SANGEAN
SINCE 1974

DT-800

Kapesní rádio FM-RDS / AM s digitálním laděním a nabíjením

Návod k obsluze

Před použitím si prosím pozorně přečtěte tento návod a uschovejte jej pro pozdější nahlédnutí.

Důležité bezpečnostní pokyny

1. Před použitím rádia si přečtěte všechny bezpečnostní a provozní pokyny a porozumějte jim.
2. Pokyny uschovejte: bezpečnostní a provozní pokyny uschovejte pro budoucí použití.
3. Dbejte varování: řiďte se všemi varováními na rádiu i v návodu.
4. Dodržujte všechny provozní pokyny a pokyny k použití.
5. Voda a vlhkost: rádio nepoužívejte v blízkosti vody, například u vany, umyvadla, dřezu, ve vlhkém sklepě, u bazénu apod.
6. Před čištěním odpojte rádio ze zásuvky. Vnější povrch rádia čistěte pouze vlhkým hadříkem.
7. Nestavte rádio na nestabilní vozík, stojan, držák nebo stůl. Rádio by mohlo spadnout a způsobit vážné zranění nebo se poškodit.
8. Větrání: rádio umístěte tak, aby jeho poloha nebránila řádnému větrání. Nepoužívejte je například na posteli, pohovce, koberci nebo jiném měkkém povrchu, který může zakrýt větrací otvory. Neumisťujte je do uzavřeného prostoru, například do skříňky, kde by bylo omezeno proudění vzduchu.
9. Zdroje napájení: rádio smí být napájeno pouze z typu zdroje uvedeného na typovém štítku. Pokud si nejste jisti typem napájení ve vaší domácnosti, poraďte se s prodejcem nebo dodavatelem elektřiny.
10. Síťový adaptér: adaptér a jeho kabel umístěte tak, aby se po nich nešlapalo, nebyly skřípnuté a nebyly na nich položeny žádné předměty. Dbejte zejména na kabel u zástrčky, zásuvky a v místě, kde vychází z přístroje. Adaptér odpojujte uchopením adaptéru, nikoli tahem za kabel.
11. Nepřetěžujte zásuvky ani prodlužovací kabely – hrozí riziko požáru nebo úrazu elektrickým proudem. Nikdy nevkládejte do rádia žádné předměty; mohly by se dotknout částí pod nebezpečným napětím nebo způsobit zkrat, požár nebo úraz elektrickým proudem.
12. Pokud rádio delší dobu nepoužíváte, odpojte je ze zásuvky. Předejdete tak poškození bleskem nebo přepětím v síti.
13. Pokud rádio delší dobu nepoužíváte, vyjměte baterie. Baterie mohou vytéct a rádio poškodit.
14. Nepokoušejte se rádio opravovat sami. Sejmutí krytu vás může vystavit nebezpečnému napětí a vede ke ztrátě záruky. Veškeré opravy svěřte autorizovanému servisu.
15. Nikdy nevkládejte do otvorů rádia žádné předměty a nevylévejte na něj žádné tekutiny.
16. Rádio musí opravit kvalifikovaný servis, pokud: je poškozen napájecí kabel nebo zástrčka; do rádia spadl předmět nebo vnikla tekutina; bylo rádio vystaveno dešti nebo vodě; rádio nefunguje normálně nebo vykazuje výraznou změnu chování; rádio spadlo nebo je poškozena skříň.
17. Abyste předešli možnému poškození sluchu, neposlouchejte dlouhodobě při vysoké hlasitosti.

