



Software MiniMixer AUDICOM®

Acerca del Audicom: El Audicom fue el primer sistema de automatización de radio en PC del mundo. Fue creado por Solidyne hace 30 años. Ver la historia en [en.Wikipedia](#) y en numerosas otras fuentes de Historia de la Radio. Fue la primera vez (1989) que una PC lograba grabar y reproducir audio. Nuestro invento ha cambiado el mundo de la música y ha beneficiado a millones de personas. Hoy lo usan las grandes estaciones de radio y es empleado en 50 países de Latinoamérica, USA y Europa siendo el software preferido de las radios líderes que buscan el único software del mercado pensado para la nueva generación de Radios Digitales por IP. Es el único que tiene conectividad con consolas de audio digitales IP y procesadores de audio inteligentes.

Por eso es hoy la mejor opción para Radio Visual (Audio + Video)

Ver Tutorial PowerPoint en: www.solidynepro.com/descargas/manuales_antiguos/TutorialAudicom.pdf

A--Facilidades destacadas del software para MiniMixer/A

El software Audicom está incluido en las versiones /Axx y queda propiedad del cliente sin límite de tiempo. Posee soporte On-Line por 3 meses con ingreso a su PC por Internet (si lo desea puede renovar este soporte). Se entrega la licencia en una llave USB junto al MiniMixer.

- ① Tiene programador musical automático propio **AutoDJ** Es el único del mercado que opera On-Line y que permite manejar programas musicales en tiempo exacto, al segundo, SIN CORTAR ningún tema musical. Se basa en 24 parámetros de la música tales como Autores, Intérpretes, Estilos musicales, género, etc. www.solidynepro.com/software-audicom/#AutoDJ
- ② Puede automatizar totalmente las 24 horas, con manejo remoto, posee nuestra exclusive tecnología **CiberPLAY** en que se ve el PlayList completo de la radio con fecha y hora exacta de cada tema musical o anuncio comercial. Puede ingresar automáticamente Reportajes y Noticias de último momento para hacer la radio más viva y dinámica. El tiempo empleado en estas inserciones es luego automáticamente compensado en los espacios musicales para mantener siempre el horario exacto. www.solidynepro.com/software-audicom/
- ③ Además del **CyberPLAY** se pueden agregar ventanas con listado de temas que se pueden importar de otros programas. Soportan anuncios comerciales y temas musicales. Pueden hacerse búsquedas rápidas de temas y tener varias listas abiertas
- ④ Todos los temas musicales se ven en el **File Manager** en 10 diferentes colores de carpetas según los estilos musicales. Además cada título aparece en 4 colores según el tiempo transcurrido desde la última salida al aire para evitar que los DJ de la radio los repitan por error.
- ⑤ Dispone de las Botoneras de **Live Assist** más completas del mercado orientadas a las nuevas pantallas *touch screen* y que permiten armar bloques de botones para cada operador o cada programa de la radio. A su vez se puede permitir o restringir su uso a otros operadores. Cada botón puede ser ajustado para tener cientos de colores RGB. También soporta botoneras externas MIDI con botones en colores RGB como LaunchPad MK2, AKAI, etc. El LiveAssist es la botonera de eventos de audio y video más completa habiendo sido elegida por las más importantes Radios de FM y canales de TV abierta
- ⑥ Permite Grabar y Editar rápido Música y Avisos. Además genera por IP comandos RDS cuando se emplea en FM
- ⑦ Puede reproducir sin placa de audio con conexión USB a MiniMixer y tener monitor previo sobre parlantes de PC
- ⑧ Para facilidad de operación el Audicom permite personalizar el teclado de la PC con teclas auto-adhesivas que son opcionales
- ⑨ Autorizaciones para operadores **I-Logon** Permite que cada operador tenga autorizaciones o prohibiciones para realizar cambios o acceder a determinados programas. De esta manera ante cualquier error de operación tendremos siempre un archivo que identifica el error y quien está operando.



- ⑩ Único con sistema **Instant REC** para grabación instantánea de goles o eventos para su repetición inmediata. Por ejemplo para extraer de un largo párrafo la frase exacta que define el tema de un entrevistado.
- ⑪ Contratando el soporte mensual Ud recibirá desde el aeropuerto o estación meteorológica más cercana, la Temperatura, Humedad, presión atmosférica y lluvia. Estos valores son enviados al aire (aún sin operador) y leídos automáticamente con la voz de dos locutores distintos que vienen pre-grabados con el Audicom.
- ⑫ El Audicom tiene conectividad IP con procesadores de audio inteligentes. De esta manera cada tema musical puede salir al aire con una ecualización y procesado diferente, ajustado al tipo de música. Asimismo cuando los micrófonos están en el aire el procesador se ajusta para Voz Humana en lugar de música.

