



Micro registratore vocale

REC102

Istruzione per l'uso



Contatto fornitore

SHX Trading s.r.o.

1. contenuto confezione

- Micro registratore vocale
 - Cavo di alimentazione
 - Lettore di schede
 - Scheda Micro SD
 - Batteria

2. Descrizione prodotto



- 1 – Scheda Micro SD e relativo slot
- 2 – Batteria 1,5V - LR1 N
- 3 – Diodo di segnale
- 4 - Pulsante di controllo
- 5 – Coperchio batteria posteriore

3. Avvio rapido

1. Inserire la batteria LR1 N nel dispositivo



2. Impostare i parametri del dittafono tramite il programma dict10_eng.exe.
(scarica qui il programma - <https://www.spyobchod.cz/soubor/soroka-software>)
3. Esportare il file di configurazione sulla scheda micro SD del registratore.
4. Inserire la scheda nel dispositivo.



3. Accendere il dispositivo premendo a lungo il pulsante di controllo (circa 4 s).
Il diodo di segnalazione lampeggerà in base alla modalità e il dispositivo avvierà la registrazione.
4. Per spegnere il dispositivo, tenere nuovamente premuto il pulsante di controllo. Il LED della modalità si riaccende e il dispositivo si spegne.
5. Collegare la scheda tramite il lettore al PC e riprodurre le registrazioni.

4. Stato della batteria

Per controllare lo stato della batteria, premere brevemente il pulsante di controllo durante la registrazione. Il diodo indicatore della modalità lampeggerà e, a seconda della natura del lampeggio, scoprirai in quale percentuale la batteria è carica.

6x diodi verdi – 100%

5x diodi verdi – 75%

4x diodi verdi – 50%

3x rosso – 25%

2x rosso – 5% ciascuno

5. Accendi e spegni il dispositivo

Si accende il dispositivo premendo a lungo il pulsante di controllo (circa 4 secondi). Il diodo di segnalazione si accende in base alla modalità e il dispositivo inizia a registrare.

Per spegnere il dispositivo, tenere nuovamente premuto il pulsante di controllo. Il LED della modalità si riaccende e il dispositivo si spegne.

Modalità di inizializzazione del LED:

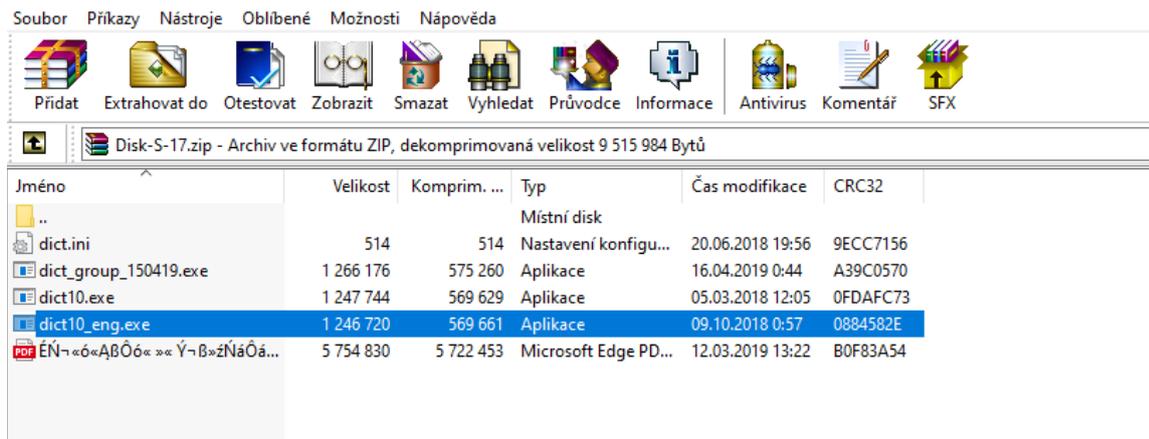
Quando il dispositivo viene acceso tenendo premuto il pulsante di controllo, si accende il diodo, che segnala che il dispositivo è acceso e la modalità impostata.

Detekce zvuku (VOX) – prima si accende di verde e poi di rosso, dopo lo spegnimento dei led il dispositivo inizia a registrare.