Důležité poznámky k napájecímu adaptéru

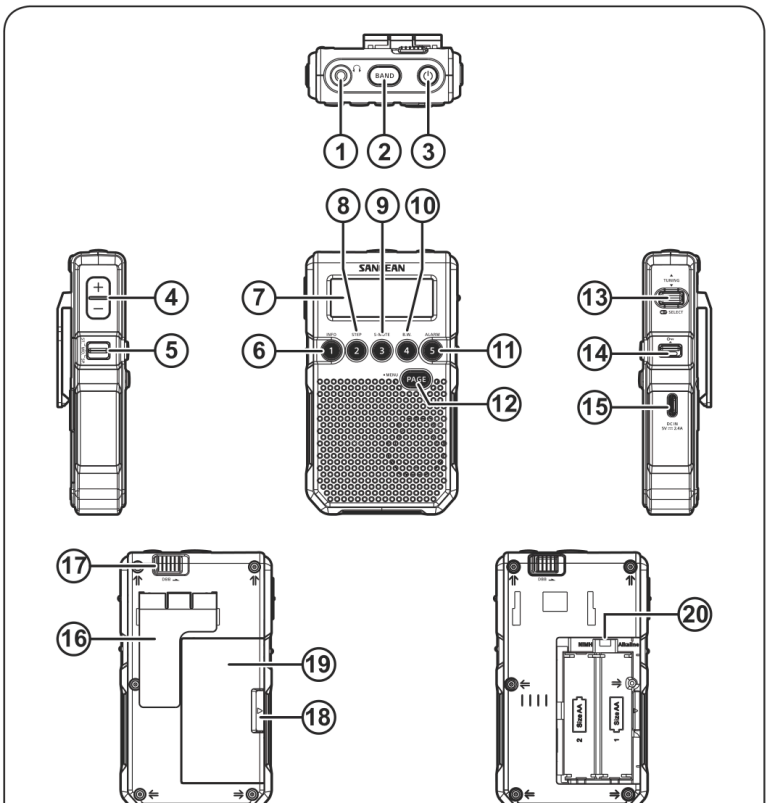
1. Doporučujeme zakoupit adaptér SANGEAN, který odpovídá výkonovému rozsahu uvedenému na obalu.
2. Při použití adaptéru jiné značky než SANGEAN mohou být některé funkce rádia ovlivněny, například příjem stanic.
3. Při použití adaptéru mimo výkonový rozsah uvedený na obalu mějte na paměti: adaptér PD s vyšším výkonem lze použít, ale může ovlivnit funkce rádia, například příjem stanic; adaptér s nižším výkonem nepoužívejte, aby se předešlo nepředvídaným rizikům.

Důležité informace o nabíjení a používání nabíjecích baterií

1. Baterie nabíjejte alespoň každé 2 měsíce – prodloužíte tím jejich životnost.
2. Ujistěte se, že přepínač typu baterií uvnitř prostoru pro baterie je v poloze „NiMH“.
3. Baterie vkládejte se správnou polaritou (+ a −) podle značení uvnitř prostoru pro baterie.
4. První použití: nové baterie nabijte jedním souvislým, nepřerušovaným nabíjením až do plného nabití. První nabíjení může trvat déle než obvykle. Pro delší životnost vždy nabíjejte jedním souvislým nabíjením do plného nabití a nenabíjejte znovu, dokud jsou baterie plné.
5. Nové baterie dosáhnou plné kapacity až po určité době používání (několika cyklech nabití a vybití).
6. Ponechte celou sadu baterií v rádiu a nepoužívejte je (ani jen některé z nich) pro jiné účely. Vznikla by směs (plně) nabitých a (částečně) vybitých baterií, což může při nabíjení vážně poškodit baterie i rádio.
7. Baterie doporučujeme nabíjet pouze při pokojové teplotě 5 °C až 35 °C. Při nižších nebo vyšších teplotách nemusí dojít k plnému nabití.
8. Podle kapacity baterií může nabíjení z „prázdných“ na „plné“ trvat několik hodin, i 7 hodin a více.
9. Baterie nenabíjejte, je-li rádio horké nebo vystavené teplu či zdrojům tepla.

10. Doporučujeme čas od času vyčistit kovové kontakty baterií a nabíječky v rádiu, například kontaktním sprejem.
11. Nekombinujte staré a nové nabíjecí baterie.
12. Nekombinujte nabíjecí a nenabíjecí baterie.
13. Nekombinujte plné a vybité nabíjecí baterie.
14. Nepoužívejte baterie s různou kapacitou (mAh).
15. Nepoužívejte poškozené, zdeformované nebo vytékající baterie.
16. Ukazatel stavu baterií je pouze orientační a může se lišit podle typu použitých baterií.
17. Baterie se mohou během nabíjení zahřát.
18. V chladu je kapacita baterií výrazně nižší než při běžné pokojové teplotě.
19. Baterie (jsou-li dodány s rádiem) jsou spotřební materiál a nevztahují se na ně záruční podmínky rádia.
20. Baterie nelikvidujte spálením ani s domovním odpadem.
21. Jednorázové baterie pokud možno odevzdejte na vhodném sběrném místě.
22. UPOZORNĚNÍ: Při výměně baterie za nesprávný typ hrozí nebezpečí výbuchu.

