

User Manual



Preface

VERKLARINGEN:

Allereerst heel erg bedankt voor het gebruik van onze digitale producten!

Lees deze handleiding aandachtig door voordat u dit product gebruikt.

De inhoud kan in de handleiding worden gewijzigd voor een betere service in de toekomst.

Er zal geen speciale kennisgeving worden gedaan voor toekomstige wijzigingen van de functies en prestaties.

Als er enige inconsistentie in de handleiding is met de werkelijke instellingen of het gebruik, log dan in op onze website om de nieuwste productupdate(s) te controleren.

Attenties:

1. Probeer dit product niet te openen, te repareren of opnieuw te plaatsen.
2. Gebruik het product nooit op elektronische plaatsen waar producten verboden zijn, zoals in het vliegtuig.
3. Stop het product of de onderdelen ervan niet in uw mond.
4. Plaats het product niet in water of andere vloeistoffen.

Waarschuwingen:

1. Laat het apparaat of de onderdelen ervan niet vallen om storingen te voorkomen.
2. Druk nooit te hard op het LCD-scherm om het niet te beschadigen of schermstoringen te veroorzaken.
3. Stel het niet bloot aan sterke zon of warmtebronnen om de levensduur van het product te garanderen.

4. Sluit de onderdelen (zoals oortelefoon, microfoon, USB-kabel, enz.) niet te krachtig aan.
5. Wij nemen geen enkele verantwoordelijkheid voor verlies of compensatie veroorzaakt door het gebruik van dit product.
6. Hier wordt geen aansprakelijkheid aanvaard voor gegevensverlies tijdens het gebruik of de reparatie van dit product. Maak dus op tijd een back-up van de belangrijke gegevens, indien aanwezig.
7. Let op: Er kan invloed zijn op de ingebouwde luidspreker wanneer deze in de buurt van magnetische kaarten wordt gehouden (creditcard, verkeerskaart of anderszins).
8. Het is ten strengste verboden om dit product te gebruiken voor illegale pogingen, zoals inbreuk op de privacy, afluisteren, enz.

INHOUD

I	Functies en kenmerken, Gebruiksaanwijzing -----	
II	Uiterlijk en beschrijving van de functietoetsen -----	
III	In-/uitschakelen/sneltoets -----	
IV	Opnamemodi -----	
	4.1 Spraakopname starten -----	
	4.2 Opname map -----	
	4.3 Opnames Bibliotheek -----	
	4.4 Opname formaat -----	
	4.5 Opname-instellingen -----	
	4.5.1 Opnamebitsnelheid (opnamekwaliteit) ----	
	4.5.2 TrackVOR-modus -----	
	4.5.3 Opname vanaf -----	
	4.5.4 Monitorinstelling -----	
	4.5.5 Opnamelamp schakelaar -----	
	4.6 Knoppen -----	
V	Muziek afspelen -----	
	5.1 Muziek afspelen -----	
	5.2 Afspeelwijze -----	
	5.2.1 Afspelen herhalen -----	
	5.2.2 Afspelen in willekeurige volgorde -----	
	5.2.3 A-B-instelling -----	
	5.3 Spraak instelling -----	
	5.3.1 Equalizer -----	
	5.3.2 Afspeelsnelheid ----- variabele snelheid	
	5.3.3 Volumelimiet -----	
VI	FM-modus -----	
	6.1 Vooraf ingestelde radio -----	
	6.1.1 Gedeelde voorinstelling -----	
	6.1.2 Laat alle Prese -----	
	6.2 Station van de gebruiker -----	

6.3 Handmatig afstemmen-----	
6.4 Autotuning -----	
6.5 FM-opname-----	
VII Opname-/muziekbestanden verwijderen-----	
7.1 om bestanden te verwijderen-----	
7.2 om manieren van verwijderen te kiezen-----	
VIII Systeeminstellingen-----	
8.1 Positie opslaan-----	
8.2 Slaap timer-----	
8.3 Weergave-instellingen-----	
8.4 Datum en tijd-----	
8.4.1 Tijd instellingen-----	
8.4.2 Datum instellingen-----	
8.5 Taalinstellingen-----	
8.6 Hulpmiddel-----	
8.6.1 Automatisch opnemen-----	
8.6.2 Wachtwoord instellen-----	
8.6.3 Kalender-----	
8.6.4 Stopwatch-----	
8.6.5 Alarm-----	
8.7 Informatie-----	
8.8 Apparaat formatteren-----	
8.9 Fabrieksinstellingen-----	
IX Aansluiting op PC-----	
X FAQ (veelgestelde vragen)-----	
XI Specificaties en parameters-----	

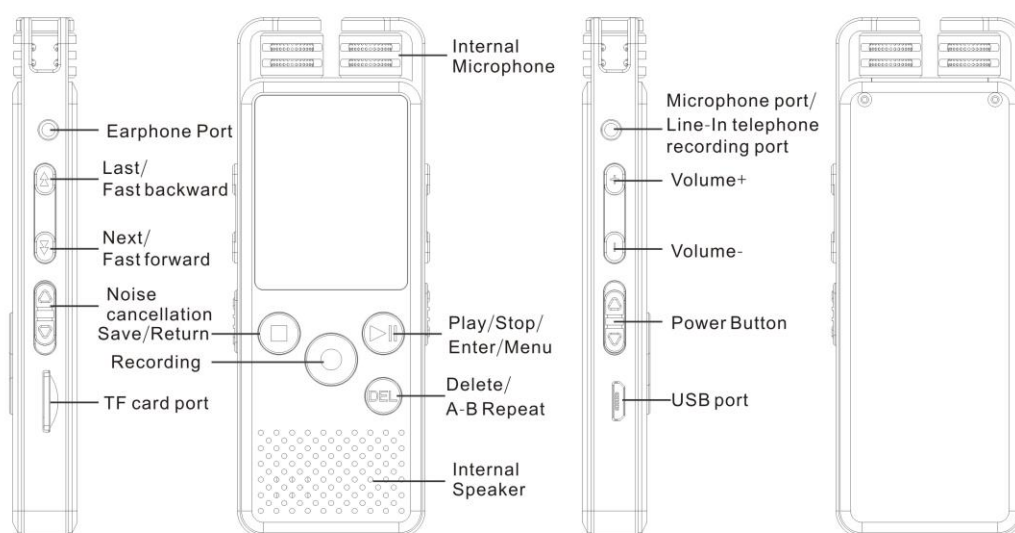
1. Functies & kenmerken, Gebruiksaanwijzing

Het product behoort tot de volledig nieuwe generatie professionele digitale opnameapparaten, die zoveel muziekafspeelformaten ondersteunen, zoals MP3, WMA, WAV, OGG, APE, MPC, AIFF, FLAC, MS_ADPCM, enz. en hoogwaardige WAV, MP3-formaatopname en ondersteunen ook telefoonopname. Met een perfect geluidseffect, vrij hoge kosten-prestatieverhoudingen, samen met een elegant uiterlijk, kan het het meester-geënte product worden genoemd, ik hoop oprecht dat het u geweldig entertainment kan bieden in het digitale tijdperk van vandaag.