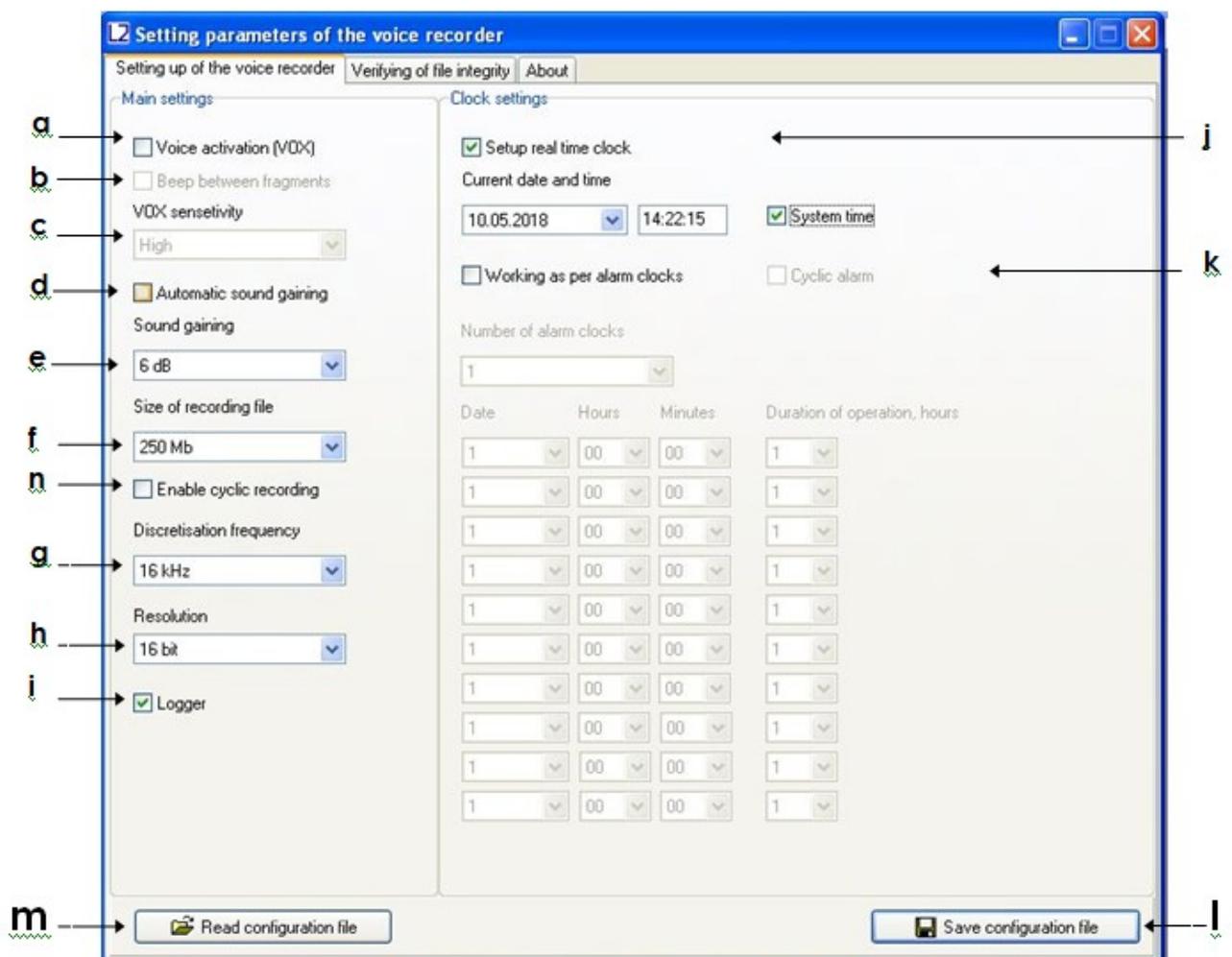
Registrazione continua – Il LED verde si accende. Successivamente, inizierà a lampeggiare e, dopo essersi spento, il dispositivo inizierà a registrare in modalità continua.

6. Impostazioni del dispositivo

Per impostare i parametri di registrazione è necessario prima scaricare il programma sul PC dict10_eng.exe. Puoi trovare questo programma al seguente link – <https://www.spyobchod.cz/soubor/soroka-software>



Dopo aver aperto il programma, è possibile impostare tutte le opzioni e i parametri del dispositivo.



Salvare i parametri cliccando sull'icona „Save configuration file“

a) Attivazione sonora- VOX)

Se questa modalità è attiva, il registratore si accende non appena il livello del segnale audio supera un valore di soglia predeterminato. Se il livello di rumore è al di sotto della soglia per 15 secondi, il registratore vocale interrompe la registrazione ed è in modalità standby. Non appena il rumore ricompare, il dispositivo inizia a registrare. La registrazione viene registrata in un file. I singoli frammenti (parti di registrazioni) sono divisi da segnali acustici o silenzio (a seconda delle impostazioni - punto b)

b) Segnale acustico tra i frammenti

Dopo aver attivato la modalità ad attivazione vocale, l'utente può scegliere come separare i frammenti (parti di registrazioni) nel file corrente. In caso di segno di spunta „Beep be-tween fragmentes“ tutti i frammenti audio nel file corrente verranno divisi da un segnale acustico. Altrimenti, c'è silenzio tra le registrazioni. o altrimenti silenzio. L'uso di segnali acustici tra i frammenti della registrazione consente all'utente di definire l'inizio e la fine della registrazione VOS durante l'ascolto dei file.

c)Sensibilità di rilevamento del suono(VOS)

L'utente può impostare la sensibilità di registrazione durante il rilevamento del suono. A maggiore sensibilità (High) il dispositivo registrerà anche a un livello di rumore ambientale basso. Il valore consigliato è Middle.

d)Abilita/disabilita la regolazione automatica del livello di registrazione.

