

# **CONFIGURACION GRABADORAS DE VOZ SERIE Edic-mini, Tiny+, Tiny16+**

## **MANUAL DE INSTRUCCIONES PROGRAMA EMPLUS**

## Tabla de contenido

1.	FINALIDAD.....	3
2.	INICIO DEL PROGRAMA .....	3
3.	INTERFAZ .....	3
4.	MENÚ PRINCIPAL .....	4
	Pestaña Archivo (File) .....	4
	Pestaña Grabadora .....	5
	Pestaña Explorador.....	6
	Pestaña Idioma .....	6
	Pestaña Acerca de ... ..	6
5.	PANEL DE LA GRABADORA .....	7
6.	PANEL DEL EXPLORADOR.....	7
7.	CONFIGURACIÓN DE LA GRABADORA .....	8
8.	PESTAÑA ARCHIVOS .....	11
9.	AVANZADO.....	13

## 1. FINALIDAD

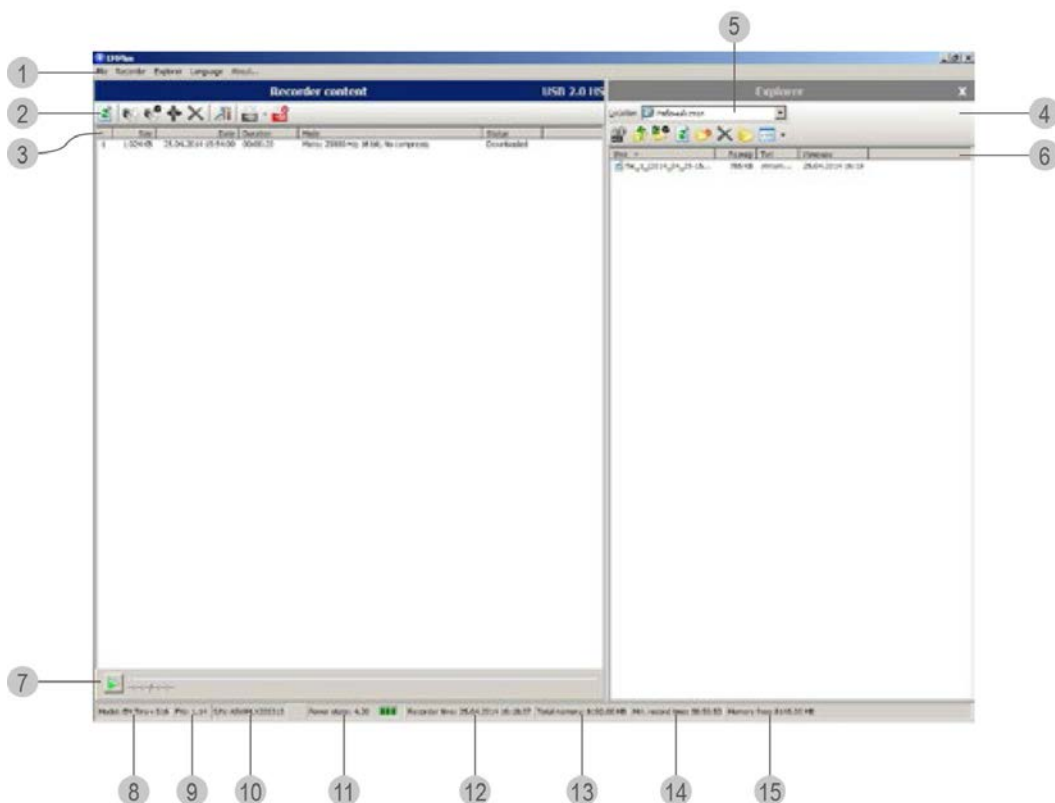
EMPlus es el software de configuración para todas las grabadoras de la serie Edic-mini, Tiny+, y Tiny16+, compatible con Windows XP (SP3), Windows Vista, Windows 7, 8 y 10. No es compatible con LINUX ni MAC.

## 2. INICIO DEL PROGRAMA

- Conecte el cable USB a la grabadora y luego al puerto USB del PC o al adaptador USB según el modelo que esté utilizando. El sistema reconocerá el dispositivo como una nueva unidad extraíble.
- Abra la unidad y ejecute el archivo EMPlus.exe.
- Se abrirá la ventana principal del programa.
- Observará un panel de contenido de la grabadora en el lado izquierdo de la ventana, y otro panel correspondiente al explorador en el lado derecho de la ventana, que especifica la ubicación de los archivos grabados en su ordenador. Si es el primera que accede al programa no tendrá ningún archivo grabado en el lado derecho.

