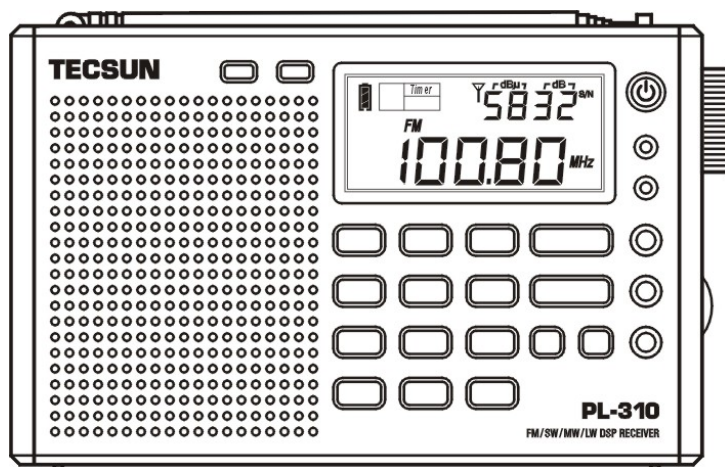


Tecsun

**PL-380**

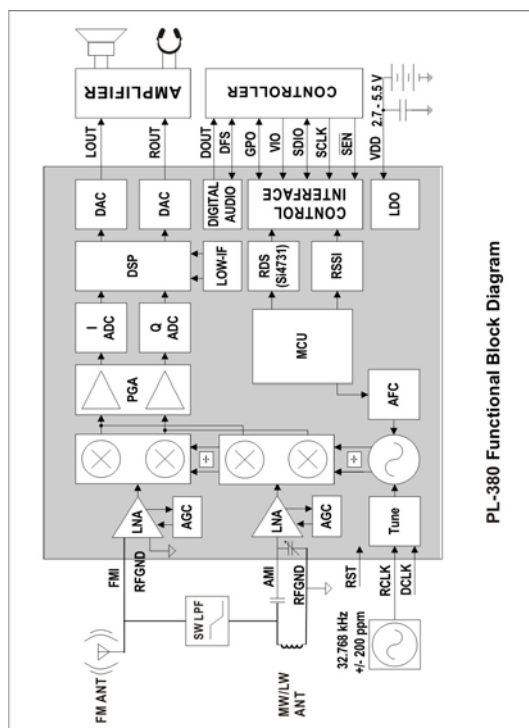
FM stereo / SW / MW / LW DSP RECEIVER



NÁVOD K POUŽITÍ

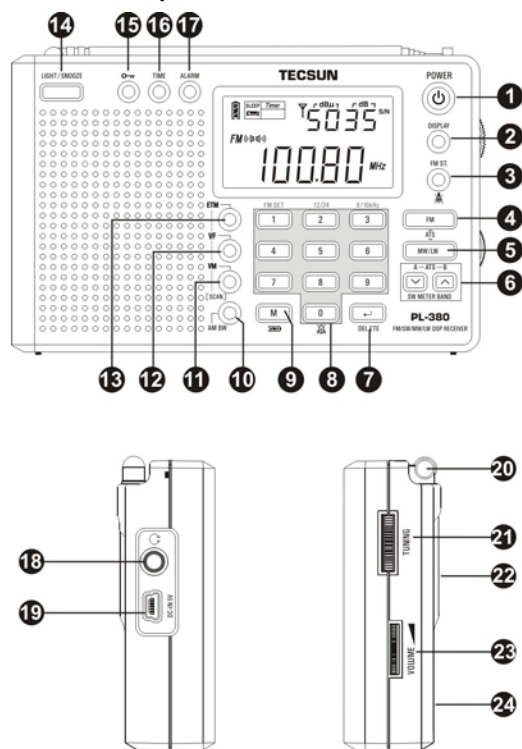
## PL-380 Funkční blokové schéma

PL-380 je pomocí DSP si4734 mikročipů (ze Silicon Labs v USA) pro digitalizaci analogového AM / FM vysílá základna signál o moderní software technologie a rozhlasových principů. To může velmi zvýšit na citlivosti, selektivity, S / N poměr radiostanice a anti-interference.



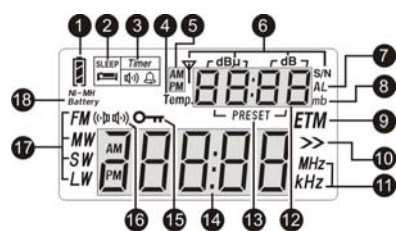
OBSAH	
Místa ovládání .....	2
LCD DISPLAY .....	3
RYCHLÝ NÁVOD.....	4
-Li rádio zapnout nebo vypnout .....	6
• Použití ETM (Easy Tuning Mode) pro poslech rádia	
• ruční ladění	
• Auto prohlížení stanic	
• entry Direct kmitočet	
TO STORE STATION .....	8
• ATS (Auto Tuning Storage) na FM, MW, LW nebo SW pásnu	
• Pro uložení stanice manuálně	
• Pro uložení stanice s semi-automatické ukládání funkce poslouchat stanic uložených v paměti .....	9
• Paměť vyhledávání ručně	
• Auto prohlížení předem uložených stanic	
• Přímý zadejte číslo adresy stanice	
DELETE MEMORY .....	10
• Ruční odstranění paměti	
• Chcete-li odstranit stanice s funkcí automatického vyhledávání paměťové	
• Poloautomatickou odstranění rozhlasové stanice	
• Chcete-li odstranit všechny vzpomínky	
SLEEP FUNCTION .....	10
NASTAVENÍ HODIN .....	11
ALARM NASTAVENÍ .....	11
• Automatické zapnutí / vypnutí funkce	
• Nastavení budíku vysílačkou	
• Set alarm bzučákem	
• zdřímnutí	
• Pro vypnutí alarmu	
ZOBRAZOVACÍ MÓD.....	12
Pomocí tlačítka zámku .....	12
POUŽITÍ LIGHT BUTTON .....	13
POUŽITÍ FM ST. BUTTON .....	13
Pomocí tlačítka AM BW .....	13
SYSTÉMOVÉ NASTAVENÍ.....	13
• nastavení frekvence pro FM	
APLIKACE INTELIGENTNÍ Charing FUNCTION .....	14
Důležitých věcech při používání baterií .....	15
POUŽITÍ Externí anténa .....	16 zjištění závad .....
.....	15
FUNKCE „B“ zvuk pomocí .....	17

