

SANGEAN

Přenosné rádio SV / VKV s hodinami a budíkem SANGEAN PR-D7

Obj. č.: 34 37 19



Obsah

Strana

Úvod a popis základních funkcí rozhlasového přijímače.....	3
Bezpečnostní předpisy	3
Ovládací prvky (tlačítka) a ostatní součásti přijímače.....	4
Zobrazení na displeji rozhlasového přijímače.....	6
Napájení rozhlasového přijímače pomocí alkalických baterií	7
Napájení rozhlasového přijímače pomocí akumulátorů NiMH	8
Napájení rozhlasového přijímače síťovým napájecím zdrojem.....	8
Nastavení správného času (funkce hodin)	9
Obsluha rádia (příjem rozhlasových stanic).....	10
Zapnutí a vypnutí rádia:	10
Automatické ladění rozhlasových stanic:	10
Ruční ladění rozhlasových stanic:	10
Uložení naladěných rozhlasových stanic do vnitřní paměti rádia:.....	11
Vyvolání naladěných rozhlasových stanic z paměti rádia a jejich poslech:.....	11
Funkce budíku.....	11
Buzení pomocí rádia	11
a) Nastavení času buzení pomocí rádia	12
b) Volba rozhlasové stanice, která Vás má v nastavený čas probudit	12
Buzení pomocí akustického signálu.....	13
Funkce opakovaného buzení (dospávání).....	14
Nastavení vypnutí rádia po určité nastavené době.....	14
Osvětlení displeje (jeho zadní podsvícení)	14
Nastavení kmitočtových odstupů vysílačů	15
12-hodinový formát nebo 24-hodinový formát zobrazení času	15
Použití sluchátek.....	15
Technické údaje	16

Úvod a popis základních funkcí rozhlasového přijímače

Vážení zákazníci!

Děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup našeho malého přenosného rozhlasového přijímače a přejeeme Vám mnoho pěkných zážitků při poslechu hudby a jiných pořadů z rádia. Tento přístroj firmy SANGEAN byl vyroben podle nejprísnějších předpisů řízení kvality. Abyste přístroj uchovali v dobrém stavu a zajistili jeho bezpečný provoz, je třeba abyste tento návod k obsluze dodržovali!

Rádia se 2 vlnovými rozsahy VKV („FM“ = velmi krátké vlny) a SV („MW“ nebo „AM“ = střední vlny) nejsou sice žádnou novinkou, avšak tento model „PR-D7“ Vás jistě překvapí dlouhou životností do něho alkalických vložených baterií (až 38 hodin), vynikajícím a vyváženým zvukem, přehledným uspořádáním jeho ovládání a dobře čitelným LCD displejem se zapínatelným osvětlením (podsvícením).

Toto rozhlasové přijímač je dále vybaven funkcí vypnutí rádia po určitém nastaveném čase, zdířkou pro připojení sluchátek s jackem 3,5 mm (stereofonních), zdířkou pro připojení externího napájecího zdroje (síťového adaptéru 12 V DC), vnitřní paměti pro uložení oblíbených rozhlasových stanic (5 x VKV a 5 x SV), funkcí automatického nebo ručního naladění rozhlasových stanic pomocí tlačítek a systémem úpravy frekvencí pomocí PLL*.

Kromě toho je tento rozhlasový přijímač vybaven hodinami a budíkem s funkcí opakovaného buzení. Budík tohoto přístroje Vás v nastavený čas rádiem nebo akustickým signálem s funkcí „HWS“ (Human Wake System = systém buzení lidským způsobem = každých 15 sekund dochází k zesílení akustického signálu buzení po dobu 1 minuty).

Hodiny tohoto rádia zobrazují čas ve 24-hodinovém formátu nebo i v 12-hodinovém formátu (podle provedení přístroje).

