.
3. Cambie la guia del commando al floppy, escribiendo " A:\ " o "B:\ "y oprimir "ENTER".

C:\ A:\ o B:\

4. Escriba "INSTALL", y presionar ENTER.

A:\ INSTALL

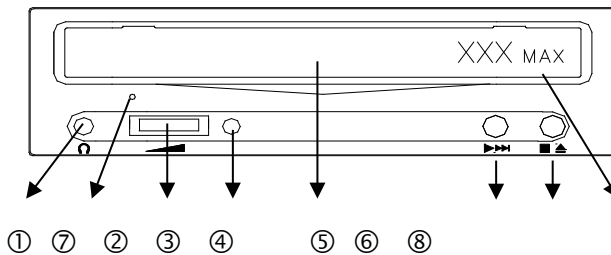
5. Siga las instrucciones en la pantalla para completar al proceso de la instalacion.
6. Saque el diskette de instalacion, e inicie su PC de nuevo.

#### PARA EL AMBIENTE WINDOWS 95/98 Y WINDOWS NT

El Windows 95/98 y Windows NT detectaran de forma automatica el nuevo CD-ROM para cargar el mando apropiado.

NOTAS: Dirijase al archivo README.TXT en el diskette de instalacion para mas detalles.

## 2. FUNCIONES DEL CD-ROM



### **(1) Auriculares:**

Para la conexión de auriculares por output de sonido.

### **(2) Control Analógico de Volumen:**

Para ajustes del nivel de volumen del sonido procedente de los auriculares.

### **(3) Luz de Encendido/Ocupado:**

El LED (luz) Encendido /Ocupado parpadea mientras el disco CD-ROM está en funcionamiento.

### **(4) Bandeja de Disco:**

Para cargar o descargar el disco.

### **(5) Play/Saltar:**

Para empezar la primera canción o saltar a otra canción con el disco CD-DA cargado.

### **(6) Abrir/Cerrar**

Para abrir o cerrar la bandeja de disco, y parar un disco CD-DA.

### **(7)Expulsion de Emergencia :**

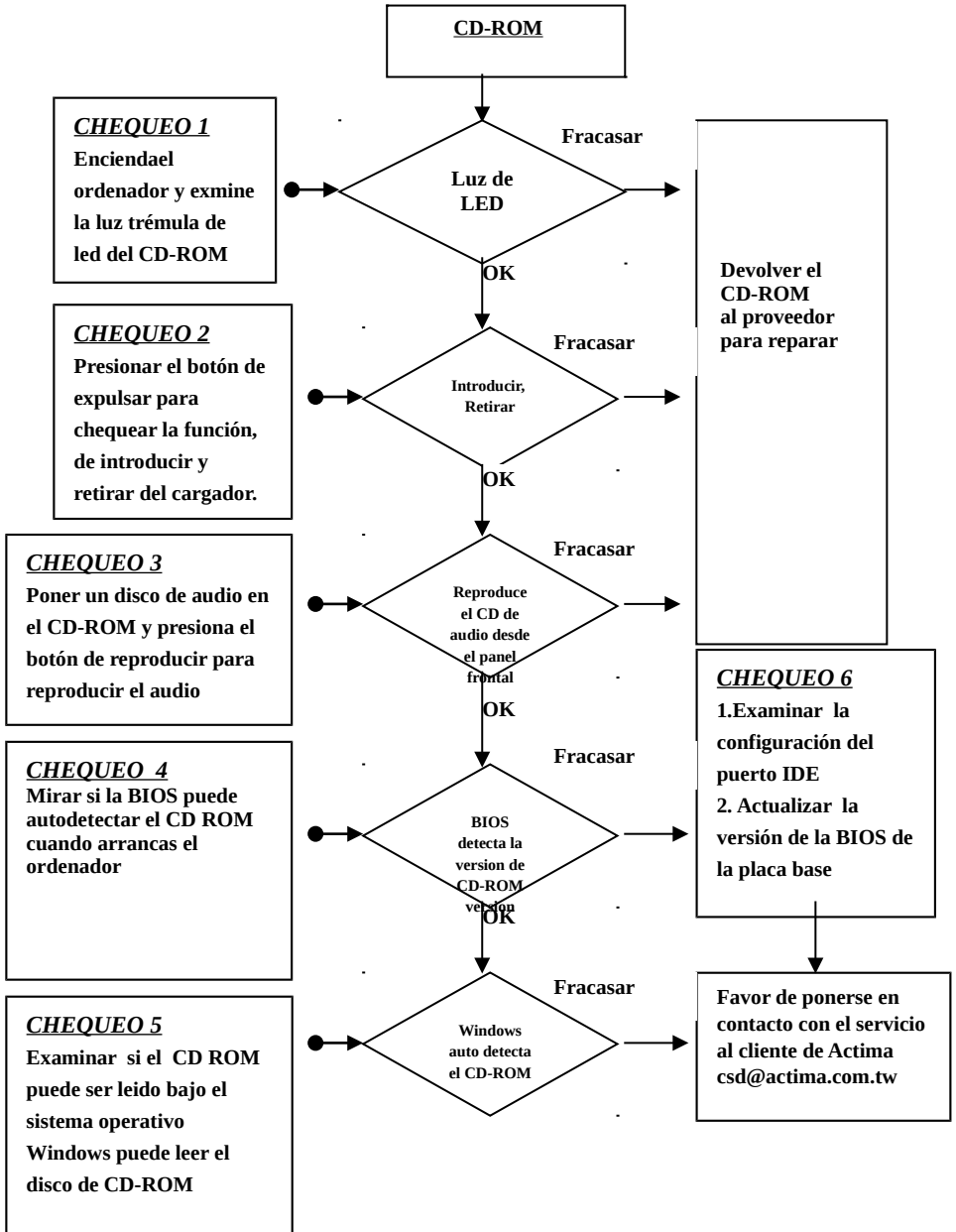
Para abrir la bandeja de disco cuando el boton de Abrir/Cerrar y el control de software fallan. Para expulsar la bandeja del disco, oprima una barra delgada en el hoyo de expulsion de emergencia.

