



Reportofon audio video **PNI RedStone** Voice/video recorder

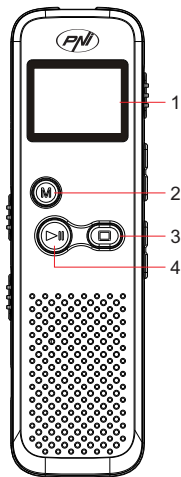


Manual de utilizare
User manual

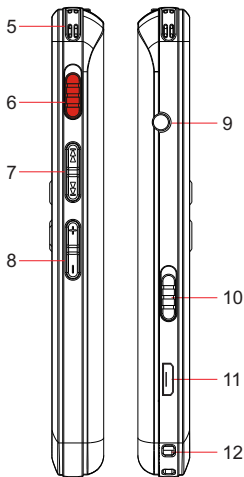
- Daca nu utilizati produsul pentru o perioada mai lunga de timp nu uitati sa-l opriti pentru a nu consuma bateria
- Nu utilizati dispozitivul in medii cu temperaturi ridicate sau prea scazute, umezeala sau praf excesiv
- Evitati scaparea sau lovirea dispozitivului
- Producatorul nu-si asuma responsabilitatea asupra datelor/inregistrarilor pierdute
- Dispozitivul nu este rezistent la umezeala astfel incat aveti grija sa-l feriti de ploaie sau stropiri cu apa

Descriere produs

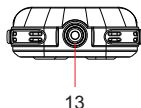
Vedere frontala:



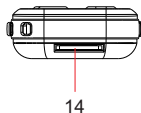
Vedere laterala:



Vedere de sus:



Vedere de jos:



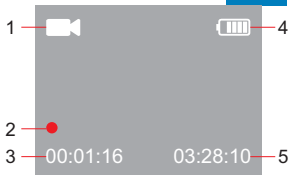
- | | |
|--|---|
| 1. Ecran | 8. Buton ajustare volum/setare data/ora |
| 2. Buton accesare meniu | 9. Iesire audio |
| 3. Buton redare/pauza inregistrare | 10. Buton pornire/oprire |
| 4. Buton oprire redare inregistrare/iesire din meniu | 11. Mufa microUSB incarcare/transfer date |
| 5. Microfon integrat | 12. Punct prindere snur |
| 6. Buton pornire/oprire inregistrare | 13. Camera video |
| 7. Buton navigare prin meniu/derulare | 14. Slot card microSD |

Ecraan

In timpul inregistrarii

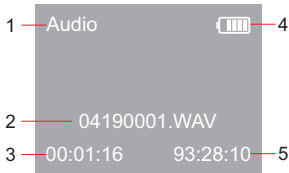
Video:

- 1: iconita inregistrare video
- 2: bulina inregistrare video
- 3: lungime inregistrare curenta
- 4: capacitate curenta baterie
- 5: timp maxim ramas pentru inregistrare (in functie de cardul de memorie ales) - acesta apare doar la pornirea inregistrarii apoi dispare



Audio:

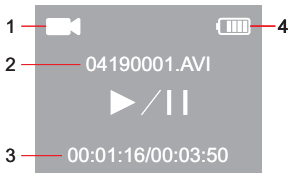
- 1: iconita inregistrare audio
- 2: nume si format fisier curent inregistrare audio
- 3: lungime inregistrare curenta
- 4: capacitate curenta baterie
- 5: timp maxim ramas pentru inregistrare (in functie de cardul de memorie ales)



In timpul redarii inregistrarilor

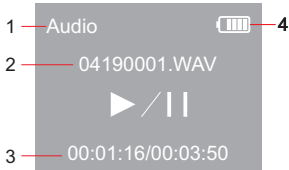
Video:

- 1: iconita inregistrare video
- 2: nume si format fisier curent inregistrare video
- 3: timp scurs/lungime totala inregistrare curenta
- 4: capacitate curenta baterie



Audio

- 1: iconita inregistrare audio
- 2: nume si format fisier curent inregistrare audio
- 3: timp scurs/lungime totala inregistrare curenta
- 4: capacitate curenta baterie



Nota: Numele fisierelor sunt date in functie de data in care au fost inregistrate, astfel fisierul cu numele 04190001 reprezinta prima inregistrare din ziua de 19 aprilie.

