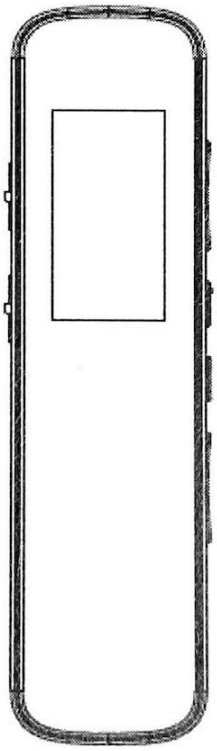
Instrukcja obsługi

Dyktafon 4GB

Model: RV19

Prosimy o uważne przeczytanie instrukcji **przed** pierwszym użyciem urządzenia.
Zachowaj instrukcję na przyszłość.



Wprowadzenie

Dziękujemy za zakup dyktafonu RV19.
Niniejsza instrukcja opisuje: - zakres funkcji,
- sposób użytkowania i ustawienia systemowe,
- zasady bezpieczeństwa.

Treść instrukcji może ulec zmianie bez uprzedzenia. Producent nie odpowiada za zdarzenia wynikłe z pomyłek lub pominięć.

Środki ostrożności

1. **Warunki środowiskowe:** nie używaj urządzenia w miejscach bardzo gorących, bardzo zimnych, nadmiernie wilgotnych, przesuszonych lub zakurzonych.
2. **Bateria:** jej żywotność zależy od warunków pracy i wieku ogniwa.
3. **Kiedy ładować:**
   - gdy ikona baterii wskazuje niski poziom,

- gdy urządzenie samoistnie się wyłącza albo wyłącza się wkrótce po włączeniu,
- gdy którykolwiek przycisk przestaje reagować.

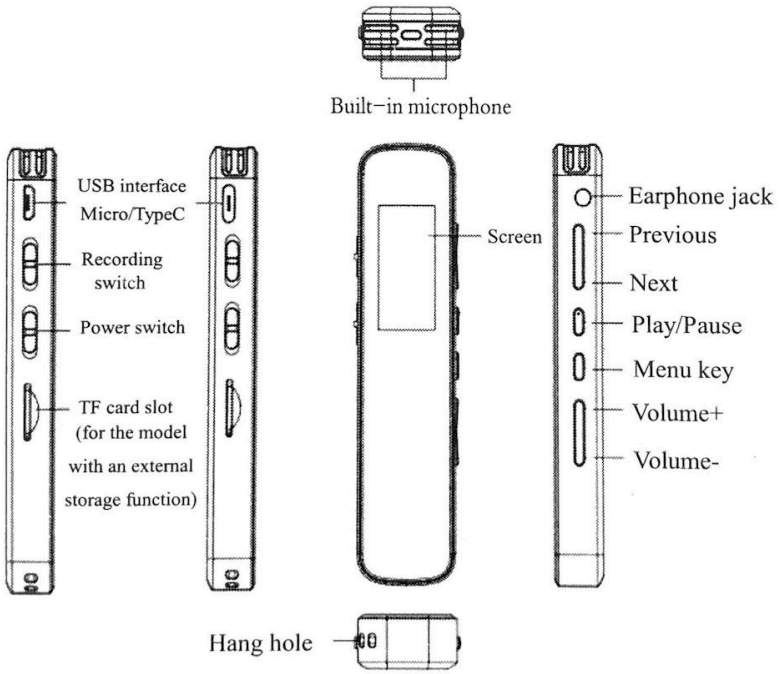
4. **Nie odłączaj** urządzenia w trakcie formatowania, przesyłania lub pobierania — grozi błędem programu i utratą danych.
5. **Użycie jako pamięci przenośnej:** zawsze stosuj prawidłowe metody bezpiecznego zapisu/eksportu danych. Producent nie odpowiada za utratę plików spowodowaną niewłaściwym zarządzaniem.
6. **Ładowanie przez USB:** ładowanie rozpoczyna się po podłączeniu do uruchomionego komputera — niezależnie od stanu ON/OFF.

Dalsze środki ostrożności

7. **Nie rozbieraj** urządzenia samodzielnie. W razie problemów skontaktuj się ze sprzedawcą.
8. Funkcje i parametry mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Schemat funkcjonalny urządzenia

Elementy zewnętrzne: - Wbudowany mikrofon.
- Ekran TFT 0,96".
- Gniazdo słuchawkowe 3,5 mm (stereo; kompatybilne także ze złączem 4-segmentowym).
- **Przyciski:**
- *Previous* (Poprzedni),
- *Next* (Następny),
- *Play/Pause* (Odtwarzanie/Pauza),
- *Menu* (*M*),
- *Volume+* (Głośność +),
- *Volume-* (Głośność –).
- **Przełączniki suwakowe:**
- *Power switch* (Włącznik zasilania),
- *Recording switch* (Przełącznik nagrywania: *Record/Save*).
- **Złącza:** USB Micro/Type-C; gniazdo karty **TF** (microSD) — tylko w modelach z pamięcią zewnętrzną.