## 3. INTERFAZ

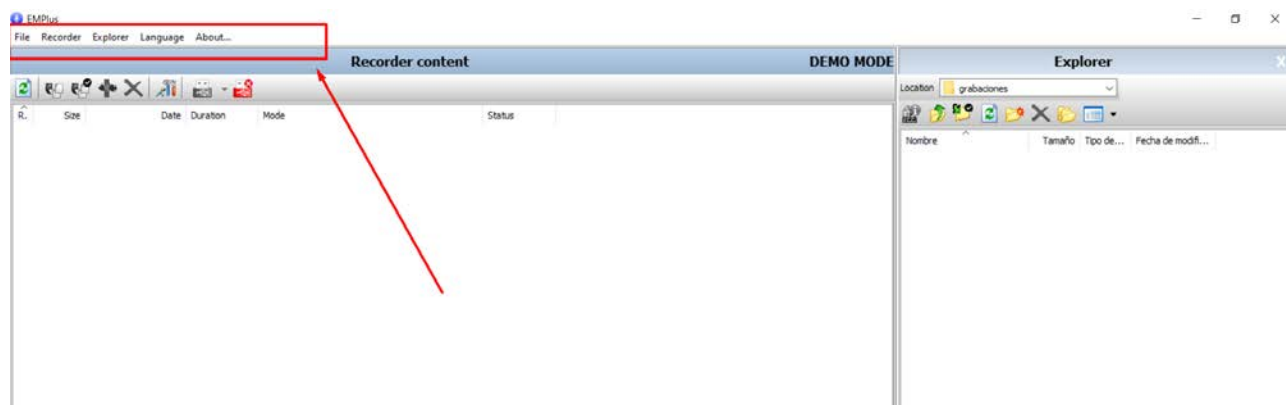
### Ventana principal



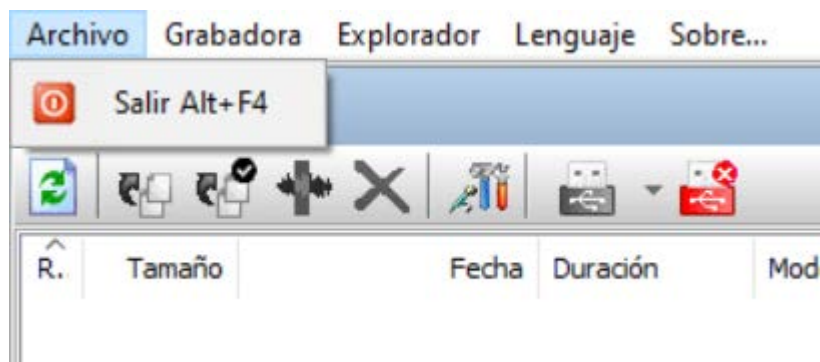
1. Línea del menú principal
2. Botones de control del Panel de contenido de la grabadora
3. Nombre de atributos
4. Botones del explorador de su PC
5. Carpeta donde se almacenas las grabaciones de su PC
6. Nombre de atributos
7. Botón Reproducir
8. Modelo de la grabadora
9. Versión de firmware
10. Número de serie
11. Indicador de carga y voltaje
12. Fecha y hora
13. Memoria total
14. Tiempo de almacenamiento disponible según configuracion
15. Memoria disponible en MB

## 4. MENÚ PRINCIPAL

Descripcion del menú principal

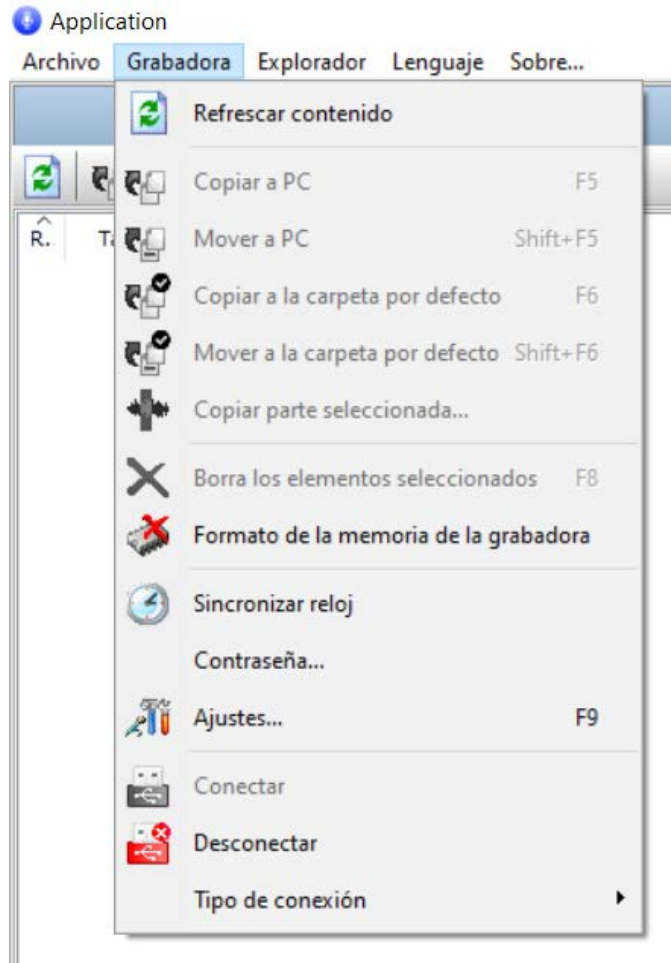


### Pestaña Archivo (File)



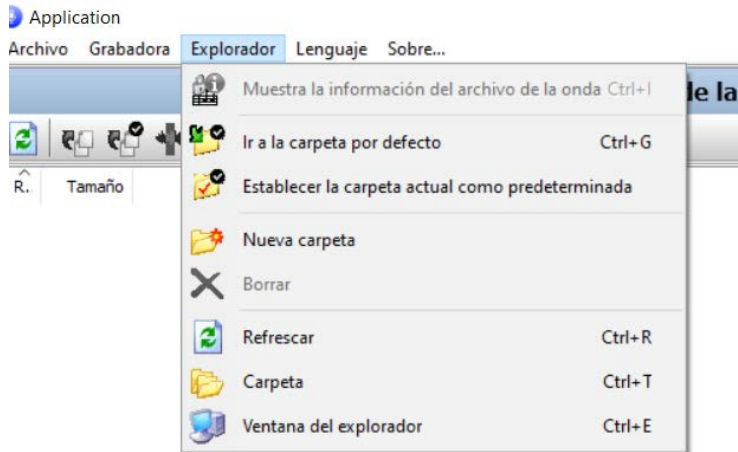
Exit para salir del programa.