1. ondersteuning voor een opnamefunctie met één toets, het begint op elke interface op te nemen met slechts één druk op de "REC" -knop.
 2. Single-point opname en eigen idirectionele opname vrij te schakelen
 3. One-key Record play, opnamebestand(en) kunnen direct worden afgespeeld met één druk op deze sneltoets, terwijl ze alleen geldig zijn op de hoofdinterface.
 4. Ruisonderdrukingsfunctie met één toets
 5. Geluidssplitfunctie met één toets, eenvoudig en eenvoudig
 6. AGC-functie (Auto-gain Control)
 7. A/B/C 3 opnamemappen, schakelbaar door op de sneltoets **【☐】** te drukken bij de afspelen-/pauzestatus van een of meer opnamebestanden
 8. Ondersteuning TF-kaart
 9. Ondersteuning voor opnametijdstempel, stel gewoon de juiste huidige tijd in voordat u gaat opnemen.
 10. Ondersteuning voor VOR, Monitoring, Timing-opname.
 11. Muziek/Opnames/Stel 3 modi in voor schakelaars, 8 keuzes voor opnamekwaliteit: 32 Kbps, 64 Kbps, 128 Kbps, 192 Kbps, 512 Kbps, 768 Kbps, 1024 Kbps en 1536 Kbps, instelbaar in opname-instellingen. (standaardwaarde is 512 Kbps).
 12. Nauwkeurige wekker, stopwatch, kalenderfunctie.
- 8 geluidseffectmodi: Uit **NOR** (normaal), Rock **ROCK**, Funk **FUNK**, Hip hop **POP**, Jazz **JAZZ**, Klassiek **CLASS**, Techno **TECH**, Aangepast **USER**, enz.
 - Timing-uitschakelfunctie, handiger.
 1. Record formaat
 2. Dubbelsporige stereo-opname
 3. Bestandsbeheer: ingebouwde functie voor het verwijderen van bestanden
 4. A-B herhaling instelbaar
 5. U-schijffunctie zonder stuurprogramma's, geen stuurprogramma nodig voor WIN98 of hoger, universele USB2.0-poort, snelle gegevensoverdracht
 6. Ondersteuning van ingebouwde / externe microfoon (condensatormicrofoon) opname

7. Ondersteuning voor telefoonopname, LINE-IN-opname
8. Ingebouwde superieure luidspreker, in staat om direct af te spelen zonder oortelefoon
9. De USB-poort kan ook worden gebruikt als voeding voor normaal gebruik van dit apparaat.

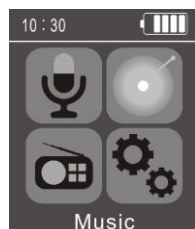
II Uiterlijk Afbeelding Beschrijving van toetsen



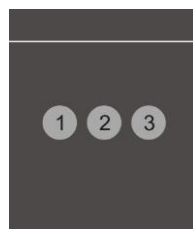
III Aan/uit

Stroomvoorziening: oplaadbare ingebouwde polymeer lithiumbatterij voor stroomvoorziening, USB met aansluiting op pc of oplader kan ook worden gebruikt voor opladen, met de aan/uit-toets op "aan" tijdens het opladen.

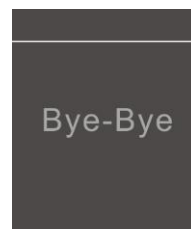
Inschakelen: Zet de toets op "aan", het kan de POWER ON-interface openen en de stand-bystatus van het hoofdmenu bereiken, of lang op de toets **▶||** drukken **▶||** om het van de slaapstatus naar de stand-bystatus te schakelen.



Picture 1)



(Picture 2)



(Picture 3)

1. **Uitschakelen:** druk lang op de **▶||** toets 1,2,3 verschijnt en de kleur is gewijzigd in effen blauw, het apparaat gaat naar de slaapstatus. Of zet de aan/uit-toets direct op "uit" om hem uit te schakelen. Zet de sleutel op "uit" om te voorkomen dat de stroom uitvalt als u deze lange tijd niet gebruikt. (zoals afbeelding 2, afbeelding 3)

2. Sneltoetsen: Het is niet nodig om het submenu te openen, druk gewoon op de sneltoets en de relevante functie zal direct werken.
3. **【●】** : Sneltoets voor opname (Druk op **【●】** Toets, kan opnemen)。
4. **【LAWAAI C.】**:Sneltoets voor opnameruisonderdrukking (ruisonderdrukking omlaag, ruisonderdrukking omhoog, dicht)。
5. **【■】**: sneltoets voor het opslaan van records (druk op**【■】**toets, records kunnen worden opgeslagen)
6. **【DEL】** : Sneltoets verwijderen (kies het bestand dat moet worden verwijderd en druk vervolgens op **【DEL】** kan worden verwijderd)
1. Wissel het menu: Druk in de hoofdinterface en de stand-bystatus op **【◀▶】** / **【▶▶】** om realize switches between Recordings/Music/Setting (zoals onderstaande foto)



IVRecording Mode

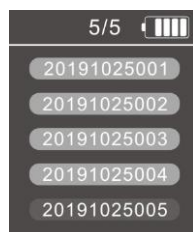
●Voer het opnamemechanisme in:kies in de hoofdinterface "opname", druk op **【▶▶】** voer "opname" in de menu, druk kort op **【◀▶】** / **【▶▶】** of **【+】** / **【-】** kies submenu, ,druk op **▶▶【】** Bevestigd,Druk op **【■】** Terug naar de laatste stap。 (als volgt: de operationele aanpak is hetzelfde)

4.1 Spraakopname starten:

** Start de opname: druk in elke interfacestatus op de opnamesneltoets**【●】** start de opname, de opnametijd begint seconden te lopen, opnamestatus (als afbeelding 4):



Pictures4



Pictures 5

** Opnamepauze: druk bij de opnamestatus op **【▶▶】** Pauze, opnametijd gepauzeerd, druk nogmaals op **【▶▶】** doorgaan met opnemen。

** Opname stoppen/opslaan: Druk bij de opnamestatus op **【■】** stop de opname, het opnamebestand kan automatisch worden opgeslagen (als foto's 5)

