

TechniSat

Návod k obsluze

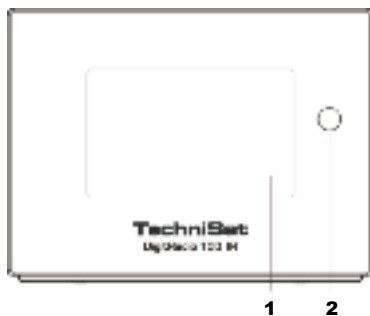
DigitRadio 100 IR



Digitalní
Internetové-
DAB+, FM rádio s
Bluetooth

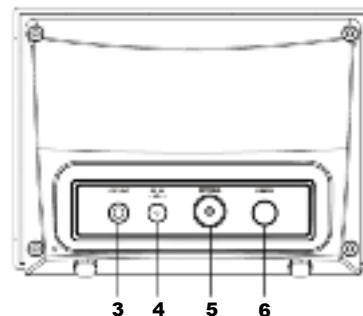
1 Popis zařízení

Přední



- 1** Displej
- 2** IR-čidlo

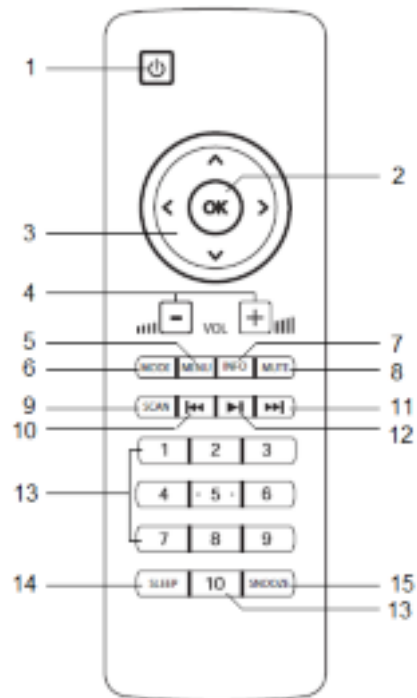
Zadní panel



- 3** Linkový výstup
- 4** Konektor pro napájení
- 5** Konektor pro anténu
- 6** Tlačítko napájení

1 Zapnout/Standby	Přepínání mezi zapnutím a Standby, vypnutí budíku.
2 OK	Potvrzení výběru
3 Tlačítka se šípkami ▲/▼	Volba nahoru / dolů
3 Tlačítka se šípkami ◀/▶	Volba doprava / doleva, nebo zpět / vpřed. Nastavení frekvence v krocích po 0,05 MHz v režimu FM
4 VOL +/-	Hlasitost zvýšit / ztlumit.
6 MODE / REŽIM	Přepínání mezi zdroji příjmu.
5 MENU	Vstup do menu a nastavní
7 INFO	Informace o vybraném kanálu, názvu, interpretovi, parametrech příjmu, atd.
8 MUTE	Okamžité a úplné vypnutí zvuku
9 SCAN	Vyhledávání DAB/FM
Ovládací prvky přehrávání 11 Další skladba, 12 Play / Pause, 10 Předchozí skladba	Chcete-li v režimu přehrávání přes Bluetooth/UPnP přejít na další, nebo předchozí skladbu, skladbu pozastavit, nebo přehrát použijte tyto tlačítka.
13 Numerické klávesy 1...10	Stiskněte a podržte tlačítko pro uložení stanic; Stisknutím tlačítka vyvoláte stanice na předvolbách.
14 SLEEP - spánek	Automatické uvedení do Standby.
15 SNOOZE - odložené buzení	Po stisku dojde k ukončení budíku, a buzení bude zopakováno později.

Dálkové ovládání



2 Obsah

1	Popis zařízení	2
2	Obsah	4
3	Předmluva	8
3.1	Pro koho je návod určen	8
3.1.1	Účel použití	8
3.2	Důležité poznámky	8
3.2.1	Bezpečnost	9
3.2.2	Likvidace	13
3.2.3	Směrnice a normy	15
3.2.4	Servisní informace	16
4	Umístění přístroje	17
4.1	Dálkové ovládání:	19
5	Popis zařízení DigitRadio 100 IR	19
5.1	Obsah balení	19
5.2	Speciální vlastnosti DigitRadia 100 IR	20
5.3	Příprava pro uvedení do provozu	20
5.3.1	Audio připojení ke Stereo zařízení, Aktivní reproduktory	21
5.3.2	Připojení síťového adaptéru	21
5.3.3	Zlepšení příjmu antény	22
5.3.4	Vložení baterií	23
5.4	Obecné funkce zařízení	24

5.4.1	Zapnutí zařízení	24
5.4.2	Ovládání pomocí dálkového ovládání	24
5.4.3	Nastavení hlasitosti	25
5.4.4	Mute - okamžité a úplné vypnutí zvuku	25
5.4.5	Zobrazit informace o vysílání	25
5.4.6	Zobrazení na displeji	27
5.4.7	Vypnutí	27
6	Pohyb v Menu	28
6.1	Hlavní Menu	28
6.1.1	Volba zdroje	28
7	Internetové Rádio	29
7.1	Návrat na poslední poslouchanou stanici	30
7.2	Seznam stanic	30
8	Přehrávání hudby (Přes UPnP Media)	31
8.1	Přehrávání médií	32
8.2	Hudba přes Windows Media-Player	32
9	Digitální rádio DAB	33
9.1	Co je to DAB+	33
9.1.1	Komprese dat	33
9.1.2	Audio Stream	34
9.2	Příjem DAB rádia	34
9.2.1	Vyhledávání stanic	34
9.2.2	Výběr stanice	35
9.2.3	Uložení DAB stanic	35

9.2.4	Výběr uložené stanice	36
9.2.5	Odstranění uložené stanice	36
9.2.6	Síla signálu	36
9.2.7	Dynamic Label Plus	37
9.2.8	Nastavení DRC	38
9.2.9	Ostranění neaktivních stanic	38
9.2.10	Vlastní řazení kanálů	38
10	Režim FM	39
10.1	Nastavení FM režimu	39
10.2	Příjem FM a RDS informací	39
10.3	Manuální vyhledávání	40
10.4	Automatické vyhledávání	40
10.5	Mono/Stereo nastavení	41
10.6	Uložení FM stanic	41
10.7	Výběr uložené stanice	42
10.8	Odstranění uložené stanice	42
11	Bluetooth	42
11.1	Aktivace Bluetooth režimu	42
11.2	Párování	43
11.3	Přehrávání hudby	43
12	Pokročilé funkce	44
12.1	Časovač vypnutí	44
12.2	Budík	44
12.2.1	Nastavení budíku	44

12.2.2	Odstranit budík po buzení	.46
12.2.3	Odstranit budík	.46
13	Nastavení systému	.47
13.1	Ekvalizér	.47
13.1.1	Vlastní nastavení EQ	.47
13.2	Nastavení Internetu	.48
13.2.1	WPS-připojení	.48
13.3	Nastavení času	.49
13.4	Jazyk	.50
13.5	Tovární nastavení	.51
13.6	Aktualizace software	.52
13.7	Průvodce nastavením	.53
13.8	Informace	.55
13.9	Podsvícení displeje	.55
14	Čištění	.57
15	Odstraňování potíží	.58
16	Technické údaje / Pokyny výrobce	.60

3 Předmluva

Tato příručka vám pomůže ke správnému a bezpečnému používání tohoto rádiového systému, dále jen DigitRadio nebo zařízení.

3.1 Pro koho je návod určen

Příručka je určena pro každého, kdo zařízení nastavuje, ovládané, provozuje, čistí, nebo likviduje.

3.1.1 Účel použití

Přístroj je určen pro příjem Internetového / FM / DAB + - rozhlasového vysílání. Přístroj je určen pro osobní potřebu, nikoliv pro komerční účely.

3.2 Důležité poznámky

Vezměte prosím na vědomí následující pokyny, aby se zabránilo bezpečnostním rizikům, aby nedošlo k poškození zařízení, nebo poškození životního prostředí.

Prosím, přečtěte si všechny bezpečnostní pokyny a uložte tento návod pro budoucí použití. Vždy dodržujte veškerá varování a pokyny uvedené v tomto návodu a na zadní straně přístroje.






