

# MODULATOR FM

## FM28

Va multumim pentru alegerea facuta!Va rugam sa cititi cu atentie instructiunile de utilizare inainte de punerea in functiune a aparatului.

### 1:Poza aparatului



### Descriere

- 1: Afisaj LCD
- 2: Senzorul telecomenzii
- 3: Melodia anterioara
- 4: VOL-/Freq Minus
- 5: Play/Pauza
- 6: Fanta pentru SD card
- 7: Reglarea frecventei
- 8: VOL+/Freq Plus
- 9: Urmatoarea melodie
- 10: Audio input jack
- 11: Alimentarea la bricheta masinii
- 12: Mufa pentru introdus USB

### 2: Caracteristicile produsului:

- Alimentare: DC9~26V current continuu de la bricheta masinii.
- Ruleaza fisiere audio de pe stickul USB si SD card,afisand pe ecranul LCD denumirea melodiei(in cazul in care a fost inregistrata cu ID3 tag),frecventa si volumul.
- Emitator FM incorporat in banda de frecventa :87.5MHZ ~ 108.0MHZ (in total 206 canale).
- Functie intrare audio(pt preluare de semnal de la cd player,mp3,etc)
- Suporta fisiere audio in format MP3 &

WMA

- Memoreaza melodia curenta,frecventa si volumul.
- Telecomanda infrarosu full function.
- **3: Modul de operare**

#### 1: Reglarea frecventei

Introduceti aparatul in mufa de bricheta a masinii si veti vedea afisata frecventa de emisie,apasati "CH"key iar apoi tastele "-" & "+"pentru a regala frecventa in banda 87.5~108MHz. Apoi reglati frecventa receptorului radio din masina pentru a va asigura ca este identica cu cea a aparatului.Daca aceasta frecventa coincide cu cea a unui post de radio si apar distorsiuni,alegeti o alta frecventa libera.

#### 2.Redare:

Introduceti stickul USB sau SD cardul,dupa care aparatul va reda fisierele automat din momentul in care le detecteaza.Apasati tastele "▶▶" si "◀◀"key pentru melodia urmatoare sau anterioara, si apasati tasta "▶" pentru redare sau pauza.

#### 3: Reglarea volumului

Apasati direct tastele "-si+" pentru a regla volumul de la 0 la 100 pe displayul LCD.

### 4: Functia de memorare a ultimei melodii

Pentru o mai usoara intrebuintare,dupa ce folositi aparatul si intrerupeti alimentarea,sistemul va memora timpul si frecventa in mod automat si va relua redarea din acel punct cand este din nou pornit.

Dar daca indepartati suportul de memorie(USB sau SD card) aceasta functie de memorare nu mai functioneaza.

### 5. Telecomanda

a. Telecomanda standard



## 6.Parametri tehnici

Tensiunea de alim.	de	12V,24V
Plaja de tensiune		9~26V
Consum		0.5W
Plaja de temperatura	de	0-50 °C
Fisiere redade		MP3; WMA
SNR		>60dB
Nivel distorsiuni		<0.1%
Frecventa de raspuns	de	20Hz~15KHz
Nivelul de separatie stanga/dreapta	de	>60dB
Balans stanga/dreapta		<2dB
Puterea de emisie		+6dBm(Max)
Gama de frecventa	de	87.5-108MHz
Modul de transmitere	de	Stereo digital PLL frequency lock
Dimensiuni		70*50*22(L*W*H)
Greutate		53g

- 1:CH-: Freq Minus
- 2:CH+: Freq Plus
- 3:◀◀ melodia anterioara
- 4:▶▶ melodia urmatoare
- 5:▶|| Redare/Pauza
- 6: VOL-: reducerea volumului
- 7: VOL+: marirea volumului
- 8:EQ: selectarea modului de egalizor
- 9:Tastele 0~9: Selectarea directa a melodiei sau frecventei.
- 10:PICK SONG:apasati tastele numerice si apoi acest buton pentru a selecta melodia.
- 11: CH SET: Apasati tastele numerice apoi apasati acest buton pentru a selecta canalul in gama de frecvente de la 87.5Mhz la 108Mhz

### b. TELECOMANDA PE VOLAN

Pentru siguranta dvs in trafic am conceput aceasta telecomanda care se poate monta pe volan astfel incat sa puteti comanda si controla aparatul in conditii de deplina siguranta.

### 7:Atentie!

- 1: Va sugeram sa reglati volumul din butonul aparatului de radio si nu din cel al modulatorului.
- 2: Alegeti frecventele libere pentru a evita zgomotele si distorsiunile.
- 3: In cazul in care dispozitivul nu functioneaza,scoteti-l si introduceti-l din nou in priza si asigurati-va ca face contact.
- 4: Asigurati-va ca fisierele audio sunt in formatul celor redade de aparat..
5. Daca telecomanda nu functioneaza,verificati daca ati indepartat folia de protectie a contactului bateriei.Nu uitati sa schimbati bateria cand este uzata si nu expuneti telecomanda la soare sau temperatura ridicata