4.2 Map selectie

****Selectie van A/B/C-map:** dit apparaat heeft A/B/C drie mappen voor het opslaan van het opnamebestand, kies het submenu "Opnamemap" uit het menu "Opnames",

druk op ►|| 【】 om binnen te komen, er zijn 3 opties: A, B, C, selecteer A, druk op ►||】 bevestig dat het opnamebestand kan worden opgeslagen in de A-map, druk op ►||】 selecteer B het opnamebestand is opgeslagen in de B-map, druk op ►||】 selecteer C het opnamebestand kan worden opgeslagen in de C-map en verlaat de huidige bewerking, druk op 【■】 terug naar de laatste stap (de bewerking is ongeldig)。

4.3 Opname bibliotheek

** Opnamebestanden afspelen: Kies "Opnamebibliotheek" in het menu Opnames, druk op ►|| 【】 bevestigen om "A,B,C" drie opties in te voeren, selecteer "A" mapoptie, druk op 【 ► ||】 bevestigen om af te spelen. In het A-maprecorderbestand A, druk op ►||】 selecteer "B" om het opnamebestand in map B af te spelen, druk op ►|| 【】 selecteer "C" om het opnamebestand in map C af te spelen Kort indrukken 【■】 Terug naar de laatste stap。

Opmerking: Als er geen opnamebestand in de map A/B/C staat, verschijnt de prompt "Geen spraakopnamen gevonden".

** Pauzeren/stoppen met afspelen van records: kort indrukken ►||】 opname opgeschort, in standby-modus, nogmaals kort indrukken ►||】 doorgaan met afspelen, kort indrukken【■】 afspelen stoppen, nogmaals kort indrukken►||】opname opnieuw beginnen

4.4 Opname formaat

** **selectie van opnameformaat:** heb twee opnameformaten, MP3 en WAV, hetzelfde als bovenstaande bewerking, kort indrukken ►||】 selecterenMP3- of WAV-formaat en bevestiging, opnameformaat is MP3 of WAV, kort indrukken 【■】 terug naar de laatste stap, annuleren en terugkeren naar de laatste stap (deze bewerking is ongeldig)。 De fabrieksinstelling van het systeem is "MP3"-formaat

4.5 Opname instelling

4.5.1 opnamekwaliteit (opnamebitsnelheid): selecteer de opnamekwaliteit vóór de opname, in het menu "opname" / "opname-instelling" / "opnamekwaliteit" selecteer, wanneer het opnameformaat in MP3 is, de opnamebitsnelheid is 32 Kbps, 64 Kbps, 128 Kbps en 192 Kbps, vier opnamekwaliteit voor opties, bij het opnemen van formaat in WAV, opnamebitsnelheid is 512 Kbps, 768 Kbps, 1024 Kbps en 1536 Kbps vier opnamekwaliteit voor opties, ►||kort indrukken 【】 bevestiging en selectie, kort indrukken【■】 【】 terug naar de laatste stap (deze bewerking is ongeldig).De fabrieksinstelling van het systeem is "192 Kbps"

4.5.2Track VOR-modus: Opnames/opname-instellingen/Track VOR-modus, vanaf hier kunt u "Normaal" of "VOR-modus" kiezen, op ►||】 drukken en VOR-modus selecteren, het gaat naar de opnamemodus voor spraakbesturing. Druk op 【↶】 om te annuleren en terug te keren naar de laatste stap (bewerking is ongeldig) "Normaal formaat" fabrieksformaat is 。

Opmerking: Wanneer u de VOR-modus kiest, stopt het met opnemen als de geluidsbron lager is dan de vooraf ingestelde VOR-gevoeligheid, en de opnametijd stopt ook met veranderen, alleen wanneer de opnamegeluidsbron herstelt naar het apparaatidentificatieniveau, het apparaat blijft opnemen en

het kan naar wens worden in- of uitgeschakeld. wanneer VOR op het scherm wordt weergegeven, geeft aan dat de spraakbesturingsfunctie is gestart. (Als afbeelding 6)



Picture6



pictures 7

4.5.3 Selecteer de opnamebron:

"opnamemenu"/"opname-instelling"/"opnamebron"selecteer"microfoon"of"Line-in"of"telefoonopname"formaat。 Aangezien afbeelding 7 het "Line-in" opnameformaat is,

** "microfoon"-opname omvat interne microfoon en externe microfoonopname

Als u een externe microfoon wilt gebruiken, sluit u de microfoon gewoon aan op de microfoonpoort om op te nemen.

** Telefoonopname: Sluit in de microfoonmodus de audiokabel aan op de microfoonpoort aan de ene kant en sluit de andere kop aan op de externe audio-uitgangspoort, voor telefoonopname sluit u eerst de telefooninvoerkabel aan op de adapter, sluit vervolgens de audiokabel aan op de microfoonpoort aan de ene kant en de andere kant op de adapter (herinnering: Schakel a.u.b. "Geluid C." uit tijdens het opnemen van vaste gesprekken.). (verbinding toont zoals hieronder)



电话录音转接盒使用示意图

** **Line-in is circuitopname:** sluit een extern audioapparaat aan: steek een kop van de audiokabel in de microfoonpoort, de andere kop in een extern audioapparaat voor opname (zoals afb. 7).

Opmerking: Pas het externe apparaat aan (test) het beste uitgangssignaal om de beste

opnamekwaliteit te realiseren.

4.5.4 Schakelaar

opnamelamp: : "Opname" menu / "Opname-instelling" / "Opnamelampschakelaar" Select "aan" of "Uit" Kort indrukken **▶▶** Bevestigen, "Aan" Het rode lampje knipperde tijdens de opname, "Uit" Er is geen rood licht tijdens de opname. Kort indrukken **■** terug naar de laatste stap (deze bewerking is ongeldig)

****aan / uit:** open de opnamelamp, het rode lampje knipperde tijdens de opname, sluit de opname, wanneer uitgeschakeld, is het opnamelampje uit.

4.5.5** Instelling voor bewaking:

**** Aan/Uit:** Als Monitoring is ingeschakeld, kunt u tijdens het opnemen real-time spraakbewaking krijgen via de oortelefoon.

* **Opmerking:** In de opnamemodus Microfoon (externe microfoon), als de oortelefoon is aangesloten, laat de oortelefoon dan niet te dicht bij de microfoon, houd de afstand tussen de twee minimaal 20 cm (of schakel de bewakingsfunctie uit) om het optreden van birdie te voorkomen. De standaardinstelling voor het apparaat is Bewaking ingeschakeld.

4.5.6 Timing opname:

Selecteer in het geheugen van de opname-instellingen "Timing-opname", druk kort op **▶▶** de knop, ga naar de interface voor het instellen van de timing-opname, druk kort op **[+]/[-]** knop selecteer "Timing-opname (uit)" "Timing-opname (aan)".