Varování - Označuje důležitou poznámku, aby se zabránilo selhání provozu zařízení, ztrátě dat / zneužití, nebo zaznamenání náhodné operace.






Tip - Označuje poznámku k popsané funkci, případně kontext s další funkcí, pokud uvedeno s odkazem na odpovídající bod v manuálu.

3.2.1 Bezpečnost










Než začnete s používáním nového spotřebiče, pro vaši ochranu si nejdříve pečlivě přečtete bezpečnostní pokyny. Výrobce nenese žádnou odpovědnost za případné škody způsobené nesprávným používáním, nebo ignorováním bezpečnostních opatření.











-  Příklad: Přístroj nikdy neotvírejte!
Kontakt s těmito částmi zařízení je život ohrožující!
-  Veškeré potřebné opravy by měl provádět pouze školený personál.
-  Příklad: Přístroj může být provozován v mírném klimatu.



-  Nezapínejte zařízení okamžitě pokud bylo přepravováno na delší vzdálenosti v chladném počasí. Následná změna teploty v místnosti může mít za následek kondenzaci. Vyčkejte cca 1 hod.
-  Nevystavujte přístroj kapající nebo stříkající vodě. Pokud se voda dostane do přístroje, vypněte jej a vyhledejte odborný servis.
-  Nevystavujte zařízení zdrojům tepla.














-  Během bouřky odpojte přístroj od síťového adaptéru a ze zásuvky. Přepětím může dojít k poškození přístroje.
-  V případě abnormální závady zařízení, zápachu nebo kouře, významné poruchy, poškození krytu a vypnutí napájení, nebo netěsnosti těsnění odpojte od sítě a volejte servis.
-  Pozor při použití napájecího adaptéru!
-  Přístroj pouze na síťové napětí 100 V 240 V~, 50/60 Hz.
-  Nepokoušejte se používat přístroj s jiným napětím..
-  Používejte pouze dodaný napájecí adaptér.
-  Napájecí kabel může být připojen pouze poté, co je instalace správně dokončena.
-  Pokud je napájecí kabel poškozen, nebo v případě, že zařízení má jinou vadu, nesmí být uvedeno do provozu..
-  Při odpojování zástrčky ze zásuvky táhněte za zástrčku, nikoliv za kabel.


-
-  Nepoužívejte přístroj v blízkosti van, bazénů nebo stříkající vody..
 -  Nikdy se nepokoušejte opravovat poškozenou jednotku. Vždy byste se měli poradit s některým z našich servisních středisek..
 -  Cizí tělesa, např. jehly, mince, atd., se nesmí dostat do vnitřku přístroje. Nedotýkejte se terminálů kovovými předměty, nebo prsty. To může vést ke zkratům..
 -  Na přístroji nesmějí být umístěny žádné zdroje otevřeného ohně, jako jsou například hořící svíčky.
 -  Nikdy nenechávejte děti bez dozoru používat toto zařízení..
 -  I když je přístroj vypnutý (v pohotovostním režimu), je neustále zapojený do elektrické sítě. V případě, že nebudete přístroj delší dobu používat, vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky.
 -  Vysoká hlasitost, zejména pak u sluchátek může vést k poškození sluchu..
 -  Tento spotřebič není určen pro použití osobami se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi, nebo s nedostatkem zkušeností a / nebo znalostí (včetně dětí), pokud nejsou pod dohledem zodpovědné osoby za jejich bezpečnost, nebo jste neobdrželi instrukce o tom, jak zařízení používat.
 -  Děti by měly být pod dozorem, aby se zajistilo, že si nebudou se spotřebičem hrát.
 -  Na zařízení je zakázáno provádět úpravy.

 Poškozené zařízení nebo poškozené příslušenství nadále nepoužívejte.


Manipulace s bateriemi

-  Ujistěte se, že baterie jsou mimo dosah dětí. Děti je mohou vkládat do úst, jíst, nebo polykat. To může vést k vážným zdravotním problémům. Proto, uschovejte baterie a dálkové ovládání mimo dosah dětí. V takovém případě vyhledejte ihned lékaře!
-  Normální baterie se nesmí nabíjet, znovu aktivovat s jinými prostředky, demontovat, vystavovat zdrojům tepla, nebo házet do ohně (nebezpečí výbuchu).
-  Slabé baterie včas vyměňte.
-  Před použitím vyčistěte kontakty baterie a kontakty zařízení.
-  Vždy vyměňte všechny baterie současně a používejte jen baterie stejného typu.
-  Nesprávně vložené baterie mohou explodovat!
-  Nepokoušejte se baterie dobíjet, rozebírat, zahřívat na teplotu 100°C, nebo pálit..
-  Použité baterie zlikvidujte ihned. Nahradte pouze bateriemi správného typu a modelu.
-  Pozor! Nevystavujte baterie extrémním podmínkám.
-  Nenechávejte na radiátorech a nevystavujte přímému slunečnímu záření!
-  Tekoucí nebo poškozené baterie mohou způsobit poleptání při dotyku. Použijte vhodné ochranné rukavice. Vyčistěte přihrádku na baterie suchým hadříkem.

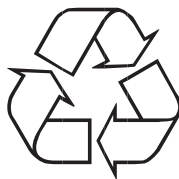
3.2.2 Likvidace

Balení vašeho přístroje se skládá výlučně z recyklovatelných materiálů. Prosím postupujte při třídění tomu odpovídajícím způsobem, tzv. “duálním systémem”. 

Opotřebené přístroje nejsou bezcenným odpadem. Ekologicky nezávadnou likvidací z nich mohou být znovu získány cenné suroviny. Informujte se ve vašem městě nebo na obecní správě o možnostech ekologicky šetrné likvidace vašeho přístroje. Tento produkt nesmí být vhozen do směsného odpadu.

Tento symbol  je uveden na výrobku, v návodu k použití nebo na obalu.

Tyto materiály jsou recyklovatelné, jak je označeno. Tím může dojít k opětovnému využití materiálů. Recyklace starých spotřebičů je důležitým příspěvkem k ochraně životního prostředí.



Informujte se o řádné likvidaci na radnici. Ujistěte se, že použité baterie a elektronické součástky nejsou vhozeny do popelnice, ale řádně zlikvidovány (vráceny do maloobchodu, nebezpečný odpad).



Tento přístroj je označen podle směrnice 2002/96/EG o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (WEEE). Tento produkt nesmí být na konci své životnosti zlikvidován vhozením do běžného odpadu z domácností.

3.2.3 Směrnice a normy

- i TechniSat prohlašuje, že zařízení DigitRadio 100 IR je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/EG.

Plné znění prohlášení o shodě naleznete na následující adrese:

:

<http://www.technisat.de/konformitaet/digitradio100ir.pdf>

- i Další nařízení a normy:
Tento produkt je v souladu se směrnicí o nízkém napětí (2006/95/EC),
směrnicí ErP 2009/125/EC,
směrnicí EMV (2004/108/EC) a
směrnicí CE.

- i TechniSat není zodpovědný za poškození výrobku v důsledku vnějších vlivů, opotřebení nebo nesprávného použití, neoprávněné opravy, přestavby nebo nehody.

- i DigitRadio 100 IR a TechniSat jsou registrované ochranné známky společnosti:

TechniSat Digital GmbH
Julius-Saxler-Straße 3
54541 Daun
www.technisat.de



3.2.4 Servisní informace



U tohoto produktu je kontrolována kvalita a záruční doba je 24 měsíců od data nákupu. Uschovejte si, prosím fakturu jako doklad o nákupu.



Upozornění!

Pokud by tento přístroj způsobil problém, měli byste se nejprve obrátit na naši linku technické podpory::

Po. - Pá. 8:00 - 20:00
03925/92201800



Pro případné vrácení produktu kontaktujte vašeho prodejce, nebo servisní středisko ve vaší zemi, případně použijte tuto adresu, :

TechniSat Digital GmbH
Service-Center
Nordstr. 4a
39418 Staßfurt

Názvy uvedených firem, institucí nebo produktů jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky příslušných vlastníků.

4 Umístění přístroje

- > Postavte přístroj na pevné, bezpečné a vodorovné místo. Dbejte na dobrou ventilaci.