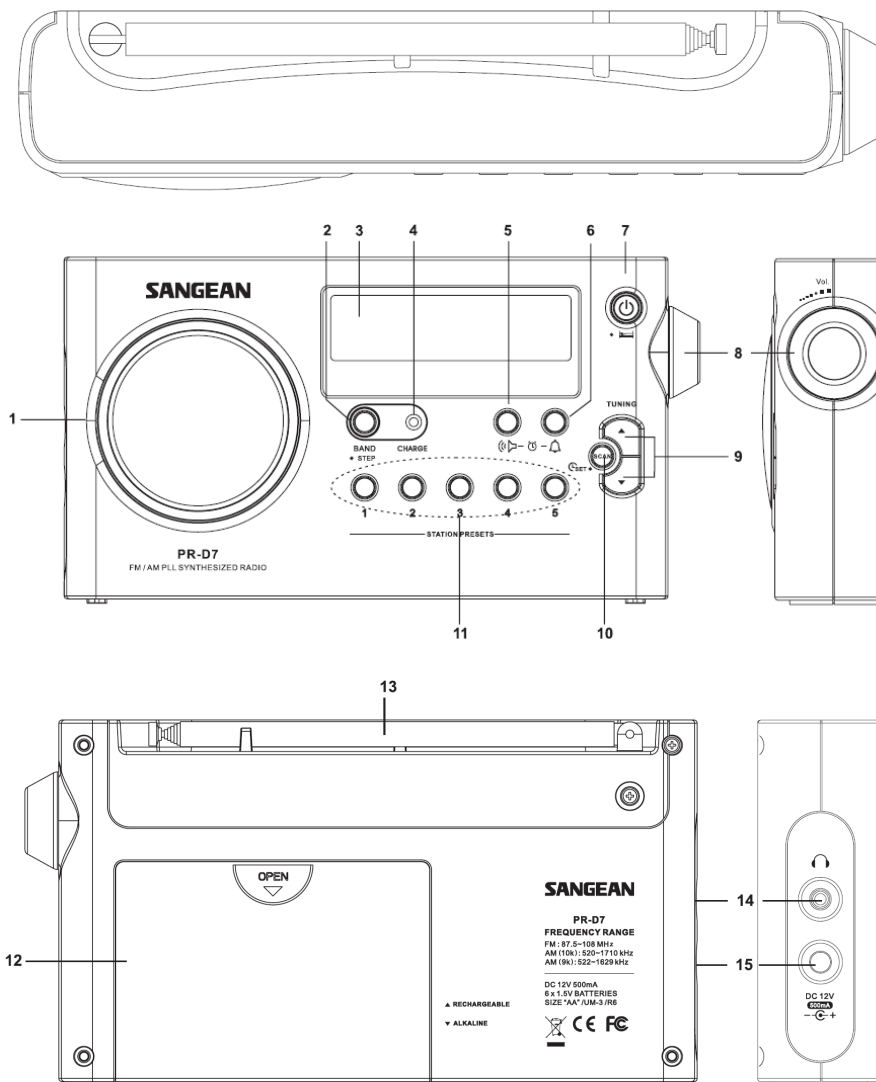
K napájení rádia slouží 6 alkalických baterií velikosti „AA“, dále přiložený síťový napájecí adaptér 230 V AC ⇒ 12 V DC / 500 mA, kterým můžete nabíjet akumulátory NiMH, pokud je vložíte do rádia místo alkalických baterií. Tyto akumulátory (nabíjecí baterie) musejí mít stejnou velikost jako alkalické baterie, tedy „AA“.

* PLL (Phase Locked Loop): Jedná se o zpětnovazební smyčku fázového závěsu neboli synchronizaci fázovým závěsem, která zajišťuje přesné a stabilní naladění frekvencí vysílačů.

Bezpečnostní předpisy

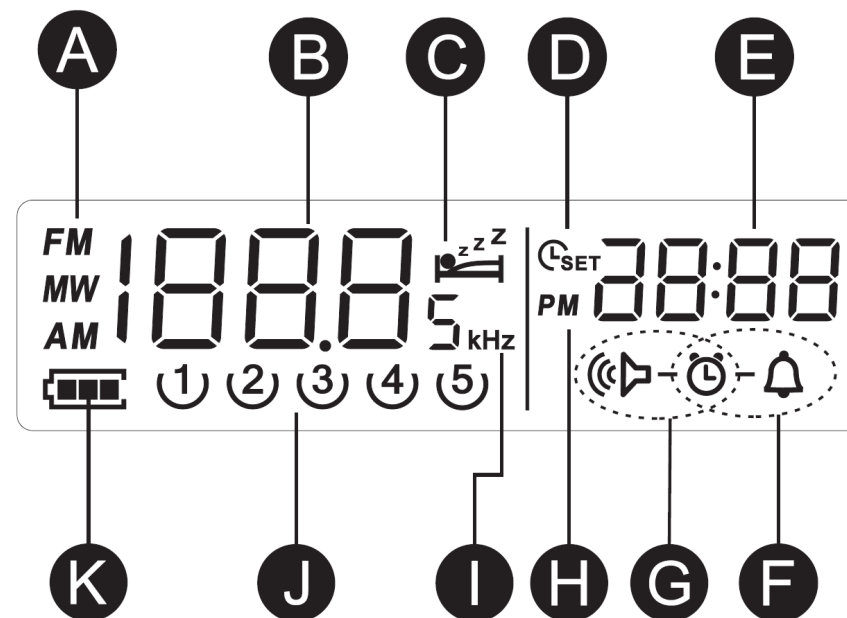
- Nevystavujte přístroj přímému působení slunečních paprsků a jiných zdrojů tepla.
- Nevystavujte přístroj přílišné vlhkosti, stříkající nebo kapající vodě (dešti atd.).
- Při vkládání baterií nebo akumulátorů do přístroje dodržte jejich správnou polaritu.
- Nebudete-li přístroj delší dobu používat (déle než 1 měsíc), vyndejte z něho baterie. Baterie by mohly vytéci a tím poškodit přístroj.
- Rozhlasový přijímač sami neopravujte.
- Tento přístroj čistěte pouze suchým hadříkem bez žmolků a chloupků.