B-- Facilidades que se agregan al software en el MiniMixer/AV y /AVcam

- ⑬ Grabador de 24 horas (logger). Es el **AutoREC** que posee un exclusivo sistema de **encriptado con validez legal**. De esta manera Ud podrá grabar toda su programación y defenderse de denuncias malintencionadas. Este sistema que es obligatorio en muchos países, se entrega en dos canales
<http://www.solidyne.com/grabador-de-control-de-24-hs-ar200/>
- ⑭ Contratando el soporte mensual se envían al aire Noticias de periodistas remotos desde cualquier lugar del mundo en forma automática sin operador. Posee un Editor de Noticias de texto que indica el tiempo de lectura de la misma y un Teleprompter para verlo en pantalla y leerlo. Es el único software que permite facturar automáticamente avisos leídos.
- ⑮ Posee software de **Administración y armado automático de tandas** en base a las fichas de clientes (Tráfico) Arma las tandas de avisos para una semana completa en pocos segundos
- ⑯ Facturación fija o por intervalos horarios. Factura también avisos hablados por locutores. Genera tablas comparativas entre avisos programados y los que efectivamente salieron al aire para evitar fraudes. Identifica a los operadores de cada horario
- ⑰ Puede operar en red de varias terminales dentro de la radio para Administración, Producción, Finanzas, etc. Cada nueva terminal requiere una extensión de licencia de u\$ 250 (se paga una sola vez y es para siempre)
- ⑱ Genera Estadísticas de avisos por tandas, participación porcentual de diversos clientes, etc
- ⑲ **Podcasting On-demand automático** El módulo de software **AudiCAST** crea automáticamente y sube a Internet un PodCast para escuchar en tiempo diferido cada programa especial de la emisora. Para ello se introduce un código en la apertura y en el cierre de manera de que no importa la hora en que se grabó el programa; siempre se convierte en un Podcast con el programa completo
- ⑳ **Manejo de Video** incluye la reproducción de video en pantalla de PC para poder verificar si el editado fue correcto y auditar si la programación con video está perfectamente ajustada al audio. Posee salida directa para conectarse al económico servicio CLOSE RADIOTV que maneja 4 cámaras de video USB de conmutación automática en el modelo /AVcam (es manual en el /AV). El servicio de CLOSE incluye el streaming a varias redes sociales y a todos sus oyentes, así como el Upgrade continuo a la última versión de software de video y el uso de los servidores propios en USA, Canadá y Alemania. También el soporte 7 días por semana de la transmisión de video con ingreso remoto a su PC



Haga click para ver un video sobre la Radio Visual Solidyne (vendida en USA como AVRA)

ENGLISH MiniMixer Audicom® Software

About Audicom: The Audicom was the world first radio automation system. It was created by Solidyne 30 years ago. See the story in [en.Wikipedia](#) and many other sources of Radio History. It was the first time (1989) that a PC could record and playback audio. Our invention has changed the world of music and has benefited millions of people. Today it is used in large radio stations in 50 countries in USA, Europe and Latin America and Asia being the preferred software of the leading radio stations. It is the only software on the market designed for the new generation of digital IP radios. It has connectivity to digital audio consoles IP and intelligent audio processors. That's why today is the best choice for Visual Radio (Audio + Video)

See Tutorial PowrPoint in: www.solidynepro.com/descargas/manuales_antiguos/TutorialAudicom-ENG.pdf

A- Software for the MiniMixer/A version

The Audicom software is included in all the / Axx versions and remains the property of the client without time limit. It has On-Line support for 3 months with access to your PC via the Internet (if you wish you can renew this support). The license is delivered in a USB key together with the MiniMixer.