Pozor!:

- > Nedávejte přístroj na měkké povrchy, jako jsou koberce, ubrusy, nebo do blízkosti záclon a závěsů. Větrací otvory tak mohou být zablokovány a nezbytná cirkulace vzduchu může být přerušena. To by mohlo vést k požáru zařízení..
- > Větrací otvory musí zůstat volné. Přístroj nesmí být zakrytý záclonami, ubrusy, nebo novinami.
- > Nedávejte přístroj do blízkosti tepelných zdrojů, jako jsou topná tělesa. Vyvarujte se umístění na přímém slunci a v prašném prostředí..
- > Nevystavujte v místnostech s vysokou vlhkostí, např. kuchyně nebo sauna, protože to může zapříčinit srážky kondenzace a následné poškození přístroje. Přístroj je určen pro použití v suchém prostředí a v mírném podnebí, a neměl by být vystaven kapající nebo stříkající vodě.
- > Všimněte si, že nohy mohou zanechat barevné stopy na určitém povrchu nábytku. Použijte bariéru mezi nábytkem a zařízením.
- > Nepoužívejte přístroj ve svislé poloze. **Nepoužívejte** venku!
- > Udržujte dostatečnou vzdálenost zařízení a disků od zařízení, která generují silné magnetické pole.
- > Nepokládejte na zařízení těžké předměty.

-
- > Když přinesete přístroj z chladného prostředí do teplého, může se v něm srážet vlhkost. V takovém případě vyčkejte cca 1 hodinu, než přístroj zapnete.
 - > Napájecí kabel umístěte tak, aby nikomu a ničemu nepřekážel (nebezpečí zakopnutí).
 - > Ujistěte se, že napájecí kabel nebo zástrčka je vždy snadno přístupná, takže můžete rychle odpojit zařízení od elektrické sítě!
 - > Ujistěte se, že napájecí kabel nebo zástrčka je vždy snadno přístupná, takže můžete rychle odpojit zařízení od elektrické sítě!
 - > Používejte pouze vhodný kabel. Kabel nenapínejte silou!
 - > Nedotýkejte se adaptér nebo kabelu mokřýma rukama, hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem!
 - > V případě poruchy, nebo kouře a zápachu ze zařízení okamžitě odpojte zástrčku ze zásuvky!!
 - > Před případnou bouří odpojte zařízení od elektrické sítě.
 - > Pokud přístroj delší dobu nepoužíváte (např. na dovolené), tak odpojte napájecí kabel z elektrické sítě..
 - > Pokud přístroj delší dobu nepoužíváte, tak vyjměte všechny baterie, protože ty mohou vytéct a poškodit zařízení.
 - > Vysoká hlasitost, zejména pak u sluchátek může vést k poškození sluchu.
 - > Nedávejte přístroj do blízkosti dalších přístrojů, které vytváří silné magnetické pole. (např. motory, reproduktory, nebo, transformátory).
-

4.1 Dálkové ovládání

- > Pokud přístroj delší dobu nepoužíváte, tak vyjměte všechny baterie, protože ty mohou vytéct a poškodit zařízení.

5 Popis zařízení DigitRadio 100 IR

5.1 Obsah balení

Ujistěte se, že máte všechny níže uvedené položky k dispozici:

- 1x DigitRadio 100 IR,
- 1x Napájecí adaptér,
- 1x Dálkový ovladač s bateriemi,
- 1x Drátová DAB/FM anténa,
- 1x Propojovací audio kabel,
- 1x Návod k obsluze.

5.2 Speciální vlastnosti DigitRadia 100 IR

DigitRadio 100 IR slouží k přehrávání Internetového Rádia, Multimediálních souborů pomocí UPnP a příjmu DAB+/FM s funkcí časovače a streamování hudby pomocí Bluetooth. To vám umožní příjem digitálního rádia, nebo streamování a přehrávání multimediálních souborů na vašem stávajícím stereo systému. Toza předpokladu, že váš systém má audio vstup. Pak si můžete vychutnat digitální rozhlasový příjem i na tomto stávajícím zařízení.

Digitalní rádio je nový digitální formát, pomocí kterého můžete slyšet křišťálově čistý zvuk bez šumu.

- Můžete uložit až 10 DAB / FM stanic.
- Zobrazení času a data.
- 2 budíky a časovač vypnutí.
- Volba zdroje buzení - internetové rádio, DAB, FM nebo bzučák.
- Stereofonní zvukový výstup.
- Jednoduché ovládání pomocí dálkového ovládání.

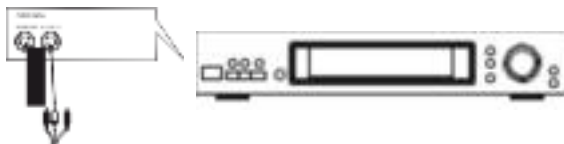
5.3 Příprava pro uvedení do provozu








Před připojením zařízení k stereo systému, musíte nejprve vypnout všechna zařízení a odpojit napájecí kabely od příslušných zásuvek. V opačném případě může dojít k poškození zařízení.

5.3.1 Audio připojení ke stereu, aktivní reproduktory


- > Připojte zařízení například pomocí **Linkového výstupu** (3,5 mm jack) na vstup **AUDIO IN** vašeho stereo systému.



5.3.2 Připojení síťového adaptéru

- > Připojte zařízení k dodanému adaptéru střídavého napětí a do elektrické sítě..
-  Prvně připojte kabel síťového adaptéru do napájecího konektoru na zařízení a teprve potom připojte napájecí kabel do elektrické zásuvky.
-  OPed připojením do elektrické zásuvky se ujistěte se, že provozní napětí napájení odpovídá napětí místní sítě.
-  Po prvním připojení k síti se objeví zpráva "Welcome to Digitalradio".
-  Používejte pouze dodaný napájecí adaptér.
-  Pokud zařízení nepoužíváte, odpojte zástrčku ze zásuvky. Vytáhněte za zástrčku, nikoliv za kabel.


 Při dlouhodobějším nepoužívání přístroje, nebo bouře, odpojte napájení ze sítě..

 Teplo vznikající při provozu musí být odváděno dostatečnou cirkulací vzduchu. Proto, zařízení nesmí být zakryto, nebo umístěno v uzavřené skříni. Udržujte minimální vzdálenost 10 cm okolo jednotky.

5.3.3 Zlepšení příjmu antény

Množství a kvalita přijímaných stanic je závislá na stavu přijímače a na jeho umístění. Pomocí antény můžete dosáhnout vynikajícího DAB(/FM příjmu. Aby bylo dosaženo dobrého příjmu, musí být anténa správně nastaven.

> Připojte anténu do anténního konektoru **ANTENNE**.

 Zejména v okrajových oblastech příjmu DAB je důležitá přesná orientace DAB antény. Informace o vysílačích naleznete např. zde: www.digitalradiodab.cz

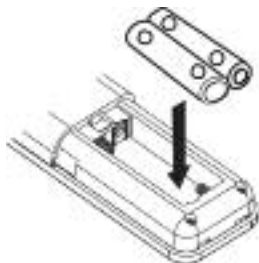
 První zkušební spuštění se doporučuje u okna ve směru vysílače..






 Při špatném počasí, může být příjem DAB omezen.

 Indikátor síly signálu ve stavovém řádku,  může pomoci s nalezením optimální polohy antény v místě instalace.

5.3.4 Vložení baterií

- > Odsuňte kryt baterií na zadní straně dálkového ovládání. Vložte dvě baterie z "AAA" (mikro), 1,5 V, v souladu s předem určenou polaritou v prostoru pro baterie.
- > Opatrně zavřete kryt baterie. Kryt zapadne znovu na své místo.



-  Slabé baterie vyměňte včas.
-  Vždy vyměňte obě baterie současně a používejte baterie stejného typu.
-  Vytékající baterie mohou způsobit poškození dálkového ovládání.
-  Jestliže přístroj delší dobu nepoužíváte, vyjměte baterie z dálkového ovládání..
-  Důležitá poznámka k likvidaci: Baterie mohou obsahovat jedovaté látky, které škodí životnímu prostředí. Baterie likvidujte v souladu s platnými regulačními požadavky. Nevyhazujte baterie do běžného komunálního odpadu.