Ovládací prvky (tlačítka) a ostatní součásti přijímače



- 1 Reproduktor.
- 2 Tlačítko nastavení vlnového pásma „**BAND**“ velmi krátkých nebo středních vln a nastavení kmitočtových odstupů vysílačů „**STEP**“.
- 3 Displej z tekutých krystalů (LCD).
- 4 Kontrolka (LED) „**CHARGE**“, jejíž rozsvícení signalizuje nabíjení vložených akumulátorů.
- 5 Tlačítko nastavení buzení pomocí rádia (symbol reproduktoru).
- 6 Tlačítko nastavení buzení pomocí akustického signálu (symbol zvonečku).
- 7 Tlačítko zapnutí a vypnutí rádia a provedení dalších nastavení (nastavení času, po jehož uplynutí má dojít k automatickému vypnutí rádia).
- 8 Otočný knoflík nastavení úrovně hlasitosti poslechu „**Vol.**“.
- 9 Tlačítka naladění rozhlasových stanic „**TUNING**“ nahoru (vyšší frekvence) nebo dolů (nižší frekvence) + provedení dalších nastavení (například času).
- 10 Tlačítko nastavení času a automatické naladění vysílačů „**SET / SCAN**“.
- 11 Pět tlačítek do vnitřní paměti rádia uložených rozhlasových stanic „**STATION PRESETS**“.
- 12 Kryt a pouzdro (prostor) k vložení baterií nebo akumulátorů.
- 13 Teleskopická anténa k příjmu rozhlasových stanic v pásmu velmi krátkých vln.
- 14 Zdíčka k připojení konektoru kabelu stereofonních sluchátek.
- 15 Zdíčka k připojení konektoru kabelu externího napájecího zdroje (DC 12 V 500 mA).

Zobrazení na displeji rozhlasového přijímače



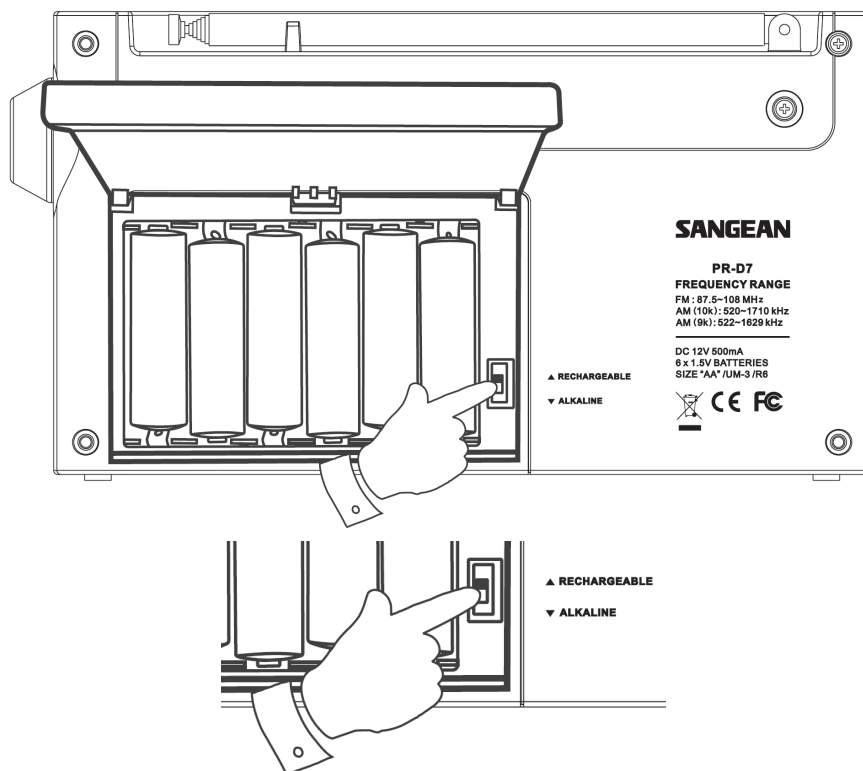
- A Zobrazení zvoleného frekvenčního pásma, vlnového rozsahu (FM, MW, AM).
- B Zobrazení naladěné frekvence vysílače (rozhlasové stanice).
- C Symbol opakovaného buzení (z z z) a symbol automatického vypnutí rádia po určitém nastaveném čase (symbol lůžka).
- D Symbol nastavení času (SET).
- E Zobrazení času (hodiny).
- F Buzení pomocí akustického signálu (symbol zvonečku).
- G Buzení pomocí rádia (symbol reproduktoru).
- H Zkratka **PM** nebo **AM** = odpolední nebo dopolední čas po zvolení 12-hodinového formátu zobrazení denního času
- I Jednotka frekvence (MHz, kHz) naladěné rozhlasové stanice.
- J Zobrazení čísla vysílače uloženého do vnitřní paměti rádia.
- K Signalizace stavu nabití do rádia vložených baterií (akumulátorů).

Napájení rozhlasového přijímače pomocí alkalických baterií

1. Otevřete kryt bateriového pouzdra, které se nachází na zadní straně rádia.
2. Do otevřeného pouzdra vložte 6 alkalických baterií 1,5 V velikosti „AA“ správnou polaritou jejich kontaktů podle označení v bateriovém pouzdra („+“ a „-“).

Přepněte v otevřeném bateriovém pouzdra na jeho pravé straně posuvný přepínač do dolní polohy „**ALKALINE**“ (napájení rádia z alkalických baterií).