Caracteristici principale

- Ecraan color de 1 inch
- Camera video Full HD 1080P (1920x1080px)
- Functie detectie miscare
- Salvare automata fisiere
- Redare inregistrari direct din dispozitiv
- Inregistrare in timpul incarcarii
- Suport card microSD de pana la 32GB
- Microfon si difuzor incorporat
- Acumulator Li-Ion incorporat
- Carcasa metalica din aliaj de Zinc

Pornire/oprire dispozitiv

- Pornire: mutați butonul (10) în poziția ON
- Oprise: mutați butonul (10) în poziția OFF

Inregistrare

- Selectați din meniu modul de înregistrare dorit: Video/Audio
- Porniți înregistrarea mutând butonul (6) în poziția RECORD
- Oprite înregistrare mutând butonul (6) în poziția STOP

Note:

- Modul de înregistrare video are și audio
- Pentru a înregistra trebuie mai întâi să introduceți un card de memorie în dispozitiv. Recomandăm utilizarea cardurilor de memorie de clasă 10. Capacitatea maximă suportată este de 32GB.

Salvare înregistrare

- Dispozitivul salvează automat înregistrările atunci când mutați butonul (6) pe poziția STOP

Vizualizare înregistrări

- După pornirea dispozitivului pe ecran este afișat ultimul fișier înregistrat (fie el audio sau video). Utilizați butoanele (7) pentru a selecta fișierul dorit apoi apăsați butonul (4) pentru a începe redarea fișierului.

Incarcare dispozitiv

- Conectați dispozitivul la un calculator sau la un adaptor de alimentare 220V utilizând cablul USB din pachet.

Nota: Dispozitivul poate fi utilizat pentru înregistrare în timpul încărcării doar când este conectat la un adaptor de 220V. Când este conectat la calculator va intra automat în mod de transfer fișiere.

Transfer fișiere înregistrate

- Conectați dispozitivul la un calculator utilizând cablul USB din pachet sau scoateți cardul de memorie și introduceți-l într-un calculator pentru a transfera fișierele.

Note:

- Înregistrările realizate de acest dispozitiv sunt de tipul audio: **WAV** și video: **AVI**.
- Numele fișierelor sunt date în funcție de data în care au fost înregistrate, astfel fișierul cu numele 02080004 reprezintă a 4-a înregistrare din ziua de 8 februarie

Descriere meniu

Apăsați butonul "M" (2) pentru a accesa meniul cu setări a dispozitivului apoi butoanele (7) pentru a naviga prin meniu. Pentru a selecta sau confirma una din opțiuni apăsați din nou butonul (2).

Opțiunile disponibile în meniu sunt următoarele:

- **Resolution:** selectați rezoluția dorită pentru înregistrarea video: 1920x1080P sau 1440x1080P
- **Motion Detection:** activați/dezactivați funcția de detecție mișcare (ON=activat / OFF=dezactivat). Această funcție va opri înregistrarea video dacă în cadrul nu

este detectata nici o miscare timp de aproximativ 30 sec, si porneste o inregistrare noua cand sesizeaza din nou miscare.

- **Voice/Video:** selectati modul de inregistrare video sau audio.

NOTA: Dupa schimbarea modului de inregistrare trebuie sa porniti inregistrarea pentru ca schimbarea sa aiba efect.

- **Auto Power Off:** selectati daca doriti ca dispozitivul sa se inchida automat daca nu este utilizat: OFF=dezactivat, dupa 3/5 minute. Aceasta functie ajuta la economisirea bateriei.

NOTA: Daca ati activat aceasta functie iar dispozitivul se inchide automat, trebuie sa mutati butonul (10) in pozitia OFF apoi in pozitia ON pentru a-l reporni.

- **Language:** selectati limba de afisare a meniului.
- **Screensavers:** selectati daca doriti inchiderea ecranului dupa un anumit timp de inactivitate: OFF=dezactivat, dupa 1/3/5 minute. Daca ati activat aceasta functie si vi s-a inchis ecranul automat, apasati orice buton pentru a-l reaprinde.
- **Date/Time:** setati data si ora corecta; apasati butoanele (7) pentru a selecta parametrul dorit apoi butoanele (8) pentru a-i modifica valoarea.
- **Format:** selectati daca doriti formatarea cardului introdus in dispozitiv.