Opmerking: Voordat u de timingopname instelt, moet u de juiste datum en tijd instellen

Timingopname (aan/uit): druk kort op **[+] / [-]** knop om de timingopname aan/uit te zetten, wanneer de timingopname op "Aan" staat, moet u de starttijd en lengte van de timingopname aanpassen.

****Timing opnamecyclus:** verdeeld in "enkele", "dagelijkse", "werkdagen", kort indrukken **[+] / [-]** selecteren "enkele", "dagelijkse", "werkdagen", druk op **▶▶** **■** botton om binnen te komen. Enkel slechts één instelling, dagelijks is de tijd om de opname elke dag te starten, werkdagen is de tijd om te beginnen met opnemen, behalve in het weekend.

****Timing opname starttijd:** kort indrukken **▶▶** knop om de instellingsinterface "opnamestarttijd" in te voeren, kort indrukken **◀◀** **■** **▶▶** **■** knop om de positie van de tijdverdeling te selecteren, kort indrukken **[+] / [-]** knop om het tijdverdelingsnummer aan te passen, kort indrukken **▶▶** **■** botton bevestigen "opname starten tijd". Druk kort op de **■** knop om terug te keren naar de laatste stap

**** Timing opname eindtijd:** kort indrukken **▶▶** botton om "recprding finish time" in te voeren instellingsinterface, kort indrukken **◀◀** / **▶▶** botton selecteer tijdverdelingspositie, kort indrukken **[+] / [-]** knop om het tijdverdelingsnummer aan te passen, kort indrukken **▶▶** botton bevestigen "opname eindtijd", Druk kort op **■** knop om terug te keren naar de laatste stap

V Muziek afspelen

Ga naar de muziekmodus (muzikmenu): kies "Muziek" in de hoofdinterface, druk op **▶||** om Muziek te openen, druk op **◀◀** / **▶▶** of **+** / **-** om het submenu te vinden, druk op **▶||** om de keuze te bevestigen. Druk op **■** om terug te keren naar de laatste stap. (dezelfde bewerkingen voor hieronder)

5.1 Muziek afspelen

**** MP3-muzieknummer(s) downloaden:** Sluit de ene kop van de USB-datakabel aan op de USB-poort van dit apparaat, de andere kop op de USB-poort van de pc, download de MP3-muziekbestanden of MP3-muziekmap(pen) rechtstreeks naar de hoofdmap van het apparaat of een zelfgebouwde map(pen). Sluit vervolgens de computerbewerkingen af. (Dezelfde handeling voor de TF-kaart)

****Muziek afspelen/pauzeren/stoppen:** Druk in de MUSIC-modus op **▶||** om "Alle nummers" te openen, druk nogmaals op **▶||** om de muziek te kiezen die u wilt afspelen of kies "Shuffle all" voor willekeurig afspelen, druk op **▶||** om de muziek af te spelen

**** Vorige/Volgende, Snel vooruit/Snel terug:** Druk onder de status Afspelen of Stoppen op **◀◀**/**▶▶** om het vorige of volgende nummer(s) te kiezen, drukt u tijdens het afspelen lang op **◀◀** / **▶▶** om snel vooruit/snel achteruit te realiseren.

**** VOL+/VOL-:** Pas het volume aan door op **+** / **-** te drukken.

5.2Afspeelmodus: Druk tijdens het afspelen of stoppen van "Muziek/opnames"-bestanden op **MODE** om het submenu te openen, kies "Afspeelmodus" en druk vervolgens op **▶||** en druk op "Repeat" -modus, druk op **▶||** , u kunt kiezen uit "Herhalen", "Herhaal 1", "Alles herhalen", "Afspelen bekijken", druk op **▶||** om te bevestigen en te stoppen, druk op **■** terug naar de laatste stap.

5.2.1 Afspelen herhalen

🔁 Herhalen

🔁 Herhaling 1: Herhaal het afspelen van alleen het gekozen bestand

🔁 Alles herhalen: Herhaal alle muziekbestanden in de map

🕒 Weergave Afspelen: Speel alleen de eerste 10 seconden af van alle muziekbestanden in de map.

5.2.2 Shuffle

**** Shuffle On:** speel de bestanden in de map willekeurig af

**** Shuffle Off:** speel alle bestanden in volgorde af.

Herhaal all-Shuffle-On betekent dat alle bestanden willekeurig worden afgespeeld.

5.2.3 Instelling herhalen

- ** **AB herhalen afspelen:** Druk op de A-B-knop tijdens het afspelen van muziek **【DEL】** button (of selecteer "afspeelmodus" druk **▶||** op de knop om binnen te gaan, selecteer de modus "herhaalinstelling", druk kort op de **▶||** knop om naar binnen te gaan, kies "herhaalmodus",) enkele selectie A-punt, druk op **【DEL】** selecteer als B-punt, herhaalt het spel tussen A en B; druk op AB repeat play **【DEL】** om te stoppen tijdens Repeat Play;
- ** Herhalingstijden: De herhaaltijden kunnen worden ingesteld op 1-10, druk op **【+】** / **【-】** om herhalingstijden te kiezen, standaard is 5 keer.
- ** Herhalingsinterval: Het herhaalinterval kan worden ingesteld op 1-10 seconden, druk op **【+】** / **【-】** om de herhaalintervalseconden te kiezen. De standaardwaarde is 1 sec.

5.3 Geluidsinstellingen

5.3.1 Equalizer: Druk bij het afspelen of stoppen van de status op aan **▶||** om het zonnemenu te openen, kies "Geluidsinstellingen", druk op **▶||** om "Equalizer" te openen, druk op **▶||** enter, selecteer "uit **NOR**" (Natuur)", "Rock **ROCK**", "Funk **FUNK**", "Hip pop **POP**", "JAZZ **JAZZ**", "Klassiek **CLASS**", "Techno **TECH**" "Aangepast **USER**". Druk op **▶||** om binnen te komen en te stoppen. Druk op **■** om te annuleren en terug te keren naar de laatste stap (namelijk ongeldige bewerkingen Het relevante pictogram wordt weergegeven op de interface voor het afspelen van muziek

5.3.2 Afspelen met variabele snelheid: Druk tijdens het afspelen op **【MODE】** om het zonnemenu te openen, selecteer "Geluidsinstellingen" druk **▶||** om te openen, selecteer "Variabele snelheid afspelen"-modus.