Ovládací prvky

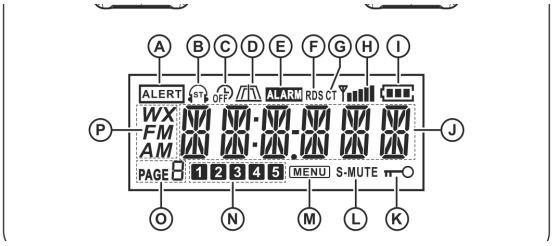


1. Konektor sluchátek / antény FM
2. Tlačítko BAND (pásmo) / nastavení výstrahy počasí (pouze verze USA)
3. Tlačítko zapnutí (POWER) / automatického vypnutí
4. Regulátor hlasitosti
5. Přepínač stereo / mono / reproduktor (ST / MO / SP)
6. Předvolba 1 / tlačítko INFO
7. Displej
8. Předvolba 2 / tlačítko STEP (ladicí krok)
9. Předvolba 3 / tlačítko S-MUTE (tiché ztlumení)
10. Předvolba 4 / tlačítko B.W. (úzká / široká šířka pásma)
11. Předvolba 5 / zapnutí a vypnutí budíku
12. Tlačítko PAGE / MENU (stránka předvoleb / nabídka)
13. Tlačítko TUNING / SELECT (ladění / potvrdit) – stisknutím tlačítka TUNING dovnitř funguje jako SELECT
14. Přepínač zámku tlačítek
15. Nabíjecí konektor USB
16. Spona na opasek
17. Přepínač DBB (zvýraznění basů, pouze pro sluchátka)
18. Otvírání krytu baterií
19. Kryt baterií
20. Přepínač typu baterií (uvnitř prostoru pro baterie)

Poznámky k ovládacím prvkům:

- **Konektor sluchátek / antény FM (1):** zapojená sluchátka slouží zároveň jako anténa FM. Při poslechu z reproduktoru můžete do konektoru sluchátek zapojit dodanou drátovou anténu FM a přepínač ST / MO / SP nastavit do polohy SP.
- **Tlačítko zapnutí / automatického vypnutí (3):** po zapnutí se na displeji zobrazí symbol automatického vypnutí a rádio se po nastavené době vypne (viz položka TIM 90 v nabídce). Chcete-li automatické vypnutí zrušit, ve vypnutém stavu přidržte tlačítko POWER déle než 2 sekundy, dokud symbol z displeje nezmizí a nezazní pípnutí.
- **Přepínač ST / MO / SP (5):** při poslechu FM z reproduktoru zapojte dodanou drátovou anténu do konektoru sluchátek a přepínač nastavte do polohy SP.
- **Přepínač zámku (14):** brání nechtěné změně nastavení rádia. Posunutím přepínače nahoru do polohy „zamčeno“ se na displeji zobrazí symbol zámku; tlačítko POWER i všechna ostatní tlačítka jsou zablokována.

LCD displej



A Kontrolka výstrahy počasí (pouze verze USA)
B Kontrolka stereo příjmu
C Kontrolka automatického vypnutí
D Kontrolka úzké / široké šířky pásma
E Kontrolka budíku
F Stanice RDS
G CT (automatické nastavení hodin)
H Ukazatel síly signálu
I Ukazatel stavu baterií
J Čas a frekvence
K Zámek tlačítek aktivní
L Kontrolka tichého ztlumení (S-MUTE)
M Kontrolka nabídky (MENU)
N Předvolba
O Stránka předvoleb
P Kontrolka pásma

Použití síťového adaptéru (v některých zemích není součástí balení)

1. Postavte rádio na rovný povrch.
2. Zástrčku USB zasuňte do nabíjecího konektoru USB.
3. Adaptér zapojte do běžné síťové zásuvky. Je-li adaptér připojen, rádio je napájeno z něj, nikoli z baterií.

Pokud adaptér nepoužíváte, odpojte jej od sítě i od rádia.

DŮLEŽITÉ: Síťový adaptér slouží k připojení rádia k elektrické síti. Zásuvka použitá pro rádio musí zůstat během běžného používání přístupná. Pro úplné odpojení rádia od sítě vytáhněte adaptér ze zásuvky.