NOTA: La prima utilizare a unui card va recomandam sa-i faceti o formatare direct din dispozitiv.

- **Default Setting:** selectati daca doriti resetarea dispozitivului la setarile din fabrica.
- **Delete:** selectati stergerea inregistrarii curente sau a tuturor inregistrarilor salvate pe card.
- **Free Space:** selectati pentru a vizualiza spatiul ramas disponibil pe cardul de memorie introdus in dispozitiv.
- **Version:** selectati pentru a vizualiza versiunea de software a dispozitivului.

Pentru a iesi din meniu apasati butonul (3).

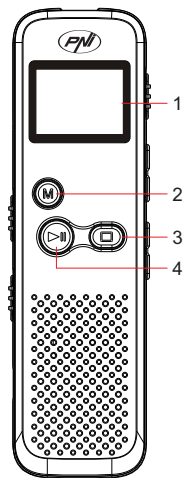
Specificatii tehnice

Camera video	Full HD (1920x1080px)
Microfon	Incorporat
Difuzor	Incorporat
Format inregistrare video	AVI
Format inregistrare audio	WAV
Bitrate	192 kbps
Acumulator	Li-Ion 610mAh incorporat
Durata de utilizare	Pana la 1.5 ore inregistrare video continua Pana la 3 ore inregistrare audio continua
Timp de incarcare	Aproximativ 2 ore
Support memorie	Slot card microSD
Interfata USB	MicroUSB
Temperatura mediu utilizare	0 ~ 60 grade C
Dimensiuni	107 x 30 x 11 mm
Greutate	90g
Capacitate inregistrare	Pe un card de 8GB : audio: pana la 100 ore video Full HD: pana la 1 ora

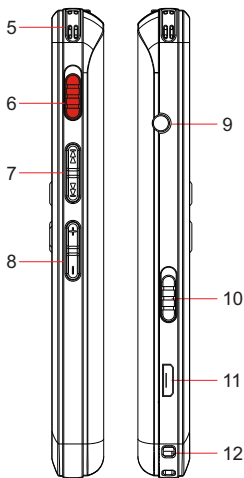
- If you don't use the device for a long period of time do not forget to turn it off to save battery.
- Do not use the device under high or low temperatures, damp or dusty environments
- Avoid dropping or hitting the device
- The producer is not responsible for any data/record lose
- The device is not waterproof, so keep it away from rain or water splash

Device description

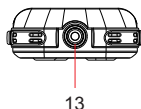
Front view:



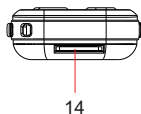
Side view:



View from above:



View from below:



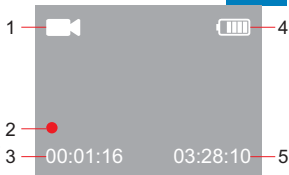
- | | |
|--|--|
| 1. Display | 8. Volume/date/time adjusting buttons |
| 2. Menu button | 9. Audio output 3.5 mm |
| 3. Play/pause record button | 10. Power button |
| 4. Stop record replay/exit menu button | 11. MicroUSB slot for charging/data transfer |
| 5. Built-in microphone | 12. Strap slot |
| 6. Start/stop recording button | 13. Video camera |
| 7. Previous/next buttons | 14. MicroSD card input |

Display description

During recording

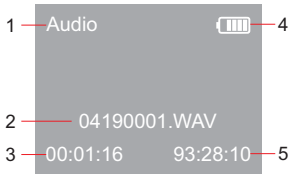
Video:

- 1: video recording icon
- 2: video recording sign
- 3: current recording length
- 4: current battery capacity
- 5: max time left for recording (according to available memory card) - this only appears at the start of the recording then disappears



Audio:

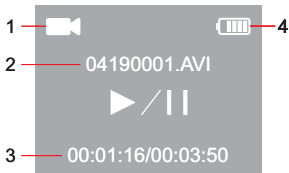
- 1: audio recording sign
- 2: current audio recording name and format
- 3: current recording length
- 4: current battery capacity
- 5: max time left for recording (according to available memory card)