## Pestaña Grabadora



- **Refrescar contenido**
- **Copiar a PC**
- **Mover a PC**
- **Copiar a la carpeta por defecto**
- **Mover a la carpeta por defecto**
- **Copiar parte seleccionada ...** permite copiar solo la parte seleccionada de la grabación. La selección se puede realizar en la ventana de diálogo correspondiente.
- **Borrar los elementos seleccionados.**
- **Formato de la memoria de la grabadora:** Formatea la memoria de la grabadora.
- **Sincronizar tiempo** establece la hora actual del PC en la grabadora.
- **Aplicar contraseña** establece la contraseña para obtener acceso a la configuración
- **Configuraciones** muestra una ventana de diálogo para ver y cambiar la configuración del grabador y del programa. Esta configuración se describe en la sección Configuración de la grabadora.
- **Conectar**
- **Desconectar** Desconectarse de la grabadora. Se recomienda que este comando se ejecute antes de desconectar la grabadora de la PC.
- **Tipo de conexión** establece el tipo actual de conexión. Después de establecer cualquier tipo de conexión, la conexión se lleva a cabo automáticamente.

## Pestaña Explorador



- **Muestra la información del archivo de la onda (Show wave-file info):** Muestra la ventana con las características del archivo de audio elegido en el panel Explorador junto con la información sobre la integridad del archivo (si se modificó después de haber sido cargado en la PC).
- **Ir a la carpeta predeterminada:** establece una carpeta predeterminada de la configuración del programa como una carpeta actual del panel Explorador.
- **Establecer la carpeta actual como predeterminada:** establece la carpeta actual como una carpeta predeterminada.
- **Nueva carpeta:** crea una nueva carpeta en la carpeta actual.
- **Eliminar:** borra los elementos seleccionados en el panel Explorador.
- **Actualizar:** actualiza el contenido del panel del Explorador.
- **Carpeta:** muestra / oculta los directorios de las carpetas.
- **Ventana del explorador:** muestra / oculta el panel del Explorador

## Pestaña Idioma

Permite seleccionar el idioma para la interfaz del programa.

## Pestaña Acerca de ...

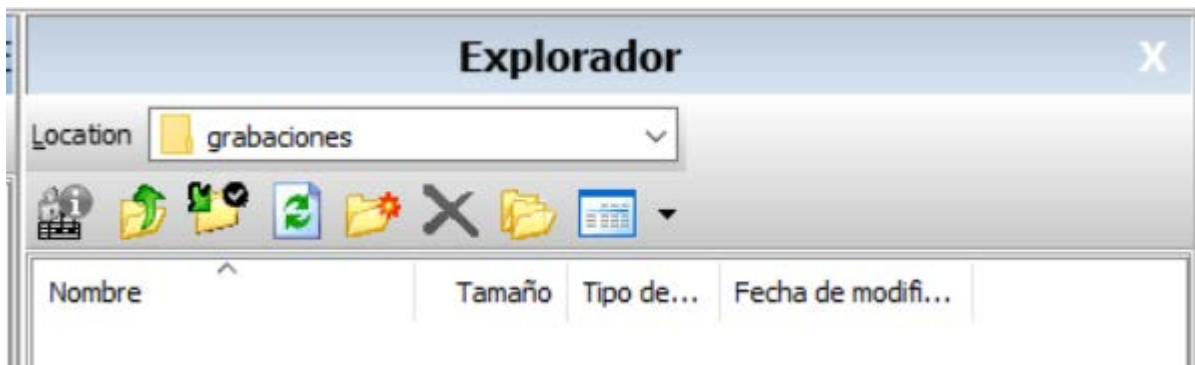
Muestra la información sobre el fabricante y la versión del programa.

## 5. PANEL DE LA GRABADORA



- Actualizar el contenido de la grabadora
- Copiar los elementos seleccionados al PC
- Copie los elementos seleccionados a la carpeta predeterminada.
- Copiar la parte seleccionada de la grabación
- Eliminar elementos seleccionados
- Configuración de la grabadora
- Conexión
- Desconectar