Provoz na baterie

Vložení alkalických baterií

1. Kryt baterií je na zadní straně rádia. Posuňte pojistku krytu ve směru šipek doprava – kryt se uvolní.
2. Vložte dvě alkalické baterie UM3 (velikost AA). Dbejte na správnou polaritu podle značení na zadní straně rádia. Kryt nasaďte zpět.

DŮLEŽITÉ:

- Při použití alkalických baterií musí být přepínač v prostoru pro baterie v poloze Charge Off / Alkaline. Jinak může dojít k vážnému poškození baterií nebo rádia.
- Když jsou baterie vybité, na displeji bliká „E“ a rádio se vypne. Rádio nemusí být možné znovu zapnout, dokud baterie nevyměníte nebo nepřipojíte napájení.
- Pokud rádio delší dobu nepoužíváte, doporučujeme baterie vyjmout.

Doporučujeme používat rádio DT-800 s dodaným síťovým adaptérem, kdykoli je to možné. Při delším poslechu z baterií doporučujeme nabíjecí baterie.

Provoz s nabíjecími bateriemi

1. Sejměte kryt baterií posunutím ve směru šipky.
2. Přepínač v prostoru pro baterie posuňte do polohy Charge On / NiMH.
3. Vložte dvě nabíjecí baterie UM3 (velikost AA) se správnou polaritou. Rádio je určeno pro nabíjecí baterie NiMH (nikl-metalhydridové).
4. Připojte síťový adaptér k rádiu a poté do zásuvky.
5. Na displeji se cyklicky mění ikona baterie – baterie se nabíjejí. Plné nabití trvá přibližně 7 hodin podle kapacity baterií. Po dokončení nabíjení se cyklické zobrazení zastaví a ikona ukazuje plnou baterii.

POZNÁMKA: Rádio během nabíjení automaticky kontroluje baterie. Zobrazí-li displej BT1-NG, BT2-NG nebo obojí spolu s ikonou prázdné baterie, jsou nabíjecí baterie vadné – vyměňte je podle údaje na displeji. Zobrazí-li displej CHECK s ikonou prázdné baterie, zkontrolujte obě baterie i dodaný síťový adaptér.

DŮLEŽITÉ: Při použití nabíjecích baterií musí být přepínač v poloze Charge On / NiMH. Baterie se nabíjejí pouze při vypnutém rádiu připojeném k síťovému adaptéru. K napájení rádia a nabíjení baterií používejte pouze dodaný síťový adaptér, aby nedocházelo k rušení příjmu.

Když jsou baterie vybité, na displeji bliká „E“ a rádio se vypne. Rádio nemusí být možné znovu zapnout, dokud baterie nenabijete nebo nepřipojíte síťový adaptér. Pokud rádio delší dobu nepoužíváte, doporučujeme baterie vyjmout.

DŮLEŽITÉ: Baterie nesmí být vystaveny nadměrnému teplu, například přímému slunci, ohni apod. Použité jednorázové baterie odevzdejte na vhodném sběrném místě. Baterie nelikvidujte spálením.

Zámek tlačítek

Přepínač zámku brání nechtěnému ovládání rádia.

1. Přepínač zámku na pravé straně rádia nastavte do polohy „Lock“. Tlačítko POWER i všechna ostatní tlačítka jsou zablokována, což zabrání nechtěnému ovládání například v kufru nebo cestovní tašce. Na displeji se zobrazí ikona zámku.
2. Zámek uvolníte posunutím přepínače dolů do odemčené polohy; ikona zámku z displeje zmizí.

Nastavení hodin

Při prvním použití rádia po vložení baterií nebo připojení adaptéru bliká na displeji čas. Stiskněte tlačítko SELECT, tlačítkem TUNING nahoru / dolů nastavte hodinu a dalším stisknutím tlačítka SELECT ji potvrďte. Začnou blikat minuty; tlačítkem TUNING nahoru / dolů je nastavte a stisknutím tlačítka SELECT nastavení dokončete. Displej zobrazí aktuální čas.

Automatické nastavení hodin – RDS CT

Rádio podporuje automatické nastavení hodin přes RDS CT. Hodiny se pak nastaví při každém naladění stanice FM se službou RDS CT. Pro automatické nastavení musí být položka nastavení hodin nastavena na AUTO.