Poté uzavřete opět kryt bateriového pouzdra.



Jakmile zjistíte sníženou hlasitost zvuku (vynechávání zvuku) nebo objeví-li se na displeji rádia symbol vybitých baterií, proveďte v rádiu výměnu baterií.

Nebudete-li rozhlasový přijímač delší dobu používat, vyndejte z něho baterie. Baterie by mohly vytéci a poškodit přístroj.

Doporučujeme Vám používat kvalitní alkalické baterie, protože mají delší životnost a vydrží napájet rádio až 38 hodin při normální úrovni hlasitosti poslechu (zvuku).

Napájení rozhlasového přijímače pomocí akumulátorů NiMH

1. Otevřete kryt bateriového pouzdra, které se nachází na zadní straně rádia.
2. Do otevřeného pouzdra vložte 6 akumulátorů **NiMH** 1,2 V velikosti „AA“ správnou polaritou jejich kontaktů podle označení v bateriovém pouzdra („+“ a „-“).

Přepněte v otevřeném bateriovém pouzdra na jeho pravé straně posuvný přepínač do horní polohy „**RECHARGEABLE**“ (napájení rádia z dobíjecích baterií) – viz výše uvedené vyobrazení v odstavci „**Napájení rozhlasového přijímače pomocí alkalických baterií**“.


Poté uzavřete opět kryt bateriového pouzdra.

Jakmile zjistíte sníženou hlasitost zvuku (vynechávání zvuku) nebo objeví-li se na displeji rádia symbol vybitých baterií, proveďte nabíjení do rádia vložených akumulátorů následujícím způsobem.

Vypněte rádio stisknutím tlačítka .

Zapojte do zdířky „**DC 12 V 500 mA**“ na pravé boční straně rádia válcový konektor kabelu příloženého síťového napájecího zdroje a tento napájecí zdroj zastrčte do síťové zásuvky se střídavým napětím 230 V. Po provedení tohoto připojení (při vypnutém rádiu) se rozsvítí na přední straně rádia kontrolka nabíjení akumulátorů „**CHARGE**“, která začne blikat.

Jakmile přestane tato svítivá dioda (LED) blikat, jsou akumulátory vložené do rádia zcela nabitý (při zcela vybitých akumulátorech můžete tento proces nabíjení trvat asi 7 hodin).


Nyní můžete od rádia odpojit síťový napájecí zdroj. Po zapnutí rádia stisknutím tlačítka  bude rádio napájeno z vložených akumulátorů.

Napájení rozhlasového přijímače síťovým napájecím zdrojem

Zapojte do zdířky „**DC 12V 500 mA**“ na pravé boční straně rádia válcový konektor kabelu příloženého síťového napájecího zdroje (adaptéru) a tento napájecí zdroj zastrčte do síťové zásuvky se střídavým napětím 230 V. Po provedení tohoto připojení a po zapnutí rádia dojde k automatickému odpojení napájení rádia z vložených baterií nebo z akumulátorů – viz odstavce „**Napájení rozhlasového přijímače pomocí alkalických baterií**“ a „**Napájení rozhlasového přijímače pomocí akumulátorů NiMH**“.




Nebudete-li dále rádio používat, odpojte od něj síťový napájecí zdroj (adaptér).

Nastavení správného času (funkce hodin)

1. Toto nastavení správného času můžete provést při vypnutém i zapnutém rádiu.
 2. Po vložení (výměně) baterií nebo akumulátorů (nebo pro připojení rádia k síťovému napájení) začne na jeho displeji místo zobrazení času blikat „- : -“.
 3. Stiskněte a podržte stisknuté tlačítko nastavení času „**SET/ SCAN**“ po dobu minimálně 2 sekundy. Na displeji rádia začne blikat symbol  a pole k nastavení správného času v hodinách (kromě toho zazní z reproduktoru rádia akustický signál – „pípnutí“).
 4. Postupným tisknutím tlačítek nahoru nebo dolů „**TUNING**“ nastavte správný čas v hodinách. Po provedení nastavení správného času v hodinách stiskněte znovu krátce tlačítko nastavení času „**SET / SCAN**“. Na displeji rádia začne blikat pole k nastavení správného času v minutách.
 5. Postupným tisknutím tlačítek nahoru nebo dolů „**TUNING**“ nastavte správný čas v minutách. Po provedení nastavení správného času v minutách stiskněte znovu krátce tlačítko nastavení času „**SET / SCAN**“. Touto akcí ukončíte nastavení správného času.
- * Pokud se na displeji rádia zobrazí ještě symbol „**PM**“ nebo případně „**AM**“ (podle provedení rozhlasového přijímače), rozhodněte se, zda budete používat tento 12-hodinový formát zobrazení času nebo zda zvolíte 24-hodinový formát zobrazení času (bez zobrazení těchto symbolů), což Vám doporučujeme.
- 12-hodinový formát = britský a americký způsob zobrazování času s následujícími zkratkami:
PM (post meridiem) = po poledni = čas odpoledne (od 12:00 do 24:00 hodin),
AM (ante meridiem) = před polednem = čas dopoledne (od 00:00 do 12:00 hodin).
- Protože tento způsob zobrazování času není u nás ve Střední Evropě obvyklý, nedoporučujeme Vám provést nastavení zobrazení času v tomto formátu. Jak toto nastavení formátu zobrazení času provedete, popisujeme v kapitole „**12-hodinový formát nebo 24-hodinový formát zobrazení času**“.