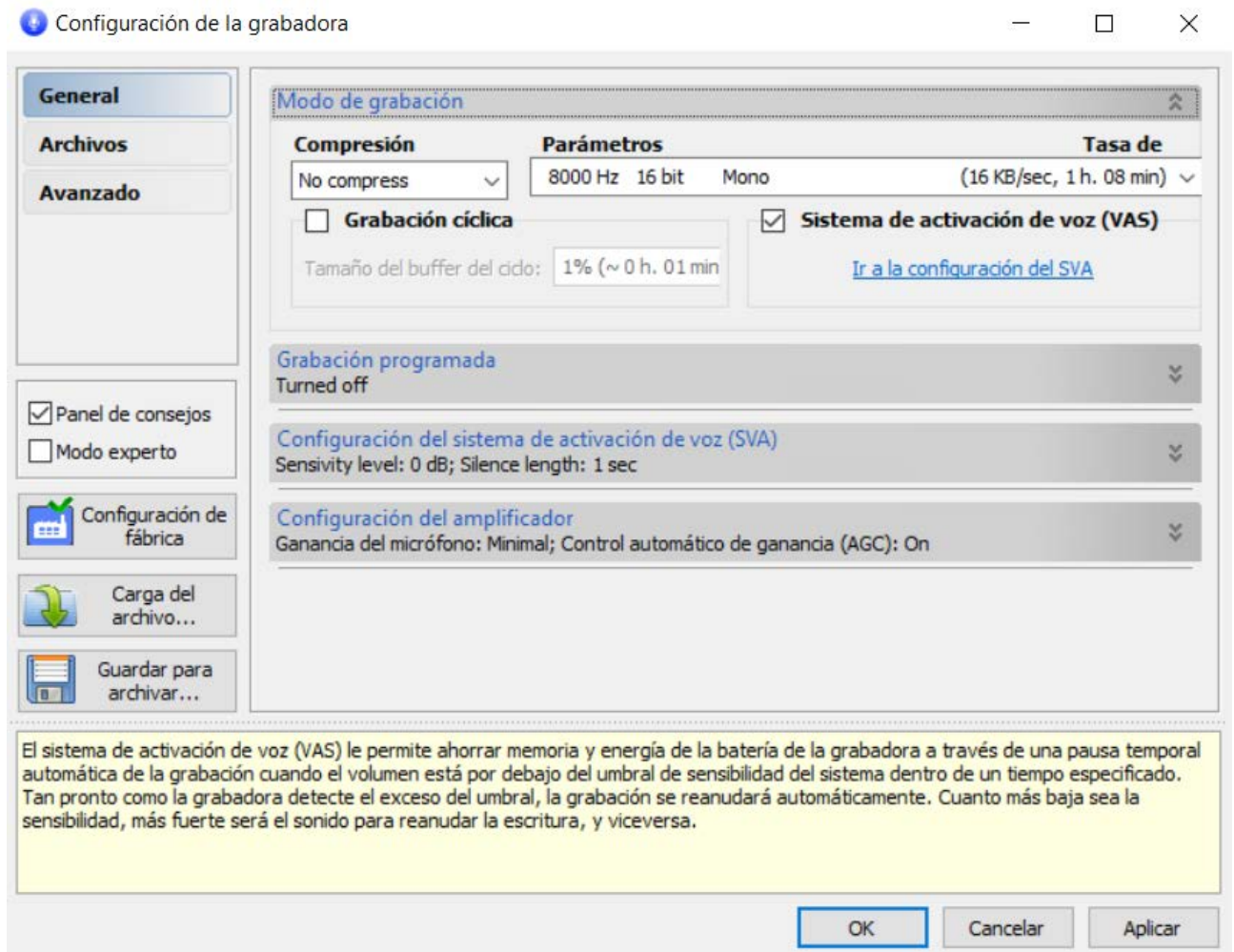
## 6. PANEL DEL EXPLORADOR



De izquierda a derecha:

- **Mostrar información de Wave-File** Mostrar información de archivo de onda del menú Explorer
- **Ir a un nivel superior**
- **Ir a la carpeta predeterminada**
- **Refrescar**
- **Crear nueva carpeta**
- **Eliminar elementos seleccionados.**
- **Mostrar / Ocultar directorios de carpeta** Carpetas del Menú del Explorador
- **Cambiar estilo de visualización:** uno de los cuatro estilos de visualización disponibles para el panel del Explorador se puede seleccionar de la lista desplegable:
  - Iconos grandes
  - Iconos pequeños
  - Lista
  - Informe

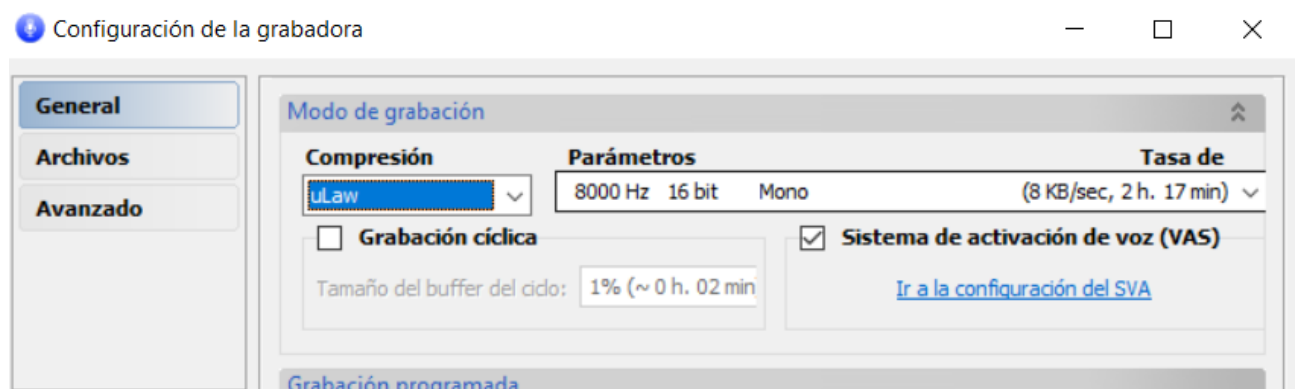
## 7. CONFIGURACIÓN DE LA GRABADORA



Para la configuración de la grabadora se recomienda tener el “modo experto” desactivado.

**General:** selecciona el modo de grabación, los temporizadores, el VAS (grabación por detección de voz) y en el caso del Tiny 16+, los parámetros del amplificador.