Při zapnutém i vypnutém rádiu stiskněte a přidržte tlačítko PAGE / MENU, dokud na displeji nezačne blikat MENU a nezazní pípnutí. Když MENU bliká, tlačítkem TUNING nahoru nebo dolů najděte CLKSET, stisknutím tlačítka SELECT otevřete nastavení hodin, tlačítkem TUNING najděte AUTO a dalším stisknutím tlačítka SELECT zvolte automatické nastavení. Na displeji se na několik sekund zobrazí RDS CT a poté aktuální čas.

Zapněte rádio a naladťe stanici FM se službou RDS CT. Na displeji se zobrazí čas a ikona RDS CT – čas byl nastaven automaticky.

POZNÁMKA: Je-li CLKSET nastaveno na AUTO, hodiny nelze nastavit ručně.

Ladění rádia

Volba stereo / mono / reproduktor

Při poslechu z reproduktoru zapojte pro lepší příjem FM do konektoru sluchátek dodanou drátovou anténu FM a přepínač ST / MO / SP nastavte do polohy SP.

Při poslechu se sluchátky nebo špunty je zapojte do konektoru sluchátek; reproduktor se ztlumí.

Je-li příjem FM dobrý, nastavte přepínač ST / MO / SP do polohy ST (stereo). Je-li signál slabý, nastavte MO (mono) – vynucené mono sníží šum.

Pro příjem AM je vestavěna feritová anténa; pro lepší příjem rádio v případě potřeby natočte.

Ladění ATS – automatický systém ladění

Rádio má funkci ATS (Auto Tuning System), která automaticky uloží stanice v pásmu FM a AM do předvoleb podle síly signálu. ATS FM / ATS AM lze použít pouze při zapnutém rádiu.

Zapněte rádio a tlačítkem BAND zvolte pásmo FM nebo AM. Stisknutím a přidržením tlačítka PAGE / MENU otevřete nabídku (MENU bliká), tlačítkem TUNING nahoru / dolů najděte ATS FM (pro FM) nebo ATS AM (pro AM) a stisknutím tlačítka SELECT potvrďte. Rádio spustí automatické ladění a uloží nalezené stanice podle síly signálu do předvoleb. V pásmu FM i AM lze uložit nejvýše 20 předvoleb ve 4 stránkách.

Automatické vyhledávání

- Zapněte rádio krátkým stisknutím tlačítka POWER na horní straně rádia.
- Tlačítkem BAND zvolte požadované pásmo.
- Stiskněte tlačítko TUNING nahoru nebo dolů a poté tlačítko SELECT – rádio vyhledá další stanici se signálem a zastaví se na ní.
- Opakujte podle potřeby.

Ruční ladění

- Zapněte rádio krátkým stisknutím tlačítka POWER.
- Tlačítkem BAND zvolte požadované pásmo.
- Opakovaně stiskněte tlačítko TUNING nahoru nebo dolů, dokud nenaladíte požadovanou frekvenci.

Předvolby stanic

Rádio má 20 předvoleb pro pásmo AM a 20 pro pásmo FM (evropská verze celkem 40 předvoleb). Předvolby jsou uspořádány do 4 stránek po 5 předvolbách pro každé pásmo.

- Naladťe požadovanou stanici pomocí ATS, automatického vyhledávání nebo ručního ladění.
- Krátkým stisknutím tlačítka PAGE procházejte stránky předvoleb 1–4 a zvolte stránku, na kterou chcete stanici uložit.
- Stiskněte a přidržte požadované tlačítko předvolby (1–5), dokud číslo předvolby na displeji nepřestane blikat a nezazní pípnutí. Stanice je uložena; na displeji se zobrazí stránka a číslo předvolby.

Vyvolání předvolby

- Zapněte rádio a zvolte požadované pásmo.
- Tlačítkem PAGE zvolte stránku předvoleb.
- Stisknutím požadovaného tlačítka předvolby (1–5) vyvolejte uloženou stanici.

Úprava předvoleb

Chcete-li přesunout stanici na jinou předvolbu (například z P1 na P5), vyvolejte předvolbu P1 výše popsaným způsobem (na displeji bliká P1) a stiskněte a přidržte nové tlačítko P5, dokud nezazní pípnutí – předvolba byla změněna.