Obsluha rádia (příjem rozhlasových stanic)

Zapnutí a vypnutí rádia:


Zapnutí nebo vypnutí rádia provedete krátkým stisknutím tlačítka  (toto tlačítko je označeno symbolickým grafickým zobrazením „lůžka“ ). K zjednodušení uvádíme v následujících kapitolách tohoto návodu k obsluze pouze použití tlačítka se symbolem „lůžka“ .

U tohoto přijímače můžete naladit požadované rozhlasové stanice 3 různými způsoby: Automaticky, ručně a stisknutím příslušného tlačítka paměti.

Automatické ladění rozhlasových stanic:

1. Zapněte rádio. Tlačítkem „**BAND**“ (jeho krátkým stisknutím) zvolte požadované rozhlasové pásmo „**FM**“ nebo „**MW**“ („**AM**“). Vysuňte kompletně teleskopickou anténu pro příjem v pásmu VKV (FM). Jejím pohybováním sem a tam (natáčením do různých směrů) nastavte nejlepší možný příjem signálu na velmi krátkých vlnách. Optimální příjem v pásmu středních vln (**MW**, **AM**) dosáhnete natáčením přístroje do různých poloh (v přijímači je zabudovaná směrová feritová anténa).
2. Stiskněte krátce tlačítko „**SET / SCAN**“. **Pozor!** Pokud toto tlačítko podržíte déle stisknuté (dvě sekundy), vyvoláte tím režim nastavení času!
Přijímač po krátkém stisknutí tohoto tlačítka začne vyhledávat rozhlasové stanice, na kterých je vysíláno. Jakmile zachytí přijímač nějaké vysílání, zobrazí na svém displeji frekvenci tohoto naladěného vysílače. Budete-li chtít toto vysílání poslouchat, stiskněte znovu krátce tlačítko „**SET / SCAN**“. Pokud toto neučiníte (nestisknete toto tlačítko), bude přijímač po krátké době pokračovat v dalším vyhledávání další rozhlasové stanice, na které je vysíláno.
3. Pomocí otočného knoflíku „**Vol.**“ (jeho otáčením doprava nebo doleva) zvolte vyhovující úroveň hlasitosti poslechu.
4. **Vypnutí rozhlasového přijímače:** Stiskněte krátce tlačítko . Na displeji rozhlasového přijímače se zobrazí symbol vypnutí rádia „**OFF**“.

Ruční ladění rozhlasových stanic:


1. Po zapnutí rádia, po zvolení požadovaného rozhlasového pásma a nasměrování antény (viz předchozí odstavec „**Automatické ladění rozhlasových stanic**“), postupným krátkým tisknutím tlačítek nahoru nebo dolů „**TUNING**“ zvýšíte nebo snížíte frekvenci v pásmu velmi krátkých vln (FM) o 50 nebo 100 kHz, v pásmu středních vln (MW, AM) o 9 nebo 10 kHz (viz kapitola „“). Tímto způsobem můžete přesně naladit frekvenci nějakého vysílače, jehož vysílání chcete poslouchat (pokud ovšem tuto frekvenci znáte).
Podržíte-li tlačítko nahoru nebo dolů „**TUNING**“ déle stisknuté, urychlíte tím naladění (na displeji přístroje se začne rychle měnit zobrazení hodnot frekvenci). Uslyšíte-li nějaké vysílání a budete-li chtít naladěnou stanici poslouchat, uvolněte stisknutí tlačítka nahoru nebo dolů „**TUNING**“.
2. Pomocí otočného knoflíku „**Vol.**“ (jeho otáčením doprava nebo doleva) zvolte vyhovující úroveň hlasitosti poslechu.
3. **Vypnutí rozhlasového přijímače:** Stiskněte krátce tlačítko . Na displeji rozhlasového přijímače se zobrazí symbol vypnutí rádia „**OFF**“.

Uložení naladěných rozhlasových stanic do vnitřní paměti rádia:

Celkem máte k dispozici 5 pamětí pro pásmo velmi krátkých vln (FM) a 5 pamětí pro pásmo středních vln (MW, AM).

- Po zapnutí rádia, po zvolení požadovaného rozhlasového pásma, po nasměrování antény a naladění rozhlasové stanice podle odstavce „Automatické ladění rozhlasových stanic“ nebo odstavce „Ruční ladění rozhlasových stanic“ stiskněte některé z tlačítek paměti předvolby „STATION PRESETS“ (jedná se o tlačítka s číslicemi 1 až 5).
- Podržte toto tlačítko paměti, do které chcete uložit frekvenci požadovaného (naladěného) vysílače, stisknuté tak dlouho, dokud se z reproduktoru přijímače neozve akustický signál (pípnutí). Na displeji přijímače se zobrazí číslo zvolené paměti a do této paměti (pod toto číslo) bude uložena frekvence naladěného vysílače (naladěné rozhlasové stanice).
- Zopakujte tento postup pro uložení dalších vysílačů do vnitřní paměti rádia.
- Stejným, výše popsaným způsobem můžete kdykoliv provést změny obsazení vnitřní paměti rozhlasového přijímače (do paměti, ve které je již uložený určitý rozhlasový vysílač, můžete uložit frekvenci jiného vysílače).


