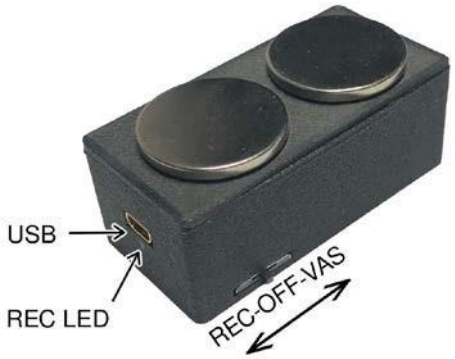
BURAN 500
Localizador GPS (LBS) - Micrófono GSM - Grabadora de voz HQ

Este dispositivo 3 en 1 se usa para la grabación HD a largo plazo en una habitación o el vehículo, la vigilancia de audio con la capacidad de llamada cuando detecta un sonido y para la localización por GPS.



Configuración del módulo de grabadora de voz

La duración de la batería en modo de grabación es de 75 horas y en modo de suspensión de 1800 horas (2,5 meses). Está equipado con la última tecnología POWER SAVE, que le permite entrar en modo "dormido" mientras no hay conversaciones cerca y casi no consume batería.

Configuración de parámetros básicos de grabación utilizando el software integrado:

Usando el cable USB provisto, conecte el dispositivo a una ranura USB en cualquier computadora, la luz roja al lado de la ranura USB se encenderá y las baterías comenzarán a cargarse. Deje que la carga continúe hasta que la luz roja comience a parpadear, lo que indica que la batería está llena.
Al mismo tiempo, el dispositivo será reconocido en la computadora como una unidad externa marcada como BURAN 500. Abra la carpeta, busque el software setup.exe y ábralo:

Aquí puede cambiar los parámetros de sensibilidad de activación por voz, calidad de grabación y sincronizar la fecha y la hora en futuras grabaciones.
En la columna de la izquierda (sensibilidad VOS), seleccione la activación de la sensibilidad al sonido. Puede cambiarlo en 5 pasos de muy alto a muy bajo. Cuanto mayor sea la sensibilidad, más ágilmente se encenderá el dispositivo y viceversa. De manera indicativa, los datos sobre la distancia desde el discurso promedio, en el que el dispositivo encenderá la grabación, se dan entre paréntesis.
En la columna de la derecha (calidad de grabación), puede seleccionar la calidad de grabación, se recomienda estar siempre en ALTA.
Finalmente, si la información de fecha y hora (tomada de su computadora) es correcta, presione GUARDAR CONFIGURACIÓN y desconecte el dispositivo del puerto USB.
Esto último es muy importante, porque el dispositivo solo recordará la configuración que ingresaste al desconectarlo de la computadora. La luz roja parpadeará rápidamente y se apagará, lo que indica que el dispositivo ha memorizado la configuración y está listo para funcionar.

Grabación y reproducción:

1. Si desea grabar con activación de sonido, deslice el interruptor a la posición VAS, la luz roja (cerca del USB) se encenderá durante 3 a 5 segundos y, poco después, la luz se apagará y el dispositivo comenzará a grabar. No se encenderá ninguna lámpara durante la grabación. Si la luz no se enciende cuando se enciende, la batería está vacía o casi vacía, si parpadea y se apaga, la batería está llena en un 30-70 %.

1. Coloque el interruptor en la posición REC para grabación continua y en la posición OFF para apagar la unidad.
2. Colóquelo lo más cerca posible de la fuente de sonido deseada y lo más lejos de cualquier posible ruido.
3. Después de grabar los eventos deseados, apáguelo con el interruptor en la posición APAGADO. Si la batería se descarga mientras tanto, el dispositivo guarda la grabación y se apaga.
4. Para escuchar la grabación, conecte el dispositivo a un puerto USB en cualquier computadora.
5. Vaya a Mi PC, busque el dispositivo como "BURAN 500", ábralo, encontrará todas las grabaciones en la carpeta VOZ.
6. Para una vista más fácil y detallada, active la opción de vista detallada, puede ignorar las grabaciones que tengan menos de 100 kb, estos son probablemente sonidos aislados que encendieron brevemente la grabación. El dispositivo registra la hora y la fecha de cada grabación, lo que facilita mucho la localización y selección de grabaciones importantes.
7. Haga clic en la grabación para escucharla y comenzará la reproducción.

Antes de comenzar una nueva grabación, elimine o guarde todas las grabaciones de la grabadora en su computadora.

Configuración del módulo GSM

El dispositivo está diseñado para escuchar y alertar de conversaciones en una habitación o automóvil a distancias muy largas. El dispositivo funciona según el principio de la red GSM, y para el funcionamiento normal necesita proporcionar una tarjeta SIM. El lugar donde funcionará el dispositivo debe estar cubierto por una señal GSM (consulte con un teléfono móvil normal). El dispositivo tiene baterías que le permiten funcionar durante unos 7 días (dependiendo de cuánto se use por día y de la fuerza de la señal GSM donde se encuentre), y está equipado con un cargador para el mismo. Antes de insertar una tarjeta SIM en el dispositivo, debe desactivar el número PIN de esa tarjeta en un teléfono móvil, dependiendo del tipo de teléfono móvil, busque la opción DESACTIVAR PIN en el menú o similar - consulte las instrucciones para su teléfono móvil.