5.4 Obecné funkce zařízení

Nastavení můžete provést jednak pomocí tlačítek na jednotce, nebo pomocí dálkového ovladače. Operace vyžadující zadání/vepsání se provádí pomocí tlačítek na dálkovém ovladači.

5.4.1 Zapnutí zařízení

- > Pomocí tlačítka **POWER** na zařízení, nebo tlačítkem. **Vyp./Zap.** zařízení zapněte, nebo uveďte zpět do pohotovostního režimu - Stand-by.



Po prvním zapnutí, můžete spustit průvodce nastavením (Bod 13.7). Zde si můžete nastavit datum a čas buď z DAB, internetu, nebo ručně. Poté se zařízení pokusí připojit k síti Wi-Fi. Vyberte vhodnou bezdrátovou síť, a je-li to nutné, zadejte heslo pomocí dálkového ovládání.

5.4.2 Ovládání pomocí dálkového ovládání

Pomocí infračerveného dálkového ovládání lze ovládat nejdůležitější funkce přístroje z pohodlí svého křesla. Při provozu přístroje s dálkovým ovládáním, dbejte prosím na tyto body:

- > Dálkové ovládání směřujte na přední panel vzdáleného přijímače.
- > Musí být zajištěn volný pohled mezi vysílačem a přijímačem.
- > Pokud se snižuje rozsah vzdálenosti, je třeba vyměnit baterie za nové.

.




Maximální dosah je přibližně 5 m od přední strany přístroje.

5.4.3 Nastavení hlasitosti

- > Nastavení hlasitosti provedete pomocí tlačítek hlasitosti **VOL +/-** (nebo na připojeném zařízení). Na displeji se zobrazí úroveň hlasitosti..

5.4.4 MUTE - úplné vypnutí zvuku

- > Zvuk můžete okamžitě a zcela vypnout stiskem tlačítka **MUTE**. Na displeji se zobrazí tato ikona .
- > Opětovným stiskem tlačítka MUTE vrátíte hlasitost zpět, do původního nastavení.

5.4.5 Zobrazit informace o vysílání

- > Opakovaným stiskem tlačítka **INFO** při poslechu každého zdroje, můžete zobrazit a přejít přes následující informace:

Internetové Rádío:

Titulek, Interpret

Popis

Styl

Spolehlivost

Přenosová rychlost, Audio formát

Vyrovnávací paměť

Datum

Přehrávání hudby (UPnP Multimédia):

Interpret

Album

Přenosová rychlost, Audio formát

Vyrovňovací paměť

Datum

Režim DAB:

DLS: rolování textu se dodatečnými informacemi poskytnuté vysílatelem

Typ programu

Soubor / Multiplex (název skupiny) frekvence, kanál

Síla signálu

Chybovost signálu v kbps

Datum

Název stanice

Režim FM:

RT Radiotext (pokud je vysílán) PTY - Typ Programu

Frekvence, Datum

5.4.6 Zobrazení na displeji



V závislosti na zvolené funkci / zdroji, se obrazovka může lišit. Dbejte prosím na poznámky na obrazovce.

5.4.7 Vypnutí zařízení

- > pomocí tlačítka **Zap./Vyp.** na dálkovém ovladači, můžete přepnout přístroj do pohotovostního režimu, zobrazí se datum a čas.

6 Pohyb v menu

Navigace a pohyb v menu probíhá povětšinou za pomoci tlačítek **MENU**, ◀▶▼▲ a **OK**.

Menu je rozděleno do submenu pro stávající zdroje a hlavní menu.

Pro navigaci v podmenu, můžete buď stisknout tlačítko **OK**,

nebo alternativně tlačítko ▶.  Označí aktuální výběr.


Stisknutí tlačítka **MENU** nebo ◀, vás přenese o krok zpět.

 Završení menu: Znovu stiskněte tlačítko **MENU**, nebo vyčkejte asi 15 sekund.

6.1 Hlavní menu

Z hlavního menu máte přístup ke všem funkcím a nastavením DigitRadia 100 IR.

> Stiskněte tlačítko **MENU** a zobrazí se hlavní menu.


 Jste-li v současné době ve zdroji přehrávání, stiskem tlačítka **MENU** vyvoláte **Podmenu** tohoto zdroje. Chcete-li vstoupit do **hlavního menu**, zvolte klávesami ▲ nebo ▼ nabídku > **Hauptmenü/Hlavní menu** a stiskněte **OK**.

6.1.1 Volba zdroje

> Stiskněte tlačítko **MODE** dokud se nezobrazí požadovaný zdroj na displeji.

Alternativně:

> Stiskněte tlačítko **MENU**.

 Jste-li v submenu, vyberte hlavní nabídku, jak je popsáno v kapitole 6.1.

> Pomocí tlačítek ▲ nebo ▼ vyberte požadovaný zdroj, a potvrďte tlačítkem **OK**.

7 Internetové Rádio

DigitRadio 100 IR je vybaveno Internet radiovým přijímačem.

Chcete-li přijímat internetové rozhlasové stanice / kanály, budete potřebovat bezdrátový router s přístupem na internet.

> Stiskněte tlačítko **MODE**, dokud se na displeji neobjeví **Internet Radio**.

Alternativně:

> Stiskněte tlačítko **MENU** vyberte hlavní menu (Hauptmenü) a zvolte **Internet Radio**.




Jste-li v submenu, vyberte hlavní nabídku, jak je popsáno v kapitole 6.1.



Při prvním startu internetového rádia, aniž by bylo nastaveno bezdrátové připojení, zobrazí se vyhledávací asistent, který vám ukáže všechny bezdrátové sítě v dosahu. Pomocí tlačítka **OK** vyberte požadovanou Wi-Fi síť a zadejte příslušné heslo pomocí virtuální klávesnice na displeji.

Poté vyberte **OK** a stiskněte tlačítko **OK**.

Bylo-li heslo správné, připojení k této síti je vytvořeno. Zda spojení existuje, ověříte ukazatelem připojení/signálu  ve stavovém řádku displeje.



Chcete-li zrušit nastavení, zvolte **CANCEL** a stiskněte tlačítko **OK**.


V případě, že při zadávání uděláte chybu, můžete odstranit poslední zadané písmeno pomocí **BACKSP**.

7.1 Návrat na poslední poslouchanou stanicí


- > Zvolte **MENU > Zuletzt gehört(poslední poslouchané)**, zobrazí se seznam naposledy přehrávaných stanic.
- > Tlačítka ▼ nebo ▲ vyberte stanicí a stiskněte **OK**.

7.2 Seznam stanic


- > Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte **Senderliste/seznam stanic**.

 V **Seznamu stanic / Senderliste** jsou Internetové stanice řazeny do kategorií. Kromě toho budete mít přístup i ke svým oblíbeným stanicím.

- > Vyberte podle Kategorie/Zamě/Stylu jednu stanicí a stiskněte tlačítko **OK**.

 Chcete-li přidat stanice do oblíbených, stiskněte při přehrávání tlačítko **OK** gedrückt, dokud se neobjeví "Favorit hinzugefügt" Můžete také podržet číselné tlačítko **1 ... 10** a uložit stanicí pod jedním z těchto číselných tlačítek.

 Chcete-li získat další informace o právě přehrávané stanicí, stiskněte tlačítko **INFO** (Bod 5.4.5).

 Chcete-li přidat vlastní stanicí, zaregistrujte se prosím na stránkách:: www.wifiradio-frontier.com. Budete potřebovat přístupový kód vašehp DigitRadio 100 IR. Tn naleznete pod **Internet Radio > MENU > Senderliste > Hilfe > Zugriffscode erhalten**.

8 Přehrávání hudby (UPnP Multimédia)

S DigitRadio 100 IR můžete přehrávat hudební soubory uložené na UPnP server. Pro tento účel je nutné se připojit k síti Wi-Fi (bezdrátový router).


Dodržujte pokyny uvedené v kapitole 13.2 pro vytvoření bezdrátového připojení.



 UPnP Media server, musí být ve stejné síti jako DigitRadio 100 IR.

> Stiskněte opakovaně tlačítko **MODE** dokud se na displeji neobjeví **Musik abspielen / Přehrávání hudby**.

Alternativně:

> Stiskněte tlačítko **MENU** a v hlavní nabídce zvolte **Musik abspielen / Přehrávání hudby**.