ovládacími místy



1. Tlačítko Power
2. Displej a tlačítka Lock
3. FM ST. tlačítko
4. Tlačítko FM / ATS (FM volič pásmo a automatické ladění Storage)
5. Tlačítko MW / LW (MW / LW volič band & Auto Tuning Storage)
6. Tlačítko SW / ATS (SW volič meter band & Tuning Auto Storage)
7. Tlačítko / smazat ENTER
8. 0-9 číselných tlačítek (číselných tlačítek)
9. Tlačítko MEMORY (Uložení rozhlasových stanic) / BATERIE Výběr typu
10. AM / tlačítko BW (Šířka pásma)
11. VM (View Memory) Tlačítko SCAN
12. VF (View Frequency) Tlačítko SCAN
- Tlačítko 13. ETM (Easy Tuning Mode)
14. LIGHT / SNOOZE
- Tlačítko 15. LOCK
16. Tlačítko TIME (Nastavení času)
17. Tlačítko ALARM (nastavení alarmu)
18. Konektor pro sluchátka
19. USB 5V DC-JACK
20. FM a SW teleskopickou anténu
21. POLYFUNKČNÍ TUNING KNOW
22. ZPĚT STAND
23. regulátor hlasitosti
24. Příkladka na baterie

## LCD DISPLAY



1. ukazatel spotřeby baterie / Indikátor nabíjení

2. SLEEP TIMER ON INDICATOR

3. ALARM ON / OFF indikátor "

🔊 „Alarm rádiem“

🔔 "Alarm bzučákem

4. teploty (teplota).

5. AM, PM indikátor pro 12-hodinový formát hodiny

6. Signální ukazatele dBu: Síla signálu jednotka dB:

Poměr signálu k šumu (S / N) jednotka

7. ALARM TIME INDICATOR

Ukazatel 8. SW Meter band

Indikátor 9. ETM

10. Tuning speed ">" Slow Tuning

">>" Fast Tuning

11. kHz: Frekvenční měnič pro SV, DV a SW MHz:

Frekvenční měnič pro FM

Displej 12. Digital Number (4 číslice) s rádiem off: čas

buzení, teplota

S rádiem: pevnostní jednotky signálů / SNR, čas buzení, teplota, místního času, adresa paměti, metr pásu.

Adresa 13. Preset Memory.

14. Digitální zobrazení čísla

Rozhlasového off: místního času, nastavení systému s

rádiem: frekvenci rádia

Indikátor 15. LOCK

16. FM stereo Indikátor stavu.

Indikátor 17. Pásová

18. Nabíjecí indikátor stavu baterie.



## Nastavení QUICK START

### GUIDE čas



1. Dlouhým stiskem tlačítka [TIME], dokud „hodiny“ bliká na displeji. Otočte [TUNING] knoflík pro nastavení správného „hodiny“.
2. Krátce stiskněte [TIME] znovu tlačítko, otáčejte [TUNING] knoflíku nastavíte „minutu“.
3. Znovu stiskněte tlačítko [TIME] pro potvrzení nastavení času.

### Nastavení poplachové

1. Dlouhým stiskem tlačítka [ALARM]. Otočit [TUNING] knoflíku, když je „hodiny“ bliká na displeji.
2. Krátce stiskněte [ALARM] znovu tlačítko, „minuta“ blikat. Otočte [TUNING] knoflík k nastavení „minuta“.
3. Znovu stiskněte tlačítko Short [ALARM] pro výběr 1 ~ 90 minut trvání Alarm a vypne poté.
4. A konečně, krátkým stiskem tlačítka [ALARM] znovu pro potvrzení.
5. Chcete-li aktivovat alarm krátký stiskněte tlačítko [ALARM] pro výběr mezi alarm rádiem nebo bzučákem.

**Poznámka:** V oddíle ALARM, [  ] Prostředek ALARM nastavena na rádio-on; [  ] Prostředek ALARM Sada na bzučák, nebo v případě, že displej zůstane prázdný, což znamená, že alarm je vypnutý.

### Poslouchat rádio

1. Krátkým stiskem tlačítka [POWER] pro zapnutí rádia.
2. Vyberte FM stiskem [FM] tlačítko, MW nebo LW stiskem tlačítka [MW / LW] tlačítko, SW stisknutím tlačítka [  ] Nebo [  ] Tlačítko postupně, dokud nevyberete požadovaný meter band.
3. Otáčením knoflíku TUNING požadovanou rozhlasovou stanicí.
4. Můžete také přímý klíč-v číslech frekvenčních stisknutím číselných tlačítek.
5. Nastavení úrovně hlasitosti otočením hlasitosti nahoru a dolů.

### Poznámka:

Ujistěte se, že plně prodloužit teleskopickou anténu při poslechu SW a FM a nastavení hlasitosti, které chcete.

### ETM (Easy Tuning Mode)

1. Zapněte rádio.
2. Vyberte pásmo.
3. Krátkým stiskem [ETM] tlačítko pro přepnutí do stavu ETM.
4. Dlouhé stisknutí tlačítka [ETM] Pro kontrolu frekvence rozhlasových stanic v rámci tohoto frekvenčního pásma. Zjistíte číslo frekvence běží na displeji. Všechny dostupné stanice budou vybrány.  
To se zastaví, když se to dělá.
5. Potom pomocí [ladění] knoflíku naladit kolem těchto snímaných stanic.

**Zvláštní poznámka:** 1.) Tisk a uvolňovací tlačítko [VF] nebo [VM] pro opuštění stavu ETM.

2.) Tyto skenované stanice nebudou uloženy v pravidelných vzpomínek, ale to zůstane v ETM dočasné uskladnění až do dalšího testování ETM.

### Automatické vyhledávání a uložené rozhlasové stanice

- 1.) Po rádio zapnuté, pak zcela natáhli anténu FM / SW. Stiskněte tlačítko [FM] na

zvolte frekvenci FM.

- 2) Stiskněte a podržte tlačítko [FM], dokud je spuštěn digitální číslo, toto rádio by vyhledávat a automaticky uloží dostupné rozhlasové stanice.

### 3.) Po dokončení operace ATS, otočte [TUNING] tlačítko pro výběr rozhlasové stanice

MW, LW nebo SW ATS jsou stejné jako u FM ATS.

**Zvláštní poznámka:** Existuje Režim A Režim B pro ATS v SW. Režim A: Auto-vyhledávání a ukládáním rozhlasových stanic v rámci všech měřících rozsazích. Režim B: Auto-vyhledávání a ukládáním rozhlasových stanic v rámci jediné současné metr pásu.