Vyvolání naladěných rozhlasových stanic z paměti rádia a jejich poslech:

- Po zapnutí rádia, po zvolení požadovaného rozhlasového pásma, po nasměrování antény (viz odstavec „Automatické ladění rozhlasových stanic“), stiskněte na rádiu některé z tlačítek (1 až 5) paměti předvolby „STATION PRESETS“, do které jste uložili v příslušném rozhlasovém pásmu frekvenci rozhlasové stanice, jejíž vysílání chcete poslouchat. Na displeji přijímače se zobrazí číslo zvolené paměti a do ní uložená frekvence příslušného vysílače (naladěné rozhlasové stanice).
- Pomocí otočného knoflíku „Vol.“ (jeho otáčením doprava nebo doleva) zvolte vyhovující úroveň hlasitosti poslechu.
- Vypnutí rozhlasového přijímače:** Stiskněte krátce tlačítko . Na displeji rozhlasového přijímače se zobrazí symbol vypnutí rádia „OFF“.

Funkce budíku



Budík tohoto rozhlasového přijímače Vás vzbudí v nastavený čas rádiem (spuštěním vysílání zvolené rozhlasové stanice) nebo akustickým signálem.

Buzení pomocí rádia




Zvolíte-li buzení pomocí rádia, probudí Vás budík v nastavený čas zapnutím zvolené rozhlasové stanice. Toto buzení (zapnutí rádia) trvá 1 hodinu, pokud rádio nevypnete stisknutím tlačítka vypnutí (zapnutí) rádia . Po stisknutí tohoto tlačítka Vás budík znovu probudí následující den (po uplynutí 24 hodin) ve stejný dříve nastavený čas (pokud tento čas buzení nezměníte nebo zcela nevypnete funkci buzení).

Upozornění: Buzení pomocí rádia lze zvolit (nastavit) pouze tehdy, zvolíte-li (zapnete-li) tuto funkci a zvolíte-li příslušný (požadovaný) rozhlasový vysílač. Tento způsob buzení se automaticky přepne do režimu buzení pomocí akustického signálu v případě, že již budou do přístroje vloženy baterie vybité nebo jestliže bude signál zvolené rozhlasové stanice příliš slabý.

a) Nastavení času buzení pomocí rádia

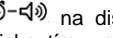
- Toto nastavení času buzení můžete provést při vypnutém i zapnutém rádiu.
- Stiskněte na rozhlasovém přijímači krátce tlačítko nastavení buzení pomocí rádia se symbolem reproduktoru . Na displeji rozhlasového přijímače začne blikat zobrazení se symbolem reproduktoru .
- Jakmile začne tento symbol reproduktoru na displeji přijímače blikat, stiskněte a podržte stisknuté tlačítko nastavení času „SET / SCAN“ po dobu minimálně 2 sekundy. Na displeji rádia začne blikat pole pro nastavení času buzení v hodinách (kromě toho zazní z reproduktoru rádia akustický signál – „pípnutí“).
- Postupným tisknutím tlačítek nahoru nebo dolů „TUNING“ nastavte čas buzení v hodinách. Po provedení nastavení správného času v hodinách stiskněte znovu krátce tlačítko nastavení času „SET / SCAN“. Na displeji rádia začne blikat pole pro nastavení času buzení v minutách. Postupným tisknutím tlačítek nahoru nebo dolů „TUNING“ nastavte čas buzení v minutách. Po provedení nastavení času v minutách stiskněte znovu krátce tlačítko nastavení času „SET / SCAN“. Tím je nastavení času buzení ukončeno.

b) Volba rozhlasové stanice, která Vás má v nastavený čas probudit


- Po provedení výše uvedeného nastavení času buzení začne na displeji rádia blikat frekvence naposledy naladěné rozhlasové stanice. Pokud Vám tato rozhlasová stanice nebude vyhovovat, zvolte jinou rozhlasovou stanici tlačítky „TUNING“ (nahoru nebo dolů) nebo tlačítky paměti předvolby rozhlasových stanic „STATION PRESETS“ ***. Stisknete znovu tlačítko „SET / SCAN“. Tím uložíte frekvenci zvolené rozhlasové stanice do vnitřní paměti (rádia). Tato rozhlasová stanice Vás poté v nastavený čas buzení probudí.
- Pokud budete chtít tuto funkci buzení rádiem deaktivovat, stiskněte a podržte po dobu minimálně 2 sekundy stisknuté tlačítko se symbolem reproduktoru . Z reproduktoru přijímače se ozve akustický signál (pípnutí) a funkce budíku bude po této akci deaktivována. Na displeji rádia nebude zobrazen symbol reproduktoru . Zapnutí této funkce buzení poznáte podle neblíkajícího zobrazení na displeji se symbolem reproduktoru .