POZNÁMKA: Předvolby nelze mazat, lze je pouze přepsat.

Nastavení v nabídce MENU

Nastavení jsou dostupná v nabídce MENU při zapnutém i vypnutém rádiu. Stisknutím a přidržením tlačítka PAGE (MENU) otevřete nabídku; na displeji bliká MENU. Tlačítkem TUNING nahoru nebo dolů procházíte položky: P01 → RESET → ALMSET → CLKSET → 12/24 H → TIM 90 → BEEP → LIGHT → ATS FM (nebo ATS AM) → AM 9k (evropská verze) → FM 100k → 87-108.

- **P01** – zobrazení verze softwaru.
- **RESET** – obnovení továrního nastavení: stiskněte tlačítko SELECT, tlačítkem TUNING nahoru / dolů zvolte reset a stisknutím tlačítka SELECT zvolte YES. Vymažou se všechna uložená nastavení a předvolby; vše se vrátí na tovární hodnoty.

- **CLKSET** (nastavení hodin) – když bliká MENU a zobrazí se CLKSET, stiskněte tlačítko SELECT; na displeji blikají hodiny s AM nebo PM (12hodinový formát). Tlačítkem TUNING nahoru / dolů nastavte hodinu a stisknutím tlačítka SELECT potvrďte. Poté blikají minuty; tlačítkem TUNING je nastavte a stisknutím tlačítka SELECT nastavení dokončete. Displej zobrazí aktuální čas a blikající MENU zmizí.
- **ALMSET** (nastavení budíku) – když bliká MENU a zobrazí se ALMSET, stiskněte tlačítko SELECT; blikají hodiny. Tlačítkem TUNING nahoru / dolů nastavte hodinu buzení a stisknutím tlačítka SELECT potvrďte. Poté blikají minuty; nastavte je a stisknutím tlačítka SELECT dokončete nastavení. Na displeji se zobrazí ikona ALARM – budík je nastaven. Zvonící budík vypnete tlačítkem POWER. Budík zrušíte tak, že přidržením tlačítka PAGE / MENU otevřete nabídku a položku ALMSET, krátce stisknete tlačítko předvolby 5 / ALARM – ikona ALARM z displeje zmizí. Krátkým stisknutím tlačítka PAGE / MENU se vrátíte k zobrazení času.

  POZNÁMKA: Do nastavení budíku (ALMSET) lze vstoupit až po nastavení hodin.

- **12/24 H** (formát hodin) – stiskněte tlačítko SELECT, tlačítkem TUNING nahoru / dolů zvolte CLK 12H nebo CLK 24H a stisknutím tlačítka SELECT potvrďte.
- **TIM 90** (automatické vypnutí) – stiskněte tlačítko SELECT; na displeji bliká 90 (automatické vypnutí po 90 minutách provozu). Tlačítkem TUNING nahoru / dolů procházejte 90–120–OFF–15–30–45–60–90 a stisknutím tlačítka SELECT zvolte dobu. Na displeji se zobrazí symbol automatického vypnutí. Volbou OFF poslech neomezíte; jinak se rádio po zvolené době vypne. Pro pokračování poslechu stiskněte tlačítko POWER.
- **BEEP** – stiskněte tlačítko SELECT a tlačítkem TUNING nahoru / dolů zvolte zapnutí (ON) nebo vypnutí (OFF) pípnutí u operací, které vyžadují přidržení tlačítka (vstup do nabídky, ukládání předvoleb apod.). Stisknutím tlačítka SELECT potvrďte.
- **LIGHT** – stiskněte tlačítko SELECT a tlačítkem TUNING nahoru / dolů zvolte dobu podsvícení displeje po poslední operaci: 10S (sekund) – 20S – 30S – OFF. Volbou OFF podsvícení vypnete a prodloužíte výdrž baterií.
- **ATS FM / ATS AM** – viz popis automatického systému ladění výše. Lze použít pouze při zapnutém rádiu.
- **AM 9k** (ladicí krok AM) – ladicí krok AM se v jednotlivých zemích liší: v Severní a Latinské Americe 10 kHz, v ostatních zemích 9 kHz. Stiskněte tlačítko SELECT, tlačítkem TUNING nahoru / dolů zvolte 10k nebo 9k a stisknutím tlačítka SELECT potvrďte.
- **FM 100k** (ladicí krok FM) – v Severní a Latinské Americe je obvykle 200 kHz, v ostatních zemích 100 kHz. Stejným postupem jako u kroku AM zvolte 50 kHz, 100 kHz nebo 200 kHz.
- **87-108** (rozsah pásma FM) – rozsah FM je ve většině zemí 87,50–108 MHz; v některých zemích, například v Japonsku nebo Rusku, se liší. Stejným postupem zvolte rozsah 87-108, 76-90, 76-108 nebo 64-108 MHz.