 Jste-li v submenu, vyberte hlavní nabídku, jak je popsáno v kapitole 6.1.





 Začnete-li režim přehrávání hudby bez bezdrátového připojení objeví se síťový asistent, který vám ukáže bezdrátové sítě v dosahu. Vyberte požadovanou bezdrátovou síť, potvrďte výběr stiskem tlačítka **OK** a zadejte příslušné heslo pomocí virtuální klávesnice. Pak vyberte  a stiskněte tlačítko **OK**. Bylo-li heslo správné, připojení k této síti bude usku

tečněno. Zda spojení existuje, ověříte ukazatelem signálu  ve stavovém řádku displeje.

 Chcete-li zrušit nastavení, vyberte  a stiskněte tlačítko **OK**.


V případě, že uděláte chybu, můžete odstranit poslední zadané písmeno pomocí .

8.1 Přehrávání médií

- > Vyberte **Sdílená média / Gemeinsame Medien** a pak server, kde se nachází vaše hudba.
-  Zobrazení struktury složek je závislé na struktuře složek na vašem media serveru.
-  Vyberte **Seznam skladeb / Wiedergabeliste** pro přehrávání, které se nacházejí na serveru médií.
-  V nabídce možnosti přehrávání můžete zvolit **Náhodné přehrávání / Zufallswiedergabe** a **Opakovat/Wiederholen**. Ikona se zobrazí ve stavovém řádku.
-  Pokud jste zvolili Media-Server, můžete **Vyhledat / Suchen** přímo podle názvu.

8.2 Hudba přes Windows Media-Player

Jako alternativu k UPnP serveru, máte také možnost hudbu přehrát pomocí Windows Media Player Verze 10. K tomu je zapotřebí mít nastaveno sdílení hudby ve Windows Media Playeru.

- > Ujistěte se, že počítač se systémem Windows a DigitRadio 100 IR jsou na stejné síti a jsou zapnuty.
- > Spusťte Media-Player a aktivujte sdílení streamování médií.
- > Pokud je to nutné, vyberte z následujícího přehledu zařízení DigitRadio 100 IR a vyberte možnost **Povolit / Zulassen**.
-  V závislosti na verzi Windows / Media Playeru se může postup lišit.

9 Funkce DAB

9.1 Co je DAB+

DAB je nový digitální formát, v němž můžete poslouchat krystalicky čistý zvuk v CD kvalitě. Digitální vysílání DAB využívá vysokorychlostní datový tok ve vysílacím kanále. Na rozdíl od běžných analogových vysílačů vysílá DAB více rozhlasových stanic na jedné a té samé frekvenci.

Toto vysílání je známo pod názvem Ensemble nebo Multiplex. Multiplex se skládá z radiové stanice a více servisních komponent nebo datových služeb, které jsou individuálně vysílány rozhlasovými stanicemi.

Informace získáte například na www.digitalradiodab.cz, nebo www.digitalniradio.cz.

9.1.1 Kompresce dat

Digitální rádio při ní využívá schopnosti lidského sluchu. Lidské ucho nevnímá tóny, které jsou pod určitým minimálním objemem hlasitosti. Zvuky, které se nachází pod tzv. prahem slyšitelnosti, mohou být tedy odfiltrovány. To je možné, protože v digitálním toku dat je ke každé informační jednotce uložena také příslušná relativní hlasitost k jiným jednotkám.

Ve zvukovém signálu jsou při určité hraniční hodnotě překryty tiché části částmi hlasitějšími.

Všechny zvukové informace v hudební skladbě, které spadnou pod tzv. maskovací frekvenci, mohou být z přenášeného signálu odfiltrovány. Toto vede k redukci přenášeného toku dat bez znatelného rozdílu v kvalitě zvuku pro posluchače (HE AAC v2 - doplňková metoda kódování pro DAB+).

9.1.2 Audio Stream

Pod pojmem audio stream se u digitálního rádia rozumí kontinuální tok dat, který obsahuje MPEG 1 Audio Layer 2 Frames a reprezentují akustické informace. Tak mohou být převedeny běžné rozhlasové programy a mohou být přijímány přijímačem.

Digitální rádio používá systém kódování MUSICAM, využívající MPEG formáty kompatibilní s PAD (popis vysílaného programu a poskytování informací o názvu skladby, jménu interpreta, nebo hudebním žánru). Toto bývá také označováno jako PAD dálkové zasilání dat.


Digitální rádio Vám nepřináší pouze zvuk ve výborné kvalitě, ale i dodatečné informace.


9.2 Příjem DAB rádia

> Opakovaně stiskněte tlačítko **MODE** dokud se na displeji nezobrazí **DAB Radio**.


Alternativně:


> Stiskněte tlačítko **MENU** a v hlavním menu zvolte **DAB**.




 Jste-li v submenu, vyberte hlavní nabídku, jak je popsáno v kapitole 6.1.

 V případě, že je režim DAB spuštěn poprvé, provede se kompletní skenování kanálů. Poté se zobrazí seznam stanic (viz bod 9.2.2).

9.2.1 Vyhledávání stanic

 Automatické vyhledávání "**Vollständiger Suchlauf**" skenuje všechny DAB kanály ve III pásmu. Tak nalezne všechny kanály, které jsou vysílány v místě příjmu.



 Pro kvalitní příjem digitálních rozhlasových stanic (režim DAB), by měla být anténa správně nastavena, jak je popsáno v kapitole 5.3.3.

-
-  Po dokončení vyhledávání je přehrána první stanice podle alfanumerického pořadí.
 - > Chcete-li provést kompletní vyhledávání, stiskněte tlačítko **SCAN**. Na displeji se objeví "Suchlauf". Die Suche startet, im Display erscheint der Fortschrittsbalken.
 - > Po dokončení stiskněte tlačítko **▲** nebo **▼** a **OK** - vyberte stanici.
 - > Alternativně: Stiskněte tlačítko **MENU** a pomocí tlačítek **▲** nebo **▼** zvolte **> Vollständiger Suchlauf / Kompletní vyhledávání**. Potvrďte tlačítkem **OK**.
 -  Pokud nebude stisknuto žádné tlačítko, rádio se za cca. 10 sekund automaticky vrátí na předchozí kanál.
 -  Pokud není nalezena žádná stanice, zkontrolujte anténu a případně upravte místo instalace (Punkt 5.3.3).
Ověřte, že jsou ve vašem okolí dostupné digitální rozhlasové stanice.

9.2.2 Výběr stanice

- > Pro kontrolu nalezených stanic stiskněte tlačítko **▲** nebo **▼**.
- > Chcete-li vybrat kanál, stiskněte tlačítko **OK**.
- > Alternativně stiskněte tlačítko **MENU** a pomocí **▲** nebo **▼** zvolte **>Senderliste/Seznam kanálů**.

9.2.3 Uložení DAB stanic

-  Do paměti je možné uložit až 10 DAB stanic.
-  Uložené stanice zůstávají uloženy i po případném výpadku napájení.

-
- > Nastavte požadovanou stanici.
 - > Stiskněte jedno z číselných tlačítek **1 ... 10** a **držte je** dokud se na displeji nezobrazí "gespeichert."/uloženo.
 - > Pro uložení dalších stanic proces opakujte.

9.2.4 Výběr uložené stanice

- > Stiskněte požadovanou klávesu s číslem **1 ... 10**. Pokud není pod číslem uložena žádná stanice zobrazí se "Speicherplatz leer"/ "prázdný prostor".

9.2.5 Odstranění uložené stanice

- > Přidáním nové stanice na původní pozici.

9.2.6 Síla signálu

- > Opakovaně stiskněte tlačítko **INFO**. Zobrazí se síla signálu.



> Aktuální úroveň signálu je zobrazena.

i Pokud je síla signálu vysílače pod požadovanou minimální silou signálu, není možné reprodukovat signál. V případě potřeby upravte polohu antény, jak je to popsáno v kapitole 5.3.3.

i Opakovaným stiskem tlačítka INFO zobrazíte různé informace o programu, např. Typ programu, název Multiplexu, frekvenci, chybovost signálu, přenosovou rychlost, formát programu, datum, DLS.

9.2.7 Dynamic Label Plus

Pokud je podporováno poskytovatelem programu, Dynamic Label Plus umožňuje získat dodatečné informace o pořadech.