Upozornění: Pokud podle bodu 1. nevolíte (nenaladíte) žádnou rozhlasovou stanici, pak použijte přijímač k buzení naposledy naladěnou (zvolenou) rozhlasovou stanici.

*** Pokud si nebudete vědět rady, použijte k volbě požadované rozhlasové stanice následující postup:


Během provádění nastavení času buzení a během blikání zobrazení se symbolem reproduktoru  na displeji přijímače stiskněte tlačítko „BAND“ (tím zapnete rádio) a jeho dalším stisknutím zvolte požadované rozhlasové pásmo „FM“ nebo „MW“ („AM“). Nyní naladte nebo zvolte požadovaný vysílač podle kapitoly „Obsluha rádia (příjem rozhlasových stanic)“ – viz její odstavce „Automatické ladění rozhlasových stanic“, „Ruční ladění rozhlasových stanic“ nebo „Vyvolání naladěných rozhlasových stanic z paměti rádia a jejich poslech“.

Buzení pomocí akustického signálu





Zvolíte-li buzení pomocí akustického signálu s funkcí „HWS“ (Human Wake System = systém buzení lidským způsobem), probudí Vás budík tohoto rozhlasového přijímače v nastavený čas zapnutím akustického signálu, jehož hlasitost se bude každých 15 sekund zvyšovat, a to po dobu jedné minuty. Poté bude následovat jedninutová přestávka, po které se z reproduktoru přijímače ozve opět akustický signál, jehož hlasitost se bude opět každých 15 sekund po dobu jedné minuty zvyšovat. Toto se bude stále opakovat po dobu jedné hodiny, pokud funkci buzení nevypnete stisknutím tlačítka vypnutí (zapnutí) rádia . Po stisknutí tohoto tlačítka Vás budík znovu probudí následující den (po 24 hodinách) ve stejný dříve nastavený čas (pokud tento čas buzení nezměníte novým nastavením nebo zcela nevypnete funkci buzení).

1. Toto nastavení času buzení můžete provést při vypnutém i zapnutém rádiu.
2. Stiskněte na rozhlasovém přijímači krátce tlačítko nastavení buzení pomocí akustického signálu se symbolem zvonečku . Na displeji rozhlasového přijímače začne blikat zobrazení se symbolem zvonečku  - .
3. Jakmile začne tento symbol zvonečku na displeji přijímače blikat, stiskněte a podržte stisknuté tlačítko nastavení času „**SET / SCAN**“ po dobu minimálně 2 sekundy. Na displeji rádia začne blikat pole pro nastavení času buzení v hodinách (kromě toho zazní z reproduktoru rádia akustický signál – „pípnutí“).
4. Postupným tisknutím tlačítek nahoru nebo dolů „**TUNING**“ nastavte čas buzení v hodinách. Po provedení nastavení správného času v hodinách stiskněte znovu krátce tlačítko nastavení času „**SET / SCAN**“. Na displeji rádia začne blikat pole pro nastavení času buzení v minutách. Postupným tisknutím tlačítek nahoru nebo dolů „**TUNING**“ nastavte čas buzení v minutách. Po provedení nastavení času v minutách stiskněte znovu krátce tlačítko nastavení času „**SET / SCAN**“. Tím je nastavení času buzení ukončeno.
6. Pokud budete chtít tuto funkci buzení akustickým signálem deaktivovat, stiskněte a podržte po dobu minimálně 2 sekundy stisknuté tlačítko se symbolem zvonečku . Z reproduktoru přijímače se ozve akustický signál (pípnutí) a funkce budíku bude po této akci deaktivována. Na displeji rádia nebude zobrazen symbol zvonečku  - . Zapnutí této funkce buzení poznáte podle neblíkajícího zobrazení na displeji se symbolem zvonečku  - .


Funkce opakovaného buzení (dospívání)

1. Jakmile zazní v nastavený čas z reproduktoru přijímače akustický signál buzení (nebo se z přístroje ozve naladěná rozhlasová stanice), můžete stisknutím libovolného ovládacího tlačítka (kromě tlačítka vypnutí (zapnutí) rádia ) provést zapnutí funkce opakovaného buzení a přerušit buzení na dobu 5 minut.


Po uplynutí této doby se opět ozve z přístroje akustický signál nebo naladěná rozhlasová stanice (rádio) a budík se Vás pokusí opět probudit.



2. Po zapnutí této funkce opakovaného buzení začne na displeji přijímače blikat symbol opakovaného buzení „z z“ a symbol příslušného způsobu buzení rádiem nebo akustickým signálem  -  či  - .



Funkce opakovaného buzení neboli „dospívání“ může být zopakována po celou dobu, co zůstane zapnutá funkce buzení (tedy po dobu 1 hodiny).

Vypnutí této funkce jakož i akustického signálu nebo rádia provedete stisknutím tlačítka vypnutí (zapnutí) rádia . Po stisknutí tohoto tlačítka Vás budík znovu probudí následující den (po 24 hodinách) ve stejný dříve nastavený čas (pokud tento čas buzení nezměníte nebo zcela nevypnete funkci buzení).