**Zvláštní poznámka:**

Během procesu ATS FM / MW / LW & SW módu A, bude pre-uložené stanice budou vymazány a automaticky vztahuje nová vyhledaných stanic.

Pokud ATS je přerušeno nebo

je vypnutý během procesu u těch rozhlasových stanic, aniž by odstraněn a pokryt ATS bude stále udržován.

S ATS v režimu SW B, ty existující vzpomínky nebudou odstraněny a pokryty; Všechny nově nalezené rozhlasové stanice bude uložena do prázdných paměti adres.

### Uložení frekvence do paměti

1. Zapněte rádio a naladit své oblíbené stanice.
2. Krátkým stiskem tlačítka [M], s adresa paměti bliká na displeji stiskněte tlačítko, [M] znovu pro potvrzení.

### Poslouchat stanice v paměti

1. Zapněte rádio, stiskněte a uvolněte tlačítko [VM] s oznámením, že přednastavených stanic ukáže v pravém horním rohu displeje.
2. Otáčením ovladače [ladění] knoflíku vybraných uložených stanic.

### Smazat paměť

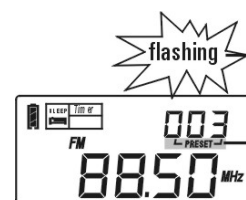
1. Zapněte rádio a stiskněte tlačítko [VM], což předvolbami stanic se objeví v pravém horním rohu displeje.
2. Pomocí tlačítka [TUNING] knoflík pro zvolení paměti, kterou chcete odstranit.
3. Dlouhým stiskem tlačítka [Delete]. "DEL" bliká na displeji stiskněte tlačítko [Delete] znovu pro potvrzení.

### procházení stanic auto

1. Zapněte rádio a stiskněte tlačítko [VF] s oznámením, že frekvence bliká.
2. Dlouhým stiskem tlačítka [FM] k hledání těch dostupných stanic. Automatické vyhledávání se zastaví na každé dostupné stanice po dobu 5 sekund, než dojde na vyhledávání další dostupné stanice.
3. Chcete-li zastavit automatické vyhledávací funkce, tlačítka jednoduše stiskněte [VF] znovu.

### Auto paměť browse

1. Zapněte rádio, stiskněte tlačítko [VM] se vrátíte do stavu paměti adres.
2. Dlouhým stiskem tlačítka [VM] a bude hledat všechny stanice v paměti, a zastavit na každé stanici po dobu 5 sekund.



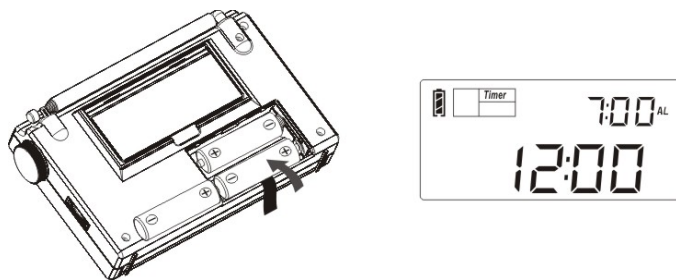
Auto-scan memory with pre-listening

3. Chcete-li zastavit automatické vyhledávání paměti, stiskněte tlačítko [VM].

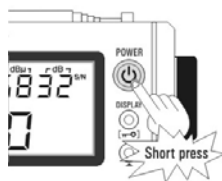
## -Li rádio zapnout nebo vypnout

### 1. Instalace baterie

Prostor pro baterie je umístěn na zadní straně PL-380. Pro odstranění kryt baterií, použít palec tlak a posunutím směrem ke dnu rádia. Instalace 3 AA alkalické baterie do prostoru pro baterie, pozorování polarita diagram na zadní straně rádia. Displej ukáže Kapacita baterie, čas, atd



2. Krátké stisknutí tlačítka [POWER] pro zapnutí rádia zapnout nebo vypnout.



Poznámka: V případě, že rádio není možné zapnout. Zkontrolujte, zda byly správně nainstalovány baterie, kapacita baterie je dostatečná nebo je funkce zámku byla použita se symbolem „klíč“, zobrazený na displeji.

## Poslouchat rádio

Krátkým stiskem [POWER] pro zapnutí rádia a vyberte pásmo krátkým stiskem [FM] [ MW / LW ] , SW [

∨ ] Nebo [ ^ Tlačítko]. V případě, že příjem FM / SW, teleskopické

Anténa musí být vytaženo tak dlouho, jak je to možné a nastavit hlasitost. Nyní otočte ve své oblíbené stanice s jedním z následujících způsobů:

### Metoda 1: Použití ETM (Easy Tuning Mode) pro poslech rádia

1.) Tisk a uvolnění [ETM] tlačítko s 1 pípnutí následuje na spínači do stavu ETM.

2.) Stisknutím & Hold [ETM] Tlačítko 1 zvuk „B“ a následně. To znamená, že frekvence rádio

Stanice v tomto pásmu by měl být vybrán. Operace ETM by skončil s 1 dlouhý zvuk „B“ a následně.

### Důležité popisy ETM (Easy Tuning Mode):

1.) Pokud se použije ETM (Easy Tuning Mode), můžete snadno nastavit na své oblíbené rádio z předchozího vybrané rádiové frekvenci.



2) Za použití dřívější vybrané rozhlasové stanice

FM: Vzhledem k tomu, ETM byl zpracován s předchozími vybraných rozhlasových stanic, můžete se přímo obrátit [TUNING] tlačítko pro volbu rozhlasových stanic. Je-li umístění přijímací změněn, je doporučeno provést ETM znovu.

MW: V noci se další rozhlasové stanice vysílat, může být nutné provést funkci ETM ještě jednou ..

SW: The vysílají signály o SW je tak nestabilní přijímat, že počet rozhlasových stanic by bylo skvělé, odlišné od denní doby a noční dobu. Kromě toho, šíření rozhlasových stanic je velmi široký. Provedte skenování ETM ještě jednou.

3.) ETM je možné uložit až 100 rozhlasových stanic v FM / MW / LW a až 250 stanic v SW.

## Metoda 2: ruční ladění

Zapnutí rádia a stiskněte tlačítko a tlačítko pro uvolnění [VF], se 2 pípnutí přepne do stavu frekvence. Otočte [TUNING] knoflíku vyberte stanici.