9.2.8 Nastavení DRC

Kompresní poměr vyrovnává kolísání dynamiky a tím také změny hlasitosti.

- > Stiskněte tlačítko Menu a zvolte ► **Lautstärkeanpassung/Ovládání hlasitosti**, pro výběr požadovaného kompresního poměru.
- > Zvolte některou z možností:
 - DRC hoch** - vysoká komprese
 - DRC tief** - nízká komprese
 - DRC aus** - žádná komprese.
- > Potvrďte stiskem tlačítka **OK**.

9.2.9 Odstranění neaktivních stanic

- > Stiskněte tlačítko Menu a pomocí ▲ nebo ▼ zvolte► **Inaktive Sender löschen/Odstranění neaktivních stanic**.
- > Potvrďte stiskem tlačítka **OK**.
- > Zvolte pomocí ◀ nebo ▶ možnost ► **Ja/Ano** a potvrďte stiskem tlačítka **OK**.

9.2.10 Vlastní řazení kanálů

- > Stiskněte tlačítko Menu a pomocí ▲ nebo ▼ zvolte►**Senderreihenfolge/pořadí kanálů**.
- > Vyberte způsob řazení pomocí ▲ nebo ▼ a potvrďte tlačítkem **OK**.



Máte na výběr mezi: **Alphanumerisch/alfanumerický, Anbieter/Poskytovatel a Gültig/Platný**.


10 Režim příjmu FM rádia

10.1 Nastavení FM režimu

> Opakovaně stiskněte tlačítko **MODE** dokud se na displeji nezobrazí **FM-Radio**.


Alternativně:


> Stiskněte tlačítko **MENU** a v hlavním menu zvolte **FM**.

 Jste-li v submenu, vyberte hlavní nabídku, jak je popsáno v kapitole 6.1.

 Při prvním spuštění je kmitočet nastavený na 87,5 MHz.

 Pokud jste již vyhledali, nebo uložili nějakou stanici, spustí se rádio na poslední stanici.

 Při RDS informacích se zobrazí název stanice.

 Pro zlepšení příjmu rozhlasového vysílání nastavte anténu, jak je popsáno v kapitole 5.3.3.

10.2 FM a RDS informace

RDS je metoda pro přenos dalších informací o FM stanici. Provozovatelé vysílání mohou díky RDS odeslat např. jejich název stanice, nebo typ programu. Tyto informace jsou pak vidět na displeji.

Zařízení může zobrazit tyto RDS informace

RT (Radiotext),

PS (Název stanice),

10.3 Manuální vyhledávání

- > Stiskněte ▲ nebo ▼ v režimu FM a nastavte požadovanou stanici. Na displeji se zobrazuje frekvence v krocích po 0,05 MHz.

10.4 Automatické vyhledávání

- > Automatické vyhledávání spustíte stiskem tlačítka **SCAN**. Na displeji se zobrazí stoupající frekvence.

nebo

- > Držte ▲ nebo ▼ v FM režimu po dobu asi dvou sekund a automaticky se vyhledá další stanice s dostatečnou silou signálu.



Pokud je nalezena FM stanice s dostatečně silným signálem, vyhledávání se ukončí a stanice začne hrát. Jedná-li se o RDS stanici, zobrazí se název stanice a případně text rádia.



Pro nastavení slabších stanic použijte prosím manuální ladění.





V **Menu > Suchlauf-Einstellung/Nastavení vyhledávání** můžete nastavit, zda se při automatickém vyhledávání zaznamenají jen stanice s dostatečnou silou signálu (Nur kräftige Sender). Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte **> Suchlauf-Einstellungen//Nastavení vyhledávání**. Výběr potvrďte tlačítkem **OK**.

10.5 Nastavení Mono/Stereo


- > Stiskněte tlačítko **MENU** a pomocí **▲** nebo **▼** zvolte **> Audio Einstellung/Nastavení audia**.
- > Zvolte možnost **JA/ANO**, nebo **NEIN/NE**, zda si při špatném příjmu FM přejete přehrávání pouze v mono.
- > Výběr potvrďte tlačítkem **OK**.

10.6 Uložení FM stanic

-  Do paměti lze uložit až 10 stanic v pásmu FM.
-  Uložené stanice zůstávají v paměti uloženy i po výpadku napájení.
- > Nastavte požadovanou stanicí.
- > Stiskněte jedno z číselných tlačítek **1 ... 10 a držte**. Na displeji se ukáže " gespeichert/uloženo."
- > Chcete-li uložit další stanicí, opakujte tento proces.

10.7 Přehrání uložené stanice

> Stiskněte číselní tlačítko odpovídající požadované pozici **1 ... 10**.

 Pokud není na této pozici uložena žádná stanice zobrazí se číslo zvoleného programu a " Speicherplatz leer/Prázdné místo".

10.8 Odstranění uložené stanice

> Uložení jiné stanice na požadovanou pozici.

11 Bluetooth


11.1 Aktivace režimu Bluetooth


> Opakovaně stiskněte tlačítko **MODE**, dokud se na displeji neobjeví **Bluetooth**.

Alternativně:


> Stiskněte tlačítko **MENU** a v hlavním menu zvolte **Bluetooth**.

 Jste-li v podmenu, vyberte hlavní menu, jak je popsáno v kapitole 6.1.




 Ve stavovém řádku na displeji je režimu spárování indikován blikajícím **B**.

 Pokud bylo DigitRadio 100 IR již spojeno s jiným zařízením, které je opět v dosahu, spojení se automaticky obnoví.

11.2 Párování

- > Aktivujte režim Bluetooth na vašem hudebním přehrávači, telefonu, nebo tabletu.
-  Prostudujte prosím, jak povolit Bluetooth na vašem hudebním přehrávači, v návodu k použití zařízení, které chcete připojit k digitálnímu rádiu.
-  Vezměte prosím na vědomí, že k DigitRadio 100 IR může být připojeno pouze jedno BT zařízení.
- > Na hudebním přehrávači otevřete seznam nalezených Bluetooth zařízení.
- > Ze seznamu vyberte **DigitRadio 100 IR**. Pokud budete vyzváni k zadání kódu PIN, zadejte “**0000**” (4xnula).
- > Je-li párování úspěšné, **B** na displeji bude blikat.


11.3 Přehrávání hudby

- > Zvolte požadovanou skladbu na hudebním přehrávači.
- > Zvuk bude nyní reprodukován přes DigitRadio 100 IR.
-  S kompatibilními zařízeními je možné tyto zařízení ovládat pomocí dálkového ovladače.
-  Dbejte na nastavení hlasitosti i na vašem hudebním přehrávači (např. příliš tiché).
-  Nezapomeňte, že maximální rozsah Bluetooth spojení nesmí překročit 10 metrů, aby byla zajištěna kvalitní reprodukce.

12 Pokročilé funkce


12.1 Časovač vypnutí

> Stiskněte tlačítko **MENU** a vyberte v hlavní nabídce **Schlummer/Časovač vypnutí**.

 Jste-li v podmenu, vyberte hlavní menu, jak je popsáno v kapitole 6.1.


> Pomocí tlačítek **▲** nebo **▼** můžete nastavit časovač vypnutí v krocích po **15, 30, 45, 60** minutách po kterých se zařízení přepne do pohotovostního režimu.

Alternativně: Stiskněte tlačítko **SLEEP**.


 Ve stavovém řádku na displeji se zobrazí ikona hodin a bude k dispozici dokud se rádia nepřepne do pohotovostního režimu.



12.2 Budík

> Stiskněte tlačítko **MENU** a vyberte v hlavní nabídce **Wecker/Budík**.

 Jste-li v podmenu, vyberte hlavní menu, jak je popsáno v kapitole 6.1.

12.2.1 Nastavení budíku

 Chcete-li použít funkci budíku, musí zařízení zůstat připojené na zesilovači, nebo jiném zařízení pro přehrávání.