### **(8) Velocidad del CD-ROM**

Este manual del usuario es para una series de productos. De manera que, la velocidad del CD-ROM sera indicada aqui, por ejemplo, 40x, 44x, 48x...etc.

**NOTAS:** Para (2), algunos modelos tienen Control de Volumen Digital, las funciones son las mismas que las del Control de Volumen Analogo.

### 3. Resolución de problema





**Pregunta:** Mi Placa Base tiene dos conexiones IDE, Cual puedo usar?

**Solucion:** Es recomendable usar un aparato por conexion IDE, ya que el rendimiento resultara mejor que tener dos aparatos IDE conectados en una misma conexion, por ejemplo, el uso del disco duro en la IDE Primaria y colocar el CD-ROM en la IDE Secundaria. Asegurese de que la conexion IDE Secundaria haya sido activada en la instalacion de la BIOS y no este en conflicto con nungun otro aparato del sistema.

**Pregunta:** Por que viene el CD-ROM solamente con el diskette para DOS y no para Win95/98, OS/2 y Windows NT?

**Solucion:** El CD-ROM solo necesita para su instalacion desde DOS el diskette, pues desde Windows la instalacion se produce de manera automatica. De manera que, no esta incluido en el paquete del CD-ROM.

**Pregunta:** Por que no puedo encontrar el CD-ROM en el Win95/98 en la primera instalacion?

**Solucion:** Instale el CD ROM desde el modo DOS.

- Reiniciar la computadora y pesione <F8> despues de mostrar el "Arrancar Win95/98".
- Elija "Modo de Guia de Commando" y pase a DOS.
- Inserte el mando en "A" (o "B", donde el disco flexible esta ubicado) y arranque la instalacion.
- Reponga la computadora nuevamente. Demostara el mando CD-ROM.

**Pregunta:** Por que no sale sonido de los altavoces con un Audio CD?

**Solucion:** Examine la plataforma de hardware y software. Revise el cable de CD audio con el conector de audio line out entre el CD ROM y la tarjeta de sonido primero. Tambien revise los altavoces si estan conectados en el sitio correcto de la tarjeta de sonido. El volumen esta ajustado a un nivel audible. Finalmente, asegurese de que la tarjeta de sonico haya sido instalada debidamente.

**Pregunta:** Por que no hay imagen en la pantalla al usar un VCD ?

**Solucion:** Revise los componentes de software para saber si necesitan un formato codificador CD. Hay un maximo de 3 tipos de archivos para usar VCD (.avi, .mpg, .dat), de manera que cambie el formato CD para una variedad de aplicaciones VCD.