**Compresión:** Con la compresión “uLaw” podrá conseguir el doble de almacenamiento. Tenga en cuenta que la compresión reduce la calidad de los archivos grabados.

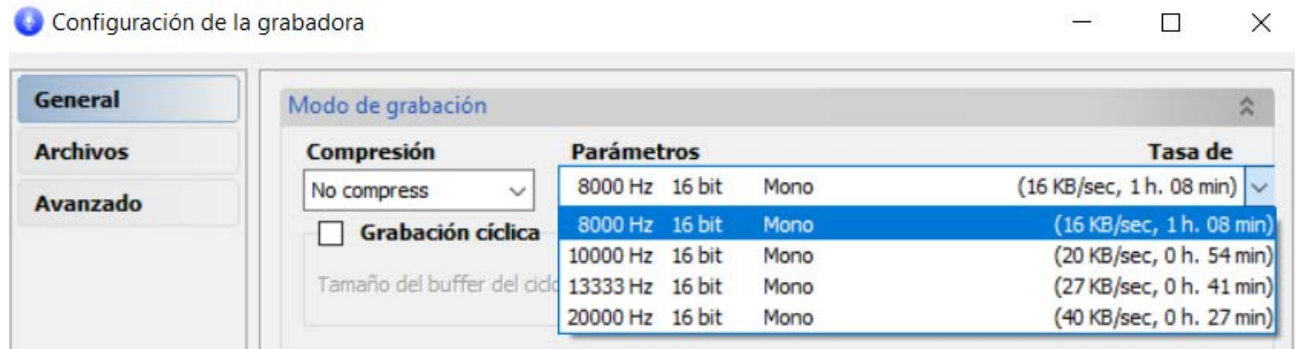


**Campo de grabación cíclica:** Al seleccionar una grabación cíclica, puede especificar el tamaño del búfer

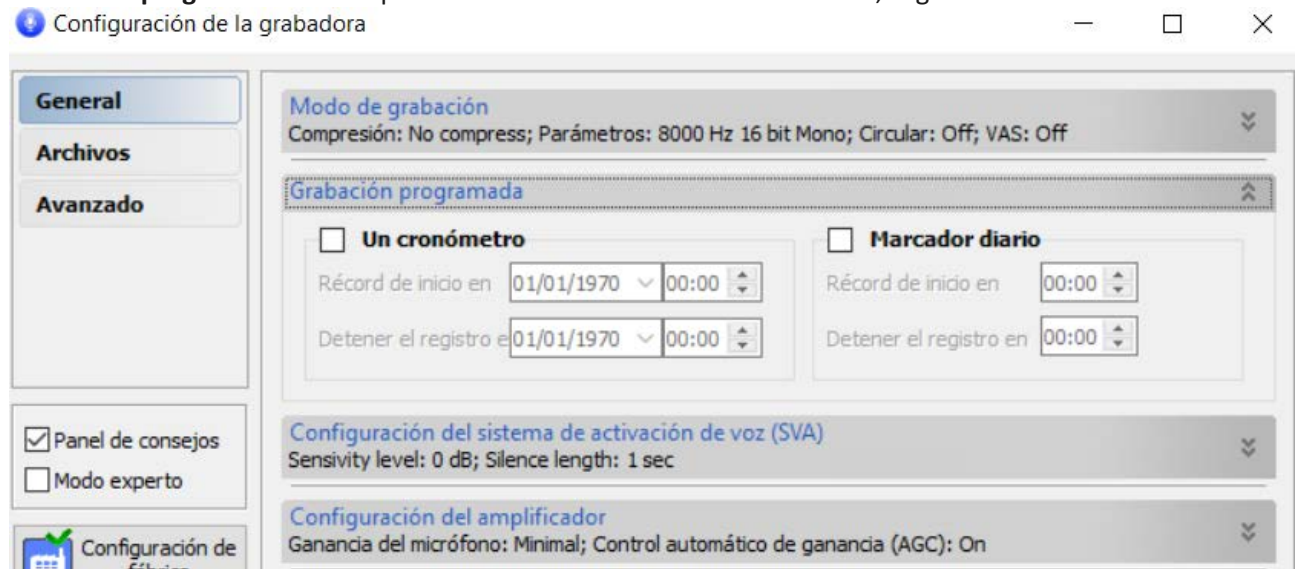


que se indica como un porcentaje de la memoria total de la grabadora. Cuando la memoria se llene, el dispositivo continuará grabando.

**Parámetros:** selecciona la velocidad de muestreo. Cuanto mayor sea la calidad menos tiempo almacenará. Los archivos de mayor calidad pesan (ocupan) mucho más que los de menor calidad.