- Otwór do zawieszki.

Podstawowe operacje i obsługa przycisków

- **Nawigacja w menu:** „◄◄” / „►►”.
- **Zatwierdzenie** / **wejście do podmenu:** „►❙❙” (*Play/Pause*).
- **Powrót:** krótko/długo naciśnij „M” (*Menu*).
- **Głośność:** „VOL+” / „VOL–”.
- **Przewijanie podczas odtwarzania:** długie przytrzymanie „►►” (przód) lub „◄◄” (tył).
- **Poprzedni/Następny utwór:** krótkie „◄◄” / „►►”.
- **Blokada/odblokowanie klawiszy:** „VOL–”.
- **Reset urządzenia:** przytrzymaj „►❙❙” przez **10 s**.

Uwaga dla modeli z pamięcią zewnętrzną: przed użyciem włóż kartę TF (microSD).

Włączanie i wyłączanie

- **Włącz (ON):** przesuń *Power switch* do pozycji **ON**.
- **Wyłącz (OFF):** przesuń *Power switch* do pozycji **OFF**.
- **Alternatywnie:** gdy *Power switch* jest w pozycji **ON**, przytrzymaj „►❙❙” przez **3 s**, aby włączyć/wyłączyć.

Automatyczne wyłączanie:
Urządzenie może wyłączyć się po okresie bezczynności (ustawienia w: *Power-off setting → Power-saving power-off*). Funkcję można dezaktywować.

Ładowanie i połączenie z komputerem (USB)

Ładowanie

- Przy niskim poziomie baterii pojawia się komunikat **„Low battery” (niski poziom baterii)** i

urządzenie może się wyłączyć.

- Ładuj poprzez:
- ładowarkę **5 V DC** / **1 A**, lub
- port USB komputera (kablem z zestawu).
- Zwykle pełne ładowanie trwa **2–3 godziny**.

Wskazówka: lekkie nagrzanie podczas ładowania jest normalne (ogrzewają się elementy ładowania i układ scalony).

Połączenie przez USB i dostęp do plików

- Interfejs USB (Type-C) spełnia obowiązujące normy.
- Po podłączeniu do komputera możesz:
- **zgrać nagrania** z folderu `RECORD`,
- **wgrać muzykę** do folderu `MUSIC`.

Ścieżki (Windows): `Mój komputer → Dysk przenośny → RECORD/MUSIC`.

Nagrywanie — rozpoczęcie, pauza, zapis

1. **Rozpoczęcie nagrywania:** przesuń *Recording switch* w pozycję **Record** (niezależnie od aktualnego ekranu).
2. **Pauza/Wznowienie:** podczas nagrywania naciśnij „►❙❙” (pauza), ponownie „►❙❙” (wznowienie).
3. **Zatrzymanie i zapis:** przesuń *Recording switch* w pozycję **Save** — plik zostanie zapisany.

Odtwarzanie plików nagrań

Metoda 1 (bezpośrednio po nagraniu): naciśnij „►❙❙”, aby odtworzyć; „◄◄/►►” — poprzedni/następny plik.

Metoda 2 (z biblioteki):
`Record (ikona) → Record File Library` → wybierz plik → „►❙❙”.

Na komputerze: po podłączeniu przez USB otwórz folder `RECORD` i odtwórz plik dwuklikiem.

Usuwanie plików nagrań

1. `Record → Record File Library`
2. Wybierz plik („◄◄/►►”) → „►❙❙” → „M” (menu).
3. Wybierz **Delete** (Usuń) → **Yes** (Tak) → „►❙❙”.

Opcje: - **Delete** — usuwa bieżący plik.
- **Delete All** — usuwa wszystkie nagrania z pamięci.