Dopo aver attivato questa funzione, i suoni forti verranno attenuati e, al contrario, verranno amplificati quelli deboli. Ciò consentirà l'equalizzazione automatica del livello sonoro.

e) Impostazione del livello di registrazione fissa

f) Impostazione della dimensione dei file scritti.

In questo menu si sceglie la dimensione dei file registrati sulla scheda di memoria (50 MB, 100 MB, 250 MB, 500 MB, 1000 MB, 1800 MB). I record verranno quindi sempre salvati in base al valore impostato. Minore è la dimensione del file, più velocemente vengono aperti.

g) Qualità di registrazione

I valori possibili sono 8 kHz, 16 kHz, 24 o 32 kHz. Maggiore è il valore della frequenza del suono, maggiore è la qualità.

h) Risoluzione del suono.

Il dispositivo può registrare in tre formati: u-law a 16 bit con compressione, 16 bit senza compressione, 20 bit senza compressione. L'uso della compressione u-law consente di estendere notevolmente il tempo di registrazione e ridurre il consumo di memoria sulla scheda microSD fino a due volte.

i) Logger

Dopo aver acceso il registratore (logger) tutti gli eventi principali vengono archiviati nella memoria interna del registratore con ora e data. Questa funzione funziona secondo il principio della "scatola nera". I record possono essere trovati nel file INF_REG.TXT, che vengono copiati dalla memoria interna alla scheda micro SD. Vengono sempre visualizzati gli ultimi 48 dati.

j) Impostazione dell'ora e della data correnti.

Selezionare per impostare la data e l'ora correnti „Setup real time clock. Ora puoi modificare l'ora manualmente o sincronizzare con il tuo PC. Seleziona per sincronizzare „System time“.

k) Abilita/disabilita i timer.

Per attivare la registrazione in determinati momenti e per un certo periodo di tempo è necessario spuntare la casella „Working as per alarm clocks“.

Il funzionamento è possibile in entrambe le modalità „Cyklick alarm“, o impostati individualmente. In modalità„Cyklick alarm“il dispositivo carica quotidianamente i record all'intervallo di tempo impostato.

Quando si lavora con impostazioni individuali, è necessario impostare tutti i parametri separatamente. Per ogni allarme impostare la data (giorno del mese), l'ora di attivazione e il tempo di registrazione, trascorso il quale il registratore vocale si spegne e attende l'attivazione della sveglia successiva. Gli allarmi funzionano in ordine da uno a dieci. Il dispositivo si spegne automaticamente dopo l'ultima attivazione dell'allarme.

l)Salva ed esporta i valori impostati. - scrittura del file di configurazione.

Dopo aver impostato la configurazione desiderata, premere il pulsante „Save configuration file“. Il programma ne crea uno nuovo o sovrascrive un file di impostazioni dict.ini esistente nella directory specificata. Copia il file dict.ini creato sulla scheda microSD e accendi il registratore vocale.

m) Lettura del file di configurazione.

Se si desidera visualizzare i file delle impostazioni precedentemente creati, premere il pulsante „Read configuration file“ e seleziona quel file nella directory.

n)Abilita/disabilita la registrazione in loop.