**Grabación programada.** El temporizador se activa una vez o diariamente, según lo establecido.



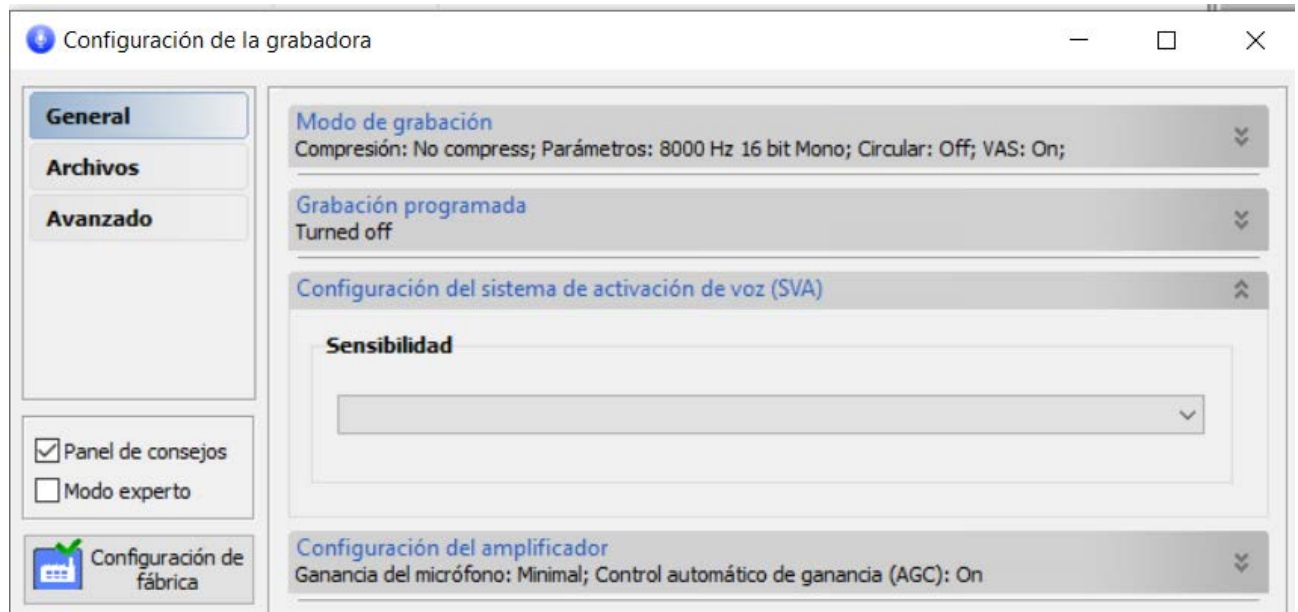
**Campo "Cronómetro"** (casilla de verificación del temporizador "una vez") habilita / deshabilita el temporizador una vez. La línea de tiempo de inicio de registro, establece la hora y la fecha de activación del temporizador. La línea de tiempo de finalización de registro, especifica la hora y la fecha para detener la grabación.

*¡Atención! Si ambos temporizadores están activos al mismo tiempo, su tiempo de operación no debe coincidir o solaparse.*

**Campo del temporizador diario** (casilla de verificación del temporizador diario) habilita / deshabilita el temporizador diario (la grabación comienza y se detiene todos los días a la hora especificada). La línea de tiempo de inicio de la grabación establece la hora y la fecha de activación del temporizador. La línea de tiempo de finalización de la grabación especifica la hora y la fecha para detener la grabación.

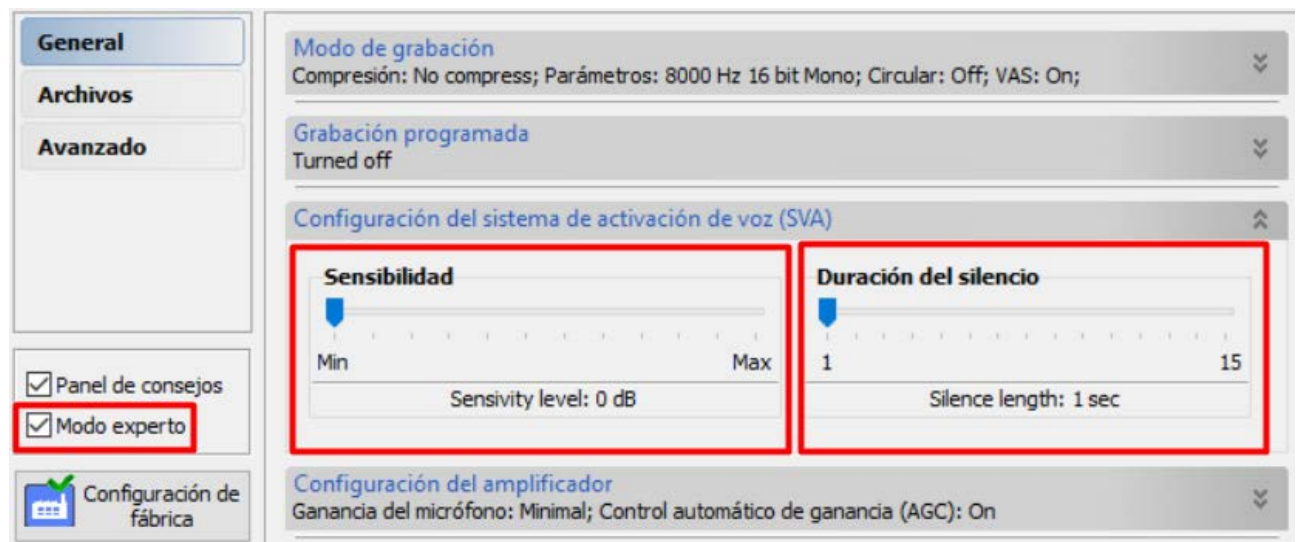
*¡Atención! Si ambos temporizadores están activos al mismo tiempo, su tiempo de operación no debe coincidir o solaparse.*

**Campo de parámetros VAS (Voice Activation System – Sistema de activación por voz):** selecciona los parámetros de VAS.



Casilla de verificación «ON» - cuando selecciona «Encendido», el VAS comienza a funcionar durante la grabación