-
-  Budík může fungovat pouze tehdy, když je nastaven správný čas. Po výpadku proudu, je třeba nastavit hodiny znovu.
-  Čas můžete nastavit buď ručně, nebo automaticky aktualizovat přes DAB vysílání, nebo přes internet. Více informací najdete v bodu 13.3.
- > Zvolte jeden z budíků **Wecker/Budík 1**, nebo **Wecker/Budík 2** pomocí tlačítek **▼**, nebo **▲** a potvrďte stiskem tlačítka **OK**.
- > Pak pokračujte postupně přes všechny body. Potvrďte každou položku tlačítkem **OK**:
Opakování > **Aus/Vypnuto**, **Täglich/Denně**, **Einmal/Jednou**, **Wochenende/Víkendy**, **Werktag/Pracovní dny**.



Čas > pomocí tlačítek **▲/▼** a **◀/▶** nastavte čas, ve kterém si přejete probudit.

Režim buzení > **Summer**, **Internetové Rádio**, **DAB**, **FM**.

Program > **Poslední poslouchaný**, nebo program, který jste umístili pod číselnými tlačítky **1...10**.

Hlasitost > Pomocí tlačítek **▲/▼** nastavte požadovanou hlasitost.

- > Chcete-li budík nastavit, vyberte položku **Speichern/Uložit**.

-  Budík se aktivuje podle nastavení **denně**, **jednou**, **o víkendech**, nebo v **pracovní dny**. Ve stavovém řádku se potom objeví ikona budíku s odpovídajícím počtem aktivních budíků .

12.2.2 Odstranění budíku po alarmu

- > Pro vypnutí alarmu stiskněte tlačítko **Zap./Vyp.**
- > Stisknutím tlačítka **SNOOZE** aktivujte odložené buzení. Opakovaným stisknutím tlačítka SNOOZE si můžete vybrat délku pauzy 5, 10, 15 nebo 30 minut.



Budík se zase zapne další den v nastaveném čase. Na displeji se proto je stále zobrazuje výstražné znamení.


12.2.3 Odstranění budíku

- > V Menu zvolte požadovaný budík a vypněte jej: Weckers > **Wiederholung: Aus/Vyp.**

13 Nastavení systému

13.1 Equalizér

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a v hlavním Menu zvolte **Systemeinstellungen > Equalizer/Nastavení systému> ekvalizér**.

 Jste-li v submenu, vyberte hlavní nabídku, jak je popsáno v kapitole 6.1.

Zde můžete provést různá nastavení ekvalizéru pro nastavení zvuku podle vašich požadavků.

Máte na výběr tyto možnosti:

Normal/Normální, Mittig/Středový, Jazz, Rock, Soundtrack, Klassik/Klasika, Pop, Nachrichten/Mluvené slovo a Mein EQ/Vlastní nastavení.


13.1.1 Vlastní nastavení EQ

- > V Menu zvolte Ekvalizér > **Meine EQ-Einstellungen/Moje nastavení EQ**.
- > Zvolte, zda chcete zvýšit, nebo snížit **Bass/Basy**, a/nebo **Höhen/Výšky**.
- > Změňte hodnotu pomocí tlačítka ◀ nebo ▶ a stiskněte **OK**.

 Toto nastavení můžete kdykoliv načíst pomocí **Mein EQ**.



13.2 Nastavení Internetu


- > Stiskněte tlačítko **MENU** a v hlavním Menu zvolte **Systemeinstellungen > Interneteneinstellungen/Nastavení systému> Nastavení Internetu.**

 Jste-li v submenu, vyberte hlavní nabídku, jak je popsáno v kapitole 6.1.

V této nabídce naleznete některá nastavení a informace o připojení k internetu.


- > Zvolte **Netzwerkassistent/Průvodce nastavením sítě**, a natabte bezdrátové připojení Wi-Fi.

 Průvodce instalací sítě zobrazí všechny bezdrátové sítě v dosahu. Vyberte požadovanou Wi-Fi síť stiskněte tlačítko **OK** a zadejte příslušné heslo pomocí virtuální klávesnice. pak vyberte **OK** a stiskněte tlačítko **OK**. Bylo-li zadané heslo správné, zařízení se připojí k této síti. Existenci připojení ověříte ukazatelem signálu  na displeji.

 Chcete-li nastavení zrušit, zvolte **CANCEL** a stiskněte tlačítko **OK**. Pomocí **BACKSP** můžete odstranit poslední zadané písmeno a opravit jej.


13.2.1 WPS-Připojení


- > Vyberte nastavení **WPS Aufbau**, pokud ji váš router podporuje. Hierdurch wird eine direkte To umožňuje přímé připojení k routeru, aniž byste museli zadávat heslo.

 Jak aktivovat WPS na vašem routeru naleznete v návodu k použití tohoto zařízení.

- > Začněte stisknutím příslušného WPS tlačítka na routeru
- > Na DigitRadiu zvolte **Taste drücken/Stiskněte tlačítko**. Dbejte na poznámky na displeji.

> Pokud váš router podporuje pouze **WPS-PIN**, zvolte **PIN** DigitRadia a zapište si PIN zobrazený na displeji. Tento PIN pak musí být zadán do routeru.

 Chcete-li zobrazit další informace o aktuálním připojení, zvolte **Einstellungen anzeigen/Informace na displeji**.

 Zvolte **Manuelle Einstellung/Manuální nastavení**, pokud chcete parametry vaší sítě nakonfigurovat ručně. Dbejte na poznámky na obrazovce.

 Zvolte **Netzwerkprofil löschen/Odstranit profil sítě**, pokud chcete odstranit aktuální spojení.

13.3 Nastavení času

> Stiskněte tlačítko **MENU** a v hlavním Menu zvolte **Systemeinstellungen > Zeiteinstellungen/ Nastavení systému > nastavení času**.

 Jste-li v podmenu, vyberte hlavní menu, jak je popsáno v kapitole 6.1.

> Pro manuální nastavení času a data volete **Zeit-/Datumseinstellung/Nastavní Času-/Data**.

 Tlačítky ◀ nebo ▶ vyberte požadovanou hodnotu. Změňte ji tlačítkem ▲ nebo ▼.

> Potvrďte stiskem tlačítka **OK**.

> Zvolte **Zeit/Čas a Datum** a zadejte, zda se aktualizace času budou provádět automaticky z DAB nebo internetu, nebo chcete-li toto zadávat ručně.

> Vyberte **Aktualisieren von DAB-aktualizace z DAB/ Aktualisieren von NET-aktualizace z Internetu**, nebo **Keine Aktualisierung/Žádná aktualizace**.

> Pod **Format einst/Nastavení formátu** můžete zvolit **12**, nebo **24** hodinový formát. Výběr

potvrďte stiskem tlačítka **OK**.

- > Pod **Zeitzone/Časové pásmo**, vyberte aktuální časové pásmo, ve kterém se právě nacházíte.
- > Pod **Sommerzeit/Letní čas** určete, zda má být letní čas aktivní.

13.4 JAZYK

- > Stiskněte tlačítko **MENU** a v hlavním Menu zvolte **Systemeinstellungen > Sprache/Nastavení systému > Jazyk**.



Jste-li v podmenu, vyberte hlavní menu, jak je popsáno v kapitole 6.1.

- > Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte jazyk a volbu potvrďte stiskem tlačítka **OK**.

13.5 Tovární nastavení

Tato funkce umožňuje obnovit nastavení z výroby, např. pokud změníte umístění zařízení, kupř. při stěhování, případně chcete pročistit seznam od neaktivních stanic. Pomocí továrního nastavení odstraníte ze seznamu všechny stanice a spustíte nové vyhledávání kanálů.

> Stiskněte tlačítko **MENU** a v hlavním Menu zvolte **Systemeinstellungen > Werkseinstellung/Nastavení systému > Tovární nastavení**.



Jste-li v podmenu, vyberte hlavní menu, jak je popsáno v kapitole 6.1.

> Volbu potvrďte stiskem tlačítka **OK**.

> Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte **Ja/Ano** potvrďte kontrolní dotaz stisknutím tlačítka **OK**.



Všechny stanice a dříve uložená nastavení budou smazány. Po resetu můžete spustit průvodce nastavením, nebo jej přeskočit (bod 13.7).

13.6 Aktualizace Software

Čas od času, je vhodné provést aktualizaci softwaru, zejména za předpokladu, že aktualizace obsahují vylepšení, nebo opravy chyb. Díky možnosti aktualizace SW je vaše DigitRadio vždy aktuální.

> Stiskněte tlačítko **MENU** a v hlavním Menu zvolte **Systemeinstellungen > Software update/Nastavení systému > Aktualizace software**.