FAST / SLOW ladění je uveden v tabulce níže pro každé pásmo.

step band	► slow tuning mode	►► Fast tuning mode
	Slow turning	Fast turning
FM	0.01 MHz	0.1 MHz
MW	1 kHz	9 / 10kHz
LW	1 kHz	9 kHz
SW	1 kHz	5 kHz

## Metoda 3: procházení stanice Auto

1. Krátce stiskněte [VF] tlačítko s „BB“ zvuk.  
2. Dlouhým stiskem [VF] tlačítko s „B“ zvuk pro aktivaci funkce Auto-procházení. Automatické vyhledávání se zastaví na každé dostupné stanice po dobu 5 sekund, než dojde na vyhledávání další dostupné stanice.

3. Chcete-li zastavit automatické vyhledávací funkce, stačí stisknout tlačítko [VF].

**Poznámka: Je-li rádio vyhledávání a zastavení na stanici, stačí stisknout tlačítko [M], jakmile jej uložit.**

## Metoda 4: entry Direct kmitočet

- 1.) Tisk a uvolnění tlačítka [VF] s 2 zvuk „B“ a následně, a přepnutí do stavu paměťové adresy.
- 2.) s tiskem a uvolňují číselných tlačítek [0] - [9] zadat přímo.

Poznámka:

- 1.) Není třeba zadávat desetinnou čárku pro pásmo FM, když vstup čísel frekvence. Například FM 89,0 MHz, zadejte 8 9 0.
- 2) Je-li zadaná frekvence rychlost není v pokrývajících oblasti, na displeji se zobrazí „ERR“ chybová symbol.

**Metoda 5: Přímý přístup do paměti (viz strana 9)**

**Metoda 6: Manuální vyhledávání paměti (viz strana 9)**

**Metoda 7: Auto-browse paměti (viz strana 9)**

## TO STORE STATION

Existuje celkem 550 přednastavených pamětí v PL-380. FM, MW a LW, každá kapela má 100 přednastavených vzpomínky; a 250 přednastavených pamětí pro SW.

### 1.) ATS (Auto Tuning Storage) na FM



1. Zapněte rádio a zcela natáhněte anténu.
2. Krátkým stiskem [FM] vyberte pásmo FM.
3. Dlouhé stisknutí tlačítka [FM] s „B“ zvuk a frekvenci běží na displeji. Všechny dostupné stanice se automaticky uloží do paměti. Po dlouhý zvuk „B“, které mají být slyšen, ATS je dokončena a je ve stavu adresy paměti.
4. Potom pomocí [ladění] knoflíku naladit kolem těchto uložených stanic.

### 2.) ATS (Auto Tuning Storage) na MW / LW.

MW, LW nebo SW ATS je použit v proceduře přibližně stejně jako FM ATS má být použita ..

1. Stiskněte a tlačítko pro uvolnění [MW / LW] vyberte MW / LW.
2. Stiskněte tlačítko a podržet [MW / LW] a následoval s 1 zvuk „B“ a ATS začne skenovat rozhlasové stanice v MW / LW.

### 3.) ATS (Auto Tuning Storage) na SW.

1. plně rozšířena antény a stiskněte tlačítko a uvolnění SW [  ] Nebo [  ] Tlačítko vyberte SW.
2. Existují Režim A Režim B pro ATS v SW.  
Režim A: Auto-vyhledávání a ukládáním rozhlasových stanic v rámci všech měřících rozsazích. Režim B: Auto-vyhledávání a ukládáním rozhlasových stanic v rámci jediné současné metr pásu.

#### Zvláštní poznámka:

1.) V průběhu procesu ATS FM / MW / LW & SW módu A, bude pre-uložené stanice budou vymazány a automaticky vztahuje nová vyhledaných stanic. Pokud ATS je přerušen nebo je vypnutý během procesu u těch rozhlasových stanic, aniž by odstraněn a pokryt ATS bude stále udržován.

S ATS v režimu SW B, ty existující vzpomínky nebudou odstraněny a pokryty; Všechny nově nalezené rozhlasové stanice bude uložena do prázdných pamětí adres.

2) Dojde-li k rušení nalezen V okolí areálu a ATS není správně fungovat, spusťte dolů teleskopickou anténu znovu restartovat ATS. (Pro Zapnutí rádia tělo  
kolem jiných směrů s cílem získat lepší frekvenci MW / LW).

#### Pro uložení stanice manuálně

1. Zapněte rádio a naladit své oblíbené stanice.
2. Krátce stiskněte [M] Tlačítko se zvukem „B“.
3. Krátkým stiskem tlačítka [M] znovu potvrdit dlouhým „B“ zvuk.

-Li tlačítko [M] nemá být po opětovném stisknutí do 3 sekund k potvrzení ukládání, bylo by to rádio automaticky potvrdí dlouhým zvukem „B“.

**Chcete-li uložit stanice s semi-automatické ukládání funkce Funkce výhodu:** Pomocí „Auto-Procházet stanice“ funkce pro ukládání rozhlasových stanic, ukládání doba je kratší a také zabránit ukládání nežádoucích stanic.

1. Krátkým stiskem tlačítka [VF] s „BB“ zvuk do stavu frekvence.
2. Dlouhým stiskem [tlačítko VF s „B“ zvuk pro aktivaci funkce Auto-skenování.
3. Chcete-li uložit tuto stanici, stačí stisknout tlačítko [M] pro uložení stanice s dlouhým „B-“ zvuk. Udržujte uložít si své stanice, když je automatické vyhledávání aktivované přístroje je hotovo.

#### **Poslouchat předvolenou STANICE**

##### **Metoda 1: Paměť vyhledávání ručně**

1. Krátkým stiskem tlačítka [VM] se zvukem „B“.
2. Otáčením [ladění] knoflík pracovním místě v paměti.

##### **Metoda 2: Auto procházení předem uložených stanic**

1. Krátkým stiskem tlačítka [VM] se zvukem „B“.
2. Dlouhým stiskem tlačítka [VM] s „B“ zvuk pro aktivaci skenování paměťovou funkci automatického. To bude hledat všechny stanice v paměti, a zastavit na každé stanici po dobu 5 sekund.
3. Chcete-li zastavit automatické vyhledávání paměti, stiskněte tlačítko [VM].

**Poznámka:** Byla-li rozhlasová stanice vyhledávána a zastaven po dobu 5 sekund stiskněte a uvolnění [Delete] vymazat aktuální stanice.

##### **Metoda 3: Přímý zadejte číslo adresy stanice**

1. Krátkým stiskem tlačítka [VM] se zvukem „B“ a jsou ve stavu adresy stanice.
2. Pomocí číselné klávesnice pro zadání čísla paměti v rozsahu 3 číslic. Například, pokud je to žádoucí rozhlasové stanice je v paměti číslo 006, stiskněte 0, 0, 6, a to půjde do paměti  
006.