Nota: Si tiene el “modo experto” verá los siguientes campos



## Campo de Sensibilidad

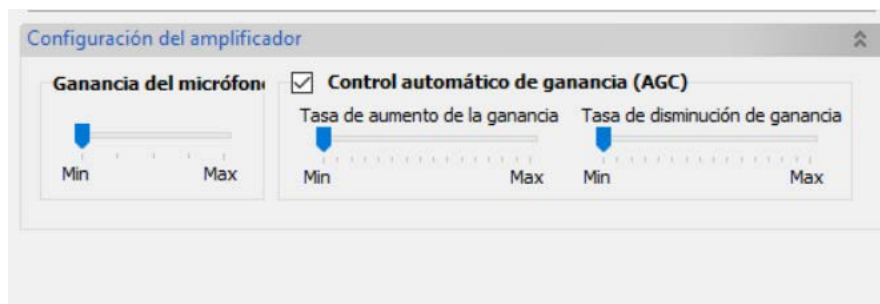
Cantidad de db que se necesitan para que grabe.

## Duración del campo de silencio

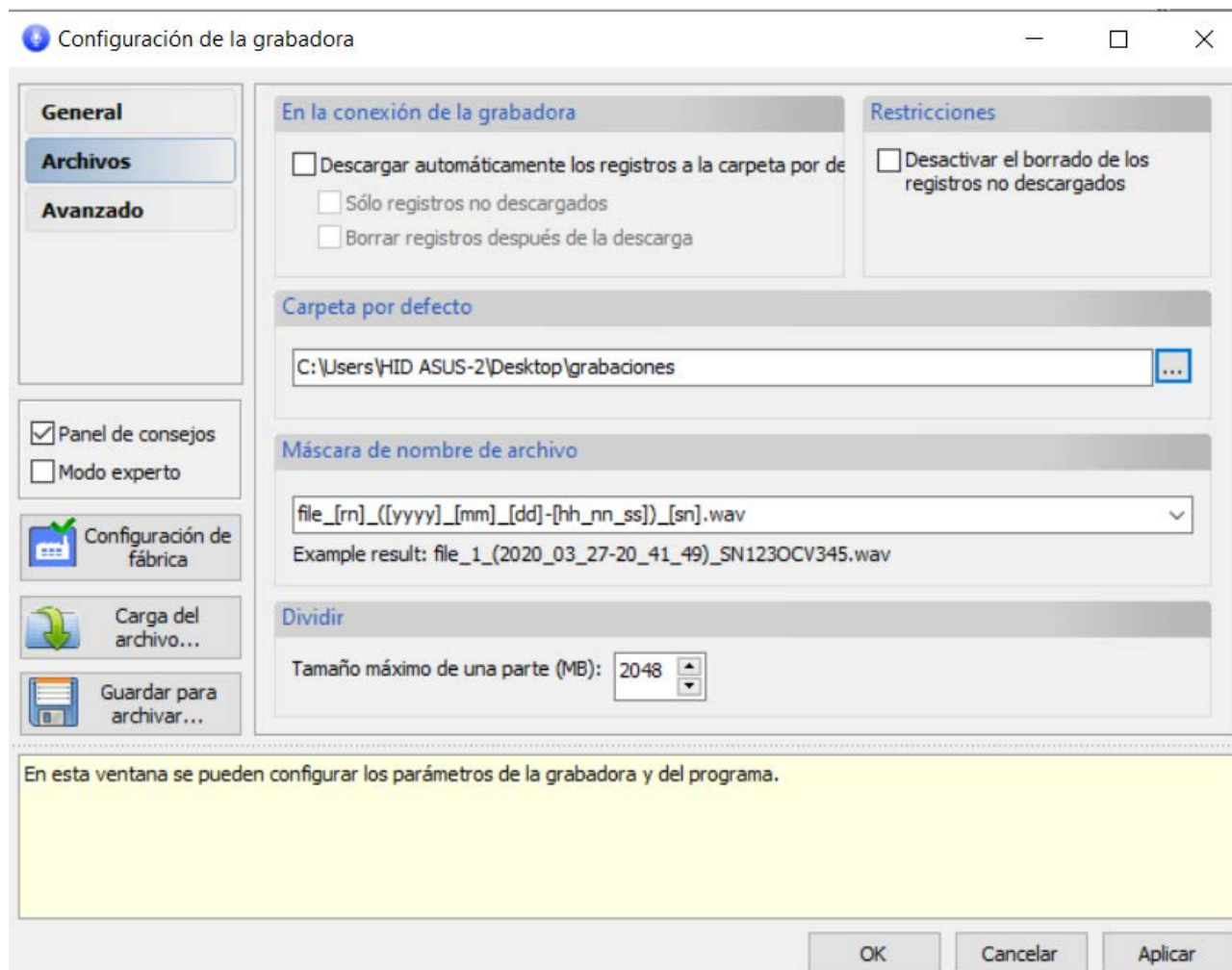
Una vez que la señal de entrada cae por debajo de la especificada en el campo «Sensibilidad», la grabación continuará durante el tiempo indicado.

## Parámetros del amplificador

Selecciona los parámetros del amplificador del micrófono



## 8. PESTAÑA ARCHIVOS



**En Recorder Connect** (Casilla de verificación "Descargar grabaciones a la carpeta predeterminada"): Al conectar la grabadora al PC, las grabaciones se cargan automáticamente en la carpeta predeterminada especificada en el campo Carpeta predeterminada.