- ① It has its own automatic music programmer *AutoDJ*; the market only that operates on-line and allows you to manage music programs at precise time (at the second), without cutting any musical theme. It is based on 24 parameters of music such as authors, performers, musical styles, genre, etc. See: www.solidynepro.com/software-audicom/#AutoDJ
- ② Can fully automate 24 hours, with remote operation, has our exclusive technology *CiberPLAY* the full PlayList radio that shows on-line the exact date and time of each song or commercial Ad. It allows automatic remote insertion of Interviews and Breaking News for the most vivid and dynamic radio. The time spent on these inserts is then automatically compensated; musical spaces always maintain the exact time. See: www.solidynepro.com/software-audicom/
- ③ *CyberPLAY* addition: you can add windows with playlists that can be imported from other programs. It supports commercials and music tracks and you can make a quick looking of songs and effects. You can open several playlists at the same time
- ④ All songs are in the **File Manager** in 10 different colors, depending on musical styles. In addition each title appears in 4 colors according to the time since the last song was airing to prevent radio DJ mistakenly repeat them.
- ⑤ You have the most comprehensive screen keypad named **Live Assist**; the best of the market, oriented to new touch screen PC's. It allows assembling blocks of FX cuts or music songs for each operator or each radio program. In turn it can allow or restrict its use to other operators. Each button can be set to have hundreds of RGB colors. It supports external MIDI Launchpad's in RGB colors like MK2, AKAI, etc. The Audicom **LiveAssist** keypad have been chosen by the major broadcast and TV channels in several countries.
- ⑥ It allows for quick editing of music and advertisings. It sends by IP RDS information when MiniMixer is used in FM radio
- ⑦ It plays without expensive audio cards at the PC because it has digital USB connection to PC. It also has quick CUE monitoring as the PC speakers.
- ⑧ For ease of operation the Audicom can customize the PC keyboard with optional self-adhesive keys
- ⑨ **I-Logon** allows for different operator authorizations or prohibitions to make changes when accessing to certain programs. Thus in the case of any operation error, the radio manager will always have an internal LOG file that identifies the error and who was the operator at this moment.
- ⑩ Audicom is the only software using the **InstantREC** recording system for immediate repetition of football match goals or any events for. For example: to extract from a long paragraph the exact phrase that defines the subject of an interviewee.
- ⑪ If you have Solidyne monthly support Audicom allow you to get from the nearest airport or weather station, the information about temperature, humidity, atmospheric pressure and rain. These values can be sent to the audience (even without operator) using the pre-recorded voices of the radio announcers that are included at the Audicom.
- ⑫ The Audicom has IP connectivity with intelligent audio processors. In this way each song can go on the air with equalization and different processing, adjusted to the type of music. Also when the microphones are On-air the audio processor change to the VOICE setting instead of music.



B—Software for the MiniMixer /AV and /AVcam

⑬ Only Audicom includes FREE a 24 hours continuous logger recorder. Is the AR-200 which has an exclusive encryption system with legally validity. This way you can record all the on-air programming and defend against malicious allegations. This system, that is mandatory in many countries, is delivered in two channels at no extra charge with each license.
See details at: <http://www.solidynepro.com/grabador-de-control-de-24-hs-ar200/>

⑭ If you have Solidyne monthly support you can remotely send at the instant News from journalists located anywhere in the world, automatically even **without operator**. You can also send automatically News from free News Agencies to RDS subcarrier to be seen on the screen of the car receivers (in FM radios). Audicom has a News Text Editor that indicates the time needed to be read it by an announcer and a Teleprompter to see News on the screen. It is the only software that automatically bill the reading advertising.

⑮ Audicom software has **Administration and Traffic automatic advertising batch generation**, based on the commercial files of each client or Advertising Agency. It creates a full week of advertising batches in few seconds without any single error.

⑯ It includes the **ADMICON** software that is able to bill recorded Ads or even spoken by announcers Ads. It created comparative tables between scheduled commercial Ads and those who actually were aired to prevent fraud. It also identifies operators

⑰ It can operate in a LAN network of several workstations for Administration, Production, Finance, etc.
Each new terminal requires a license extension of \$ 250 (paid only one time for ever)

⑱ Generates statistics of commercial incomes, ads batch distribution, percentage share of different customers, etc.

⑲ **Automatic Podcasting On-Demand with AudiCAST** software module that creates and uploads at Internet a podcast to **listen it on-demand**. Using a special code at the opening and closing presentation files of each program, no matter the time the program was recorded it is exactly cut with the full length of the program. All automatically.

⑳ This MiniMixer **version includes video playback on PC screen** to be able to verify if the editing was correct and to audit if the video programming is perfectly adjusted to the audio. It has a direct output to connect to the economical CLOSE RADIOTV service that manages 4 automatic switching USB video cameras in the / AVcam model (it is manual in the / AV). The CLOSE service includes streaming to various social networks and all its listeners, as well as continuous upgrade to the latest version of video software and the use of its own servers in the USA, Canada and Germany. Also allows for on-line support 7 days a week of the video streaming using remote connection to your PC



Please see our system
at work. Our software is
sold in the USA with the
brand AVRA