Jste-li v podmenu, vyberte hlavní menu, jak je popsáno v kapitole 6.1.

> Zvolte **Auto-Update** pokud chcete, by zařízení automaticky a pravidelně kontrolovalo dostupnost nových verzí softwaru.

> Zvolte **Jetzt prüfen/Okamžitá aktualizace** pokud chcete ihned zkontrolovat t, je-li k dispozici novější verze softwaru.











Pokud je nová aktualizace softwaru k dispozici a bude přehrána, postupujte podle pokynů na displeji.




Chcete-li najít nové aktualizace softwaru a stáhnout je, musí být digitální rádio připojeno k Internetu. Nikdy nevyplínejte digitální rádio, nebo router během procesu aktualizace. Může dojít k nevratnému poškození!

13.7 Průvodce nastavením



- > Stiskněte tlačítko **MENU** a v hlavním Menu zvolte **Systemeinstellungen > Einrichtungsassistent/Nastavení systému > Průvodce nastavením**.
-  Jste-li v podmenu, vyberte hlavní menu, jak je popsáno v kapitole 6.1.
-  Při prvním zapnutí se průvodce nastavením spustí automaticky.
- > Vyberte **Jetzt ausführen/Spustit Nyní**, jakmile se na displeji zobrazí **JA/ANO**. Nastavením budete vedeni krok za krokem.
-  Zvolíte-li **Nein/Ne**, průvodce nastavením bude ukončen a potřebná nastavení bude nutné zadat manuálně.

-
- > Pod položkou **Datum/Zeit-Čas** zvolte požadovaný formát zobrazení data pro zobrazení času (bod 13.3).
 - > v následujícím kroku vyberte zdroj pro aktualizaci data a času (bod 13.3).
 - > Potom vyberte, zda je aktuální letní nebo zimní čas.
 -  Po nastavení času a data budou následovat některá nastavení sítě (bod 13.2).
 - > Ujistěte se, že zařízení je připojeno k požadované bezdrátové síti. Nachystejte si přihlašovací údaje. V některých případech může být nezbytné provést některé nastavení na routeru. V tomto případě nastudujte uživatelskou příručku vašeho routeru.
 -  Po vyhledání dostupných bezdrátových sítí, se zobrazí výsledek.
 - > Zvolte požadovanou bezdrátovou síť a potvrďte tlačítkem **OK**.
 -  Pokud se jedná o zabezpečené sítě, tak budete vyzváni k zadání příslušného přístupového hesla.
 - > V tom případě vyberte odpovídající znak.
 - > Vybraný znak pak zadejte stisknutím tlačítka **OK**.
 -  Takto postupujeme dále, dokud není v poli celé heslo.
 -  Označením a potvrzením **BKSP**, můžete odstranit poslední znak a zadat jej znovu. Pole **Cancel/Zrušit** se používá ke zrušení příkazu.
 - > Pro dokončení průvodce stisknete tlačítko **OK** až se na displeji objeví **Einrichtungsassistent abgeschlossen/Průvodce nastavením je kompletní**.
-

13.8 Informace







- > Stiskněte tlačítko **MENU** a v hlavním Menu zvolte **Systemeinstellungen > Info/Nastavení systému > Info**.
-  Jste-li v podmenu, vyberte hlavní menu, jak je popsáno v kapitole 6.1.
- > Potvrďte stiskem tlačítka **OK**.
- > Zobrazí se aktuální verze softwaru.
- > Pro návrat stiskněte tlačítko **MENU**.

13.9 Podsvícení displeje

-  Můžete nastavit jas displeje jak pro **Provoz**, tak i pro **Standby**.
- > Stiskněte tlačítko **MENU** a v hlavním Menu zvolte **Systemeinstellungen > Beleuchtung./Nastavení systému > Podsvícení**.
-  Jste-li v podmenu, vyberte hlavní menu, jak je popsáno v kapitole 6.1.
- > Vyberte, zda chcete provést nastavení pro **Provoz/Betrieb**, nebo **Standby**.

-
- > Nyní můžete nastavit intenzitu jasu **Hoch/Vysoká**, **Mittel/Střední**, nebo **Niedrig/Nízká**.
 - > Potvrďte tlačítkem **OK**.
 - > Stiskněte znovu tlačítko **MENU** pro návrat.

14 Čištění

-  Aby se zabránilo riziku úrazu elektrickým proudem, nečistěte zařízení vlhkým hadříkem, nebo pod tekoucí vodou. Před čištěním vždy odpojte napájecí kabel!
-  Nepoužívejte jakýkoli typ čisticího prášku s brusným účinkem, nebo rozpouštědla, jako například alkohol nebo benzín.
-  Nepoužívejte žádné z těchto látek: slaná voda, pesticidy, chlór, nebo kyselina, rozpouštědla (chlorid amonný), nebo čisticí prášek.
-  Přístroj čistěte měkkým, lehce navlhčeným hadříkem. Nepoužívejte rozpouštědla, alkohol, ředidla, atd.; mohou poškodit povrch přístroje.
-  Displej:
Displej čistěte měkkým bavlněným hadříkem. Používejte bavlněné tkaniny a zředěný mýdlový roztok na bázi vody, bez alkoholu.
-  Bavlněným hadříkem lehce otřete povrch, dokud není úplně suchý.

15 Odstraňování potíží

V případě, že zařízení nefunguje jak má, mohou vám omocí následující tabulky:

Symptom	Možná příčina / Náprava
Zařízení se nezapne.	Přístroj není napájen. Řádně připojte napájecí kabel do zásuvky.
Není slyšet žádný zvuk.	Zvyšte hlasitost. Zapněte zařízení pro přehrávání, nebo je pusťte hlasitěji. Je zvolený špatný zdroj signálu.
Displej se nezapne.	Odpojte od napájení a znovu zapněte.
Nefunguje dálkové ovládání.	Nesprávně vložené, nebo slabé baterií. Zkontrolujte polaritu, vyměňte baterie.
	IR spojení je přerušeno. Odstraňte předměty, které se nacházejí mezi dálkovým ovladačem a jednotkou.
	Příliš velká vzdálenost. Max, vzdálenost od jednotky je asi 6 m.

Symptom	Možná příčina / Náprava
Přijem DAB/FM je špatný.	Změňte polohu antény, nebo rádia DigitRadio 100 IR.
Připojení k bezdrátovému routeru nefunguje.	Zkontrolujte, zda je síla signálu routeru dostačující.
	Zkontrolujte nastavení routeru, zda je povoleno nové připojení.
	Zkontrolujte heslo a zadejte jej znovu.

Pokud se vám nedaří problém vyřešit a přetrvává i poté, co jste zkusili odstranit potíže pomocí této tabulky, obraťte se na specializovaný servis, nebo výrobce.

16 Technické údaje / Pokyny výrobce

Změny a omyly vyhrazeny. Uvedené rozměry jsou přibližné.

Možnosti příjmu	Internet, DAB/DAB+ a FM
Napájení	AC vstup: 100-240V, 50-60Hz DC výstup: 6V, 500mA
Frekvenční rozsah	FM: 87.5-108MHz DAB/DAB+: 174.928 - 239.200 MHz
Spotřeba	3W (Max)
Rozměry	130mm x 42mm x 95mm



Změny a tiskové chyby vyhrazeny. Stav k 06/14.


Kopírování a reprodukce pouze se svolením vydavatele.

Nejnovější verze příručky je k dispozici ve formátu PDF

v sekci stahování na domovské stránce společnosti TechniSat na www.technisat.de.

TechniSat

Další Právní upozornění


 Tímto TechniSat prohlašuje, že zařízení DigitRadio 100 IR je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/EG.

Plné znění prohlášení o shodě naleznete na následující adrese:

<http://www.technisat.de/konformitaet/digitradio100ir.pdf>

 Další směrnice a normy:

Tento produkt je v souladu se směrnicí o nízkém napětí (2006/95/EC),
Směrnice ErP 2009/125/EC,
Směrnice EMV (2004/108/EC) a
certifikace CE

 TechniSat není zodpovědný za poškození výrobku v důsledku vnějších vlivů, opotřebení, nebo nesprávného použití, neoprávněné opravy, přestavby nebo nehody.