During record replay

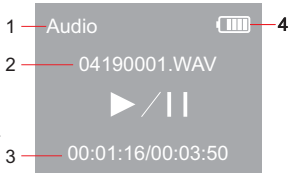
Video:

- 1: video recording icon
- 2: current video recording name and format
- 3: elapsed time/total length of current recording
- 4: current battery capacity



Audio

- 1: audio recording sign
- 2: current audio recording name and format
- 3: elapsed time/total length of current recording
- 4: current battery capacity



Note: The name of the recording are given according to the set date, so the file with name 04190001 will be the first recording saved on 19 of April.

Main features

- 1 inch color display
- Full HD 1080P (1920x1080px) video camera
- Motion detection function
- Auto save recording
- Record replay on device
- Recording possible during charging
- MicroSD card slot up to 32GB
- Built-in microphone and speaker
- Built-in Li-Ion rechargeable battery
- Zinc alloy die-casting mold shell

Power on/off

- Power ON: move (10) button to ON position
- Power OFF: move (10) button to OFF position

Record

- Select from the menu the desired type of recording: Video/ Audio
- Start recording by moving (6) button to RECORD position
- Stop recording by moving (6) button to STOP position

Notes:

- The video recording mode will include audio also
- To save recording you must first insert a microSD memory card in the device. We recommend using a class 10 memory card. Max capacity supported is 32GB.

Record saving

- The device will automatically save recordings when you move (6) button to STOP position

Record replay

- When powering the device on the display you will see the last recorded file (audio or video). Use (7) buttons to select the desired file then press (4) button to start replay.

Device charging

- Connect the device to a computer or 220V adapter using the included USB cable.

Note: The device can record even when charging, but only if it is connected to a 220V adapter. When you connect it to a computer it will enter data transfer mode.

Data transfer mode

- Connect the device to a computer using the included USB cable or remove the memory card from the device and insert it directly in the computer to transfer the record files.

Notes:

- The files recorded with this device are type **WAV** for audio and **AVI** for video.
- The name of the recording are given according to the set date, so the file with name 04190001 will be the first recording saved on 19 of April.

Menu description

Press "M" (2) button to acces settings menu the use (7) buttons to navigate trough the options. Press (2) button to select or confirm a selection.

Available menu options:

- **Resolution:** select desired resolution for video recording: 1920x1080P or 1440x1080P
- **Motion Detection:** ON / OFF. This function stops the recording function when the no movement is detected for more than 30 sec and starts a new recording when a new movement is detected.
- **Voice/Video:** select record mode.

NOTE: After changing the recording mode you have to start recording for the change to

take place.

- **Auto Power Off:** select if you wish for the device to auto power off when it's not used: OFF, after 3/5 minutes. This function keeps the battery from discharging.

NOTE: If you enabled this function, and the device turn off you have to move (10) button to OFF position then to ON again to restart it.

- **Language:** select menu language.
- **Screen savers:** select if you wish for the screen to turn off if you don't use the device: OFF, after 1/3/5 minutes. If you enabled this function, and the screen turn off, you can press any button to turn back on.
- **Date/Time:** adjust correct date and time. Press (7) buttons to select desired parameter then (8) buttons to change it.
- **Format:** select if you wish to format the memory card inserted in the device.

NOTE: When first using a memory card we recommend to format it from the device.

- **Default Setting:** reset device to factory settings.
- **Delete:** select to delete current recording or all of them.
- **Free Space:** view available space on the memory card.
- **Version:** view device firmware version.

To exit menu press (3) button.

Technical specifications

Video	Full HD (1920x1080px)
Microphone	Built-in
Speaker	Built-in
Video record format	AVI
Audio record format	WAV
Bit rate	192 kbps
Battery	Built-in Li-Ion 610mAh rechargeable battery
Autonomy	Up to 1.5h continuous video recording Up to 3h continuous audio recording
Charging time	~ 2 ore
Memory	MicroSD card slot
USB	MicroUSB
Using temperature	0 ~ 60 degrees C
Size	107 x 30 x 11 mm
Weight	90g
Record capacity	On a 8GB memory card: audio: up to 100h Full HD video : up to 1h