Nastavení vypnutí rádia po určité nastavené době

1. Stiskněte tlačítko zapnutí rádia se symbolem lůžka  a podržte toto tlačítko stisknuté minimálně 2 sekundy.

Z reproduktoru přístroje se ozve akustický signál (pípnutí) a na jeho displeji se začne střídát zobrazení časů, po jejichž uplynutí má dojít k automatickému vypnutí rádia, v následujícím pořadí: **60 - 45 - 30 - 15 - 120 - 90 - 60** minut. Uvolněte stisknutí tlačítka  v tom okamžiku, jakmile se na displeji přijímače zobrazí požadovaný čas. Poté se na displeji přijímače zobrazí ještě symbol lůžka  a dojde k zapnutí rádia (s naposledy naladěnou stanicí). Rádio zůstane zapnuté tak dlouho, dokud neuplyne tímto způsobem nastavený čas.

2. Tuto funkci předčasně ukončíte (vypnete rádio) krátkým stisknutím tlačítka jeho vypnutí . Z displeje rádia zmizí symbol lůžka .

Osvětlení displeje (jeho zadní podsvícení)

Stisknutím libovolného ovládacího tlačítka zapnete osvětlení displeje na dobu 15 sekund. Displej zůstane osvětlený i při provádění naladění rozhlasových stanic a při zapnutém budíku (jakmile se z reproduktoru přijímače ozve akustický signál nebo zvolená rozhlasová stanice).

Nastavení kmitočtových odstupů vysílačů

V některých zemích bývají tyto odstupy vysílačů rozdílné. Pojedete-li na dovolenou do některé z „exotických“ zemí mimo Evropu (například do Severní Ameriky nebo do některých zemí v Jižní Americe), budete muset, aby Vám rádio bezvadně fungovalo, provést v některých zemích zřejmě přizpůsobení těchto kmitočtů.

1. Vypněte rádio, stiskněte tlačítko „**BAND + STEP**“ a podržte toto tlačítko stisknuté minimálně dvě sekundy. Na displeji přijímače dojde poté k zobrazení dílensky nastaveného (nebo dříve zvoleného) odstupu kmitočtu vysílačů v pásmu velmi krátkých vln (FM). Stiskněte opět tlačítko „**BAND + STEP**“ a podržte toto tlačítko stisknuté asi 5 sekund, dokud se na displeji přístroje nezobrazí symbol „**FM**“ a blikající hodnota „**50 kHz**“ („100 kHz“) a dokud se z reproduktoru neozve akustický signál (pípnutí). Nyní můžete stisknutím tlačítek nahoru nebo dolů „**TUNING**“ nastavit tuto frekvenci na „**100 kHz**“ (nebo zpět na „50 kHz“).
2. Po tomto provedeném nastavení stiskněte znovu tlačítko „**BAND + STEP**“. Na displeji přístroje dojde k zobrazení symbolu středních vln „**MW**“ (AM) a blikající hodnoty a „**9 kHz**“ („10 kHz“). Nyní můžete stisknutím tlačítek nahoru nebo dolů „**TUNING**“ nastavit tuto frekvenci na „**10 kHz**“ (nebo zpět na „9 kHz“). Po tomto provedeném nastavení stiskněte znovu tlačítko „**BAND + STEP**“. Tím je provedení nastavení odstupů vysílačů ukončeno.

12-hodinový formát nebo 24-hodinový formát zobrazení času

Po provedení nastavení kmitočtových odstupů vysílačů podle předchozí kapitoly začne na displeji rádia blikat symbol „**12H**“ (12-hodinový formát zobrazení času). Stisknutím tlačítek nahoru nebo dolů „**TUNING**“ můžete zvolit 24-hodinový formát zobrazení času. Provedené nastavení potvrdíte stisknutím tlačítka „**BAND + STEP**“.

Použití sluchátek

Na levé straně přijímače se nachází zdířka označená symbolem sluchátek. Do této zdířky můžete zapojit konektor (jack) 3,5 mm kabelu běžných sluchátek (stereofonních). Po připojení sluchátek dojde k automatickému vypnutí zvuku v reproduktoru.

Technické údaje

Napájení:	6 baterií 1,5 V velikosti „AA“ (alkalické) / akumulátory NiMH stejné velikosti nebo pomocí externího napájecího zdroje 12 V DC / 500 mA se zápornou polaritou středního kontaktu.
Životnost baterií:	Cca 38 hodin při denním 4-hodinovém používání přijímače s normální hlasitostí poslechu (alkalické baterie).
Frekvenční rozsahy:	FM (VKV): 87,5 až 108 MHz (s odstupem 50 nebo 100 kHz); MW nebo AM (SV): 522 až 1629 kHz (s odstupem 9 kHz); MW nebo AM (SV): 520 až 1710 kHz (s odstupem 10 kHz)
Reproduktor:	Průměr cca 7,6 cm (3 palce), 8 Ω
NF-výkon:	Max. 1,5 W (reproduktor) s použitím napájení ze sítě
Rozměry displeje:	99,6 x 24,6 mm
Rozměry přijímače:	215 x 116
Hmotnost:	574 g

Překlad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku!
Změny vyhrazeny!

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

KU/07/2014