Další funkce a ovládání

Rádio má další funkce ovládané multifunkčními tlačítky předvoleb 1–5. Zapněte rádio a nalaďte stanici. Stisknutím a přidržením tlačítka PAGE / MENU otevřete nabídku; na displeji bliká ikona MENU a zazní pípnutí.

- **INFO (tlačítko předvolby 1)** – když bliká ikona MENU, opakovaným krátkým stisknutím tlačítka INFO postupně zobrazíte aktuální čas, čas buzení, frekvenci a název stanice (pouze u stanic s RDS).
- **STEP (tlačítko předvolby 2)** – když bliká MENU, krátkým stisknutím tlačítka STEP změníte aktuální ladicí krok AM nebo FM: krok AM 9k nebo 10k na 1k; krok FM 200k na 100k, 100k na 50k a 50k na 10k podle oblasti prodeje. Krátkým stisknutím tlačítka PAGE / MENU změnu potvrďte.
- **S-MUTE (tlačítko předvolby 3)** – zapnutí a vypnutí tichého ztlumení. Pokud vám vadí šum mezi stanicemi nebo šum slabých stanic, lze jej ztlumit. Když bliká MENU, krátkým stisknutím tlačítka S-MUTE funkci zapnete nebo vypnete. Při zapnuté funkci se na displeji zobrazí ikona S-MUTE.
- **B.W. (šířka pásma, tlačítko předvolby 4)** – při rušení sousedními stanicemi v pásmu FM nebo při vysokofrekvenčním šumu v pásmu AM zvolte, když bliká MENU, krátkým stisknutím tlačítka B.W. úzkou šířku pásma; na displeji se zobrazí symbol úzké nebo široké šířky pásma. Krátkým stisknutím tlačítka PAGE / MENU změnu potvrďte.

POZNÁMKA: Pásmo počasí (WX) s výstrahami je dostupné pouze u verze pro USA; evropská verze tuto funkci nemá.

Technické údaje

Napájení

Síťový adaptér (v některých zemích není součástí balení)	vstup 100–240 V ~ 50/60 Hz, max. 0,68 A výstup 5 V / 2,4 A
Baterie	2 × AA / LR6 / UM-3 nebo 2 × nabíjecí baterie NiMH
Výdrž baterií	přibl. 35 hodin poslechu z reproduktoru při běžné hlasitosti přibl. 70 hodin poslechu se sluchátky při 4 hodinách denně a běžné hlasitosti
Doba nabíjení nabíjecích baterií	přibl. 7 hodin
Výdrž baterií a doba nabíjení závisí na kapacitě použitých baterií.	
Frekvenční rozsah	
FM	87,50–108 MHz
AM	522–1710 kHz (krok 9 kHz) / 520–1710 kHz (krok 10 kHz)
Vlastnosti obvodů	
Sluchátka	32 Ω
Výstupní výkon	1 mW pro sluchátka, 100 mW pro reproduktor
Reproduktor	8 Ω, průměr 28 mm
Rozsah provozních teplot	0 °C až +35 °C
Informace o spotřebě energie	
Pohotovostní režim	Přístroj má pohotovostní režim se spotřebou nižší než 0,8 W.

Kód na štítku výrobku má tvar „kód výrobku – rok výroby – měsíc výroby – sériové číslo“.

Společnost Sangean si vyhrazuje právo měnit technické údaje bez předchozího upozornění.

RECYKLACE: Tento výrobek je označen symbolem tříděného sběru odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ). To znamená, že s výrobkem musí být nakládáno v souladu s evropskou směrnicí 2012/19/EU, aby mohl být recyklován nebo rozebrán s co nejmenším dopadem na životní prostředí.