** Variabele speelsnelheid: Er zijn 16 niveaus van speelsnelheid, namelijk -8 ~ + 8, 0 ~ -8 voor langzamer en langzamer, 0 ~ +8 voor sneller en sneller, 0 voor normale speelsnelheid. Druk op **【+】** / **【-】** om het gewenste niveau aan te passen, druk op **▶||** om binnen te komen en te sluiten. Druk op **■** **【】** om te annuleren en terug te keren naar de laatste stap (d.w.z. ongeldige bewerkingen).

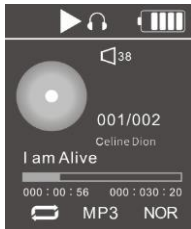
Opmerking: Deze functie wordt niet gebruikt voor de lossless muziekbestanden in APE-indeling.

5.3.3 Volumelimiet: Afspeelmodus-Geluidsinstellingen-Volumelimiet, niveaus van 0 tot 30, gebruikers kunnen het maximale of minimale volume aanpassen volgens de vraag(en) door op **【+】** / **【-】**, op **【】** te drukken **▶||** om binnen te komen en te stoppen. Druk op **■** **【】** om te annuleren en terug te keren naar de laatste stap (d.w.z. ongeldige bewerkingen).

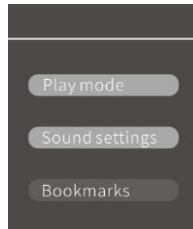
5.4 Bladwijzers: Selecteer tijdens het afspelen/pauzeren van het opname-/muziekbestand het punt van onderbreking en stel het in, bestanden kunnen direct vanaf dit punt worden geopend en het afspelen kan de volgende keer worden voortgezet, deze functie voor de bestandsmarkering wordt "Bladwijzers" genoemd.

Aan één bestand kunnen maximaal 10 bladwijzers worden toegevoegd.

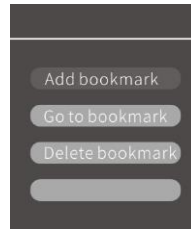
5.4.1 **Bladwijzer toevoegen:** Bij de status Afspelen/Pauzeren van het Record/Muziekbestand (zoals afb. 8), lang indrukken **▶||** om het zonnemenu te openen, "Bladwijzers" selecteren (als afb. 9), op **▶||** om in te voeren, selecteer "bladwijzer toevoegen"-modus (afb. 10), druk op **◀◀/▶▶** om de relevante map te selecteren als opslagpositie (1-10, als afb. 11), Druk op **▶||** bevestiging en stop. (Afb.12 als de nummers gespeeld 18 seconden tag en om de eerste bladwijzer toe te voegen



Pic.8



Pic.9



Pic10



Pic 11



Pic12

5.4.2 **Ga naar bladwijzer:** Druk in de status van Afspelen/Pauzeren van het opname-/muziekbestand op **▶||** om het zonnemenu te openen, selecteer "bladwijzer", druk op **▶||** om binnen te komen, selecteer "ga naar bladwijzer"-modus, druk op **◀◀/▶▶** selecteer getagde bladwijzer, druk op **▶||** bevestiging en speel de muziek of opname af vanaf een bladwijzer.

5.4.3 **Bladwijzer verwijderen:** Druk in de status van Afspelen/Pauzeren van het opname-/muziekbestand op **▶||** om het zonnemenu te openen, selecteer "bladwijzer", druk op **▶||** om in te voeren, selecteer "Bladwijzer verwijderen", druk op **◀◀/▶▶** / **▶▶** Selecteer de bladwijzer van de tag, press **▶||** bevestiging en verwijder het bladwijzerlabel. Opmerking: de bewerkingmethode van het opnamebestand is hetzelfde als het muziekbestand.

VI radio

1. Ga naar de radiomodus (radiomenu): Selecteer in de hoofdinterface "Radio", druk op **▶||** om het menu "Geluidsradio" te openen, druk op **◀◀/▶▶** om het submenu te selecteren, druk kort op **▶||** om te bevestigen, druk op **■** om af te sluiten en terug te keren naar de vorige stap. (De bedieningsmethode is hetzelfde als hieronder)

Opmerking: De hoofdtelefoon moet zijn aangesloten bij gebruik van FM (de oortelefoons die bij dit apparaat worden geleverd, zijn FM-antennes, die moeten worden bediend en FM-radio wanneer deze is aangesloten.)

** Start FM-radio-opname: Druk op de **▶||** om het submenu te openen, selecteer "FM-radiogeluid starten" en druk op de **▶||** -toets om te bevestigen en te beginnen met opnemen van de FM-inhoud, druk op **■** om de opname te stoppen, druk kort op **■** om te stoppen met het afspelen van FM.

6.1 Vooraf ingestelde radio: Selecteer "Vooraf ingestelde radio" in het menu "Radio"

en druk op **▶▶** om te bevestigen en in te voeren. Er zijn 1 tot 30 voorkeuzenders.

6.1.1 Voorinstelling wissen: Als u radiozender nr. 2 in het voorkeuzezendernummer wilt wissen, selecteert u radiozender nr. 2 en drukt u op **[M]** in het submenu, selecteer "Voorinstelling wissen". Druk op **▶▶** bevestig de terugkeer naar de geselecteerde nr. 2 Druk **▶▶** nogmaals op de knop om "Voorinstelling 02 wissen Ja, nee" kort indrukken **◀◀** / **▶▶** **[]** selecteer "Ja" indrukken **▶▶** bevestigen "Wissen 02 Voorinstelling"

6.1.2 Alle voorkeuzezenders wissen: Druk op **[M]** in het nummer van de voorkeuzezender om naar het submenu te gaan, selecteer "Alle voorkeuzezenders wissen". Druk op **▶▶** **[]** om "Alle voorinstellingen wissen, nee" te laten verschijnen, druk kort op **◀◀** / **▶▶** Selecteer "Ja" en druk op **▶▶** **[]** om de weergave "Voorinstelling gewist" te bevestigen. Op dit moment heeft de voorkeuzezender geen ingestelde zender.

6.1.3 Opslaan in voorinstelling: Druk op de **◀◀** / **[]** **▶▶**-toets in de status van de radio-afspeelinterface om het kanaal aan te passen. Als u een goede frequentie ontvangt, zoals "97.1", drukt u op **[M]** ga naar het submenu en druk op **◀◀** / **[]** **▶▶** om "Opslaan in voorkeuzezender" te selecteren Druk op **▶▶** om 1 tot 30 voorkeuzezenders te bevestigen, selecteer een zender zoals 03 en druk vervolgens op **▶▶** om te bevestigen en pop-up "Bewaar 97.1FM naar voorinstelling 03 is , Nee" Kort indrukken **◀◀** / **▶▶** **[]** om "Ja" te selecteren en druk op **▶▶** om de weergave "Vooraf ingestelde instelling opslaan op 03" te bevestigen.