##### **POZNÁMKA:**

Když „- - -“ se objevil na displeji s „B“ zvuk po vás klíčový v celé řadě paměti, prostředek není nic uloženo.

#### **DELETE MEMORY Metoda 1: Ruční**

##### **odstranění paměti**

1. Krátkým stiskem tlačítka [VM] se zvukem „B“.
2. Otáčením [ladění] knoflík s navrženými stanic, které mají být odstraněny do paměti.
3. Dlouhým stiskem tlačítka [Delete] se zvukem „B“.
4. Krátce stiskněte [DELETE] tlačítko znovu pro potvrzení s dlouhým „B-“ zvuk.

##### **Poznámka:**

Je-li „DEL“ bliká déle než 3 sekundy bez potvrzení, dojde k automatickému odstranění ukončit funkci.

##### **Metoda 2: poloautomatickou odstranění rozhlasové stanice**

**Funkce Výhoda:** Pomocí funkcí auto-procházení rychle odstranit nežádoucí předem uloženy rádiové stanice.

1. Krátkým stiskem tlačítka [VM] se zvukem „B“.

2. Dlouhým stiskem tlačítka [VM] se zvukem „B“ pro aktivaci automatického skenování paměťovou funkci.
3. Když se zastaví do nechtěných stanic, jednoduše stiskněte tlačítko [ODSTRANIT] s dlouhým „B-“ zvuk.

Poté je znovu procházet znovu od další rozhlasovou stanicí.

#### **Metoda 3: Chcete-li odstranit všechny vzpomínky**

1. Krátkým stiskem tlačítka [VM] se zvukem „B“.
2. Dlouhým stiskem tlačítka [Delete] po dobu 3 sekund nebo déle, dokud se neobjeví „BB“ zvuk být slyšen
3. Stiskněte a zpráva [DELETE] tlačítka Potvrdit odstranění s dlouhým zvukem „B“ následoval. Všechny uložené rozhlasové stanice v této skupině metra byly vymazány z paměti.

#### **Poznámka:**

Je-li „DEL“ bliká déle než 3 sekundy bez potvrzení, dojde k automatickému odstranění ukončit funkci.

### **SLEEP FUNCTION**

S funkcí sleep, můžete nastavit dobu pro rádio automaticky vypne. Výchozí nastavení pro automatické vypínání, čas je 30 minut, protože rádio je zapnuto. Dalo by se to změnit v souladu s vašimi požadavky.

Dlouhým stiskem tlačítka [POWER], dokud dlouhý „B-“ zvuk nebo [SLEEP] na levém horním rohu se zobrazí znak, otáčejte [TUNING] knoflíku vyberte dobu od 1 ~ 120 minut pro časovač do 3 sekund.

(Zvolte „ON“ zapněte rádio natrvalo)

### **NASTAVENÍ HODIN**

#### **Metoda 1:**

1. Dlouhým stiskem tlačítka [TIME] se zvukem „B“, dokud se nezobrazí „hodiny“ bliká. Otočte [TUNING] knoflík pro nastavení správného „hodiny“.
2. Krátkým stiskem tlačítka [TIME] opět s „BB“ zvuk, „minuta“ blikající. Otočte [TUNING] knoflík k nastavení „minute“.
3. Krátce stiskněte [TIME] Tlačítko s dlouhým „B-“ zvuk pro potvrzení vašeho nastavení času.

#### **Metoda 2:**

1. Dlouhým stiskem tlačítka [TIME] se zvukem „B“, dokud se nezobrazí „hodiny“ bliká.
2. Zadejte „hodiny“ a „minute“ s čísly přímo stisknutím číselných tlačítek. (Pro  
Příkladem, 14:50 pm, zadejte 1 4 5 0)

Poznámka: Je-li tlačítko [TIME] opětovným stisknutí do 3 sekund k potvrzení čas, bude to automaticky potvrzují aktuální čas zobrazení a po dlouhý zvuk „B“.

### **NASTAVENÍ ALARM**

1. Dlouhým stiskem tlačítka [ALARM] se zvukem „B“. Otočit [TUNING] knoflíku, když je „hodiny“ bliká na displeji.
2. Krátkým stiskem tlačítka [ALARM] opět s „BB“ zvuk, „minuta“ blikající. Otočte [TUNING] knoflík k nastavení „minute“.
3. Krátkým stiskem tlačítka [ALARM] znovu s jiným „BB“ zvuk a upozornění na Alarm

Doba blikání. Otáčením [ladění] knoflík pro výběr 1 ~ 90 minut trvání Alarm.

4. A konečně, krátkým stiskem tlačítka [ALARM] opět s dlouhým „B-“ zvuk pro potvrzení.

Poznámka: Je-li tlačítko [ALARM] nesmí být po opětovném stisknutí do 3 sekund k potvrzení, že bude automaticky potvrzují aktuální čas zobrazení a následně s dlouhým zvukem „B“.

#### Auto alarm zapnutí / vypnutí funkce

Existují dva druhy výstražných zvuků (bzučák a rozhlas) pro výběr. Dalo by se také zvolit čas pro automatické vypnutí od 1 - 90 minut, jakmile byl aktivován alarm. Vyberte budík, vysílačkou „“ nebo bzučákem „“



1. Chcete-li aktivovat alarm rádiem, krátkým stiskem tlačítka [ALARM] s „B“ zvukem a upozornění, že „symbol“ se objeví v sekci displeje časovače.
2. Chcete-li aktivovat alarm bzučákem, krátkým stiskem tlačítka [ALARM] opět s „BB“ zvuk a upozornění, že „“ symbol se objeví v sekci displeje časovače.
3. Krátkým stiskem tlačítka [ALARM] opět s dlouho „B-“ zvukové a upozornění nic neobjeví v sekci displeje časovače pro vypnutí alarmu.

#### Nastavení budíku vysílačkou

1. Zapněte rádio, naladit do svého oblíbeného alarm rozhlasové stanice. Prosím nastavit hlasitost na znatelné úrovni.
2. Krátce stiskněte [M] Tlačítko s „B“ zvukem a krátké stisknutí tlačítka [ALARM] najednou se zvukem „B“, zatímco „“ symbol bliká několik vteřin. Nyní tento alarm rozhlasová stanice je nastaven.