Odtwarzanie muzyki

1. Z menu głównego wybierz **Music** (Muzyka).
2. Na liście wybierz utwór („◄◄/►►”).
3. Odtwarzanie: „►❙❙”.

Ustawienia odtwarzania muzyki

W interfejsie odtwarzania naciśnij „M”, aby otworzyć *Music play list options*:

1. **Optional Time Play** (odtwarzanie od wskazanego momentu):
   - wybierz jednostkę czasu („◄◄/►►”),
   - ustaw wartość („VOL+/VOL–”),
   - zatwierdź „►❙❙”.
2. **Repeat** (A–B powtarzanie fragmentu):
   - wybierz **Repeat** → „►❙❙” — miga **A**,
   - „►❙❙” — ustaw punkt **A**,
   - miga **B** → „►❙❙” — ustaw punkt **B**,
   - odtwarzanie w pętli A–B; wyłącz powtarzanie ponownym „►❙❙”.
3. **Loop** (tryb pętli): **All Loop** (wszystko), **Single Loop** (bieżący), **Random** (losowo).
4. **Equalizer** (korektor): **General**, **Popular**, **Rock**, **Jazz**, **Classical**, **Country**.
5. **Variable Speed** (prędkość odtwarzania): zakres **–7…+7**.

Usuwanie plików muzycznych odbywa się identycznie jak nagrań.
Uwaga: przy dużych plikach (>4 GB) funkcja **Delete All** działa wolniej — zalecane wykonanie po podłączeniu do komputera.

Ustawienia nagrywania

Z menu głównego wybierz `Record → Record setting` (przyciski „◄◄/►►”):

1. **Recording source** (źródło nagrywania):
   - **Built-in Microphone** (mikrofon wbudowany),
   - **LINE IN** (wejście liniowe).

   Wybranie **LINE IN** wyłącza *Noise reduction* (redukcję szumów) i *Voice-activated recording*.
2. **Noise reduction setting** (redukcja szumów):
   - **Noise Reduction Disabled** (wyłączona),
   - **Noise Reduction Enabled** (włączona),
   - **In Noise Reduction**,
   - **High Noise Reduction**.

   Gdy włączona jest redukcja szumów, nagrywanie **WAV 512 kbps** jest zablokowane, a **LINE IN** niedostępne.
3. **Bit rate setting** (szybkość zapisu):
   - **MP3:** 32 / 128 / 192 kbps,
   - **WAV:** 512 / 1024 / 1536 kbps.
   Im wyższy bitrate, tym lepsza jakość i większy rozmiar pliku.
   Domyślnie: *WAV 512 kbps*.
4. **Recording segmentation** (podział nagrania na pliki):
   - **Unsegmented** (bez podziału — maks. rozmiar pojedynczego pliku 2 GB),
   - **30 min.**, **60 min.**, **90 min.**
   Przy wyborze np. 30 min. urządzenie co 30 minut kończy plik i rozpoczyna kolejny.
5. **Voice-activated recording mode** (nagrywanie aktywowane głosem) — patrz niżej.

Nagrywanie aktywowane głosem (Voice-activated recording)

- **ON**/**OFF** / **Enable** / **Disable** — włączenie/wyłączenie funkcji. Po włączeniu zapis odbywa się tylko przy wykryciu głosu; w ciszy pauza (oszczędność pamięci).
- **Voice-activated recording sensitivity** (czułość): im **większa wartość**, tym **głośniejszy** dźwięk musi uruchomić nagrywanie; im **mniejsza**, tym łatwiej je aktywować cichym dźwiękiem.
  Dostępne **tylko** dla źródła *Built-in Microphone*. Przy aktywnej funkcji *LINE IN* jest wyłączone.
- **Gain setting** (wzmocnienie): skala **0–7** — wyższa wartość = większa czułość, ale też wyższe szumy względne.
- **Monitoring enabling**/**disabling** (odsłuch w czasie nagrania): pozwala słuchać przez słuchawki i ocenić jakość.
- **Fixed-time recording** (nagrywanie o ustalonej porze): ustaw godzinę rozpoczęcia i zakończenia; działa, gdy *Power switch* = **ON** i *Password switch* = **OFF**.

Porada: wybieraj opcje „◄◄/►►” i zatwierdzaj „►❙❙”. Po zatwierdzeniu urządzenie wraca do poprzedniego menu.

Ustawienia systemowe

Wybierz ikonę **Setting** (Ustawienia) z menu głównego:

- **Date and time** (data i godzina): ustaw rok, miesiąc, dzień, godzinę i minuty. Nawigacja „◄◄/►►”, wartości „VOL+/VOL–”, zatwierdzenie „►❙❙”, anulowanie „M”.
- **Language** (język): m.in. **Simplified Chinese** (chiński uproszczony), **English** (angielski) i inne.
- **Display setting** (ekran):
  1) **Screensaver time** — czas automatycznego wygaszenia podświetlenia;
  2) **Screen brightness** — jasność ekranu;
  3) **Screensaver** — włącz/wyłącz wygaszacz.
- **Power-off setting** (wyłączanie):
  1) **Power-saving power-off** — automatyczne wyłączenie po odliczaniu bezczynności;
  2) **Fixed-time power-off** — wyłączenie o określonej godzinie.
- **Password setting** (ustawienia hasła) — patrz niżej.