INSTRUCCIONES DE CARGA, ENCENDIDO Y APAGADO:

1. Conecte el dispositivo con el cable codificado suministrado a cualquier cargador USB y deje que el dispositivo se cargue hasta que la luz roja en la ranura USB deje de parpadear. (aprox. 3-4 horas).
2. Inserte una tarjeta NANO SIM con el PIN desactivado en la ranura de la tarjeta SIM. Preste atención a la dirección de inserción de la tarjeta. (MIRE LA IMAGEN DE ARRIBA, los contactos hacia arriba, la punta con muesca adentro primero). La tarjeta SIM debe estar activada, debe poder hacer y recibir llamadas.
3. Encienda el dispositivo presionando el botón GSM ON OFF (mantenga presionado durante aproximadamente 3 segundos hasta que se encienda la luz roja al lado del botón)
4. El apagado se realiza presionando prolongadamente el botón GSM ON OFF (mantenga presionado durante unos 10 segundos hasta que la luz al lado del botón deje de parpadear y comience a encenderse constantemente, después de soltar el botón, la lámpara se apagará).

INSTRUCCIONES DE USO DEL DISPOSITIVO:

1. El dispositivo tiene la función de seguridad de un número de administrador. Esto significa que si alguien que no sea el administrador marca este número, recibirá una señal de línea ocupada y no podrá acceder al dispositivo.
Para activar su número de móvil como número de administrador, envíe el siguiente SMS desde su teléfono móvil al número de tarjeta SIM de su dispositivo:

000#+34679231234#

donde en lugar de 34679231234, ingresará su número de teléfono móvil en el formato internacional exactamente como está escrito en el ejemplo.
Espere una respuesta de SMS del dispositivo: el administrador está guardado.
Ahora puede llamar al número de la tarjeta SIM del dispositivo desde su número de administrador y escuchará lo que sucede cerca del dispositivo.
Cuando coloque su dispositivo, intente alejarlo lo más posible de cualquier posible ruido y colóquelo lo más cerca posible de donde se llevará a cabo la conversación que desea escuchar.
2. El dispositivo tiene la capacidad de ahorrar batería en modo de bajo consumo, asegúrese de activar este modo cada vez que encienda el dispositivo. En el modo de bajo consumo, el dispositivo suspende todos los procesos innecesarios, apaga el LED y pasa al modo de consumo mínimo de energía. Solo activando esta función la batería puede durar 7 días

Para activar el modo de bajo consumo:

Link#0

ACTIVACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LA ALARMA:

Este modelo tiene la capacidad de alertarlo si detecta un sonido o una vibración en un área controlada. La activación y desactivación de esta función se realiza mediante el envío de mensajes SMS con el siguiente contenido:

* función de activación por voz * (el dispositivo te llamará cuando reciba sonido en el área de monitoreo) Activación: 333, Desactivación: 555
* función de alarma de vibración * (el dispositivo lo llamará cuando note vibración
Activación: 777, Desactivación: 555

UBICACIÓN GPS DEL DISPOSITIVO:

El dispositivo tiene la capacidad de ubicarse a través de estaciones base LBS. Obtendrá una ubicación LBS aproximada a través de las estaciones base GSM.

Para garantizar la mejor recepción posible de los satélites GPS, gire la parte inferior del dispositivo donde se encuentra la antena GPS hacia arriba o déjela libre de obstáculos metálicos. En la parte inferior se encuentra otro micrófono que permitirá que el dispositivo tenga una buena recepción de sonido.

Solicitud de ubicación: 999

El dispositivo devolverá un SMS con un enlace a Google Maps con ubicación aproximada (LBS). Además de la ubicación, también obtendrá información sobre el estado de la batería.

MODO DE SUEÑO PROFUNDO:

El modo de suspensión profunda es una forma de prolongar drásticamente la duración de la batería del dispositivo cuando no lo necesita. En el comando SMS, definirá el período de tiempo que desea que el dispositivo se apague y cuánto tiempo después para volver a encenderlo.

Mientras el dispositivo está apagado, no consume batería en absoluto, por lo que teóricamente en este modo la batería puede durar meses.

Mientras está apagado, el dispositivo no puede recibir ningún comando nuevo de usted, ni se puede contactar con él de ninguna otra manera, se apaga hasta que finaliza el tiempo de suspensión que ha configurado, o hasta que lo enciende físicamente con la tecla ON / OFF

Este comando es repetitivo, el dispositivo se encenderá/apagará a este ritmo hasta que cancele la función

Activación del modo de suspensión profunda: pwonoff#0,0,10#0,0,2 (días, horas, minutos)

en el comando anterior, el dispositivo se apagará solo en 10 minutos y se encenderá nuevamente 2 minutos después.

En respuesta a este comando, el dispositivo le escribirá la hora exacta de apagado y la hora exacta de encendido, verifíquelo y cancele la función si hay algún malentendido.

Solo puede cancelar el comando de suspensión profunda mientras el dispositivo está ENCENDIDO enviando:

pwonoff#0,0,0#0,0,0

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL BURAN 500:

Batería: LiIon 500 mAh

Activación por voz con software de PC para seleccionar el nivel de voz de activación en 5 pasos; preamplificador ALC para un sonido superior;

Cada grabación está en un archivo separado;

Dimensiones 47 * 23 * 18 mm;

MÓDULO DE GRABACIÓN:

Consumo de corriente: 6 mA en grabación, 0,3 mA en espera Duración de la batería en modo de suspensión 1800 horas (cuando GSM está APAGADO); Duración de la batería en recording 75 hours (when GSM is OFF); Memory integrated 8Gb
MP3 recording format (48kHz sampling freq.);

GSM MODULE:

Battery life in GSM transmission mode: 5-7 hours (recording is OFF) Battery life in GSM stdby mode 200 hours (recording is OFF); Battery life in GSM deepsleep mode 3 months (recording is OFF);