#### Zvláštní poznámka:

**1.) Zvolená rádiová stanice pro alarm je stále uložen v paměti, a to i v případě, že ATS proces dokončen.**

**Je pouze třeba odstranit nastavením budíku s jinou**

**Znovu rozhlasové stanice.**

- 2) V případě poplachu je aktivován během poslechu rádia, přepne se radiostanice, který byl nastaven pro funkci alarmu.**
- 3.) Zkontrolujte hlasitost je na správné úrovni poté, co je nastaven alarm.**

#### Set alarm bzučákem

**Pokud si nevíte vysílacího času a četnost domácích rozhlasových stanic, stejně, se doporučuje nastavit bzučák jako poplachu zvukové d.**

1. Krátce stiskněte [ALARM] tlačítko, dokud „“ Se zobrazí na levém horním rohu. 2 Zvuk „B“ je slyšel a bzučák je již nastavena tak, aby zvuk alarmu.
2. Když je aktivován alarm, „BB“ Zvuk bude průběžně zděšen. To se automaticky vypne podle vašeho nastavení.

#### zdrímnutí

Poté, co byl aktivován alarm s bzučákem nebo rozhlasové vysílání, stisknutím a uvolněním [LIGHT / SNOOZE] s 1 zvuk „B“. Potom Radio bude vypnut dočasné, bude to začne

alarm znovu o 5 minut později.

### Pro vypnutí alarmu

Je-li rádio zapnuté funkcí alarmu s rádiem, tlačítko můžete krátkým stisknutím tlačítka [POWER], aby i nadále poté poslechu rádia. Krátkým stiskem [POWER] vypnete rádio.

Je-li rádio zapnuté pomocí funkce alarmu se bzučák, můžete krátkým stisknutím tlačítka [POWER] tlačítko pro vypnutí alarmu.


### ZOBRAZOVACÍ MÓD

Stav OFF: Krátkým stiskem tlačítka [DISPLAY] pohledu na teplotě, času alarmu. Stav ON: Krátkým stiskem tlačítka [DISPLAY] Vzhledem k času alarmu, teplota místního času,


Síla signálu / SNR.

### Pomocí tlačítka zámku

Dlouhým stiskem [  ] Tlačítko s dlouhým „B- -“ zvuk a "

 Symbol se zobrazí v poli

zobrazit zamknout všechny klávesy / tlačítka. Dlouhým

stiskem [  ] Tlačítko znovu se zvukem „B“, čímž ji odemknete.

### POUŽITÍ LIGHT BUTTON

Krátkým stiskem tlačítka [LIGHT] se zvukem „B“, LCD podsvícení svítí po dobu 3 sekund. Dlouhým stiskem tlačítka [LIGHT] s dlouhým „B- -“ zvuk, LCD svítí trvale. Krátkým stiskem [LIGHT] tlačítko znovu s „BB“ zvuk vypnout to.

### FM ST. (FM STEREO) BUTTON

Krátkým stiskem [FM ST.] Tlačítko, když je v pásmu FM zapnete rádio zapnout nebo vypnout stereo režimu. Když je to v režimu stereo "

 Objeví po levé straně frekvence na displeji

jakmile obdrží FM stereo stanici. Tak dlouho, dokud si nejste pomoci sluchátek, může být ponechán v mono režimu.

### AM BW (šířka pásma) BUTTON

Krátkým stiskem tlačítka [AM BW] vybrat 6, 4, 3, 2, 1 kHz šířky pásma. To může přispět ke snížení rušení u některých frekvencích. Zadáváním obvykle výsledky v lepším zvukové věrnosti, při použití úzkých mezích na věrnost zvuku je poněkud jednotvárný ve zvuku. Můžete ji použít v MW, LW a SW pásmu.

### SYSTÉMOVÉ NASTAVENÍ

#### nastavení frekvence pro FM

Vypnout rádio, stisknete dlouhý stisk [FM SET], dokud 87.5-108MHz, 64-108MHz, 76-108MHz nebo 87-108MHz se objeví na displeji. Rychle tiskneme na tlačítko [FM SET] vybrat vhodný frekvenční rozsah pro místní FM.

#### Změna formátu hodiny

Vypnutí rádia „24, se objeví, tlačítko dlouze stisknete [12/24], dokud se neobjeví „12“ nebo na displeji. Pokud je „12“ se objeví na displeji, což znamená, že systém hodin bude ve 12hodinovém formátu.

#### MW (AM) Nastavení kroku

Rádío vypnete dlouhým stisknutím tlačítka [9 / 10kHz], dokud „9kHz“ nebo „10kHz“ se objeví na displeji. Dlouhým stiskem znovu, bude zobrazena alternativní skupina krok. Teplota se rovněž zobrazí na obrazovce najednou.


V obecné praxi je frekvence krok 10 kHz se používá pro vysílání MW (AM), jakož i teplota ve stupni Fahrenheita ( °F) které mají být použity v Severní Americe.

S cílem poskytnout pohodlí pro koncové uživatele, dále jen „10kHz“ frekvence kroku je výchozí se bude zobrazovat s teplotou ve stupni Fahrenheita ( °F) spolu, jakož i „9kHz“, které se mají zobrazit při teplotě ve stupni Celsia ( °C) spolu. Pokud se na displeji zobrazí „10 kHz“ se stupněm Fahrenheita ( °F), což znamená, že toto rádio je nastaveno na 10 kroku kHz pro MW (AM) s teplotou ve stupních Fahrenheita ( °F) která je pro Severní Amerika regionu ..

#### Obrátit LW / vypnutí



Vypnutí rádia. Stiskněte a podržte tlačítko [MW / LW], až „LW“, nebo se objeví „LW OFF“ na displeji, Jestliže se objeví na displeji, což znamená LW „LW OFF“ je vypnut. If: LW ON“se objeví na displeji, což znamená, LW je zapnutá.

#### Vypnutí „Bi“ zvuk

Vypnutí rádia, stiskněte a podržte tlačítko [  ] Tlačítko dokud se neobjeví „OFF“ nebo „ON“ se objeví na displeji; Jakmile se zobrazí „OFF“ na displeji, což znamená „Bi“ Zvuk je vypnutý.




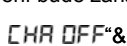
#### Zapnutí / vypnutí funkce inteligentního osvětlení

Toto rádio nese inteligentní funkce osvětlení, které by podsvícení být na dobu 3 sekund během ladění nebo libovolnou klávesu stisknout. S rádio vypnuté, stiskněte a podržte [

 ] Tlačítko, poté symbol „OFF“ se zobrazí a znamená, že toto Inteligentní funkce osvětlení je vypnuto. Stisknutím a podržením [  ] Tlačítko znovu, symbol „ON“ je Zobrazí a znamená, že funkce inteligentního osvětlení je na teď.