6.1.4 Radiokanaal: Druk op de **[M]**-toets in de status van de radio-afspeelinterface om het submenu te openen, selecteer "Radiokanaal" en druk op de **▶▶** om te bevestigen en het submenu te openen. Er zijn drie kanalen "Normaal kanaal", "Japans kanaal", "Europees kanaal". U kunt kiezen tot welk kanaal u wilt behoren, afhankelijk van het land waar de machine zich bevindt.

6.2 Gebruikersstation: Selecteer "Gebruikersstation" in het menu "Radio" en druk op **▶▶** om te bevestigen en in te voeren. Er zijn 1 tot 30 voorkeuzenders.

6.3 Handmatig afstemmen: Selecteer "Handmatig afstemmen" in het menu "Radio" en druk op de **▶▶** -toets om het FM-radiokanaal te bevestigen en in te voeren. Druk kort op de **◀◀** / **[]** **▶▶**-toets om de FM-zender te selecteren die u wilt horen.

6.4 Auto-tuning: Selecteer "Auto-tuning" in het menu "Radio" en druk op de **▶▶** -toets om te bevestigen en vraag "Wilt u het voorkeuzekanaal automatisch afstemmen", druk kort op de **◀◀** / **[]** -**▶▶**toets om "Ja" te selecteren en druk op de **▶▶** -toets om de weergave te bevestigen. "Zoeken", het automatisch gezochte kanaal wordt automatisch opgeslagen in de voorkeuzezender.

6.5 FM-opname: Selecteer "FM-opname" in het menu "Radio" en druk op **▶▶** om te bevestigen, u kunt alle opnamebestanden zien. Selecteer het opnamebestand en druk op de **▶▶** -knop om het opnamebestand te bevestigen en af te spelen.

七 Record-/muziekbestand(en) verwijderen

Waarschuwingen: Maak een back-up van alle nuttige bestanden op de

pc, alle gegevens worden verwijderd **permanent van het apparaat na verwijdering zonder herstel!!**

7.1. Bestanden verwijderen: Bij het afspelen / stoppen / pauzeren van het bestand (hetzelfde voor het verwijderen van muziekbestanden), drukt u op de **【DEL】** sneltoets verschijnt in de bestandsmap en drukt u op **【DEL】** verschijnen "verwijderen" en "alles verwijderen" drukken **【◀▶▶▶】/【】** selecteer verwijderen en druk op **【▶▶▶▶】** om te bevestigen verschijnen "Ja", "Nee", om te bevestigen verwijderen selecteer "Ja" kort indrukken **【▶▶▶▶】** om te bevestigen verwijderen

7.2. Kies Manier Verwijderen: Druk in de hoofdmenu-interface op Opnames of Muziek om het bestand te vinden dat u wilt verwijderen, druk op de sneltoets **【DEL】**, gebruikers kunnen "Afspelen", "Verwijderen" of "Alles verwijderen" kiezen, druk op **【▶▶▶▶】** en kies vervolgens Ja om het huidige bestand te verwijderen. Als "Alles verwijderen" is gekozen, drukt u op Ja, dan worden alle bestanden in de map permanent verwijderd. Kies "Nee" of druk op **【■】** om te annuleren en terug te keren naar de laatste stap (namelijk ongeldige bewerkingen).

LET OP: Het wordt aangeraden om geen grote bestanden (lange tijd) te verwijderen wanneer de batterij bijna leeg is (omdat de stroom waarschijnlijk uitgeput zal zijn), gebruikers kunnen er ook voor kiezen om de bestanden op de pc te verwijderen.

Ga naar de systeeminstellingsmodus (SET-modus): Kies in de hoofdinterface "SET", druk op **【▶▶▶▶】** om "SET" te openen, druk op **【◀▶▶▶】/【▶▶▶▶】** of **【+】/【-】** om het submenu te kiezen, drukt u op **【▶▶▶▶】** om binnen te komen. Druk op **【■】** om terug te keren naar de laatste stap. (dezelfde methode om het submenu te openen)

8.1 Positie opslaan

****Flash:** Als u Flash kiest, worden opnamebestanden opgeslagen op de ingebouwde Flash-geheugenkaart, kies het submenu "positie opslaan" in het menu Opnamen en druk op **【▶▶▶▶】** en kies vervolgens FLASH, druk op **【▶▶▶▶】** om op te slaan en terug te keren naar de laatste bewerking. Druk op **【■】** om te annuleren en terug te keren naar de laatste stap (d.w.z. ongeldige bewerkingen).

****Kaart:** de opnamebestanden worden opgeslagen op de ingebouwde TF micro SD-kaart, bewerkingen zoals hierboven (Flash).

Opmerking: Stel ook de positie in voor het afspelen van muziekbestanden, precies dezelfde bewerkingen als FLASH voor TF-kaart. TF-kaart behoort niet tot onze standaardconfiguraties, kies de geschikte opslagpositie om in de toekomst gemakkelijk te kunnen zoeken.

8.2 Bestanden doorbladeren: bekijk de opname- en muziekbestanden, druk op de **【▶▶▶▶】** om direct af te spelen.

8.3 Slaaptimer: Set-Sleep timer-Stel de slaaptimer in, druk op **【▶▶▶▶】** om het submenu te openen, selecteer "de automatische uitschakeltijd" druk op **【▶▶▶▶】** om te bevestigen, druk op **【+】/【-】** 1-99 minuten instelbaar, bijvoorbeeld als u 10 minuten instelt, wordt het apparaat over 10 minuten automatisch uitgeschakeld.

Opmerking: Slaaptimer betekent dat wanneer het apparaat de hele tijd in werking is of bestanden opneemt of afspeelt, het apparaat op 10 meter onvoorwaardelijk wordt uitgeschakeld. In de stand-bystatus wordt het apparaat na 5 m automatisch uitgeschakeld als er geen toetsbediening is, de standaardwaarde is 5 minuten.

8.4 Weergave-instellingen

** Helderheid: Druk op **【+】/【-】** om de geschikte schermhelderheid te kiezen en druk op **【▶||】** om binnen te komen.

** Achtergrondverlichtingstimer: Druk op **【+】 / 【-】** om "10 seconden", "20 seconden", "30 seconden" of "altijd aan" te kiezen en vervolgens **▶|| 【】** om binnen te komen.

8.5 Datum en tijd

8.5.1 Tijd instellingen

** Tijdformaat instellen: 12 uur of 24 uur

** Tijd instellen: Stel eerst het tijdformaat in, stel vervolgens de huidige juiste tijd in, druk op **【◀◀】 / 【】 ▶▶】** om de HH/MM-positie te kiezen, druk op **【+】 / 【-】** om het uur of de minuten aan te passen en vervolgens **▶||】** om in te voeren en terug te keren naar de laatste stap.