Ustawienia hasła

1. **Password switch** (przełącznik hasła): po włączeniu, gdy hasło jest błędne, **żaden plik** nie może być odczytany lokalnie ani po podłączeniu do komputera.
2. **Password setting** (zmiana hasła): domyślne hasło to **0000**.
   - wybierz pozycję cyfry („◄◄/►►”),
   - ustaw wartość („VOL+/VOL–”),
   - zatwierdź „►❙❙”.

Informacje o produkcie

- Przegląd wersji oprogramowania i dostępnej pamięci.

Przywracanie ustawień fabrycznych

- **Factory defaults** — przywraca ustawienia domyślne urządzenia.

Specyfikacja produktu

Systemy operacyjne	Windows **98**/**2000**/**XP**/**7**/**8**/**10**, **Mac OS**

FAQ — Najczęściej zadawane pytania

1) Jak ustawić wzmocnienie (gain), by uzyskać najlepszy efekt?
- Jeśli nagrywany dźwięk jest **głośny**: ustaw **niski gain (0–3)**, aby ograniczyć szum tła.
- Jeśli dźwięk jest **cichy lub zmienny**: ustaw **wyższy gain (6–7)** i zbliż urządzenie do źródła dźwięku.

2) Dlaczego nagrania zawierają szumy?
- Całkowite wyeliminowanie szumu nie jest możliwe; poziom szumów jest względny.
- Zbyt wysokie **gain** podbija hałasy otoczenia. Dobierz umiarkowane ustawienie.

3) Dlaczego nie mogę przesłać plików do PC kablem USB?
- Użyj innego portu USB.
- Sprawdź stan kabla, gniazda w urządzeniu i w komputerze.
- Upewnij się, że komputer ma wymagane sterowniki USB.

4) Dlaczego ekran nic nie wyświetla?
- Sprawdź, czy urządzenie jest włączone i naładowane. W razie potrzeby doładuj.

Substancje niebezpieczne w produkcie (ROHS)

Komponent	Ołów (Pb)	Rtęć (Hg)	Kadm (Cd)	Chrom sześciowartościowy	Polibromowane bifenyle	Polibromowane etery difenylowe
Obudowa	O	O	O	O	O	O
Płytka obwodu	X	O	O	O	O	O
Kable i przewody	O	O	O	O	O	O
Akcesoria	O	O	O	O	O	O

Tabela zgodna z **SJ**/**T 11364**. Oznaczenia:
- **O** — zawartość danej substancji poniżej limitów **GB**/**T 26572**;
- **X** — zawartość przekracza limit w co najmniej jednym materiale jednorodnym (np. ołów w ceramice elektr., szkle opt., stali lub stopach miedzi).

Produkt spełnia wymagania ochrony środowiska **ROHS**. Pewne materiały mogą być oznaczone „X” z uwagi na brak dojrzałych technologii pozwalających na całkowitą eliminację (dot. głównie ołowiu w niektórych komponentach).



Zastrzeżenia i bezpieczeństwo baterii

- Informacje w instrukcji służą jako odniesienie; sprzęt/oprogramowanie/instrukcja mogą się zmienić bez powiadomienia.
- Producent zastrzega prawo do ostatecznej interpretacji.
- Nie używaj produktu niezgodnie z prawem; producent nie odpowiada za spory wynikłe z niewłaściwego użycia.

Bateria litowo-polimerowa:
- Nie wrzucać do ognia — ryzyko eksplozji.
- Nie zanurzać w wodzie ani innych cieczach; nie narażać na zwarcia.
- Nie pozostawiać długo w miejscach gorących i nasłonecznionych.
- Używaj wyłącznie ładowarki spełniającej normy (wyjście **5 V DC** / **1 A**).

Dane i pamięć:
- Regularnie wykonuj kopie zapasowe. Producent nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych podczas użytkowania lub serwisu.
- Część pamięci zajmuje system; dostępna pojemność użytkowa jest mniejsza od nominalnej.

Dziękujemy za wybór naszego produktu!
W razie pytań – skontaktuj się z naszym **Działem Obsługi Klienta**.