**Zvláštní poznámka:** Po vypnutí funkce inteligentního osvětlení, tlačítko [LIGHT / SNOOZE] Klíčem k úspěchu je stále funkční pro zapnutí nebo vypnutí podsvícení.


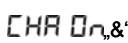
#### Zapnutí / vypnutí funkce nabíjení

Stiskněte a podržte [  ] Klíč, symbol „  & „, které mají být zobrazeny, a prostředky dobíjecí baterie, které mají být použity, a nabíjení bude zahájen ve stejnou dobu. Stiskněte a podržte [  ] Klíč, symbol „  & „, že je ztracen na obrazovce a prostředky pravidelné baterie, které mají být použity a funkce nabíjení se vypne ..

**Zvláštní poznámka:** Toto rádio je ve výchozím nastavení používat běžné baterie pro napájení, V případě používání dobíjecích baterií, měli byste přejít radio do stavu nabíjecích baterií použít. bude zobrazen správný výkon kapacita akumulátorů.

**APLIKACE inteligentním nabíjení FUNCTION** ( Nabíjecí baterie a externí napájecí konektory jsou prodávány samostatně.

1. V rozhlasu je v vypnutém stavem, instalaci 3 x UM3 (AA) baterie, stisknutím a podržením [

 ] Klíčem k symbolu displeje „  & „, to znamená Funkce nabíjení svítí.

## 2. Použití externích DC zdroje energie rozhraní USB 5V připojit toto rádio, symbol „“ vůle

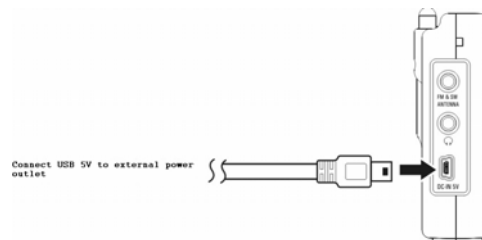


postupovat zdola nahoru při zapnutí nabíjení.  
plně nabitou.

Zastaví-li baterie

### Připojení USB 5V do externích zdrojů energie

**Zvláštní poznámka:** Pomocí USB 5V kabel pro připojení externí zdroj energie pro napájení hrát tuto rádia




#### Poznámky k nabíjení energie:

1. Trvá na tom, jak využít až veškerou moc s baterií před nabíjení znovu, mohlo by to prodloužit životnost baterií a jejich udržování v dobrém stavu.
2. 3 ks baterií, které mají být použity jako skupina a ne od sebe oddělit, aby ostatní použít. Také nemíchejte použití baterie s různou kapacitou napájení

**Pozor:** Neučtujeme na žádných jiných nabíjecích baterií v rádiu, bude to způsobit ohrožení nebo poškození vašeho rádia.

#### Důležitých věcech při používání baterií

1. Jestliže byla instalována žádná baterie uvnitř rozhlasu po delší dobu, hodiny rádio se zastaví. Nicméně předem uložena frekvence jsou stále zachovány. Hodiny by znovu fungovat po nových baterií je znovu nainstalován a jednoduše nastavit správný čas pro hodiny.
2. Toto rádio má automatické vypnutí při poruchách funkce POWER. Když jsou baterie bude dojdou, rádio funkce by se automaticky vypne s blikajícím symbolem „“ která vás upozorní na změnu nových baterií.
3. Mix za použití starých a nových baterií by mohlo způsobit poškození rádia a také příčinou nesprávné zobrazení na kapacitu energie.
4. V případě, že rádio není používán delší dobu, je doporučeno, aby čerpat z baterií pro zabránění úniku kapaliny a poškození částí rádia.


#### POUŽITÍ externí antény

Externí anténa, která přišla s rádiem, se používá ke zlepšení krátkovlnného nebo výkonu v pásmu FM. Ořezové jeden konec vnější antény na výsuvném antény rádiu, pak ořezové druhý konec externí antény na okna. To by mohlo zlepšit přijímací účinek FM.

**Pozor:** Neinstalujte vnější FM / AM antény časté bouřky oblasti.




Upozornění: Neinstalujte žádný externí antény v této oblasti s hromu a osvětlení.

 Caution: Don't install external FM/AM antenna in the frequent thunder area.



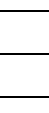
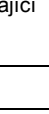
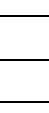
#### ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ






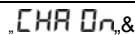





OTÁZKY	ODPOVĚDI	ŘEŠENÍ
Nelze zapnout rádio.	<ul style="list-style-type: none"> <li>-bez napájení s bateriemi</li> <li>-nebyla správně nainstalovat baterie</li> <li>-Tlačítko napájení je uzamčeno</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- vyměňte nové baterie</li> <li>- v souladu s „+“ nebo „-“ podepsat znovu nainstalovat baterie</li> <li>- lis [  ] Tlačítko pro odemčeno</li> </ul>
Radio zhasne při poslechu	<ul style="list-style-type: none"> <li>-bez napájení s bateriemi</li> <li>-časovač se aktivuje</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Výměna baterií</li> <li>- zapněte rádio znovu</li> </ul>
Nelze uložit některé stanice pomocí ATS Nějaký obchod stanice s hluk použitím ATS	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Frekvence stanic jsou příliš slabé</li> <li>- existuje rušení v blízkosti vaší oblasti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- vyhledávání stanice manuálně</li> <li>- nízko antény nebo přesunout na jiné místo a zkuste to znovu</li> </ul>
Pouze omezené FM stanice mohou být přijímány v Japonsku	-FM frekvence je 76 ~ 90 MHz pro Japonsko	- vypnutí rádia a dlouze <b>stiskněte tlačítko [FM SET]</b> , opět krátkým stisknutím tlačítka [FM SET] pro výběr 76 ~ 108MHz
Přijímány velmi špatnou AM v USA	-Vzhledem k tomu, USA používá 10kHz krok AM	- vypnutí rádia stiskněte tlačítko [9 / 10kHz] vyberte 10kHz
Když je aktivován alarm (alarm rádiem), je tam jen šum s vysíláním	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Nenastavil správnou rozhlasovou stanici pro alarm</li> <li>-Nebo neexistují žádné vysílání v té rozhlasové stanice</li> <li>-Nebo jste cestovali do jiného města, kde nemá rozhlasovou stanici pro váš přednastavenou frekvenci.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Preset budík stanice správně (viz výše uvedené nastavení)</li> <li>- Ujistěte se, že má rozhlasové vysílání v daném místě.</li> <li>-Nebo nastavit budík bzučákem.</li> </ul>
radio závadu	To může způsobené rušením a počítač mikročip nebude fungovat správně.	Vyměňte baterii, pak můžete načíst. Pokud je to stále není schopen práci, obraťte se na svého nejbližšího prodejce