8.5.2 Datum instellingen

** Datumformaat instellen: Er zijn er 3: DD MM JJJJ (datum, maand, jaar), MM DD JJJJ en JJJJ MM DD.

** Datum instellen: Kies eerst de datumnotatie en stel vervolgens de huidige juiste datum in. Druk op **【◀◀】 / 【▶▶】** om de positie voor DD, MM, YY te kiezen, druk op **【+】 / 【-】** om de waarde aan te passen **▶||】** en vervolgens **【】** om te bevestigen en af te sluiten.

8.6 Taal/taal: Druk op **【◀◀】/【▶▶】** of **【+】/【-】** om de taal te kiezen, druk op **▶||】** om binnen te komen, meer dan 20 talen beschikbaar, waaronder Vereenvoudigd Chinees/Traditioneel Chinees/Engels/Koreaans, enz.

8.7 Gereedschap

8.7.1 Wachtwoord instellen

** Wachtwoordschakelaar: Druk op **▶||】** om de interface van de wachtwoordschakelaar te openen, gebruik **【◀◀】/【▶▶】** of **【+】/【-】** om "Wachtwoord aan" of "Wachtwoord uit" te kiezen. Druk op **▶||】** om binnen te komen en te sluiten. **Opmerking:** Het wachtwoord is nodig voor belangrijke bewerkingen zodra het hier is ingesteld.

Voer het submenu Wachtwoordset in, druk op **▶||】 om de instellingeninterface te openen, druk op **【◀◀】/【▶▶】** om de cijferpositie te kiezen, druk op **【+】/【-】** om de cijfers aan te passen (01-20), druk op **▶||】** om binnen te komen en te stoppen. Druk op **【■】** terug naar de laatste stap.(betekent ongeldige bewerkingen)

Opmerking: Als het wachtwoord verloren of vergeten is, voer dan in 181818 druk vervolgens lang op **【DEL】** om de inschakelstatus te herstellen, het wachtwoord is ongeldig na deze bewerkingen en moet worden gereset, methoden zoals hierboven.

8.7.3 Kalender: Druk op **▶||】** om de kalenderinstelling te openen, druk vervolgens

op **【◀◀】 / 【▶▶】** om de datum te kiezen, druk op **【▶▶】** om in en uit te sluiten.

8.7.4 Stopwatch: Druk op **【▶▶】** om de stopwatch te starten, druk op **【▶▶】** pauze om seconden te tellen, druk op **【DEL】** records keert terug naar nul, druk op **◀◀ 【】 / ▶▶ 【】** selecteer stopwatchpositie.

8.7.5 Alarm: Druk op **【▶▶】** om "Alarm aan/uit" te openen

** Alarmtijd: Druk op **【▶▶】** om de instellingeninterface te openen en kies "Alarm aan", druk op **【▶▶】** om binnen te gaan en terug te keren naar de laatste stap, druk op **【◀◀】/【▶▶】** of **【+】/【-】** kies vervolgens "Alarmtijd", Druk op **【▶▶】** om de instelling te openen, druk op **【◀◀】 / 【】 ▶▶** om de positie voor uur en minuut te kiezen, druk vervolgens op **【+】 / 【-】** om de waarde aan te passen, druk op **【▶▶】** om binnen te komen en te stoppen.

** Alarmcyclus: Druk op **【▶▶】** en kies "Eenmaal", "Dagelijks", "Werkdag", druk op **【▶▶】** om binnen te komen en te stoppen.

** Alarmmuziek: Druk op **【▶▶】** om te kiezen uit "Ring embedded" of "Music in flash" en vervolgens **【▶▶】** om binnen te komen en terug te keren.

** Alarmvolume: druk op **【+】 / 【-】** om het alarmvolume aan te passen.

Opmerking: Sluit de hoofdschakelaar van het apparaat, het heeft geen zin om het alarm in te stellen, het alarm gaat af wanneer de machine is ingeschakeld, druk op play om het alarm te sluiten. Alarm voor zachte uitschakeling effectief.

8.8 Informatie: Kies "Spelerinformatie", "Schijfruimte" of "Ondersteund bestandstype"

8.9 Apparaat formatteren: Druk op **【▶▶】** om deze functie te openen, **【◀◀】 / 【】 ▶▶** of **【+】 / 【-】** om Ja of Nee te kiezen, druk op **【▶▶】** om binnen te komen.

Waarschuwingen: Maak een back-up van alle nuttige bestanden op uw pc, alle gegevens worden na het formatteren permanent van het apparaat verwijderd zonder herstel, dus wees voorzichtig!!

8.10 Fabrieksinstellingen: selecteer uit het systeeminstellingenmenu "Fabrieksreset" druk op **【】 ▶▶** ga naar de interface voor het herstellen van standaardinstellingen, druk op **【◀◀】/【】 ▶▶** of **【+】/【-】** selecteer "Ja" (fabrieksinstellingen herstellen) en "Nee" (voor annulering van bewerking) druk op **【▶▶】** om te bevestigen en af te sluiten, druk kort in **【■】** en afsluit.

1. Aansluiten op pc

Gebruikers dienen voor gebruik het onderstaande in acht te nemen:

1. Vereist systeem(en):

1. IBM-compatibele persoonlijke pc
2. CPU: Pentium 166MHz CPU
3. Besturingssysteem: Windows 98 II, 2000, XP, 2003, VISTA Besturingssysteem.
4. USB-poort (Universal Serial Bus)
5. 32 MB geheugen of meer (64 MB of meer wordt aanbevolen voor Windows 2000, XP.)
6. 20 MB vrije HD-ruimte of meer

1. Installatie van stuurprogramma's:

1. De installatie van stuurprogramma's voor OS Windows98 hierboven is niet

nodig, terwijl het een must is voor Windows98 of eerdere OS-edities, log gewoon in op de website van de fabrikant en download het stuurprogramma daar indien nodig.

2. Log in op de website van de fabrikant om de nieuwste firmware voor de upgrade te downloaden, maak een back-up van de belangrijke bestanden voordat u de upgrade uitvoert en lees de instructies aandachtig door.

1. Datatransmissie:

1. Trek de USB-kabel niet uit tijdens het uploaden/downloaden van het bestand van de "draagbare schijf" om schade aan de speler door de verkeerde handeling(en) te voorkomen.
2. Over het algemeen is het OK om de MP3/WMA-nummer(s) op te slaan in de hoofdmap.