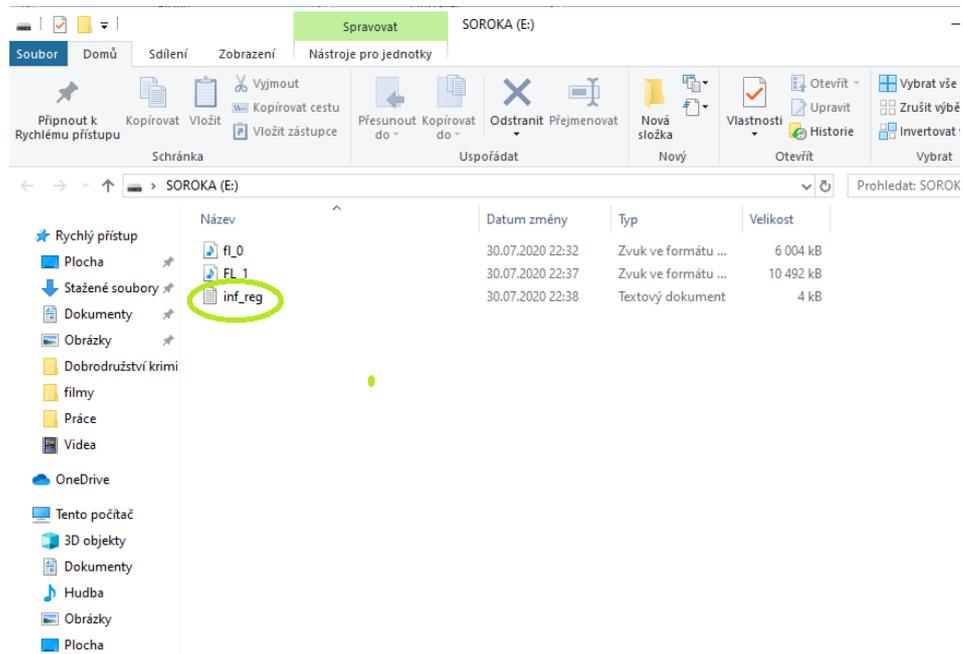
Questa funzione può essere attivata se è necessario continuare la registrazione quando la scheda di memoria è piena. Le informazioni verranno registrate in un ciclo in cui il record più vecchio viene sostituito da quello nuovo.

7. Logger

Il logger è progettato per registrare la cronologia del funzionamento del registratore e gli eventi di emergenza nella memoria non volatile. Inoltre, il logger contiene i dati di produzione (numero di identificazione del registratore

e numero di firmware) Il logger memorizza da 32 a 48 degli eventi più recenti, la loro ora e data.

Puoi trovare il logger sulla scheda micro SD con il nome Inf_reg



Dopo aver aperto il file, puoi già vedere la cronologia degli eventi del dispositivo.

DEVICE_NUMBER - 05936F920027000F

SDCARD_busy_counter - 00000

DICT_SOFTWARE_NUMBER - 00044

01.	BUTTON_TURN_OFF	000000	21.01.2020	00:00:06
02.	BUTTON_TURN_ON	FFFFFF	21.01.2020	00:00:30
03.	LOW_VOLTAGE_TURN_OFF	000014	21.01.2020	19:34:30
04.	BUTTON_TURN_ON	FFFFFF	28.02.2020	02:52:20
05.	BUTTON_TURN_OFF	000000	28.02.2020	02:52:30
06.	BUTTON_TURN_ON	FFFFFF	28.02.2020	02:55:04
07.	BUTTON_TURN_OFF	000000	28.02.2020	12:58:16
08.	POWER_RESET	7 1000	00.00.2048	31:58:62
09.	BUTTON_TURN_ON	FFFFFF	00.00.2048	31:58:62
10.	BUTTON_TURN_OFF	000000	01.01.2014	00:01:54
11.	BUTTON_TURN_ON	FFFFFF	01.01.2014	00:06:24
12.	BUTTON_TURN_OFF	000000	01.01.2014	00:08:10
13.	PROGRAM_BOR_RESET	7 1000	01.01.2014	00:28:24
14.	BUTTON_TURN_ON	FFFFFF	01.01.2014	00:37:30
15.	BUTTON_TURN_ON	FFFFFF	30.07.2020	19:47:02
16.	BUTTON_TURN_OFF	000000	30.07.2020	20:51:56
17.	BUTTON_TURN_ON	FFFFFF	30.07.2020	20:52:02
18.	BUTTON_TURN_OFF	000000	30.07.2020	21:07:48
19.	BUTTON_TURN_ON	FFFFFF	30.07.2020	21:12:24
20.	BUTTON_TURN_OFF	000000	30.07.2020	22:04:38
21.	BUTTON_TURN_ON	FFFFFF	30.07.2020	22:06:48
22.	BUTTON_TURN_ON	FFFFFF	30.07.2020	22:12:12
23.	PROGRAM_BOR_RESET	7 1000	30.07.2020	22:12:24
24.	BUTTON_TURN_ON	FFFFFF	30.07.2020	22:15:08
25.	BUTTON_TURN_OFF	000000	30.07.2020	22:23:36
26.	BUTTON_TURN_ON	FFFFFF	30.07.2020	22:25:22
27.	BUTTON_TURN_OFF	000000	30.07.2020	22:26:36



8. Disposizioni finali

Saremo felici se sei interessato anche ad altri prodotti della nostra categoria

Il controllo del dispositivo può variare leggermente a seconda delle singole serie.

Utilizzare il dispositivo in conformità con le normative legali applicabili. Il fornitore non si assume alcuna responsabilità per l'uso del dispositivo in violazione di queste norme.

Il manuale è di proprietà di SHX Trading s.r.o. Tutte le copie o altri usi devono avvenire con il consenso di questa azienda.