También existe la opción de establecer los siguientes parámetros (seleccionando o anulando la selección de la casilla de verificación):

**Solo Registros no descargados:** Se cargan automáticamente las grabaciones que no se copiaron anteriormente.

**Eliminar registros después de la descarga:** Todas las grabaciones con estado cargado se eliminarán. No hay posibilidad de restaurar los registros eliminados.

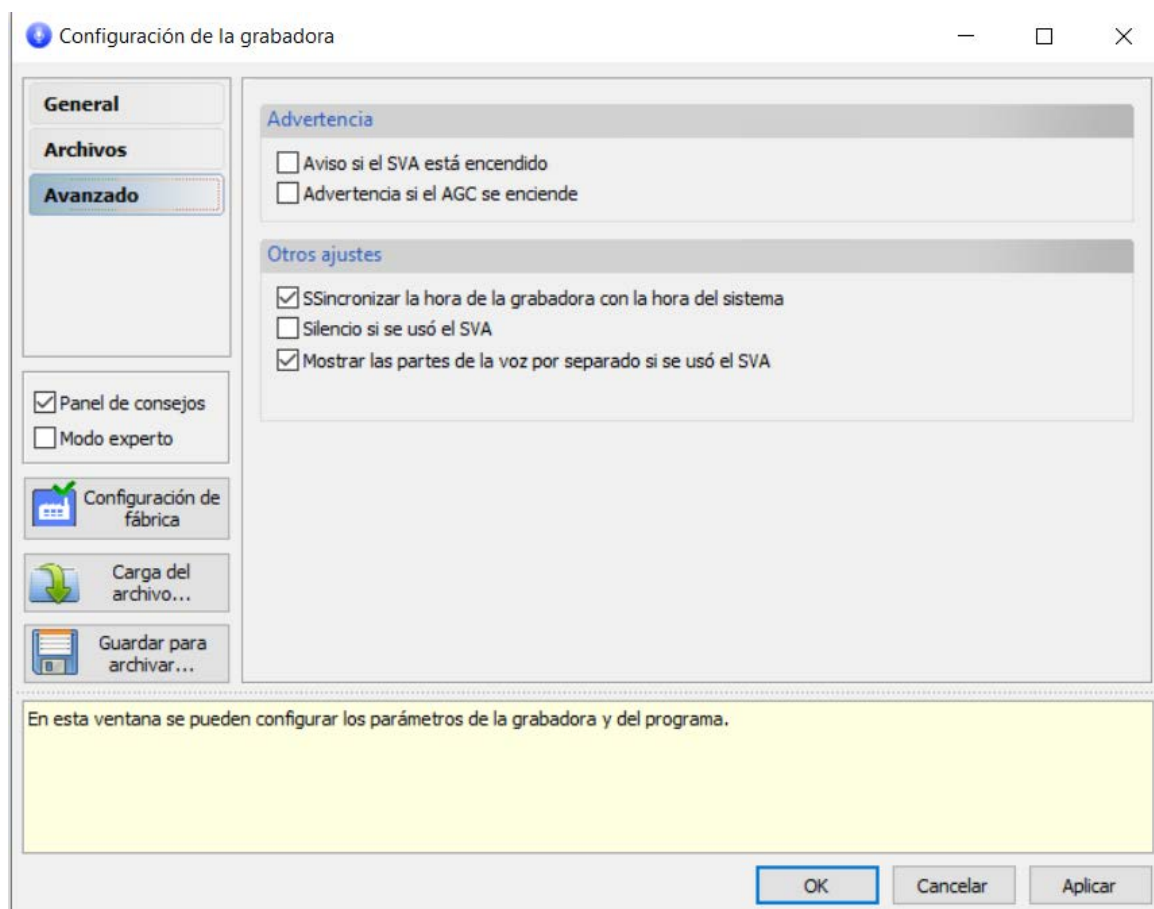
**Restricciones:** Permite prohibir la eliminación de las grabaciones no copiadas.

**Carpeta por Defecto:** Especifica la carpeta donde se cargan los archivos desde la grabadora de forma predeterminada.

**Mascara de nombre de archivo:** Permite cambiar el nombre por defecto de los archivos grabado donde rn indica el número del registro, **yyyy** - año, **mm** - mes, **dd** - día, **hh**- horas, **mm** - minutos, **ss** - segundos, **sn** - número de serie de la grabadora.

**Dividir** (Casilla de verificación, Dividir las grabaciones en varias partes durante la descarga): El programa divide la grabación en varios archivos con el tamaño especificado

## 9. AVANZADO



- **Sincronice el tiempo de la grabadora con la hora del sistema:** la sincronización solo está disponible si la grabadora está conectada al ordenador.
- **Omita silencio si se utilizó VAS:** con la casilla de verificación desactivada, al cargar la grabación, se restaurará la parte sin grabación (silencio). Con la casilla de verificación seleccionada, la grabación se carga en el PC sin partes silenciosas.

Al evaluar la duración del registro:

- con la casilla de verificación seleccionada: las partes silenciosas no se incluyen en la duración total del registro.
- con la casilla de verificación desactivada: las partes silenciosas se incluyen en la duración total del registro.
- **Mostrar partes de voz por separado si se usó el VAS:** con los registros seleccionados de la casilla de verificación, las partes de voz (las partes donde la señal de entrada está por encima del umbral de VAS) se muestran por separado. Las partes silenciosas no se muestran.