X. FAQ

1. V: Wanneer u het apparaat inschakelt, wordt het niet volledig weergegeven of kan het apparaat niet worden ingeschakeld:
A: Het is omdat sommige bewerkingen te vaak zijn herhaald of omdat sommige verkeerde bewerkingen de stoornis van de interne programma's kunnen veroorzaken, terwijl een keer formatteren zal helpen om het te herstellen. Upload de nuttige bestanden op het apparaat voordat u gaat formatteren, aangezien ze allemaal worden verwijderd tijdens het formatteren.
2. V: De toetsen zijn ongevoelig na het inschakelen van het apparaat
A. Houd **▶||** langer dan 3 seconden ingedrukt totdat het apparaat volledig is geactiveerd en voer vervolgens andere belangrijke handelingen uit.
3. V: Automatische uitschakeling seconden na inschakelen/Kan niet worden ingeschakeld
A: Controleer of de batterij bijna leeg is of niet.
4. V: Waarom wordt de tijd bij sommige nummers verkeerd weergegeven wanneer ze worden afgespeeld?
A: Bij het afspelen van de bestanden die zijn gecomprimeerd in VBR-indeling, namelijk bestanden met compressie met variabele snelheid, zal de speeltijd onnauwkeurig zijn, terwijl het afspelen normaal is, kunt u het probleem met de tijdweergave oplossen door slechts één keer compressie met vaste snelheid.
5. V: Geen geluid bij het afspelen van bestand(en)
A: Pas de VOL+ aan of waarschijnlijk heeft het bestand dat u afspeelt zelf geen geluidsinformatie.
6. V: Geen reactie voor toetsbedieningen of abnormale weergave.
A: Schakel het apparaat uit en reset, de bovenstaande problemen kunnen zelf worden verholpen.
7. V: Onjuiste tijdweergave of niet-conformiteit van de afspeelinhoud treedt op als gevolg van de stroomonderbreking tijdens de opname.

A: Er is een bepaalde afwijking tijdens het herstel, vooral wanneer er veel fragmenten in het geheugen zijn, zal het apparaat ze verwarren met opgenomen bestanden. Zorg ervoor dat er geen stroomonderbreking is tijdens de opname en formatteer het geheugen regelmatig.

8. V: Waarom kan het geheugen kleiner worden?

A: Voornamelijk vanwege het langdurige gebruik en het verwijderen die fragmenten in het geheugen produceren. Sluit gewoon aan op de pc, maak een back-up van de gegevens en formatteer, zodat alle ruimte kan worden vrijgegeven.

9. V: Waarom komt de weergave van het totale geheugen in de speler niet overeen met de werkelijke gemarkeerde waarde?

A: We hebben een deel van de ruimte nodig om de programma's en de woordenbibliotheek op te slaan voor woordweergave, dus het is gewoon normaal dat het weergegeven totale geheugen kleiner is dan de werkelijke nominale waarde.

10. V: Abnormiteit bij de pc-terminal kan optreden bij het soms in- en uitpluggen van de speler.

A: Reden en oplossing van het probleem: Voornamelijk omdat de stekker in / uit USB gaat tijdens het bestandsoverdrachtsproces. Het wordt sterk aangeraden om de verbinding niet te verbreken tijdens de bestandsoverdracht of het formatteren, om elke afwijking bij de pc-terminal te voorkomen.

11. V: Sommige MP3-nummers kunnen niet normaal worden afgespeeld in de speler of het apparaat kan niet worden ingeschakeld.

A: Reden en oplossing voor het probleem: Strikt genomen heeft MP3 3 compressieformaten: MPEG I Layer 1, MPEG I Layer 2, MPEG I Layer 3, onze speler kan bestanden in verschillende formaten ondersteunen, terwijl deze momenteel niet compatibel is met MP3-nummers met MPEG I Layer 1, MPEG I Layer 2 of gemengde standaard compressieformaten.

Wanneer u de MP3-nummer(s) met incompatibele formaten tegenkomt, kunt u dit oplossen door een van de onderstaande oplossingen te kiezen:

1. Verwijder de incompatibele nummer(s) van de speler om de normale functies van de speler te garanderen.

2. Comprimeer het bestand zelf met behulp van het MPEG I Layer 3 compressieformaat.

1. V: Druk op REC terwijl er geen opname is of onderbreking tijdens het opnemen met weergave "Geheugen vol"

A: Dit betekent dat het geheugen vol is, sommige onnodige bestanden moeten worden verwijderd. Of sluit de pc aan, maak een back-up van de bestanden en verwijder of formatteer, de opname kan daarna worden voortgezet!

2. V: Kan de pc niet normaal aansluiten

a. De verbinding is onjuist.

b. Gebruik a.u.b. de datakabel die bij dit apparaat is aangesloten.

1. **Specificaties en parameters**

MP3 Rec. Formaat	192 kbps	Dubbel spoor	ongeveer 96 uur	ongeveer 192u
	128 kbps	Dubbel spoor	ongeveer 144 uur	ongeveer 288u
	64 Kbps	Dubbel spoor	Ongeveer 288 uur	ongeveer 576u
	32 kbps	Enkelspoor	ongeveer 578u	ongeveer 1,156 uur
WAV Rec. Formaat	1536 kbps	Dubbel spoor	ongeveer 12u	ongeveer 24 uur
	1024 Kbps	Dubbel spoor	ongeveer 18u	ongeveer 36 uur
	768 Kbps	Dubbel spoor	ongeveer 24 uur	ongeveer 48 uur
	512 kbps	Dubbel spoor	ongeveer 36 uur	ongeveer 72 uur
Luidspreker Maximaal uitgangsvermogen	1W (8ohm)			
Geluidsbron	Telefoonopname, ingebouwde microfoonopname, externe microfoonopname, Line-in-opname			
Rec. Output formaat	WAV, MP3			
Aanbevolen werkomgeving	0°C-40°C			
Voeding	Ingebouwde polymeer lithiumbatterij/USB			
Rec. play frequentierespons bereik	200Hz-10000Hz			
compatibel muziekformaat	MP3 (MPEG1/2/2.5 AUDIO LAAG 3) / WMA, enz.			
Rec. Vervorming snelheid	<10% (met maximaal volume)			
Gegevensstroomsnelheid muziekmedia	WMA: 32 ~ 192 Kbps, MP3: 8 ~ 320 KBPS			
Beeldscherm	1,8 inch TFT-kleurenscherm			
USB-communicatiestanda ard	Hoge snelheid 2.0			
Nettogewicht	Ongeveer 79 g			
Dimensies	L * W * T: 99,4 * 38,3 * 13,3 mm			

* De opnametijd kan worden gewijzigd als gevolg van de verbetering van de productprestaties en -functionaliteit, die niet speciaal worden gemeld, allemaal op basis van onze echte product(en)!