		pro zákaznický servis.
--	--	------------------------

FUNKCE zvuk pomocí „B“

Funkce	Tlačítko	Postavení	Zvuk	Zobrazit
Rádio zapnout nebo vypnout	NAPÁJENÍ	Radio na	B	
		Radio trvale	B --- (dlouhá)	"Na displeji
		Radio off	BB	display „OFF“
Upravit auto-off time	Tlačítko POWER & TUNING knoflík	Rotace při 30, 60, 90, 120 min.	B	Zobrazí čas pro automatické vypnutí
		Radio trvale	BB	"Na displeji
FM stereo	FM ST.	STEREO	B	 Zobrazit
		MONO	BB	 zmizet
FM	FM	FM	B	„FM“ na displeji
MW / LW	MW / LW LW	MW	BB	„MW“ na displeji
			B --- (dlouhá)	„LM“ na displeji
SW band / meter band	▼ nebo ▲	SW	B	„SM“ & SW frekvence
		meter band	B	display metr kapela na pravém horním rohu krátce
ATS (Auto Tuning Storage)	FM, MW / LW, SW ▼ nebo ▲	ATS na	B	Frekv. A adresa paměti běžící
		ATS off	B --- (dlouhá)	Zobrazit 01 paměťovou adresu a frekvenci.
ETM	ETM	ETM na	B	display „ETM“
frekvence snímání	VF	frekvenční režim	BB	Radio frekvence. Číslo blikat.
Memory Scanning	VM	režim paměti	B	Adresa paměti v pravém horním rohu
Auto prohlížení (Scanning)	VF	frekvenční režim	B	Radio frekvence. běh
	VM	režim paměti	B	Adresa paměti běžící
DOPOLEDNE šířka pásma	AM BW	1 kHz, 2 kHz, 3 kHz, 4 kHz, 6kHz	B	Zobrazí odpovídající šířku pásma
paměť Store	M	Na	B	Adresa paměti bliká v pravém horním rohu
		Potvrzena / Auto confirm B --- (long)		přestane blikat
Smazat paměť	DELETE	Delete single paměť	B	Adresa paměti a „del“ blikající
		Vymazat všechny vzpomínky	BB	„ALL“ a „del“ blikají
		potvrzena	B --- (dlouhá)	Zpět na frekv. Zobrazit
podsvícení	LIGHT / SNOOZE	illuminate krátká doba	B	Podsvícení po dobu 3 sekund
		osvětlit trvale	B --- (dlouhá)	podsvícení
		Vypnout	BB	Backlight off
SNOOZE	LIGHT / SNOOZE	dočasné vypnutí	B	„Nebo“ a auto turn-na čas blikají
ZÁMEK		Zámek	B	 Zobrazit
		Odemknout	BB	 zmizí
nastavení času	ČAS	nastavení hodina	B	„Hodiny“ bliká
		minuta nastavení	BB	„Minuta“ bliká
		Potvrdit nebo Auto confirm B --- (dlouhá)		Blikající zastavení.

Funkce	Tlačítko	Postavení	Zvuk	Zobrazit
Auto radio zapnutí / vypnutí funkce	POPLACH	nastavení hodina	B	„Hodiny“ bliká
		minuta nastavení	BB	„Minuta“ bliká
		Nastavit čas pro automatické vypnutí	BB	Doba automatického vypnutí, „  “ nebo „  “ SLEEP
		Potvrzení / Auto confirm	B --- (dlouhá)	zobrazení času
		Aktivace automatického zapnutí radiem	B	Zobrazit „  “
		Aktivace poplachu bzučákem	BB	Zobrazit „  “
		Close funkce alarmu	B --- (dlouhá) „&“	„Disappeared“
Dovnitř ven SW meter band	LADĚNÍ	Uvnitř SW meter band	B	Číslo metr kapela přehlídky na horním pravém corner
		Out of SW skupině metra	B	Metr číslo kapela zmizela
FM frekv. rozsah	FM SET	Vyberte FM frekvence.	B	87.5-108mHz, 64-108mHz, 76-108mHz nebo 87-108mHz
12/24 formát	12/24	Vyberte 12 formát	B	display „12H“
		Vyberte 24 formát	B	display „24H“
MW (AM) krok	9/10 kHz	Select krok 9kHz	B	„9kHz "&" °C „Na displeji
		Select krok 10kHz	BB	„10kHz "&" °F „Na displeji
Nabíjení zapnutí / vypnutí		Na	B	„  “ <sup>Ni-MH Battery</sup> „Na displeji
		Vypnuto	BB	„  OFF „Displejem & <sup>Ni-MH Battery</sup> „zmizel
„B“ zvuk on / off		Vypnuto	BB	display „OFF“
		Na	B	„Na displeji
Zapnutí / vypnutí inteligentního osvětlení		Vypnuto	BB	display „OFF“
		Na	B	„Na displeji
LW zapnuto / vypnuto	MW / LW On	Vypnuto	BB	display „LW OFF“
			B	display „LW On“

## SPECIFIKACE

### 1. Frekvenční rozsah FM

87 ~ 108 MHz Rusko  
64 ~ 108 MHz Japonsko 76 ~  
108 MHz Číně, USA 87,5 ~ 108  
MHz

MW

522 ~ 1620 (USA 520 ~ 1710) kHz

LW

153 ~ 513 kHz

SW

2300 ~ 21950 kHz

### 2. Citlivost

FM (S / N = 30 dB)

3 $\mu$ V

MW (S / N = 26 dB)

1 mV / m

LW (S / N = 26 dB)

10mV / m

SW (S / N = 26 dB)

20 $\mu$ V

### 3. Selectivity FM

MW

> 60 dB

LW

> 60 dB

MW

> 60 dB

> 60 dB

### 4. FM stereo přeslech

35 dB

### 5. Paměť

550

### 6. Výstup

350 mW

### 7. Power

UM3 nebo AA X3

USB 5V DC

### 8. Reprodukční

Φ50mm, 500mW / 16 Ohm

### 9. konektor pro sluchátka

Φ3.5mm, 32 Ohm, stereo typ

### 10. Rozměry cca.

135 (W) x 86 (H) x 26 (D) mm

### 11. Hmotnost

200 g (baterie není součástí balení)